Panasonic

Operating Instructions
LED TV

English

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Thank you for purchasing this Panasonic product.
Please read these instructions carefully before operating this product and retain them for future reference.
The images shown in this manual are for illustrative purposes only.

N080105-005219-002

Table of Contents

Chapter 1: Introduction

Warning 3
Use Environment 4
Cleaning 4
Hanging the TV Set on the Wall 4
Caution 4
Symbol 6
Precautions for Using Remote Control 6
Installing/Removing Remote's Batteries 7
Standard Accessories 7
Optional Accessories 8
Pedestal Installation 9

Chapter 2: Basic Features

TV Terminals 10
TV Controls 11
Remote Control 12
Pair Bluetooth Remote Control with your the TV 13
Voice Function 13
Flicker Free 13
Screen Reader 13
Find My Remote 13

Chapter 3: Technical Information

Maintenance 14
Troubleshooting 14
Radio Module 14
Specifications 15
License 16
OSS license 16

Chapter 1: Introduction

⚠ Warning

Handling the mains plug and lead

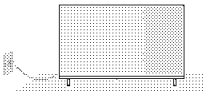
Insert the mains plug fully into the socket outlet. (If the mains plug is loose, it could generate heat and cause fire.)
Ensure that the mains plug is easily accessible.
Do not touch the mains plug with a wet hand. (This may cause electrical shock.)
Do not use any mains lead other than that provided with this TV. (This may cause fire or electrical shock.)
Do not damage the mains lead. (A damaged lead may cause fire or electrical shock.)

- Do not move the TV with the lead plugged in the socket outlet.
- Do not place a heavy object on the lead or place the lead near a high-temperature object.
- Do not twist the lead, bend it excessively or stretch it.
- Do not pull on the lead. Hold onto the mains plug body when disconnecting the lead.
- Do not use a damaged mains plug or socket outlet.
- Use the TV in moderate climates.

If you find any abnormality, remove the mains plug immediately!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Mains plug types vary between countries.

Power source

- This TV is designed to operate on
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Table-top use / Wall hanging

Do not use external voltage stabilizer with the TV set

- Inferior quality stabilizer may cause damage to the TV.
- Warranty is not valid if external stabilizer is used.

Do not remove covers and never modify the TV by yourself

- Do not remove the rear cover as live parts are accessible when it is removed. There are no user serviceable parts inside. (High-voltage components may cause serious electrical shock.)
- Have the TV checked, adjusted, or repaired at your local Panasonic dealer.
- Please refer the information on exterior back enclosure for electrical and safety information before installing or operating the apparatus.
- The mains plug is used as disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

Do not expose to rain or excessive moisture

- To prevent damage which might result in electrical shock or fire, do not expose this TV to rain or excessive moisture. This TV must not be exposed dripping or splashing water and objects filled with liquid, such as vases, must not be placed on top of or above the TV.

Do not insert external objects into the TV

- Do not allow any objects to drop into the TV through the air vents. (Fire or electrical shock may result)

Do not place the TV on sloped or unstable surfaces, and ensure that the TV does not hang over the edge of the base

- The TV may fall off or tip over.
- The installation height must be greater than 800 mm and less than 1100 mm. The minimum horizontal distance is 450 mm.

Use only the dedicated pedestals/ mounting equipments

- Use an unapproved pedestal or other fixtures may make the TV unstable, risking injury. Be sure to ask your local Panasonic dealer to perform setup.
- When mounting the TV on a wall or ceiling, be sure to install the product according to the method recommended by the manufacturer. This is a safety feature.
- Only use attachments/accessories specified or provided by the manufacturer (such as the exclusive supply adapter, battery, etc.).

Do not expose to direct sunlight and other sources of heat

- Avoid exposing the TV to direct sunlight and other sources of heat.



To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.

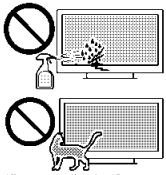
Use Environment

⚠ **Warning:** Stability Hazard
A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed. If the existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Cleaning

- Do not spray water or detergent directly on TV screen for cleaning purpose. Leaking liquid substance will cause damage to TV.
- Be careful of cats, rats or other animals that may urinate on the TV (front and rear). It may lead to TV failure.



- Do not use sharp or hard objects (finger nails, knife and etc.) on TV screen. This may cause damage to the screen surface.

Hanging the TV Set on the Wall

- Check that the wall can support the weight of the TV set and wall mount assembly.
- Follow the mounting instructions provided with the wall mount.
- The TV set must be installed on a vertical wall.
- Make sure to use only screws suitable for the material of the wall.
- Make sure that the TV set cables are placed so that there is not danger of tripping over them.

All other safety instructions about our TV sets are also applicable here.
Warning: This operation requires two people.
To ensure a safe installation, observe the following safety.

⚠ Caution

1. **Read these instructions**---All operating instructions must be read and understood before the product is operated.
2. **Keep these instructions**---These safety and operating instructions must be kept in a safe place for future reference.
3. **Read all warnings**---All warnings on the product and in the instructions must be observed closely.
4. **Follow all instructions**---All operating instructions must be followed.
5. **Attachments**---Only use attachments/ accessories specified by the manufacturer. Do not use attachments not recommended by the manufacturer. Use of improper attachments can result in accidents.
6. **Power source**---This product is intended to be supplied by a listed power supply indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the cable system.

   Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
7. **Power cord protection**---Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
8. **Overloading**---Do not overload wall outlets, extension cords, or convenience receptacles on other equipment as this can result in a risk of fire or electric shock.
9. **Servicing**---Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
10. **Damage requiring service**---If any of the following conditions occurs, unplug the power cord from the AC outlet, and request a qualified service person to perform repairs.

a.When the power cord or plug is damaged.
b.When a liquid is spilled on the product or when objects have fallen into the product.

c.When the product has been exposed to rain or water.

d.When the product does not operate properly as described in the operating instructions.

Do not touch the controls other than those described in the operating instructions. Improper adjustment of controls not described in the instructions can cause damage, which often requires extensive adjustment work by a qualified technician.

e.If the product has been dropped or the cabinet has been damaged in any way.

f.When the product displays an abnormal condition or exhibits a distinct change in performance. Any noticeable abnormality in the product indicates that the product needs servicing.

11.Replacement parts---In case the product needs replacement parts, make sure that the service person uses replacement parts specified by the manufacturer, or those with the same characteristics and performance as the original parts. Use of unauthorized parts can result in fire, electric shock and/or other danger.

12.Safety checks---Upon completion of service or repair work, request the service technician to perform safety checks to ensure that the product is in proper operating condition.

13. Stand---Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. Do not place the product on an unstable trolley, stand, tripod or table. Placing the product on an unstable base can cause the product to fall, resulting in serious personal injuries as well as damage to the product. When mounting the product on a wall, be sure to follow the manufacturer's instructions. Use only the mounting hardware recommended by the manufacturer.



14.Careful move---When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over. Sudden stops, excessive force and uneven floor surfaces can cause the product to fall from the trolley.

Never attempt to move the TV unless the AC power cord has been disconnected.

15.Lightning---Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time. For added protection for this television equipment during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna. This will prevent damage to the equipment due to lightning and power-line surges.

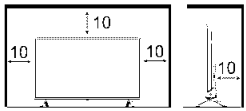
16.Panel protection---The display panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or impacted upon by other objects. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the display panel breaks.

17.Pixel defect---The display panel is a very high technology product, giving you finely detailed pictures. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. Please note that this does not affect the performance of your product.

18. Do not block the rear air vents

- Adequate ventilation is essential to prevent failure of electronic components.
- Ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspapers, table cloths and curtains.
- We recommended that a gap of at least 10 cm is left all around this TV even when placed inside a cabinet or between shelves.
- When using the pedestal, keep the space between the bottom of the TV and the surface where the TV is set.
- If pedestal is not used, ensure the vents is the bottom of the TV are not blocked.
- Do not install this equipment in a confined or building-in space such as a book case or similar unit, and remain a well ventilation conditions at open site.

Minimum distance



Note: *The picture is only for reference.*

19. Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard--
Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

20. Listening--- Listening to music at high volume levels and for extended durations can damage one's hearing. In order to reduce the risk of damage to hearing, one should lower the volume to a safe, comfortable level, and reduce the amount of time listening at high levels.

21. Damages

- Excepting cases where responsibility is recognised by local regulations, Panasonic accepts no responsibility for malfunctions caused by misuse or use of the product, and other problems or damages caused by use of this product.
- Panasonic accepts no responsibility for the loss, etc., of data caused by disasters.
- External devices separately prepared by the customer are not covered by the warranty. Care for the data stored in such devices is the responsibility of the customer. Panasonic accepts no responsibility for abuse of this data.

22. User

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervisionor instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Symbol

- For the terminals marked with symbol of " ϟ " may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock. The external wiring connected to the terminals requires installation by an instructed person or the used of ready-made leads or cords.



- Protective earthing terminal. The apparatus should be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection. (Only for Class I appliance)
- If the product has the symbol  in its rating label and the power cord has two pins, it means that the equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.
- The following information are recommended to be included where applicable:

 Refers to alternating current(AC).

 Refers to direct current(DC).

 Refers to Class II equipment.

 Refers to stand-by.

 Refers to power ON.

 Refers to dangerous voltage.

 Refers to Class I equipment.



- This lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of non-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.
- To reduce the risk of electric shock. Do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer to qualified service personnel.
- The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions in the literature accompanying the appliance.

DOUBLE POLE / NEUTRAL FUSING!

- Touching dangerous live parts on the power board may result in an electric shock.
- During maintenance, it is necessary to disconnect the mains (such as unplugging the power plug) and confirm that there is no dangerous voltage on the power supply board.



This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.



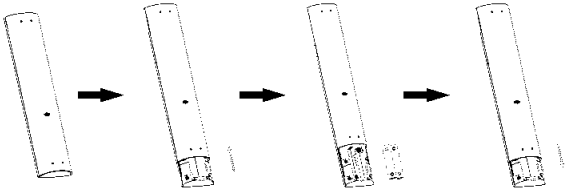
This symbol indicates that the fuse may be placed in the neutral conductors, and that the mains shall be disconnected to deenergize the phase conductors.

Precautions for Using Remote Control

- Use the remote control by pointing it towards the remote sensor. The items between the remote control and the remote sensor will interfere the normal operation.
- Do not make remote control vibrate violently. Also, do not splash liquid on the remote control, also do not put the remote control in high humidity place.
- Do not place remote control under direct sunlight which will cause deformation of the unit by heat.
- When the remote sensor is under direct sunlight or strong lighting, the remote control will do not work. If so please change the lighting or TV's position, or operate the remote control closer to the remote sensor.

Installing/Removing Remote's Batteries

Place two AAA batteries in the remote control's battery compartment, making sure to match the polarity markings inside the compartment.

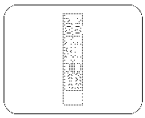


Note: *The picture is only for reference.*

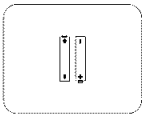
⚠ Caution

- Incorrect installation may cause battery leakage and corrosion, resulting in damage to the remote control.
- Do not mix old and new batteries.
- Replace only with same or equivalent type. Do not mix different battery types (such as alkaline and manganese batteries) .
- Do not use rechargeable (Ni-Cd) batteries.
- Do not burn or break up batteries.
- Do not expose batteries to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Make sure you dispose of batteries correctly.
- Ensure batteries are replaced correctly with the same or equivalent type, there is danger of explosion and fire if battery is reversed or incorrectly replaced.
- Do not disassemble or modify the remote control.

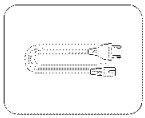
Standard Accessories



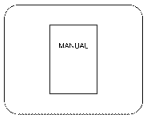
Remote Control



Batteries (2)
(AAA size)



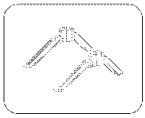
AC Power Cord



Operating Instructions



Warranty Card



Stand Bases (2)



32"- Stand Base
Screws (2)



40"- Stand Base
Screws (4)

Note:
1) The pictures are only for reference.
2) Accessories may not be placed all together. Take care not to throw them away unintentionally.
3) This product contains possibly dangerous parts (such as plastic bags), that can be breathed in or swallowed by young children accidentally. Keep these parts out of reach of young children.

Optional Accessories

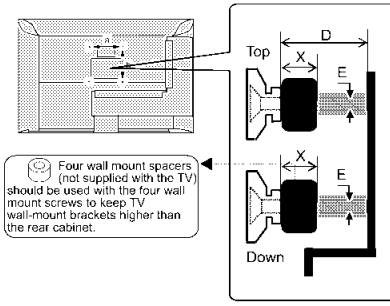
Please contact your local Panasonic dealer to purchase the recommended optional accessories. For additional details, please read the manual of optional accessories.

Wall-hanging bracket

Please contact your local Panasonic dealer to purchase the recommended wall-hanging bracket.

Note: *The graphics are only for reference.*

- **Screw Specifications**



Model Size			32"		40"	
			Top	Down	Top	Down
Screw	Diameter(mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Diameter (mm)"D"	Max	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min	7+X	7+X	8+X	8+X
	Diameter (mm)"X"	Min	15	15	15	15
Screw Quantity			2	2	2	2
Spacer Quantity			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

Warning

- Failure to use a Panasonic bracket or choosing to mount the unit yourself will be done at the risk of the consumer. Always be sure to ask a qualified technician to carry out set up. Incorrect fitting may cause equipment to fall, resulting in injury and product damage. Any damage resulting from not having a professional installer mount your unit will void your warranty.
- When any optional accessories or wall hanging brackets are used, always ensure that the instructions provided are followed fully.
- Do not mount the unit directly below ceiling lights (such as spotlights or halogen lights) which typically give off high heat. Doing so may warp or damage plastic cabinet parts.
- Take care when fixing wall brackets to the wall. Wall mounted equipment shall not be grounded by metal within the wall. Always ensure that there are no electrical cables or pipes in the wall before hanging bracket.
- To prevent fall and injury, remove the TV from its fixed wall position when it is no longer in use.

Pedestal Installation

Warning

Do not disassemble or modify the pedestal.

- Otherwise the TV may fall over and become damaged, and personal injury may result.

Caution

Do not use any pedestal other than the one provided with this TV.

- Otherwise the TV may fall over and become damaged, and personal injury may result.

Do not use the pedestal if it becomes warped or physically damaged.

- If you use the pedestal while it is physically damaged, personal injury may result. Contact your local Panasonic dealer immediately.

During set-up, make sure that all screws are securely tightened.

- If insufficient care is taken to ensure screws are properly tightened during assembly, the pedestal will not be strong enough to support the TV, and it might fall over and become damaged, and personal injury may result.

Ensure that the TV does not fall over.

- If the TV is knocked or children climb onto the pedestal with the TV installed, the TV may fall over and personal injury may result.

Two or more people are required to install and remove the TV.

- If two or more people are not present, the TV may be dropped, and personal injury may result.

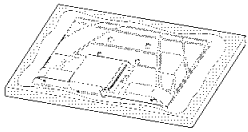
When removing the pedestal from the TV, do not remove the pedestal by the methods other than the specified procedure.

- Otherwise the TV and / or pedestal may fall over and become damaged, and personal injury may result.

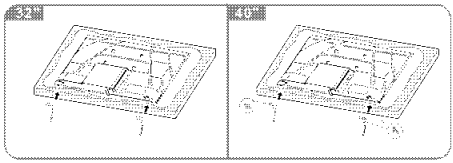
Appearance of the product in illustrations may differ from your actual product, and is for reference purposes only.

Note: *The pictures are only for reference.*

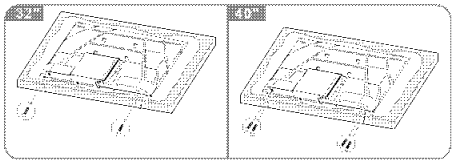
1. Take out the TV and carefully put it (screen downward) on a stable and flat table with a soft cloth or cushion on it.



2. Please check to make sure there is the same mark(A/B) on the TV and the correct stand base. This step is not available for the bases without any mark on them.



3. Fix the stand bases to the TV by fastening the matching stand screws provided in the box. The bases may vary depending on the model.



Removing the pedestal from the TV

Be sure to remove the pedestal in the following way when using the wall-hanging bracket or repacking the TV.

1 Remove the assembly screws from the TV.

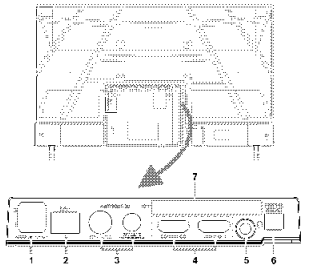
2 Remove the pedestal from the TV.

Chapter 2: Basic Features

TV Terminals

Note:
1) The pictures are only for reference.
2) The positions of terminals may vary by different models.

Rear view



1. USB

Connect USB devices to the TV.



Note: *Never remove the USB device or turn off the TV while using the USB device.*

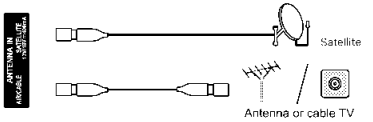
2. LAN

Wired network port.



3. ANTENNA IN

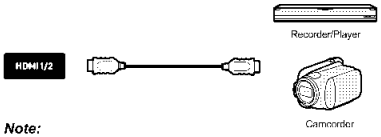
Connect a coaxial cable to receive signal from the antenna, cable or satellite.



Note:
1) Do not place the RF cable under the TV.
2) To obtain the optimum quality of picture and sound, an aerial, the correct cable (75Ω coaxial) and the correct terminal are required.
3) If a community antenna system is used, you may require the correct connection cable and plug between the wall aerial socket and the TV.
4) Your local Television Service Center or dealer may be able to assist you in obtaining the correct aerial system for your particular area and the accessories required.
5) Any matters regarding aerial installation, upgrading of existing systems or accessories required, and the costs incurred, are the responsibility of you, the customer.

4. HDMI IN

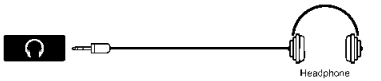
Receive HDMI input signal from the connected HDMI device.



Note:
If the external device has a DVI output only, use a DVI to HDMI adapter cable to connect to the HDMI terminal.

5. HEADPHONE (🎧)

Output the TV sound to the connected headphone. Speakers will be muted when headphone is plugged in.



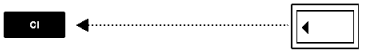
6. DIGITAL AUDIO OUT

connect an optical cable to output the TV's digital audio signal to a compatible audio receiver.



7. CI

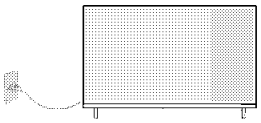
CI card port.



Note:
To reduce the risk of fire, the CI port should be covered by the plastic cover when it is not used. Before you use the CI port, please make sure that the fire enclosure of connected equipment is made of non-combustible material or UL94 V-0 rated material. After you finish using the CI port, please make sure the CI port is covered by the plastic cover. Please keep the plastic cover well for future use. If the plastic cover is lost, please contact the local dealer for a new one.

TV Controls

■ Power Connection



Note: *The picture is only for reference.*

Connect the power cord to the TV and the power outlet.

CAUTION:
Make sure to insert the AC cable all the way into the TV set socket.
*If it is insufficient, it may result in poor contact, resulting in malfunction, fire, or smoke.

Insert the mains plug firmly into place.

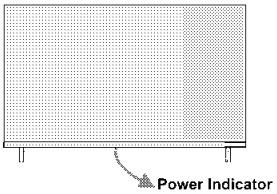
* When disconnecting the mains lead, be absolutely sure to disconnect the mains plug from the mains socket first.

■ Turn on or turn off the TV

1. Connect the power cord to the power outlet and the TV.
2. In standby mode, press **POWER** ⏻ button to turn on the TV.
3. In working status, press **POWER** ⏻ button to turn the TV to standby mode.
4. Disconnect the power cord to power off the TV completely.

■ Power Indicator

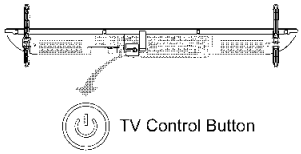
Front View



Note: *The picture is only for reference.*

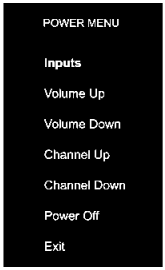
- **Lit in Red:** Standby mode.
- **Unlit:** Working status/Power off.

■ Power Menu



- **In Power Off (STR) Mode**
  Short press TV Control Button to turn on the TV.

- **In Working Status**
  * Long press TV Control Button to turn the TV into the STR (Suspend To RAM) mode.
  * Short press TV Control Button to pop up the following power menu.

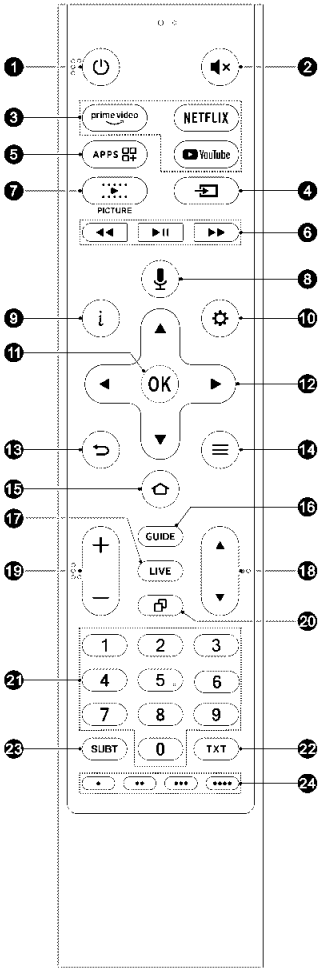


- **In Power Menu**
  Short press TV Control Button to select the desired item. Long press TV Control Button to enter or execute the selected item.

* **Inputs:** Access the input source list.
* **Volume Up/Down:** Adjust the sound volume.
* **Channel Up/Down:** Switch channels.
* **Power Off:** Turn the TV into the STR mode.
* **Exit:** Exit the power menu.

Remote Control

Note:
1). The pictures are only for reference.
2). The image, buttons and functions of remote control may vary depending on the region or model.
3). Due to software upgrades or updates, the functions of remote control are subject to change without notice. Please refer to your actual TV set.



1. POWER (⏻): Turn on or turn off the TV.

2. MUTE (🔇): Mute or restore the TV sound.

3. APPLICATION BUTTONS:
Access specific applications quickly and directly.

4. SOURCE (⏏) : Access the input source menu.

5. APPS (APPS) : Show all applications.

6. MEDIA PLAYER BUTTONS

- **PLAY/PAUSE (▶II):** Start or pause the playback.
- **FAST BACKWARD (◀◀):** Fast backward the playback.
- **FAST FORWARD (▶▶):** Fast forward the playback.

7. PICTURE (⁘) : Select the picture mode.

8. MIC (🎤): Enable the voice function.
Press and hold MIC button to start receiving your voice command. After your speaking, release MIC button to run voice function.

9. INFO (i) : Check the detailed information.

10. QUICK (⚙) : Access the menu of quick settings.

11. OK: Confirm, enter or execute the selected item.

12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲ / ▼ /◀ / ▶)
Navigate the menu to select the content you need.

13. BACK (⮌): Return to upper-level menu, or exit the current interface.

14. MENU (☰): Access on-screen options, or access Live TV settings in which you can setup subtitle/caption or audio language by selecting "Subtitles/Captions" or "Audio".

15. HOME (⌂): Access the home screen.

16. GUIDE: Access the Electronic Program Guide.

17. LIVE: Access the Live TV mode.

18. CHANNEL UP/DOWN (▲ / ▼): Switch channels.

19. VOLUME UP/DOWN (+ / —):
Adjust the sound volume.

20. RECENT (⧉): Access the list of recently-watched contents.

21. NUMBER BUTTONS (0~9):
Select a channel directly, or input a number.

22. TXT: Access the teletext menu.

23. SUBT: Setup the function of subtitles or closed captions.

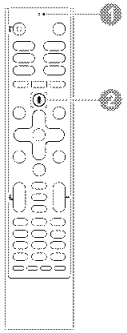
24. COLOUR BUTTONS (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):
Execute the prompt function in specific mode.

Pair Bluetooth remote control with your TV

For the remote control supplied with your TV, please refer to the following steps to pair the remote control with the TV before using the voice function.

1. Select **HOME** button → ⚙ (Settings) → "Remotes & Bluetooth Devices" or "Controllers & Bluetooth Devices".
2. Press and hold **HOME** button for 10 seconds until there displays " [redacted] " on the screen.
3. Press **OK** button to confirm adding this remote control.
4. This remote control will appear in the list after it is paired with the TV successfully.

Voice Function



1. Voice Function Microphone
Microphone of voice function. It is best to keep your mouth within 5 centimeters away from the microphone while using the voice function.

2. MIC Button of Voice Function
Enable the voice function.

Flicker Free

Onscreen flicker may cause eye strain, fatigue and headaches after an extended viewing. With "Flicker Free" technology featured in this product, you will have a comfortable viewing experience. No visible and invisible flickers exist within the frequency range of 0~3000Hz, which can be certified when the central luminance is set to any luminance.

Note: "Flicker Free" technology may not be supported depending on the region or model.

Screen Reader

This feature can help the visually-impaired users operate the TV more easily. To enable or disable the screen reader, please select **HOME** button → ⚙ Settings → Accessibility → VoiceView → VoiceView (Screen Reader) → VoiceView → On/Off.

Find My Remote

This feature can help you locate and find your remote control effortlessly when it is lost. You can use the Fire TV app or ask Alexa to find your remote.

- **Ask Alexa:** Say "Alexa, find my remote" to an Alexa-enabled device, such as Echo.
- **Use the Fire TV app**
  Step 1: Connect your TV and mobile phone to the same WiFi network.
  Step 2: Log into the same Amazon account on your TV and mobile phone.
  Step 3: Make sure your remote control has sufficient power and has been paired with your TV successfully.
  Step 4: Download the Amazon Fire TV app onto your mobile phone.
  Step 5: Select " [redacted] " in the Fire TV app, then tap the name of your TV in the list.
  Step 6: Enter the four-digit PIN code displayed on your TV screen.
  Step 7: Select " ••• " → Find My Remote → Ring Remote.
  Step 8: The remote control will play a sound to help you find it, and please press any button to stop the sound when it is found.

Chapter 3: Technical Information

Maintenance

First, remove the mains plug from the socket outlet.

Regular care:
Gently wipe the surface of the display panel, cabinet, or pedestal by using a soft cloth to clean the dirt or fingerprints.

For stubborn dirt:
First clean the dust on the surface. Dampen a soft cloth with clean water or diluted neutral detergent (1 part detergent to 100 parts water).
Wring the cloth and wipe the surface.
Finally, wipe away all the moisture.

Mains plug
Wipe the mains plug with a dry cloth at regular intervals. Moisture and dust may lead to fire or electrical shock.

⚠ Caution

Do not use a hard cloth or rub the surface too hard, otherwise this may cause scratches on the surface.

- Take care not to subject the TV' surfaces to water or detergent Liquid inside the TV could lead to product failure.
- Take care not to subject the surface to insect repellent, solvent, thinner or other volatile substances. This may degrade surface quality or cause peeling pf the paint.
- The surface of the display panel is specially treated and may be easily damaged. Take care not to tap or scratch the surface with your fingernail or other hard objects.
- Do not allow the cabinet and pedestal to make contact with a rubber or PVC substance for a long time. This may degrade surface quality.

Troubleshooting

Most problems you encounter with your TV can be corrected by consulting the following troubleshooting list.

No picture, no sound

- Check if the fuse or circuit breaker is working.
- Plug another electrical device into the outlet to make sure it is working or turned on.
- Power plug is in a bad contact with the outlet.
- Check the signal source.

No colour

- Adjust the saturation.

Remote control does not work

- Change the batteries.
- Batteries are not installed correctly.
- Main power is not connected.

No picture, normal sound

- Adjust the brightness and contrast.

Normal picture, no sound

- Press the Vol+ button to increase volume.
- Volume is set to mute, press the mute button to restore sound.

Radio frequency interference

This interference produces moving ripples or diagonal streaks, and in some case, loss of contrast in the picture. Find out and remove the radio interference source.

Bluetooth remote control can't be paired successfully

- Retry to pair remote control for more times.
- Change the batteries.

Radio Module

Radio Module Specifications		
Type of wireless	Frequency Band	Transmitting Power (Max.)
Wireless Network (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (May not be available) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (May not be available) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (May not be available)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Remark:
1). The device should be positioned or operated at least 20cm away from the user.
2). Due to various sales regions, the wireless module may have different configurations which will not exceed the maximum described in this manual.
3). Restrictions or Requirements in following countries: Indoor use only within 5150-5350MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specifications

Model No.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Power Source		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Power Consumption	Power Rating	60 W	74 W
	Standby Condition	< 0.5W	< 0.5W
Display Panel	Visible Screen Size	80 cm	100 cm
	Resolution	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensions (L X B X H)	TV only	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	with Pedestal	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Net Weight		3.3 kg (TV only) 3.33 kg (with Pedestal)	4.7 kg (TV only) 4.8 kg (with Pedestal)
Audio Output		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV System		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Channel Coverage:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Environment:		Working temperature: 5°C~40°C	
		Working humidity: 20%~80%	
		Storage temperature: -15°C~45°C	
		Storage humidity: 10%~90%, non-condensing	

Note

1. Design and Specifications are subject to change without notice.
2. Weight and Dimensions shown herein are approximate
3. The graphics in this manual are only for reference.
4. Your TV may be slightly different from that shown in this manual.
5. In dry environment due to static electricity, the product may restart and return to the main OSD interface, USB player interface or the previous source mode. It is normal and please continue to operate the TV.

Note

*Hereby, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** declares that the radio equipment type **[TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS]** is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://www.panasonic.swmeu.com.*

License

Amazon, Fire, Alexa, and all related marks are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

The Adopted Trademarks HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS License

This product incorporates the following software:
(1) The software developed independently by or for Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) The software owned by third party and licensed to Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
(4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
(5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

At least three (3) years from delivery of this product, Metz will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.
Contact Information: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" is a registered trademark of Panasonic Holdings Corporation and is used under license from Panasonic Holdings Corporation. Licensed only in [Europe]

Panasonic®

Bedienungsanleitung

Deutsch

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Vielen Dank für den Kauf dieses Panasonic-Produkts.
Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.
Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen nur der Veranschaulichung.

Inhaltsverzeichnis

Kapitel 1: Einleitung

Warnung 3
Nutzungsumgebung 4
Reinigung 4
Den Fernseher an der Wand aufhängen 4
Vorsicht 4
Symbol 6
Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung der Fernbedienung 6
Einlegen/Entfernen der Batterien der Fernbedienung 7
Standardzubehör 7
Optionales Zubehör 8
Sockelmontage 9

Kapitel 2: Grundlegende Funktionen

Fernseh terminals 10
TV-Bedienelemente 11
Fernbedienung 12
Koppeln Sie die Bluetooth-Fernbedienung mit Ihrem Fernseher. 13
Sprachfunktion 13
Flimmerfrei 13
Bildschirmleser 13
Finden Sie meine Fernbedienung 13

Kapitel 3: Technische Informationen

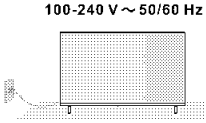
Wartung 14
Fehlerbehebung 14
Funkmodul 14
Spezifikationen 15
Lizenz 16
OSS-Lizenz 16

Kapitel 1: Einleitung

⚠ Warnung

Umgang mit Netzstecker und -kabel
Stecken Sie den Netzstecker vollständig in die Steckdose. (Ein lockerer Netzstecker kann sich erhitzen und einen Brand verursachen.)Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker leicht zugänglich ist.
Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen. (Dies kann einen Stromschlag verursachen.)
Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzkabel. (Dies kann einen Brand oder einen Stromschlag verursachen.)
Beschädigen Sie das Netzkabel nicht. (Ein beschädigtes Kabel kann einen Brand oder einen Stromschlag verursachen.)
- Bewegen Sie den Fernseher nicht, solange das Netzkabel in der Steckdose steckt.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel und halten Sie es nicht in der Nähe von heißen Gegenständen.
- Verdrehen, biegen oder dehnen Sie das Kabel nicht.
- Ziehen Sie nicht am Kabel. Halten Sie den Netzstecker beim Abziehen des Kabels am Steckergehäuse fest.
- Verwenden Sie keinen beschädigten Netzstecker oder keine beschädigte Steckdose.
- Verwenden Sie den Fernseher nur in gemäßigten Klimazonen.





- Die Netzsteckertypen variieren von Land zu Land.

Stromquelle
- Dieser Fernseher ist für den Betrieb mit folgendem System ausgelegt:
- 100-240 V~ 50/60 Hz
- Tischaufstellung / Wandaufhängung

Führen Sie keine externen Gegenstände in den Fernseher ein.
- Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände durch die Lüftungsschlitze in den Fernseher fallen. (Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.)

Verwenden Sie keinen externen Spannungsstabilisator mit dem Fernsehgerät.
- Ein minderwertiger Stabilisator kann den Fernseher beschädigen.
- Die Garantie erlischt bei Verwendung eines externen Stabilisators.

Stellen Sie den Fernseher nicht auf schräge oder instabile Flächen und achten Sie darauf, dass er nicht über den Rand des Standfußes hinausragt.
- Der Fernseher könnte herunterfallen oder umkippen.
- Die Installationshöhe muss größer als 800 mm und kleiner als 1100 mm sein. Der Mindestabstand in der Horizontalen beträgt 450 mm.

Entfernen Sie keine Abdeckungen und verändern Sie den Fernseher niemals selbst.
- Entfernen Sie nicht die Rückabdeckung, da spannungsführende Teile zugänglich sind. Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. (Hochspannungskomponenten können einen schweren Stromschlag verursachen.)
- Lassen Sie den Fernseher von Ihrem Panasonic-Fachhändler überprüfen, einstellen oder reparieren.
- Beachten Sie vor der Installation oder Inbetriebnahme des Geräts die Informationen auf der Rückseite des Außengehäuses zu Elektrik und Sicherheit.
- Der Netzstecker dient als Trennvorrichtung und muss jederzeit leicht zugänglich sein.

Verwenden Sie ausschließlich die dafür vorgesehenen Standfüße/Montagevorrichtungen.
- Die Verwendung eines nicht zugelassenen Standfußes oder anderer Befestigungselemente kann die Stabilität des Fernsehers beeinträchtigen und zu Verletzungen führen. Lassen Sie die Installation unbedingt von Ihrem Panasonic-Fachhändler durchführen.
- Bei der Wand- oder Deckenmontage des Fernsehers achten Sie bitte darauf, die vom Hersteller empfohlene Installationsmethode zu befolgen. Dies dient Ihrer Sicherheit.
- Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller angegebenes oder mitgeliefertes Zubehör (z. B. Netzteil, Akku usw.).

Vor Regen und übermäßiger Feuchtigkeit schützen
- Um Schäden durch Stromschlag oder Brand zu vermeiden, setzen Sie dieses Fernsehgerät weder Regen noch übermäßiger Feuchtigkeit aus. Das Fernsehgerät darf nicht mit tropfendem oder spritzendem Wasser in Berührung kommen. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf oder über das Fernsehgerät.

Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen aus.
- Vermeiden Sie es, das Fernsehgerät direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen auszusetzen.



Um die Ausbreitung von Bränden zu verhindern, halten Sie Kerzen oder andere offene Flammen stets von diesem Produkt fern.

Nutzungsumgebung

⚠ **Warnung:** Stabilitätsrisiko
Ein Fernseher kann herunterfallen und schwere Verletzungen oder sogar den Tod verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, lassen sich durch einfache Vorsichtsmaßnahmen vermeiden:
- Verwenden Sie IMMER die vom Hersteller des Fernsehers empfohlenen Schränke, Ständer oder Befestigungsmethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbel, die den Fernseher sicher tragen können.
- Achten Sie IMMER darauf, dass der Fernseher nicht über die Kante des Möbelstücks hinausragt.
- Weisen Sie Kinder IMMER auf die Gefahren des Kletterns auf Möbel hin, um den Fernseher oder seine Bedienelemente zu erreichen.
- Verlegen Sie die Kabel Ihres Fernsehers so, dass sie nicht als Stolperfallen, Zuggefahr oder zum Greifen missbraucht werden können.
- Stellen Sie einen Fernseher NIEMALS an einen instabilen Ort.
- Stellen Sie den Fernseher NIEMALS auf hohe Möbel (z. B. Schränke oder Bücherregale), ohne sowohl die Möbel als auch den Fernseher an einer geeigneten Unterlage zu befestigen.
- Stellen Sie den Fernseher NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien, die sich zwischen dem Fernseher und den Möbeln befinden könnten.
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, wie Spielzeug und Fernbedienungen, auf den Fernseher oder die Möbel, auf denen der Fernseher steht.

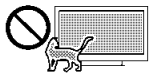
Wenn der vorhandene Fernseher behalten und an einen anderen Ort gestellt wird, gelten dieselben Hinweise wie oben.

Reinigung

- Besprühen Sie den Fernsehbildschirm nicht direkt mit Wasser oder Reinigungsmittel. Eindringende Flüssigkeiten können das Gerät beschädigen.



- Achten Sie darauf, dass keine Katzen, Ratten oder andere Tiere auf den Fernseher (Vorder- oder Rückseite) urinieren. Dies kann zu Fehlfunktionen führen.



- Verwenden Sie keine scharfen oder harten Gegenstände (Nägel, Messer usw.) auf dem Fernsehbildschirm, da diese die Bildschirmoberfläche beschädigen können.

Den Fernseher an der Wand aufhängen

- Prüfen Sie, ob die Wand das Gewicht des Fernsehers und der Wandhalterung tragen kann.
- Befolgen Sie die mit der Wandhalterung gelieferten Montageanweisungen.
- Das Fernsehgerät muss an einer senkrechten Wand montiert werden.
- Verwenden Sie unbedingt nur Schrauben, die für das Material der Wand geeignet sind.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel des Fernsehgeräts so verlegt sind, dass keine Stolpergefahr besteht.

Alle anderen Sicherheitshinweise zu unseren Fernsehgeräten gelten auch hier.
Warnung: Für diese Operation werden zwei Personen benötigt.
Um eine sichere Installation zu gewährleisten, beachten Sie bitte die folgenden Sicherheitsvorkehrungen.

⚠ Vorsicht

1. Lesen Sie diese Anweisungen – Alle
Bedienungsanleitungen müssen gelesen und verstanden werden, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

2. Bewahren Sie diese Anweisungen auf – Diese
Sicherheits- und Bedienungsanleitungen müssen zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort aufbewahrt werden.

3. Lesen Sie alle Warnhinweise – Alle Warnhinweise auf dem Produkt und in der Anleitung müssen sorgfältig beachtet werden.

4. Befolgen Sie alle Anweisungen – Alle
Bedienungsanleitungen müssen befolgt werden.

5. Zubehör – Verwenden Sie nur vom Hersteller angegebenes Zubehör. Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht vom Hersteller empfohlen wird. Die Verwendung ungeeigneten Zubehörs kann zu Unfällen führen.

6. Stromversorgung – Dieses Produkt ist für den Betrieb mit einer zugelassenen Stromversorgung ausgelegt, wie auf dem Typenschild angegeben. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welche Art von Stromversorgung in Ihrem Haus verfügbar ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder Ihren örtlichen Energieversorger. Um dieses Produkt bei Gewitter oder längerer Nichtbenutzung zusätzlich zu schützen, ziehen Sie den Netzstecker und trennen Sie die Verkabelung. Deaktivieren Sie nicht die Sicherheitsfunktion des polarisierten oder geerdeten Steckers. Ein polarisierter Stecker hat zwei Stifte, von denen einer breiter ist als der andere. Ein geerdeter Stecker hat zwei Stifte und einen dritten Erdungsstift. Der breitere Stift bzw. der Erdungsstift dient der Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen.

7. Schutz des Netzkabels – Schützen Sie das Netzkabel vor Quetschungen und Einklemmungen, insbesondere an den Steckern, Zusatzsteckdosen und der Steckdose am Gerät.

8. Überlastung – Überlasten Sie keine Wandsteckdosen, Verlängerungskabel oder Zusatzsteckdosen an anderen Geräten, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.

9. Wartung – Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal. Eine Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät beschädigt ist (z. B.: Netzkabel oder Stecker beschädigt; Flüssigkeit verschüttet oder Gegenstände in das Gerät gefallen; Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt; Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß; Gerät heruntergefallen).

10. Schäden, die einen technischen Eingriff erfordern – Ziehen Sie bei folgenden Ereignissen den Netzstecker und kontaktieren Sie einen qualifizierten Techniker:
a. Das Netzkabel oder der Netzstecker ist beschädigt.
b. Flüssigkeit wurde auf das Gerät verschüttet oder Gegenstände sind hineingefallen.
c. Das Gerät war Regen oder Wasser ausgesetzt.
d. Das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.
Bedienen Sie keine anderen als die in der Bedienungsanleitung beschriebenen Bedienelemente. Eine unsachgemäße Bedienung kann Schäden verursachen, die oft umfangreiche Reparaturen durch einen qualifizierten Techniker erfordern.
e. Das Gerät ist heruntergefallen oder sein Gehäuse ist beschädigt.
f. Das Gerät zeigt einen ungewöhnlichen Zustand oder eine merkliche Veränderung seiner Leistung. Jede erkennbare Anomalie des Geräts deutet darauf hin, dass ein technischer Eingriff erforderlich ist.

11. Ersatzteile – Falls Ersatzteile benötigt werden, stellen Sie sicher, dass der Servicetechniker vom Hersteller spezifizierte Teile oder Teile mit identischen Eigenschaften und Leistungen wie die Originalteile verwendet. Die Verwendung nicht autorisierter Teile kann zu Bränden, Stromschlägen und/oder anderen Gefahren führen.

12. Sicherheitsprüfung – Bitten Sie den Techniker nach Abschluss der Wartungs- oder Reparaturarbeiten, eine Sicherheitsprüfung durchzuführen, um die einwandfreie Funktion des Produkts zu gewährleisten.

13. Unterlage – Verwenden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller spezifizierten oder mit dem Gerät verkauften Wagen, Ständer, Stativ, Montagearm oder Tisch. Stellen Sie das Produkt nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer, ein instabiles Stativ oder einen instabilen Tisch. Das Produkt kann herunterfallen und schwere Verletzungen sowie Sachschäden verursachen. Befolgen Sie bei der Wandmontage unbedingt die Anweisungen des Herstellers. Verwenden Sie ausschließlich das vom Hersteller empfohlene Montagematerial.



14. Vorsichtiges Bewegen – Gehen Sie beim Bewegen der gesamten Einheit (Wagen und Gerät) auf einem Wagen vorsichtig vor, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden. Plötzliches Anhalten, übermäßige Krafteinwirkung und unebene Böden können dazu führen, dass das Produkt vom Wagen fällt. Versuchen Sie niemals, den Fernseher zu bewegen, solange das Netzkabel noch angeschlossen ist.

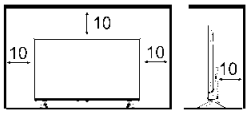
15. Blitzschlag – Ziehen Sie den Netzstecker dieses Geräts bei Gewitter oderwenn es längere Zeit nicht benutzt wird. Um dieses Fernsehgerät zusätzlich zu schützen, ziehen Sie es bei Gewitter oder wenn es längere Zeit unbeaufsichtigt und nicht benutzt wird, vom Netzstecker und trennen Sie die Antenne. Diese Maßnahme hilft, Schäden am Gerät durch Blitzschlag oder Überspannung zu vermeiden.

16. Displayschutz – Das Display dieses Produkts besteht aus Glas. Daher kann es zerbrechen, wenn das Produkt herunterfällt oder Stößen ausgesetzt ist. Achten Sie darauf, sich nicht an Glassplittern zu verletzen.

17. Pixelfehler – Das Display ist ein Hightech-Produkt, das hochauflösende Bilder liefert. Gelegentlich können einige inaktive Pixel als blaue, grüne oder rote Punkte auf dem Bildschirm erscheinen. Dies beeinträchtigt die Funktion Ihres Produkts in keiner Weise.

18. Lüftungsschlitze auf der Rückseite nicht blockieren
• Ausreichende Belüftung ist unerlässlich, um Schäden an den elektronischen Bauteilen zu vermeiden.
• Die Lüftungsschlitze dürfen nicht durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken oder Vorhänge verdeckt werden.
• Wir empfehlen, rund um den Fernseher mindestens 10 cm Abstand zu lassen, auch wenn er in einem Schrank oder zwischen Regalen steht.
• Achten Sie bei Verwendung des Standfußes darauf, dass zwischen der Unterseite des Fernsehers und der Aufstellfläche ausreichend Platz ist.
• Wenn der Standfuß nicht verwendet wird, stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen unter dem Fernseher nicht verdeckt sind.
• Installieren Sie dieses Gerät nicht in einem geschlossenen Raum oder in einem Einbaumöbel wie einem Bücherregal oder einem ähnlichen Möbelstück. Sorgen Sie für optimale Belüftung in einem offenen Bereich.

Mindestabstand



Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz.

19. Batterie nicht verschlucken, Verätzungsgefahr!
Bewahren Sie neue und gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr und bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.Wenn Sie vermuten, dass Batterien verschluckt oder in irgendeinen Körperteil eingeführt wurden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

20. Hören – Musikhören bei hoher Lautstärke und über längere Zeiträume kann das Gehör schädigen. Um das Risiko von Gehörschäden zu verringern, sollte man die Lautstärke auf ein sicheres und angenehmes Niveau reduzieren und die Hördauer bei hoher Lautstärke verkürzen.

21. Schadensersatz

- Außer in Fällen, in denen die Verantwortung durch lokale Vorschriften geregelt ist, übernimmt Panasonic keine Haftung für Fehlfunktionen, die durch unsachgemäße Verwendung des Produkts verursacht werden, sowie für sonstige Probleme oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Produkts entstehen.
- Panasonic übernimmt keine Haftung für den Verlust von Daten usw., der durch Katastrophen verursacht wird.
- Vom Kunden separat angeschlossene externe Geräte sind nicht von der Garantie abgedeckt. Die Verantwortung für die auf solchen Geräten gespeicherten Daten liegt beim Kunden. Panasonic übernimmt keine Haftung für den Missbrauch dieser Daten.

22. Benutzer

- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt und in die Benutzung des Geräts eingewiesen. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Symbol

- Die mit dem Symbol „ ϟ “ gekennzeichneten Klemmen können eine so große Stromstärke aufweisen, dass ein Stromschlagrisiko besteht.Die an die Klemmen angeschlossene externe Verkabelung muss von einer geschulten Person installiert oder mit vorgefertigten Leitungen oder Kabeln verbunden werden.

⏚ - Schutzleiteranschluss. Das Gerät muss an eine Netzsteckdose mit Schutzleiteranschluss angeschlossen werden. (Nur für Geräte der Schutzklasse I)

- Wenn das Produkt das Symbol ⧈ auf seinem Typenschild trägt und das Netzkabel zwei Stifte hat, bedeutet dies, dass das Gerät ein elektrisches Gerät der Schutzklasse II oder doppelt isoliert ist. Es ist so konstruiert, dass es keine Schutzleiterverbindung benötigt.

- Es wird empfohlen, folgende Informationen gegebenenfalls anzugeben:

~ Bezieht sich auf Wechselstrom (AC).

⎓ Bezieht sich auf Gleichstrom (DC).

⧈ Bezieht sich auf Geräte der Klasse II.

⏻ Bezieht sich auf den Standby-Modus.

| Bezieht sich auf den Zustand „eingeschaltet“.

ϟ Bezieht sich auf gefährliche Spannung.

⏚ Bezieht sich auf Geräte der Klasse I.



- Dieses Blitzsymbol mit Pfeilspitze in einem gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf das Vorhandensein von nicht isolierter „gefährlicher Spannung“ im Inneren des Produktgehäuses hinweisen, die so hoch sein kann, dass sie ein Risiko für einen Stromschlag darstellt.

- Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, entfernen Sie nicht die Abdeckung (oder die Rückseite). Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Wenden Sie sich an qualifiziertes Servicepersonal.

- Das Ausrufezeichen in einem gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der dem Gerät beiliegenden Dokumentation .

DOPPELPOL-/NEUTRALVERSCHLUSS!

- Das Berühren spannungsführender Teile auf der Platine kann zu einem Stromschlag führen.
- Bei Wartungsarbeiten muss die Stromversorgung unterbrochen werden (z. B. durch Ziehen des Netzsteckers). Es muss sichergestellt werden, dass keine gefährliche Spannung auf der Platine anliegt.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass im Inneren Hochspannung anliegt. Jeglicher Kontakt mit internen Teilen dieses Produkts ist gefährlich.



Dieses Symbol bedeutet, dass die Sicherungin den Neutralleitern platziert werden kann und dassdie Netzversorgung unterbrochen werden muss, um die Phasenleiter spannungsfrei zu schalten.

Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung der Fernbedienung

- Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernsensor. Gegenstände zwischen der Fernbedienung und dem Fernsensor können den normalen Betrieb beeinträchtigen.

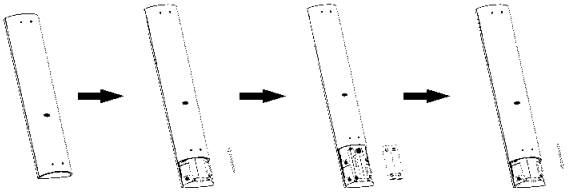
- Die Fernbedienung darf nicht stark vibrieren. Außerdem darf sie nicht mit Flüssigkeiten bespritzt werden und sollte nicht an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit aufbewahrt werden.

- Setzen Sie die Fernbedienung keiner direkten Sonneneinstrahlung aus, da dies zu einer Verformung des Geräts durch Hitze führen kann.

- Wenn der Sensor direkter Sonneneinstrahlung oder starkem Licht ausgesetzt ist, funktioniert die Fernbedienung nicht. Ändern Sie in diesem Fall bitte die Beleuchtung oder die Position des Fernsehers oder betätigen Sie die Fernbedienung näher am Sensor.

Einlegen/Entfernen der Batterien der Fernbedienung

Legen Sie zwei AAA-Batterien in das Batteriefach der Fernbedienung ein und achten Sie dabei auf die richtige Polarität gemäß den Markierungen im Inneren des Fachs.

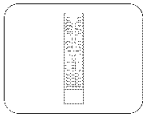


Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz.

⚠ Vorsicht

- Falsche Installation kann zum Auslaufen der Batterie und zu Korrosion führen und die Fernbedienung beschädigen.
- Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien zusammen.
- Verwenden Sie nur Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs. Verwenden Sie keine unterschiedlichen Batterietypen (z. B. Alkali- und Manganbatterien).
- Verwenden Sie keine wiederaufladbaren (Ni-Cd-)Akkus.
- Verbrennen oder zerkleinern Sie die Batterien nicht.
- Setzen Sie die Batterien keiner übermäßigen Hitze wie Sonneneinstrahlung, Feuer usw. aus.
- Entsorgen Sie die Batterien ordnungsgemäß.
- Achten Sie darauf, dass die Batterien korrekt durch Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs ersetzt werden. Bei falscher Einlegung oder falschem Einsetzen besteht Explosions- und Brandgefahr.
- Zerlegen oder verändern Sie die Fernbedienung nicht.

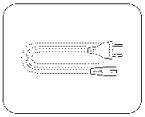
Standardzubehör



Fernbedienung



Batterien (2)
(AAA-Größe)



Netzkabel



Bedienungsanleitung



Garantiekarte



Standfuß(2)



32"-Schrauben für den Ständerfuß (2)



40"-Schrauben für den Ständerfuß (4)

Hinweis:
1) Das Bild dient nur als Referenz.
2) Zubehörteile sind möglicherweise nicht vollständig enthalten. Achten Sie darauf, diese nicht versehentlich wegzuwerfen.
3) Dieses Produkt enthält möglicherweise gefährliche Teile (z. B. Plastiktüten), die von Kleinkindern versehentlich eingeatmet oder verschluckt werden können. Bewahren Sie diese Teile außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.

Optionales Zubehör

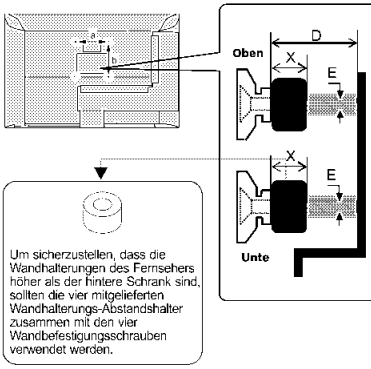
Bitte wenden Sie sich an Ihren Panasonic-Händler vor Ort, um das empfohlene optionale Zubehör zu erwerben. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des optionalen Zubehörs.

Wandhalterung

Bitte wenden Sie sich an Ihren Panasonic-Händler vor Ort, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz.

* **Schrauben Spezifikationen**



Modell Größe			32"		40"	
			Oben	Unte	Oben	Unte
Schraube	Durchmesser (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Tiefe (mm) „D"	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Abstandshalter	Tiefe (mm) „X"	Min.	15	15	15	15
Anzahl Schrauben			2	2	2	2
Anzahl Abstandshalter			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Warnung

- Die Verwendung eines anderen als des Panasonic-Originalständers oder der Versuch, das Gerät selbst zu installieren, erfolgt auf eigene Gefahr. Die Installation muss unbedingt von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden. Eine unsachgemäße Montage kann zum Herunterfallen des Geräts und damit zu Personen- und Sachschäden führen. Schäden, die durch unsachgemäße Installation entstehen, führen zum Erlöschen der Garantie.
- Befolgen Sie bei der Verwendung von optionalem Zubehör oder Wandhalterungen stets sorgfältig die beiliegende Anleitung.
- Installieren Sie das Gerät nicht direkt unter Deckenleuchten (z. B. Strahlern oder Halogenlampen), da diese in der Regel starke Hitze abgeben. Eine solche Installation kann die Kunststoffteile des Gehäuses verformen oder beschädigen.
- Seien Sie beim Anbringen von Wandhalterungen äußerst vorsichtig. Wandmontierte Geräte dürfen niemals über Metallteile in der Wand geerdet werden. Stellen Sie vor der Montage der Halterung sicher, dass sich keine elektrischen Kabel oder Leitungen in der Wand befinden.
- Um das Risiko von Stürzen und Verletzungen zu vermeiden, nehmen Sie den Fernseher von der Wandhalterung ab, wenn er nicht benutzt wird.

Sockelmontage

⚠ (Warnung)

Den Standfuß nicht demontieren oder verändern.
Dies kann dazu führen, dass der Fernseher umkippt und beschädigt wird, was zu Verletzungen führen kann.

⚠ (Vorsicht)

Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Standfuß.
Dies kann dazu führen, dass der Fernseher umkippt und beschädigt wird, was zu Verletzungen führen kann.

Verwenden Sie den Standfuß nicht, wenn er verformt oder beschädigt ist.
Die Verwendung eines beschädigten Standfußes kann zu Verletzungen führen. Wenden Sie sich umgehend an Ihren Panasonic-Händler.

Achten Sie bei der Installation darauf, dass alle Schrauben fest angezogen sind.
Wenn die Schrauben bei der Montage nicht korrekt und sorgfältig angezogen werden, ist der Standfuß nicht stabil genug, um den Fernseher zu tragen. Der Fernseher kann dann umkippen und beschädigt werden, was zu Verletzungen führen kann.

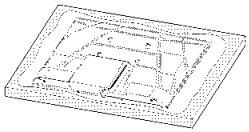
Achten Sie darauf, dass der Fernseher nicht umkippt.
Wenn der Fernseher Stößen ausgesetzt ist oder Kinder während der Installation auf den Standfuß klettern, kann er umkippen und es kann zu Verletzungen kommen.

Für die Installation und Demontage des Fernsehers werden mindestens zwei Personen benötigt.
Sind nicht mindestens zwei Personen anwesend, kann der Fernseher umfallen und zu Verletzungen führen.

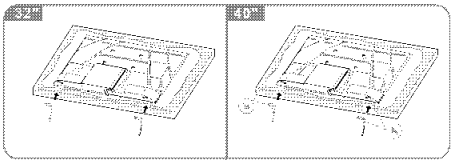
Beim Entfernen des TV-Ständers darf keine andere Methode als die beschriebene verwendet werden.
Andernfalls können der Fernseher und/oder der Ständer umkippen und beschädigt werden, was zu Verletzungen führen kann.
Das Aussehen des Produkts auf den Abbildungen kann vom tatsächlichen Produkt abweichen; die Abbildungen dienen nur als Referenz.

Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz.

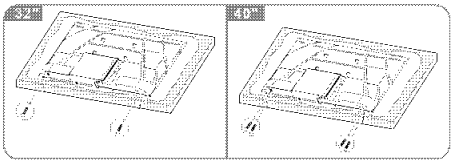
1. Nehmen Sie den Fernseher heraus und stellen Sie ihn vorsichtig (mit dem Bildschirm nach unten) auf einen stabilen und ebenen Tisch, auf dem sich ein weiches Tuch oder Kissen befindet.



2. Richten Sie den Standfuß an den dafür vorgesehenen Löchern an der Unterseite des Fernsehers aus und setzen Sie ihn ein. Achten Sie darauf, dass die Markierung (A/B) am Fernseher und am Standfuß mit der richtigen Oberseite übereinstimmt.



3. Befestigen Sie den Standfuß am Fernseher, indem Sie die mitgelieferten Schrauben anziehen. Der Standfuß kann je nach Modell variieren.



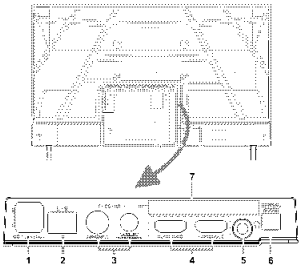
Entfernen des TV-Standfußes
Bitte entfernen Sie den Standfuß wie folgt, wenn Sie den Fernseher an der Wand befestigen oder ihn wieder verpacken.
1. Entfernen Sie die Schrauben, mit denen der Fernseher befestigt ist.
2. Nehmen Sie den Standfuß vom Fernseher ab.

Kapitel 2: Grundlegende Funktionen

Fernseh terminals

Hinweis:
1) Das Bild dient nur als Referenz.
2) Die Positionen der Anschlüsse können je nach Modell variieren.

Rückansicht



1. USB

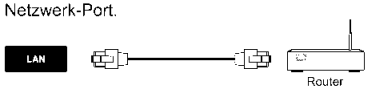
Schließen Sie USB-Geräte an den Fernseher an.



Hinweis: Entfernen Sie das USB-Gerät niemals und schalten Sie den Fernseher nicht aus, während Sie das USB-Gerät verwenden.

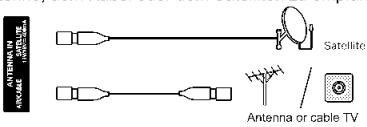
2. LAN

Netzwerk-Port.



3. ANTENNA IN

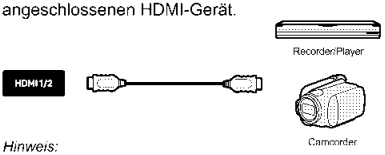
Schließen Sie ein Koaxialkabel an, um ein Signal von der Antenne, dem Kabel oder dem Satelliten zu empfangen.



Hinweis:
1) Verlegen Sie das HF-Kabel nicht unter dem Fernseher.
2) Für optimale Bild- und Tonqualität benötigen Sie eine Antenne, das passende Kabel (75-Ω-Koaxialkabel) und den richtigen Anschluss.
3) Bei Verwendung einer Gemeinschaftsantenne benötigen Sie möglicherweise das passende Verbindungskabel und den passenden Stecker zwischen Wandantennenbuchse und Fernseher.
4) Ihr örtlicher Fernsehservice oder Händler kann Ihnen bei der Auswahl des passenden Antennensystems für Ihre Region und des benötigten Zubehörs behilflich sein.
5) Alle Angelegenheiten bezüglich Antenneninstallation, Aufrüstung bestehender Systeme oder benötigtem Zubehör sowie die anfallenden Kosten liegen in Ihrer Verantwortung als Kunde.

4. HDMI IN

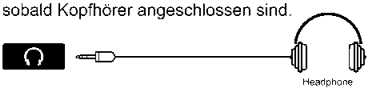
Empfange ein HDMI-Eingangssignal vom angeschlossenen HDMI-Gerät.



Hinweis:
Verfügt das externe Gerät nur über einen DVI-Ausgang, verwenden Sie ein DVI-auf-HDMI-Adapterkabel, um es an den HDMI-Anschluss anzuschließen.

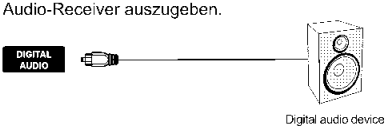
5. HEADPHONE (🎧)

Der TV-Ton wird über den angeschlossenen Kopfhörer ausgegeben. Die Lautsprecher werden stummgeschaltet, sobald Kopfhörer angeschlossen sind.



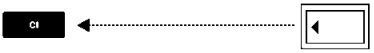
6. DIGITAL AUDIO OUT

Schließen Sie ein optisches Kabel an, um das digitale Audiosignal des Fernsehers an einen kompatiblen Audio-Receiver auszugeben.



7. CI

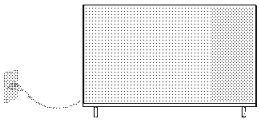
CI-Karten-Port.



Hinweis:
Um die Brandgefahr zu verringern, sollte der CI-Anschluss bei Nichtgebrauch mit der Kunststoffabdeckung verschlossen werden. Vergewissern Sie sich vor der Verwendung des CI-Anschlusses, dass das Brandschutzgehäuse der angeschlossenen Geräte aus nicht brennbarem Material oder Material der Schutzart UL94 V-0 besteht. Verschließen Sie den CI-Anschluss nach Gebrauch wieder mit der Kunststoffabdeckung. Bewahren Sie die Abdeckung gut auf. Bei Verlust wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort, um eine neue zu erhalten.

TV-Bedienelemente

■ Stromanschluss



Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz.

Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Fernseher und der Steckdose.

VORSICHT:
Achten Sie darauf, dass das Netzkabel vollständig in die Steckdose Ihres Fernsehers eingesteckt ist.

Bei zu kurzem Einstecken kann es zu Kontaktproblemen und in der Folge zu Fehlfunktionen, Brand oder Rauchentwicklung kommen.

Stecken Sie den Netzstecker fest ein.

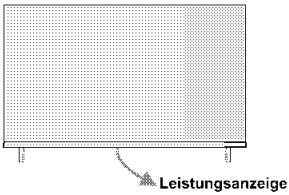
- Beim Trennen des Netzkabels muss unbedingt zuerst der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden.

■ Schalten Sie den Fernseher ein oder aus.

1. Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose und den Fernseher an.
2. Drücken Sie im Standby-Modus die Taste POWER ⏻, um den Fernseher einzuschalten.
3. Drücken Sie im Betriebsmodus die Taste POWER ⏻, um den Fernseher in den Standby-Modus zu versetzen.
4. Trennen Sie das Netzkabel, um den Fernseher vollständig auszuschalten.

■ Leistungsanzeige

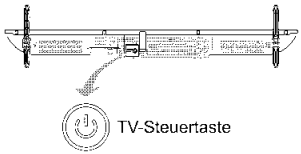
Vorderansicht



Hinweis: Das Bild dient nur als Referenz.

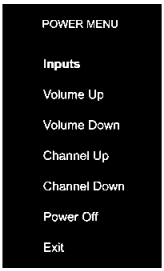
- Leuchtet rot: Standby-Modus.
- Nicht beleuchtet: Betriebszustand/Ausgeschaltet.

■ Power-Menü



- **Im Ausschaltmodus (STR).**
  Drücken Sie kurz die TV-Steuertaste, um den Fernseher einzuschalten.

- **Im Arbeitsstatus**
  * Drücken Sie lange auf die TV-Steuertaste, um das Fernsehgerät in den STR-Modus (Suspend To RAM) zu schalten.
  * Drücken Sie kurz die TV-Steuertaste, um das zu öffnen folgenden Power-Menü.

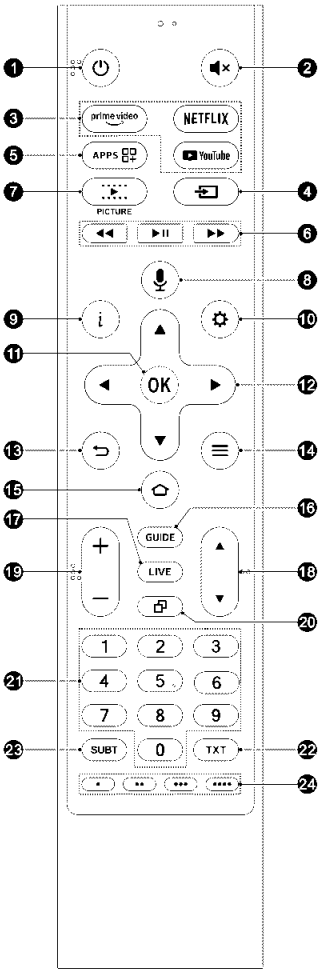


- **Im Power-Menü**
  Drücken Sie kurz die TV-Steuertaste, um das gewünschte Element auszuwählen. Drücken Sie lange auf die TV-Steuertaste, um das ausgewählte Element einzugeben oder auszuführen.

  * **Eingaben:** Greifen Sie auf die Liste der Eingabequellen zu.
  * **Lautstärke erhöhen/verringern:** Passen Sie die Lautstärke an.
  * **Kanal hoch/runter:** Kanäle wechseln.
  * **Ausschalten:** Schalten Sie den Fernseher in den STR-Modus.
  * **Beenden:** Verlassen Sie das Power-Menü.

Fernbedienung

Hinweis:
1) Das Bild dient nur als Referenz.
2) Abbildung, Tasten und Funktionen der Fernbedienung können je nach Region oder Modell variieren.
3) Aufgrund von Software-Aktualisierungen können sich die Funktionen der Fernbedienung ohne vorherige Ankündigung ändern.
Bitte beachten Sie die Angaben zu Ihrem Fernseher.



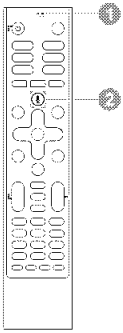
1. POWER(⏻): Ein-oder Ausschalten des Fernsehers.
2. STUMM (🔇): TV-Ton stummschalten oder Stummschaltung aufheben.
3. Anwendung Schaltflächen: Schneller und direkter Zugriff auf bestimmte Anwendungen.
4. QUELLE (⏏): Menü der Eingangsquellen aufrufen.
5. APPS(APPS): Alle Anwendungen anzeigen.
6. Mediaplayer-Schaltflächen
• **Wiedergabe/Pause (▶II):** Startet oder pausiert die Wiedergabe.
• **Schneller Rücklauf (◀◀):** Im Medienplayer schneller Rücklauf.
• **Schneller Vorlauf (▶▶):** Im Medienplayer schneller Vorlauf.
7. Bild (PICTURE): Öffnen Sie das Bildmenü.
8. MIC(🎙): Aktivieren Sie die Sprachfunktion.
Halten Sie die MIC-Taste gedrückt, um den Empfang Ihres Sprachbefehls zu starten. Lassen Sie nach dem Sprechen die MIC-Taste los, um die Sprachfunktion auszuführen.
9. INFO(i): Überprüfen Sie die detaillierten Informationen.
10. SCHNELL(⚙): Greifen Sie auf das Menü der Schnelleinstellungen zu.
11. OK: Bestätigen, Eingeben oder Ausführen des ausgewählten Elements.
12. AUFWÄRTS/ABWÄRTS/LINKS/RECHTS (▲/▼/◀/▶)
Menünavigation zur Auswahl der gewünschten Inhalte oder.
13. ZURÜCK (↩): Rückkehr zum vorherigen Menü oder aktuelles Menü verlassen.
14. MENÜ(☰): Greifen Sie auf Bildschirmoptionen oder auf Live-TV-Einstellungen zu, in denen Sie Untertitel/Untertitel oder Audiosprache einrichten können, indem Sie „Untertitel/Untertitel " oder „Audio" auswählen.
15. STARTSEITE (⌂): Startbildschirm aufrufen.
16. GUIDE: Greifen Sie auf den elektronischen Programmführer zu.
17. LIVE: Greifen Sie auf den Live-TV-Modus zu.
18. Programm Auf/Ab (▲/▼): Kanal wechseln.
19. Lautstärke erhöhen/verringern (+/−): Lautstärkepegel anpassen.
20. RECENT(⧉): Greifen Sie auf die Liste der zuletzt angesehenen Inhalte zu.
21. Zifferntasten (0 - 9): Sender direkt wählen oder Wert eingeben.
22. TXT: Zugriff auf das Videotext-Menü.
23. SUBT: Richten Sie die Funktion von Untertiteln oder Untertiteln ein.
24. Farbtasten (ROT/GRÜN/GELB/BLAU):
In bestimmten Modi angezeigte Funktion ausführen.

Koppeln Sie die Bluetooth-Fernbedienung mit Ihrem Fernseher

Befolgen Sie für die mit Ihrem Fernseher gelieferte Fernbedienung die folgenden Schritte, um die Fernbedienung mit dem Fernseher zu koppeln, bevor Sie die Sprachfunktion verwenden.

1. Wählen Sie die Schaltfläche HOME → ⚙ (Einstellungen) → „Fernbedienungen und Bluetooth-Geräte" oder „ Controller und Bluetooth-Geräte".
2. Halten Sie die HOME-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, bis „ [illegible] " auf dem Bildschirm angezeigt wird.
3. Drücken Sie die OK-Taste, um das Hinzufügen dieser Fernbedienung zu bestätigen.
4. Diese Fernbedienung erscheint in der Liste, nachdem sie erfolgreich mit dem Fernseher gekoppelt wurde.

Sprachfunktion



1. Mikrofon mit Sprachfunktion
Mikrofon mit Sprachfunktion. Halten Sie Ihren Mund während der Nutzung der Sprachfunktion am besten innerhalb von 5 Zentimetern vom Mikrofon entfernt.

2. MIC-Taste der Sprachfunktion
Aktivieren Sie die Sprachfunktion.

Flimmerfrei

Bildschirmflimmern kann nach längerem Betrachten zu Augenbelastung, Müdigkeit und Kopfschmerzen führen. Dank der in diesem Produkt integrierten „Flicker Free"-Technologie genießen Sie ein angenehmes Seherlebnis. Im Frequenzbereich von 0 bis 3000 Hz treten weder sichtbare noch unsichtbare Flimmererscheinungen auf. Dies kann unabhängig von der eingestellten zentralen Leuchtdichte bestätigt werden.
Hinweis: Die „Flimmerfrei"-Technologie wird möglicherweise nicht von der jeweiligen Region oder dem jeweiligen Modell unterstützt.

Bildschirmleser

Diese Funktion kann sehbehinderten Benutzern die Bedienung des Fernsehers erleichtern. Um den Bildschirmleser zu aktivieren oder zu deaktivieren, wählen Sie bitte die Schaltfläche HOME → ⚙ Einstellungen → Barrierefreiheit → VoiceView → VoiceView (Bildschirmleser) → VoiceView → Ein/Aus.

Finden Sie meine Fernbedienung

Diese Funktion kann Ihnen helfen, Ihre Fernbedienung mühelos zu finden und wiederzufinden, wenn sie verloren geht. Sie können die Fire TV-App verwenden oder Alexa bitten, Ihre Fernbedienung zu finden.

Fragen Sie Alexa: Sagen Sie „Alexa, finde meine Fernbedienung" zu einem Alexa-fähigen Gerät wie Echo.

Verwenden Sie die Fire TV-App
Schritt 1: Verbinden Sie Ihren Fernseher und Ihr Mobiltelefon mit demselben WLAN-Netzwerk.
Schritt 2: Melden Sie sich auf Ihrem Fernseher und Mobiltelefon bei demselben Amazon-Konto an.
Schritt 3: Stellen Sie sicher, dass Ihre Fernbedienung über ausreichend Strom verfügt und erfolgreich mit Ihrem Fernseher gekoppelt wurde.
Schritt 4: Laden Sie die Amazon Fire TV-App auf Ihr Mobiltelefon herunter.
Schritt 5: Wählen Sie „ 🔍 " in der Fire TV-App und tippen Sie dann in der Liste auf den Namen Ihres Fernsehers.
Schritt 6: Geben Sie den vierstelligen PIN-Code ein, der auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird.
Schritt 7: Wählen Sie „ ••• " → „Meine Fernbedienung suchen" → „Ring-Fernbedienung".
Schritt 8: Die Fernbedienung gibt einen Ton aus, der Ihnen beim Auffinden hilft. Drücken Sie bitte eine beliebige Taste, um den Ton zu stoppen, wenn das Gerät gefunden wurde.

Kapitel 3: Technische Informationen

Wartung

Zuerst den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
Regelmäßige Pflege:
Wischen Sie die Oberfläche des Displays, des Gehäuses oder des Sockels vorsichtig mit einem weichen Tuch ab, um Schmutz oder Fingerabdrücke zu entfernen.
Bei hartnäckigem Schmutz:
Entfernen Sie zunächst den Staub von der Oberfläche. Befeuchten Sie ein weiches Tuch mit klarem Wasser oder verdünntem, neutralem Reinigungsmittel (1 Teil Reinigungsmittel auf 100 Teile Wasser). Wringen Sie das Tuch aus und wischen Sie die Oberfläche ab. Trocknen Sie das Tuch anschließend gründlich ab.
Netzstecker:
Wischen Sie den Netzstecker regelmäßig mit einem trockenen Tuch ab. Feuchtigkeit und Staub können zu Bränden oder Stromschlägen führen.

⚠ Vorsicht

Verwenden Sie kein hartes Tuch und reiben Sie die Oberfläche nicht zu stark, da dies zu Kratzern führen kann.

- Achten Sie darauf, dass die Oberflächen des Fernsehers nicht mit Wasser oder Reinigungsmitteln in Berührung kommen. Flüssigkeiten im Inneren des Fernsehers können zu Funktionsstörungen führen.
- Achten Sie darauf, dass die Oberfläche nicht mit Insektenschutzmitteln, Lösungsmitteln, Verdünnern oder anderen flüchtigen Substanzen in Kontakt kommt. Dies kann die Oberflächenqualität beeinträchtigen oder zum Abblättern des Lacks führen.
- Die Oberfläche des Displays ist speziell behandelt und kann leicht beschädigt werden. Vermeiden Sie es, die Oberfläche mit dem Fingernagel oder anderen harten Gegenständen zu berühren oder zu zerkratzen.
- Vermeiden Sie längeren Kontakt des Gehäuses und des Standfußes mit Gummi oder PVC. Dies kann die Oberflächenqualität beeinträchtigen.

Fehlerbehebung

Die meisten Probleme, die bei Ihrem Fernseher auftreten, können durch Konsultation der folgenden Liste zur Fehlerbehebung behoben werden.

Kein Bild, kein Ton

- Prüfen Sie, ob die Sicherung oder der Leitungsschutzschalter funktioniert.
- Schließen Sie ein anderes elektrisches Gerät an die Steckdose an, um sicherzustellen, dass es funktioniert oder eingeschaltet ist.
- Der Netzstecker hat keinen Kontakt zur Steckdose.
- Überprüfen Sie die Signalquelle.

Keine Farbe

- Passen Sie die Farbsättigung an.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Wechseln Sie die Batterien.
- Die Batterien sind nicht richtig eingesetzt.
- Die Hauptstromversorgung ist nicht angeschlossen.

Kein Bild, normaler Ton

- Passen Sie Helligkeit und Kontrast an.

Normales Bild, kein Ton

- Drücken Sie die Taste Vol+, um die Lautstärke zu erhöhen.
- Die Lautstärke ist auf Stumm geschaltet. Drücken Sie die Stummschalttaste, um den Ton wiederherzustellen.

Funkstörungen

Diese Störungen erzeugen bewegte Wellen oder diagonale Streifen und in manchen Fällen einen Kontrastverlust. Identifizieren und beseitigen Sie die Quelle der Funkstörungen.

Die Bluetooth-Fernbedienung konnte nicht erfolgreich gekoppelt werden.

- Versuchen Sie erneut, die Fernbedienung zu koppeln.
- Wechseln Sie die Batterien.

Funkmodul

Radio Module Specifications		
Drahtlostyp	Frequenzband	Sendeleistung (max.)
Drahtloses Netzwerk(WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Möglicherweise nicht verfügbar) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Möglicherweise nicht verfügbar) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Möglicherweise nicht vorfügbar)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Hinweis:

1). Das Gerät sollte mindestens 20 cm vom Benutzer entfernt aufgestellt oder betrieben werden.
2). Aufgrund unterschiedlicher Vertriebsregionen kann das WLAN-Modul unterschiedliche Konfigurationen aufweisen, die die in diesem Handbuch beschriebene Maximalkonfiguration nicht überschreiten.
3). Einschränkungen in folgenden Ländern: Nur zur Verwendung in geschlossenen Räumen im Frequenzbereich 5150 - 5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Spezifikationen

Modellnummer		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Stromquelle		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Stromverbrauch	Nennleistung	60 W	74 W
	Standby-Zustand	< 0.5W	< 0.5W
Anzeigebereit	Sichtbare Bildschirmgröße	80 cm	100 cm
	Auflösung	1920 X 1080	1920 X 1080
Abmessungen (L X B X H)	Nur Fernsehen	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	mit Sockel	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Nettogewicht		3,3 kg (Nur Fernsehen) 3,33 kg (mit Sockel)	4,7 kg (Nur Fernsehen) 4,8 kg (mit Sockel)
Audioausgang		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Fernsehsystem		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanalabdeckung:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz
Umfeld		Betriebstemperatur: 5 °C bis 40 °C	
		Luftfeuchtigkeit Betrieb: 20 % bis 80 %	
		Lagertemperatur: -15 °C bis +45 °C	
		Luftfeuchtigkeit Lagerung: 10 % bis 90 % nicht kondensierend	

Hinweis

1. Design und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
2. Die hier angegebenen Gewichts- und Maßangaben sind ungefähre Angaben.
3. Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur als Referenz.
4. Ihr Fernseher kann geringfügig von der Abbildung in diesem Handbuch abweichen.
5. In trockener Umgebung kann das Gerät aufgrund statischer Aufladung neu starten und zur Haupt-OSD-Oberfläche, zur USB-Player-Oberfläche oder zum vorherigen Quellmodus zurückkehren. Dies ist normal; bitte verwenden Sie den Fernseher wie gewohnt weiter.

Hinweis

Hiermit [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] erklärt, dass der Funkgerätetyp [***TV-32S65CEZS*** / ***TV-40S65CEZS***] den Vorschriften entspricht mit der Richtlinie 2014/53/EU. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: https://www.panasonic.swmeu.com.

Lizenz

Amazon, Fire, Alexa und alle damit verbundenen Marken sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen verbundenen Unternehmen.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung (HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-Lizenz

Dieses Produkt enthält folgende Software:
(1) Software, die von oder für Metz Display Polska Sp. z o.o. unabhängig entwickelt wurde.
(2) Software von Drittanbietern, die an Metz Display Polska Sp. z o.o. lizenziert ist.
(3) Software, die unter der GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0), lizenziert ist.
(4) Software, die unter der GNU Lesser General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), lizenziert ist.
(5) Open-Source-Software, die nicht unter der GPL V2.0 und/oder LGPL V2.1 lizenziert ist.

Die unter (3) bis (5) kategorisierte Software wird in der Hoffnung verbreitet, dass sie nützlich ist, jedoch OHNE JEGLICHE GEWÄHRLEISTUNG, insbesondere ohne die stillschweigende Gewährleistung der MARKTGÄNGIGKEIT oder EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

Mindestens drei (3) Jahre nach Lieferung dieses Produkts stellt Metz jedem Dritten, der sich unter den unten angegebenen Kontaktdaten an uns wendet, gegen eine Gebühr, die unsere Kosten für die physische Quellcodeverteilung nicht übersteigt, eine vollständige maschinenlesbare Kopie des entsprechenden Quellcodes zur Verfügung, der unter der GPL V2.0, LGPL V2.1 oder einer anderen Lizenz mit entsprechender Verpflichtung steht, sowie den jeweiligen Urheberrechtshinweis. Kontaktinformationen:dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" ist eine eingetragene Marke der Panasonic Holdings Corporation und wird unter Lizenz der Panasonic Holdings Corporation verwendet. Lizenz nur in [Europa].

Panasonic

Istruzioni operative

LED TV

Italiano

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Grazie per aver acquistato questo prodotto Panasonic.
Si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto e di conservarle per future consultazioni.
Le immagini presenti in questo manuale sono puramente illustrative.

Sommario

Capitolo 1: Introduzione

Avvertimento 3
Utilizzo dell'ambiente 4
Pulizia 4
Appendere il televisore alla parete 4
Attenzione 4
Simbolo 6
Precauzioni per l'utilizzo del telecomando 6
Installazione/Rimozione delle batterie del telecomando 7
Accessori standard 7
Accessori opzionali 8
Installazione del piedistallo 9

Capitolo 2: Caratteristiche principali

Terminali TV 10
Comandi TV 11
Telecomando 12
Associa il telecomando Bluetooth al tuo televisore 13
Funzione vocale 13
Senza sfarfallio 13
Lettore di schermo 13
Trova il mio telecomando 13

Capitolo 3: Informazioni tecniche

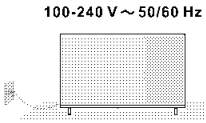
Manutenzione 14
Risoluzione dei problemi 14
Modulo radio 14
Specifiche 15
Licenza 16
Licenza OSS 16

Capitolo 1: Introduzione

⚠ Avvertimento

Gestione della spina e del cavo di alimentazione
Inserire completamente la spina di alimentazione nella presa di corrente. (Se la spina non è inserita correttamente, potrebbe surriscaldarsi e causare un incendio.)
Assicurarsi che la spina di alimentazione sia facilmente accessibile.
Non toccare la spina di alimentazione con le mani bagnate. (Ciò potrebbe causare una scossa elettrica.)
Non utilizzare cavi di alimentazione diversi da quello fornito con questo televisore. (Ciò potrebbe causare incendi o scosse elettriche.)
Non danneggiare il cavo di alimentazione. (Un cavo danneggiato può causare incendi o scosse elettriche.)
- Non spostare il televisore con il cavo inserito nella presa di corrente.
- Non appoggiare oggetti pesanti sul cavo né posizionare il cavo vicino a oggetti ad alta temperatura.
- Non torcere, piegare eccessivamente o allungare il cavo.
- Non tirare il cavo. Tenere saldamente la spina di alimentazione quando si scollega il cavo.
- Non utilizzare una spina o una presa di corrente danneggiate.
- Utilizzare il televisore in climi temperati.





- I tipi di spina elettrica variano da paese a paese.

Alimentazione
- Questo televisore è progettato per funzionare con
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Utilizzo su tavolo / Montaggio a parete

Non utilizzare uno stabilizzatore di tensione esterno con il televisore.
- Uno stabilizzatore di bassa qualità può danneggiare il televisore.
- La garanzia non è valida se si utilizza uno stabilizzatore esterno.

Non rimuovere i coperchi e non modificare mai il televisore autonomamente.
- Non rimuovere il coperchio posteriore, poiché una volta rimosso, si accede a componenti sotto tensione. All'interno non sono presenti componenti riparabili dall'utente. (I componenti ad alta tensione possono causare gravi scosse elettriche.)
- Far controllare, regolare o riparare il televisore presso un rivenditore Panasonic autorizzato.
- Prima di installare o utilizzare l'apparecchio, consultare le informazioni riportate sulla parte posteriore esterna per informazioni elettriche e di sicurezza.
- La spina di alimentazione funge da dispositivo di disconnessione; il dispositivo di disconnessione deve rimanere facilmente accessibile.

Non inserire oggetti esterni nel televisore.
- Non lasciare che oggetti cadano nel televisore attraverso le prese d'aria. (Potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche).

Non posizionare il televisore su superfici inclinate o instabili e assicurarsi che non sporga dal bordo della base.
- Il televisore potrebbe cadere o ribaltare.
- L'altezza di installazione deve essere superiore a 800 mm e inferiore a 1100 mm. La distanza orizzontale minima è di 450 mm.

Utilizzare esclusivamente I piedistalli/supporti di montaggio dedicati.
- L'utilizzo di un piedistallo o di altri supporti non approvati può rendere il televisore instabile, con conseguente rischio di lesioni. Rivolgersi al rivenditore Panasonic di zona per l'installazione.
- Quando si monta il televisore a parete o a soffitto, assicurarsi di installare il prodotto secondo il metodo raccomandato dal produttore. Si tratta di una misura di sicurezza.
- Utilizzare esclusivamente accessori specificati o forniti dal produttore (come l'alimentatore esclusivo, la batteria, ecc.).

Non esporre a pioggia o umidità eccessiva

• Per evitare danni che potrebbero provocare scosse elettriche o incendi, non esporre questo televisore a pioggia o umidità eccessiva. Il televisore non deve essere esposto a gocce o schizzi d'acqua e non devono essere posizionati sopra o al di sopra del televisore oggetti contenenti liquidi, come vasi.

Non esporre alla luce solare diretta e ad altre fonti di calore.

• Evitare di esporre il televisore alla luce solare diretta e ad altre fonti di calore.



Per evitare la propagazione di incendi, tenere candele o altre fiamme libere sempre lontane da questo prodotto.

Utilizzo dell'ambiente

⚠ **Avvertimento**: pericolo di instabilità

Un televisore può cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti infortuni, soprattutto ai bambini, possono essere evitati adottando semplici precauzioni come:

• Utilizzare SEMPRE mobili, supporti o metodi di montaggio raccomandati dal produttore del televisore.

• Utilizzare SEMPRE mobili in grado di sostenere in sicurezza il televisore.

• Assicurarsi SEMPRE che il televisore non sporga dal bordo del mobile di supporto.

• Informare SEMPRE i bambini sui pericoli di arrampicarsi sui mobili per raggiungere il televisore o i suoi comandi.

• Sistemare SEMPRE i cavi di alimentazione del televisore in modo che non possano essere calpestati, tirati o afferrati.

• NON posizionare MAI un televisore in un luogo instabile.

• NON posizionare MAI il televisore su mobili alti (ad esempio, armadi o librerie) senza fissare sia il mobile che il televisore a un supporto adeguato.

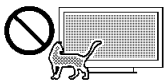
• NON posizionare MAI il televisore su tessuti o altri materiali che potrebbero trovarsi tra il televisore e i mobili su cui è appoggiato.

• NON posizionare MAI oggetti che potrebbero invogliare i bambini ad arrampicarsi, come giocattoli e telecomandi, sopra il televisore o sui mobili su cui è posizionato.

Se si intende conservare e spostare il televisore esistente, è necessario applicare le stesse precauzioni di cui sopra.

Pulizia





• Non spruzzare acqua o detersivo direttamente sullo schermo del televisore per pulirlo. La penetrazione di liquidi potrebbe danneggiare il dispositivo.

• Fai attenzione a gatti, ratti o altri animali che potrebbero urinare sul televisore (sia sulla parte anteriore che posteriore); ciò potrebbe causare malfunzionamenti.

• Non utilizzare oggetti appuntiti o duri (unghie, coltelli, ecc.) sullo schermo del televisore, poiché ciò potrebbe danneggiare la superficie dello schermo.

Appendere il televisore alla parete

- Verificate che la parete sia in grado di sostenere il peso del televisore e del relativo supporto a parete.
- Segui le istruzioni di montaggio fornite con il supporto a parete.
- Il televisore deve essere installato su una parete verticale.
- Assicurati di utilizzare solo viti adatte al materiale della parete.
- Assicurati che i cavi del televisore siano posizionati in modo da non rappresentare un pericolo di inciampo.

Tutte le altre istruzioni di sicurezza relative ai nostri televisori sono valide anche in questo caso.

Attenzione: questa operazione richiede due persone.

Per garantire un'installazione sicura, osservare le seguenti norme di sicurezza.

⚠ Attenzione

1. Leggere queste istruzioni — Tutte le istruzioni per l'usodevono essere lette e comprese prima di mettere in funzione il prodotto.

2. Conservare queste istruzioni — Queste istruzioni di sicurezzae per l'uso devono essere conservate in un luogo sicuro perriferimenti futuri.

3. Leggere tutte le avvertenze — Tutte le avvertenzepresenti sul prodotto e nelle istruzioni devono essereattente scrupolosamente rispettate.

4. Seguire tutte le istruzioni — Tutte le istruzioni per l'usodevono essere seguite.

5. Accessori — Utilizzare solo accessori specificati dalproduttore. Non utilizzare accessori non raccomandati dal produttore. L'utilizzo di accessori non idonei puòcausare incidenti.

6. Alimentazione — Questo prodotto è progettato per essere alimentato da un alimentatore approvato, comeindicato sulla targhetta dati. In caso di dubbi sul tipo di alimentazione elettrica disponibile nella propria abitazione, consultare il rivenditore o la compagnia elettrica locale. Per una maggiore protezione del prodotto durante un temporale o quando viene lasciato incustodito e inutilizzato per lunghi periodi, scollegarlo dalla presa a muro e disconnettere il sistema di cablaggio.

Non disattivare la funzione di sicurezza della spina polarizzata o con messa a terra. Una spina polarizzata ha due lamelle, una delle quali è più larga dell'altra. Una spina con messa a terra ha due lamelle e un terzo polo di messa a terra. La lamella più larga, o terzo polo, è progettata per garantire la sicurezza. Se la spina in dotazione non è compatibile con la presa a muro, consultare un elettricista qualificato per sostituire la presa obsoleta.

7. Protezione del cavo di alimentazione— proteggere il cavo di alimentazione da schiacciamenti o schiacciamenti, soprattutto in corrispondenza delle spine, delle prese ausiliarie e della presa sull'apparecchio.

8. Sovraccarico— non sovraccaricare le prese a muro, le prolunghe o le prese ausiliarie di altri apparecchi, poiché ciò potrebbe causare incendi o scosse elettriche.

9. Manutenzione— affidare qualsiasi intervento di manutenzione a personale di assistenza qualificato. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio ha subito danni (ad esempio: il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati; sono stati versati liquidi o sono caduti oggetti all'interno dell'apparecchio; l'apparecchio è stato esposto a pioggia o umidità; l'apparecchio non funziona correttamente; o l'apparecchio è caduto).

10. Danni che richiedono intervento tecnico —Se si verifica una delle seguenti situazioni, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro e contattare un tecnico qualificato per effettuare le riparazioni.
a. Quando il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati.
b. Quando sono stati versati liquidi sull'apparecchio o sono caduti oggetti al suo interno.
c. Quando l'apparecchio è stato esposto a pioggia o acqua.
d. Quando l'apparecchio non funziona correttamente, come descritto nelle istruzioni per l'uso. Non azionare comandi diversi da quelli descritti nelle istruzioni per l'uso. Una regolazione errata di comandi non descritti nelle istruzioni può causare danni, che spesso richiedono interventi complessi da parte di un tecnico qualificato.
e. Se l'apparecchio è caduto o il suo involucro è stato danneggiato in qualsiasi modo.
f. Quando il dispositivo presenta un'anomalia o mostra un cambiamento evidente nelle sue prestazioni. Qualsiasi anomalia percepibile del dispositivo indica che è necessario un intervento tecnico.

11. Pezzi di ricambio — Se il prodotto richiede pezzi di ricambio, assicurarsi che il tecnico utilizzi ricambi specificati dal produttore o ricambi con caratteristiche e prestazioni identiche a quelle dei ricambi originali. L'utilizzo di ricambi non autorizzati può causare incendi, scosse elettriche e/o altri pericoli.

12. Controlli di sicurezza — Dopo aver completato gli interventi di manutenzione o riparazione, chiedere al tecnico di eseguire i controlli di sicurezza per assicurarsi che il prodotto sia perfettamente funzionante.

13. Supporto — Utilizzare il dispositivo solo con il carrello, il supporto, il treppiede, il braccio di montaggio o il tavolo specificati dal produttore o forniti con il dispositivo. Non posizionare il prodotto su un carrello, un supporto, un treppiede o un tavolo instabile. Posizionare il prodotto su una base instabile puó causarne la caduta, con conseguenti gravi lesioni personali e danni al prodotto. Quando si monta il prodotto a parete, assicurarsi di seguire le istruzioni del produttore. Utilizzare solo la ferramenta di montaggio consigliata dal produttore.



14. Movimentazione attenta — Quando si utilizza un carrello, prestare attenzione durante lo spostamento dell'intero gruppo (carrello e dispositivo) per evitare lesioni dovute al ribaltamento. Arresti improvvisi, applicazione di forza eccessiva e pavimenti irregolari possono causare la caduta del prodotto dal carrello. Non tentare mai di spostare il televisore prima di aver scollegato il cavo di alimentazione.

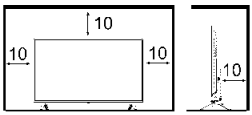
15. Fulmini — Scollegare l'apparecchio durante un temporale oquando non viene utilizzato per lunghi periodi. Perproteggere ulteriormente l'apparecchio televisivodurante un temporale o quando viene lasciato incustodito einutilizzato per lungo tempo, scollegarlo dallapresa a muro e disconnettere l'antenna. Questa misuracontribuirà a prevenire danni all'apparecchio causatida fulmini o sbalzi di tensione.

16. Protezione del pannello — Il pannello del display utilizzatoin questo prodotto è in vetro. Pertanto, potrebberompersi se il prodotto cade o subisce urtida altri oggetti. Fare attenzione a non ferirsi conschegge di vetro in caso di rottura del pannello del display.

17. Difetti dei pixel — Il pannello del display è un prodotto ad alta tecnologia,che fornisceimmagini ad alta risoluzione. Occasionalmente, alcuni pixel inattivi potrebbero apparire sullo schermo come punti fissi blu, verdi o rossi. Si prega di notare che ciò non influisce in alcun modo sulle prestazioni del prodotto.

18. Non ostruire le prese d'aria posteriori
- Una ventilazione adeguata è essenziale per prevenire eventuali guasti ai componenti elettronici.
- Non ostruire le prese d'aria coprendole con oggetti come giornali, tovaglie o tende.
- Si consiglia di lasciare almeno 10 cm di spazio libero intorno al televisore, anche quando è posizionato all'interno di un mobile o tra mensole.
- Quando si utilizza il supporto, assicurarsi che vi sia spazio libero tra la parte inferiore del televisore e la superficie su cui è appoggiato.
- Se il supporto non è in uso, assicurarsi che le aperture di ventilazione situate sotto il televisore non siano ostruite.
- Non installare questo apparecchio in uno spazio ristretto o incassato, come una libreria o un mobile simile. Assicurarsi che l'unità abbia una ventilazione ottimale in un'area aperta.

Distanza minima



Nota: l'immagine è solo a scopo illustrativo.

19. Non ingerire la batteria. Pericolo di ustioni chimiche— Tenere le batterie, nuove e usate, lontano dalla portata dei bambini. Se il vano batterie non si chiude correttamente, interrompere l'utilizzo del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. In caso di sospetto ingestione di batterie o di loro inserimento in qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.

20. Ascolto — Ascoltare musica ad alto volume e per periodi prolungati può danneggiare l'udito.Per ridurre il rischio di danni all'udito, è consigliabile abbassare il volume a un livello sicuro e confortevole e ridurre il tempo di ascolto ad alto volume.

21. Danni

- Salvo nei casi in cui la responsabilità sia riconosciuta dalle normative locali, Panasonic declina ogni responsabilità per malfunzionamenti causati da un uso improprio del prodotto, nonché per altri problemi o danni derivanti dal suo utilizzo.
- Panasonic declina ogni responsabilità per la perdita, ecc., di dati causata da calamità naturali.
- I dispositivi esterni predisposti separatamente dal cliente non sono coperti dalla garanzia. La custodia dei dati memorizzati in tali dispositivi è responsabilità del cliente. Panasonic declina ogni responsabilità per l'uso improprio di tali dati.

22. Utente

- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

Simbolo

※ Per i terminali contrassegnati con il simbolo " ϟ " la corrente può essere di entità sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica. Il cablaggio esterno collegato ai terminali deve essere installato da personale qualificato o mediante l'utilizzo di cavi o conduttori prefabbricati.

⏚ ※ Terminale di messa a terra di protezione. L'apparecchio deve essere collegato a una presa di corrente con collegamento di messa a terra di protezione. (Solo per apparecchi di Classe I)

※ Se il prodotto presenta il simbolo ⧈ sulla sua etichetta di classificazione e il cavo di alimentazione ha due spinotti, significa che l'apparecchio è un apparecchio elettrico di Classe II o a doppio isolamento. È stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza alla terra elettrica.

※ Si raccomanda di includere le seguenti informazioni, ove applicabile:

~ Si riferisce alla corrente alternata (CA).

⎓ Si riferisce alla corrente continua (CC).

⧈ Si riferisce ad apparecchiature di Classe II.

⏻ Si riferisce allo stato di standby.

| Si riferisce all'accensione.

ϟ Si riferisce a una tensione pericolosa.

⏚ Si riferisce ad apparecchiature di Classe I.



※ Questo simbolo di fulmine con punta di freccia all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno dell'involucro del prodotto, che potrebbe essere di entità sufficiente a costituire un rischio di scossa elettrica.

- Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio (o il pannello posteriore). All'interno non sono presenti componenti riparabili dall'utente. Rivolgersi a personale di assistenza qualificato.
- Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di segnalare all'utente la presenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione nella documentazione che accompagna l'apparecchio.

FUSIBILE BIPOLARE/NEUTRO!

- Toccare parti sotto tensione pericolose sulla scheda di alimentazione può provocare una scossa elettrica.
- Durante la manutenzione, è necessario scollegare l'alimentazione di rete (ad esempio, staccando la spina) e verificare che non vi siano tensioni pericolose sulla scheda di alimentazione.



Questo simbolo indica la presenza di alta tensione all'interno. È pericoloso entrare in contatto con qualsiasi parte interna di questo prodotto.



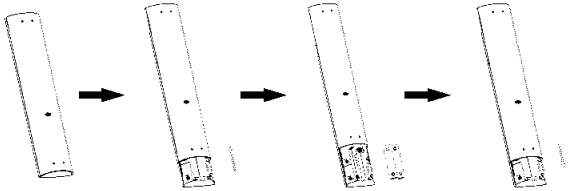
Questo simbolo indica che il fusibile può essere posizionato sui conduttori neutri e che l'alimentazione principale deve essere interrotta per disattivare i conduttori di fase.

Precauzioni per l'utilizzo del telecomando

- Utilizzare il telecomando puntandolo verso il sensore. Eventuali oggetti interposti tra il telecomando e il sensore potrebbero interferire con il normale funzionamento.
- Non far vibrare violentemente il telecomando. Inoltre, non spruzzare liquidi sul telecomando e non riporlo in luoghi con elevata umidità.
- Non posizionare il telecomando sotto la luce diretta del sole, poiché il calore potrebbe causarne la deformazione.
- Quando il sensore del telecomando è esposto alla luce solare diretta o a una forte illuminazione, il telecomando non funzionerà. In tal caso, si prega di modificare l'illuminazione o la posizione del televisore, oppure di avvicinare il telecomando al sensore.

Installazione/Rimozione delle batterie del telecomando

Inserisci due batterie di tipo AAA nell'apposito vano del telecomando, assicurandoti di rispettare la polarità indicata all'interno del vano.

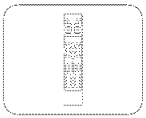


Nota: l'immagine è solo a scopo illustrativo.

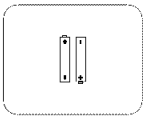
⚠ Attenzione

- Un'installazione errata può causare perdite di liquido e corrosione delle batterie, con conseguenti danni al telecomando.
- Non mescolare batterie vecchie e nuove.
- Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o equivalenti. Non mescolare diversi tipi di batterie (ad esempio, batterie alcaline e al manganese).
- Non utilizzare batterie ricaricabili (Ni-Cd).
- Non bruciare o rompere le batterie.
- Non esporre le batterie a calore eccessivo, come luce solare diretta, fuoco o simili.
- Assicurarsi di smaltire correttamente le batterie.
- Assicurarsi che le batterie siano sostituite correttamente con batterie dello stesso tipo o equivalenti; sussiste il rischio di esplosione e incendio se le batterie vengono invertite o sostituite in modo errato.
- Non smontare o modificare il telecomando.

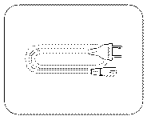
Accessori standard



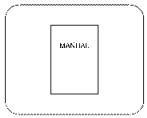
Telecomando



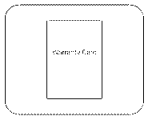
Batterie (2) (formato AAA)



Cavo di alimentazione CA



Istruzioni operative



Scheda di garanzia



Base di supporto(2)



32"- Viti (2)



40"- Viti (4)

Nota:
1) l'immagine è solo a scopo illustrativo.
2) Gli accessori potrebbero non essere riposti tutti insieme. Fare attenzione a non gettarli via accidentalmente.
3) Questo prodotto contiene parti potenzialmente pericolose (come sacchetti di plastica) che i bambini piccoli potrebbero inalare o ingerire accidentalmente. Tenere queste parti fuori dalla portata dei bambini piccoli.

Accessori opzionali

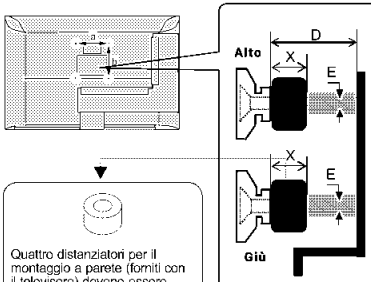
Per acquistare gli accessori opzionali consigliati, si prega di contattare il rivenditore Panasonic di zona. Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il manuale degli accessori opzionali.

Staffa per montaggio a parete

Per acquistare la staffa per montaggio a parete consigliata, si prega di contattare il rivenditore Panasonic di zona.

Nota: l'immagine è solo a scopo illustrativo.

* **Specifiche delle viti**



Quattro distanziatori per il montaggio a parete (forniti con il televisore) devono essere utilizzati insieme alle quattro viti per il montaggio a parete per mantenere le staffe di montaggio del televisore più in alto rispetto al mobile posteriore.

Dimensioni modello			32"		40"	
			Alto	Giù	Alto	Giù
Vite	Diametro (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Profondità (mm)"D"	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Spaziatore	Profondità (mm)"X"	Min.	15	15	15	15
Quantità di viti			2	2	2	2
Quantità di spaziatori			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Avvertimento

- L'utilizzo di un supporto diverso da quello originale Panasonic o il tentativo di installare l'unità autonomamente è a proprio rischio. È fondamentale che l'installazione venga eseguita da un tecnico qualificato. Un montaggio errato potrebbe causare la caduta dell'apparecchiatura, con conseguenti lesioni personali e danni materiali. Qualsiasi danno derivante da un'installazione errata invaliderà la garanzia.
- Quando si utilizzano accessori opzionali o supporti a parete, seguire sempre attentamente le istruzioni fornite.
- Non installare l'unità direttamente sotto le luci a soffitto (come faretti o lampade alogene), che in genere emettono calore intenso. Tale installazione potrebbe deformare o danneggiare i componenti in plastica del case.
- Prestare la massima attenzione durante il montaggio dei supporti a parete. Le apparecchiature montate a parete non devono mai essere collegate a terra tramite componenti metallici all'interno della parete. Prima di fissare la staffa, assicurarsi sempre che non vi siano cavi elettrici o canaline all'interno della parete.
- Per prevenire il rischio di cadute e lesioni, rimuovere il televisore dalla staffa a parete quando non viene utilizzato.

Installazione del piedistallo

⚠ Avvertimento

Non smontare o modificare il supporto.
In caso contrario, il televisore potrebbe ribaltarsi e danneggiarsi, con conseguenti lesioni personali.

⚠ Attenzione

Non utilizzare supporti diversi da quello fornito con il televisore.
In caso contrario, il televisore potrebbe ribaltarsi e danneggiarsi, con conseguenti lesioni personali.

Non utilizzare il supporto se è deformato o danneggiato.
L'utilizzo di un supporto danneggiato può causare lesioni personali. Contattare immediatamente il rivenditore Panasonic di zona.

Durante l'installazione, assicurarsi che tutte le viti siano serrate saldamente.
Se le viti non vengono serrate correttamente e con attenzione durante il montaggio, il supporto non sarà sufficientemente robusto per sostenere il televisore; quest'ultimo potrebbe quindi ribaltarsi e danneggiarsi, con conseguenti lesioni personali.

Fare attenzione affinché il televisore non si ribalti.
Se il televisore subisce un urto o se i bambini si arrampicano sul supporto mentre è installato, potrebbe ribaltarsi e causare lesioni personali.

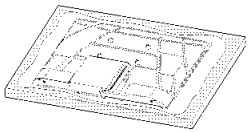
Per installare e rimuovere il televisore sono necessarie almeno due persone.
Se non sono presenti almeno due persone, il televisore potrebbe cadere e causare lesioni personali.

Quando si rimuove il supporto del televisore, non utilizzare metodi diversi da quelli indicati nella procedura.
In caso contrario, il televisore e/o il supporto potrebbero ribaltarsi e danneggiarsi, con conseguenti lesioni personali.

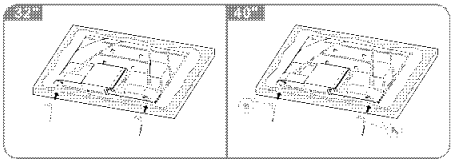
L'aspetto del prodotto mostrato nelle illustrazioni potrebbe differire da quello del prodotto reale; le illustrazioni sono puramente indicative.

Nota: l'immagine è solo a scopo illustrativo.

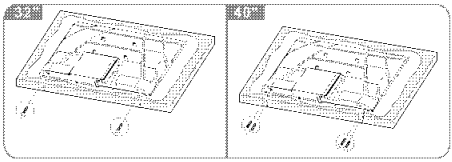
1. Estraete il televisore e appoggiatelo con cura (con lo schermo rivolto verso il basso) su un tavolo stabile e piano, ricoperti da un panno morbido o un cuscino.



2. Allineare e inserire la base del supporto nei fori situati nella parte inferiore del televisore. Verificare che il segno (A/B) corrisponda a quello presente sul televisore e all'estremità superiore della base del supporto.



3. Fissare la base del supporto al televisore avvitando le viti di fissaggio incluse nella confezione. La base può variare a seconda del modello.



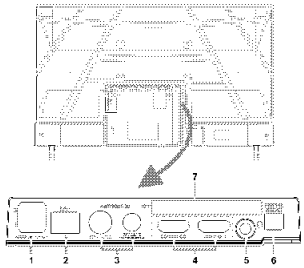
Rimozione del supporto TV
Assicurarsi di rimuovere il supporto seguendo questi passaggi quando si utilizza un supporto a parete o quando si imballa il televisore.
1 Rimuovere le viti che fissano il televisore
2 Rimuovere il supporto dal televisore

Capitolo 2: Caratteristiche principali

Terminali TV

Nota:
1) Le immagini sono solo a scopo illustrativo.
2) La posizione dei terminali può variare a seconda del modello.

Vista posteriore



1. USB

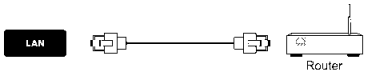
Collega i dispositivi USB al televisore.



Nota: non rimuovere mai il dispositivo USB né spegnere il televisore mentre lo si utilizza.

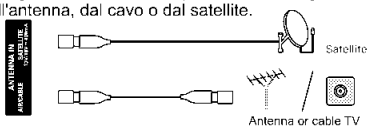
2. LAN

Porta di rete cablata.



3. ANTENNA IN

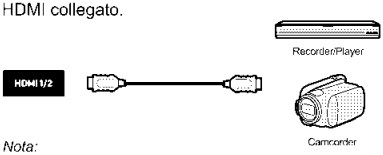
Collega un cavo coassiale per ricevere il segnale dall'antenna, dal cavo o dal satellite.



Nota:
1) Non posizionare il cavo RF sotto il televisore.
2) Per ottenere una qualità ottimale di immagine e suono, sono necessari un'antenna, il cavo corretto (coassiale da 75Ω) e il terminale corretto.
3) Se si utilizza un sistema di antenna centralizzato, potrebbe essere necessario il cavo di collegamento e la spina corretti tra la presa a muro dell'antenna e il televisore.
4) Il centro assistenza o il rivenditore locale di TV potrebbe essere in grado di aiutarvi a ottenere il sistema di antenna corretto per la vostra zona e gli accessori necessari.
5) Qualsiasi questione relativa all'installazione dell'antenna, all'aggiornamento di sistemi esistenti o agli accessori necessari, e ai relativi costi, è responsabilità del cliente.

4. HDMI IN

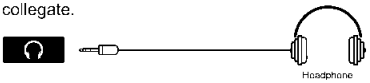
Ricevi il segnale di ingresso HDMI dal dispositivo HDMI collegato.



Nota:
Se il dispositivo esterno dispone solo di un'uscita DVI, utilizzare un cavo adattatore da DVI a HDMI per collegarlo al terminale HDMI.

5. HEADPHONE (🎧)

Riproduci l'audio del televisore nelle cuffie collegate. Gli altoparlanti saranno disattivati quando le cuffie sono collegate.



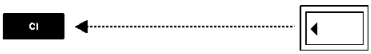
6. DIGITAL AUDIO OUT

Collega un cavo ottico per inviare il segnale audio digitale del televisore a un ricevitore audio compatibile.



7. CI

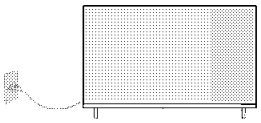
Porta della scheda CI.



Nota:
Per ridurre il rischio di incendio, la porta CI deve essere coperta con il coperchio di plastica quando non viene utilizzata. Prima di utilizzare la porta CI, assicurarsi che l'involucro ignifugo dell'apparecchiatura collegata sia realizzato in materiale non combustibile o con classificazione UL94 V-0. Dopo aver terminato l'utilizzo della porta CI, assicurarsi che sia coperta con il coperchio di plastica. Conservare il coperchio di plastica per usi futuri. In caso di smarrimento del coperchio di plastica, contattare il rivenditore locale per richiederne uno nuovo.

Comandi TV

■ Connessione di alimentazione



Nota: l'immagine è solo a scopo illustrativo.

Collega il cavo di alimentazione al televisore e alla presa di corrente.

ATTENZIONE:
Assicurarsi di inserire completamente il cavo di alimentazione nella presa del televisore.
*In caso di inserimento incompleto, potrebbe verificarsi un contatto difettoso, con conseguenti malfunzionamenti, incendi o fumo.

Inserire saldamente la spina di alimentazione.

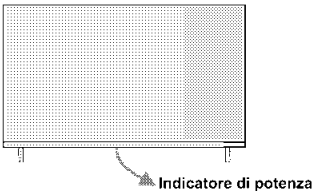
* Quando si scollega il cavo di alimentazione, assicurarsi assolutamente di scollegare prima la spina dalla presa di corrente.

■ Accendi o spegni la TV

1. Collegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente e al televisore.
2. In modalità standby, premere il pulsante POWER ⏻ per accendere il televisore.
3. In modalità di funzionamento, premere il pulsante POWER ⏻ per mettere il televisore in modalità standby.
4. Scollegare il cavo di alimentazione per spegnere completamente il televisore.

■ Indicatore di potenza

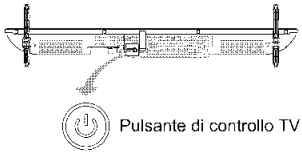
Vista frontale



Nota: l'immagine è solo a scopo illustrativo.

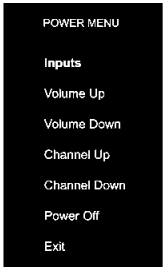
- Illuminato in rosso: modalità standby.
- Non illuminato: in funzione/spento.

■ Menù di accensione



- **In modalità di spegnimento (STR).**
  Premere brevemente il pulsante di controllo TV per accendere la TV.

- **Nello stato di lavoro**
  * Premere a lungo il pulsante di controllo TV per trasformare la TV in modalità STR (Suspend To RAM).
  * Premere brevemente il pulsante di controllo TV per visualizzare il seguente menu di accensione.

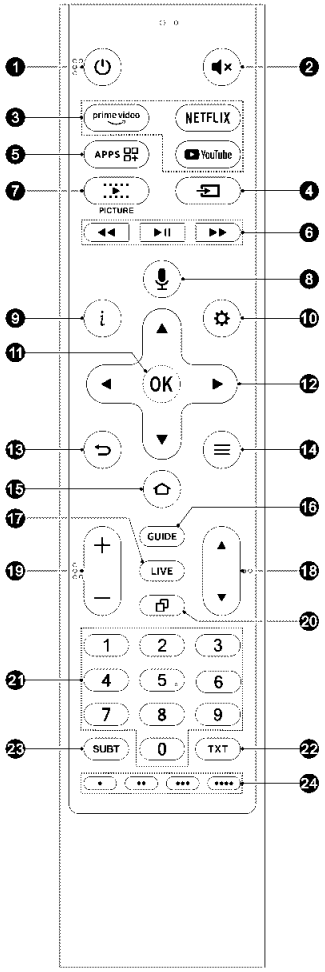


- **Nel menu di accensione**
  Premere brevemente il pulsante di controllo TV per selezionare la voce desiderata. Premere a lungo il pulsante di controllo TV per accedere o eseguire l'elemento selezionato.

  * **Ingressi:** accedi all'elenco delle sorgenti di ingresso.
  * **Volume su/giù:** regola il volume dell'audio.
  * **Canale su/giù:** cambia canale.
  * **Spegnimento:** trasforma il televisore in modalità STR.
  * **Esci:** esce dal menu di accensione.

Telecomando

Nota:
1) L'immagine è solo a scopo illustrativo.
2) L'immagine, i pulsanti e le funzioni del telecomando possono variare a seconda della regione o del modello.
3) A causa di aggiornamenti software, le funzioni del telecomando sono soggette a modifiche senza preavviso.Si prega di fare riferimento al proprio televisore.



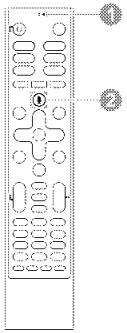
1. ACCENSIONE(⏻): accende o spegne il televisore.
2. MUTO (🔇): Mette in muto e ripristina l'audio del televisore.
3. Tasti applicazione: Accedono rapidamente e direttamente alle specifiche applicazioni.
4. SOURCE (⏏): Accede al menù sorgente.
5. APPS(APPS): mostra tutte le applicazioni.
6. Pulsanti del lettore multimediale
• **Riproduci/Pausa (▶II):** Avvia o metti in pausa la riproduzione.
• **Indietro veloce (◀◀):** Riproduci velocemente all'indietro
• **Avanzamento rapido (▶▶):** Avanzamento rapido della riproduzione.
7. Immagine (PICTURE): Accedi al menu delle immagini.
8. MIC(🎤): Enable the voice function.
Tieni premuto il pulsante MIC per iniziare a ricevere il comando vocale. Dopo aver parlato, rilasciare il pulsante MIC per eseguire la funzione vocale.
9. INFO(i): Controlla le informazioni dettagliate.
10. RAPIDO(⚙): Accede al menu delle impostazioni rapide.
11. OK: conferma, immette o esegue l'elemento selezionato.
12. SU/GIÙ/SINISTRA/DESTRA (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Navigano nel menù per selezionare il contenuto necessario.
13. BACK (⮌): Torna al contenuto di livello superiore, o esce dall'utilizzo corrente.
14. MENU(☰): consente di accedere alle opzioni sullo schermo o alle impostazioni della TV in diretta in cui è possibile impostare i sottotitoli/didascalie o la lingua dell'audio selezionando "Sottotitoli/Sottotitoli" o "Audio".
15. HOME (⌂): Accede alla schermata Home.
16. GUIDA: consente di accedere alla guida elettronica dei programmi.
17. LIVE: accede alla modalità TV in diretta.
18. Programma Su/Giù (▲/▼): Cambia canale.
19. Volume Su/Giù (+/−): Regola il volume audio.
20. RECENTI(🗗): accede all'elenco dei contenuti guardati di recente.
21. Tasti numerici (0~9): Selezionare il canale direttamente, o inserire un numero.
22. TXT: accede al menu del televideo.
23. SUBT: Imposta la funzione dei sottotitoli o dei sottotitoli.
24. Colored buttons (RED/GREEN/YELLOW/BLUE):
Perform the functions indicated in the specific mode.

Associa il telecomando Bluetooth al tuo televisore

Per il telecomando fornito con la TV, fare riferimento ai seguenti passaggi per associare il telecomando alla TV prima di utilizzare la funzione vocale.

1. Selezionare il pulsante HOME → ⚙ (Impostazioni) → "Telecomandi e dispositivi Bluetooth" o "Controller e dispositivi Bluetooth".
2. Tenere premuto il pulsante HOME per 10 secondi finché non viene visualizzato " " sullo schermo.
3. Premere il pulsante OK per confermare l'aggiunta di questo telecomando.
4. Questo telecomando verrà visualizzato nell'elenco dopo essere stato accoppiato correttamente con la TV.

Funzione vocale



1. Microfono con funzione vocale
Microfono con funzione vocale. È meglio tenere la bocca entro 5 centimetri dal microfono mentre si utilizza la funzione vocale.

2. Pulsante MIC della funzione vocale
Abilita la funzione vocale.

Senza sfarfallio

Lo sfarfallio dello schermo può causare affaticamento visivo, stanchezza e mal di testa dopo un utilizzo prolungato. Grazie alla tecnologia "Flicker Free" integrata in questo prodotto, potrai godere di un'esperienza visiva confortevole. Non si verificano sfarfallii, né visibili né invisibili, nell'intervallo di frequenza da 0 a 3000 Hz, come verificato impostando la luminosità centrale a qualsiasi valore.

Nota: la tecnologia "Flicker Free" potrebbe non essere supportata a seconda della regione o del modello.

Lettore di schermo

Questa funzione può aiutare gli utenti con problemi di vista a utilizzare il televisore più facilmente. Per abilitare o disabilitare lo screen reader, selezionare il pulsante HOME → ⚙ Impostazioni → Accessibilità → VoiceView → VoiceView (lettore schermo) → VoiceView → On/Off.

Trova il mio telecomando

Questa funzione può aiutarti a localizzare e ritrovare facilmente il tuo telecomando in caso di smarrimento. Puoi utilizzare l'app Fire TV o chiedere ad Alexa di trovare il tuo telecomando.

Chiedi ad Alexa: di "Alexa, trova il mio telecomando" a un dispositivo abilitato per Alexa, come Echo.

Utilizza l'app FireTV
Passaggio 1: collega la TV e il telefono cellulare alla stessa rete WiFi.
Passaggio 2: accedi allo stesso account Amazon sulla TV e sul telefono cellulare.
Passaggio 3: assicurati che il telecomando abbia potenza sufficiente
ed è stato associato correttamente alla TV.
Passaggio 4: scarica l'app Amazon Fire TV sul tuo telefono cellulare.
Passaggio 5: seleziona " " nell'app Fire TV, quindi tocca il nome della tua TV nell'elenco.
Passaggio 6: inserisci il codice PIN di quattro cifre visualizzato sullo schermo della TV.
Passaggio 7: selezionare " " → Trova il mio telecomando → Ring Remote.
Passaggio 8: Il telecomando emetterà un suono per aiutarti a trovarlo e premi un pulsante qualsiasi per interrompere il suono quando viene trovato.

Capitolo 3: Informazioni tecniche

Manutenzione

Per prima cosa, scollegate la spina dalla presa di corrente.

Manutenzione ordinaria:
Pulire delicatamente la superficie del pannello, del mobile o del piedistallo con un panno morbido per rimuovere polvere e impronte digitali.
Per lo sporco ostinato:
Prima di tutto, rimuovere la polvere dalla superficie. Inumidire un panno morbido con acqua pulita o con un detergente neutro diluito (1 parte di detergente e 100 parti di acqua). Strizzare il panno e pulire la superficie. Infine, asciugare accuratamente per rimuovere tutta l'umidità.
Spina di alimentazione
Pulire la spina di alimentazione con un panno asciutto a intervalli regolari. Umidità e polvere possono causare incendi o scosse elettriche.

⚠ Attenzione

Non utilizzare panni ruvidi né strofinare la superficie con troppa forza, altrimenti si potrebbero causare graffi.

- Fare attenzione a non esporre le superfici del televisore ad acqua o detergenti. La presenza di liquidi all'interno del televisore potrebbe causare danni al prodotto.
- Fare attenzione a non esporre la superficie a repellenti per insetti, solventi, diluenti o altre sostanze volatili. Ciò potrebbe compromettere la qualità della superficie o causare lo scrostamento della vernice.
- La superficie del pannello del display è trattata in modo speciale e può danneggiarsi facilmente. Fare attenzione a non picchiettare o graffiare la superficie con le unghie o altri oggetti duri.
- Non lasciare che il mobile e la base vengano a contatto con materiali in gomma o PVC per lunghi periodi. Ciò potrebbe compromettere la qualità della superficie.

Risoluzione dei problemi

La maggior parte dei problemi che riscontri con il tuo televisore può essere risolta consultando il seguente elenco di soluzioni.

Nessuna immagine, nessun suono

- Verifica se il fusibile o l'interruttore automatico funzionano.
- Collega un altro dispositivo elettrico alla presa per assicurarti che funzioni o sia acceso.
- La spina di alimentazione non fa un buon contatto con la presa.
- Verifica la sorgente del segnale.

Nessun colore

- Regola la saturazione.

Il telecomando non funziona

- Cambia le batterie.
- Le batterie non sono installate correttamente.
- L'alimentazione principale non è collegata.

Nessuna immagine, audio normale.

- Regola la luminosità e il contrasto.

Immagine normale, nessun suono.

- Premi il pulsante Vol+ per aumentare il volume.
- Il volume è impostato su silenzioso, premere il pulsante mute per riattivare l'audio.

Interferenze a radiofrequenza
Questa interferenza produce increspature in movimento o striature diagonali e, in alcuni casi, una perdita di contrasto nell'immagine. Individuate ed eliminate la fonte dell'interferenza radio.

Impossibile associare il telecomando Bluetooth

- Riprova ad associare il telecomando più volte.
- Cambia le batterie.

Modulo radio

Specifiche del modulo radio		
Tipo di wireless	Banda di frequenze	Potenza di trasmissione(Max.)
Rete wireless (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Potrebbe non essere disponibile) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Potrebbe non essere disponibile) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Potrebbe non essere disponibile)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Nota:
1). Il dispositivo deve essere collocato o azionato almeno 20 cm lontano dall'utente.
2). A causa delle diverse regioni di vendita, il modulo wireless potrebbe avere configurazioni differenti, che non supereranno la configurazione massima descritta nel manuale.
3). Limitazioni o requisiti nelle seguenti nazioni: uso al chiuso solo entro 5150-5350MHZ.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specifiche

Modello n.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Fonte di alimentazione		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Consumo energetico	Potenza nominale	60 W	74 W
	Condizione di standby	< 0.5W	< 0.5W
pannello di visualizzazione	Dimensioni dello schermo visibile	80 cm	100 cm
	Risoluzione	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensioni (L x P x A)	Solo TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	con piedistallo	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Peso netto		3,3 kg (Solo TV) 3,33 kg (con piedistallo)	4,7 kg (Solo TV) 4,8 kg (con piedistallo)
Uscita audio		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Sistema TV		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Copertura canale:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Ambiente:		Temperatura di lavoro: 5°C~40°C	
		Umidità di lavoro: 20%~80%	
		Temperatura di immagazzinamento: -15°C~45°C	
		Umidità di immagazzinamento: 10%~90% senza condensa	

Nota

1. Design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
2. Peso e dimensioni indicati nel presente manuale sono approssimativi.
3. Le immagini contenute in questo manuale sono solo a scopo illustrativo.
4. Il televisore in vostro possesso potrebbe differire leggermente da quello mostrato in questo manuale.
5. In ambienti asciutti, a causa dell'elettricità statica, il prodotto potrebbe riavviarsi e tornare all'interfaccia OSD principale, all'interfaccia del lettore USB o alla modalità sorgente precedente. È normale; si prega di continuare a utilizzare il televisore.

Nota

Con la presente, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** dichiara che il tipo di apparecchiatura radio **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licenza

Amazon, Fire, Alexa e tutti i marchi correlati sono marchi di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate.

Prodotto sotto licenza dalla Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio e il simbolo della Doppia D sono marchi registrati della Dolby Laboratories.

I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI HighDefinition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licenza OSS

Questo prodotto incorpora il seguente software:
(1) Software sviluppato autonomamente da o per Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Software di proprietà di terzi concesso in licenza a Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Software concesso in licenza secondo la GNU General Public License, versione 2.0 (GPL V2.0),
(4) Software concesso in licenza secondo la GNU LESSER General Public License, versione 2.1 (LGPL V2.1) e/o
(5) Software open source diverso da quello concesso in licenza secondo la GPL V2.0 e/o la LGPL V2.1.

Il software classificato come (3) - (5) viene distribuito nella speranza che possa essere utile, ma SENZA ALCUNA GARANZIA, nemmeno la garanzia implicita di COMMERCIABILITÀ o IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE.

Almeno tre (3) anni dopo la consegna di questo prodotto, Metz fornirà a qualsiasi terza parte che ci contatti tramite le informazioni di contatto fornite di seguito, a fronte di un costo non superiore al nostro costo di distribuzione fisica del codice sorgente, una copia completa leggibile da macchina del codice sorgente corrispondente coperto da GPL V2.0, LGPL V2.1 o altre licenze che prevedono tale obbligo, nonché la relativa nota di copyright. Informazioni di contatto:
dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" è un marchio registrato di Panasonic Holdings Corporation e viene utilizzato su licenza di Panasonic Holdings Corporation. Licenza concessa solo in [Europa].

Panasonic®

Instrucciones de funcionamiento

Español

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Gracias por adquirir este producto Panasonic.
Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar el producto y consérvelas para futuras consultas.
Las imágenes que aparecen en este manual son solo a título ilustrativo.

Tabla de contenido

Capítulo 1: Introducción

Advertencia 3
Entorno de uso 4
Limpieza 4
Colgar el televisor en la pared 4
Precaución 4
Símbolo 6
Precauciones para el uso del control remoto 6
Instalación y extracción de las pilas del mando a distancia 7
Accesorios estándar 7
Accesorios opcionales 8
Instalación del pedestal 9

Capítulo 2: Características básicas

Terminales de TV 10
Controles del televisor 11
Mando a distancia 12
Empareje el control remoto Bluetooth con su televisor. 13
Función de voz 13
Sin parpadeo 13
Lector de pantalla 13
Encuentra mi control remoto 13

Capítulo 3: Información técnica

Mantenimiento 14
Solución de problemas 14
Módulo de radio 14
Especificaciones 15
Licencia 16
Licencia OSS 16

Capítulo 1: Introducción

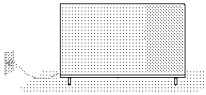
⚠ Advertencia

Manipulación del enchufe y del cable de alimentación
Inserte el enchufe de alimentación completamente en la toma de corriente. (Si el enchufe queda flojo, podría generar calor y provocar un incendio).
Asegúrese de que el enchufe de alimentación sea de fácil acceso.
No toque el enchufe de alimentación con las manos mojadas. (Esto podria causar una descarga eléctrica).
No utilice ningún cable de alimentación distinto al suministrado con este televisor. (Esto podría causar un incendio o una descarga eléctrica).
No dañe el cable de alimentación. (Un cable dañado podría causar un incendio o una descarga eléctrica).
- No mueva el televisor con el cable conectado a la toma de corriente.
- No coloque objetos pesados sobre el cable ni sitúe el cable cerca de objetos a altas temperaturas.
- No retuerza el cable, no lo doble excesivamente ni lo estire.
- No tire del cable. Sujete el cuerpo del enchufe al desconectar el cable.
- No utilice un enchufe o una toma de corriente dañados.
- Utilice el televisor en climas moderados.

Si detecta alguna anomalía, ¡desconecte inmediatamente el enchufe de la red eléctrica!



100-240 V ~ 50/60 Hz



•Los tipos de enchufes de red varían entre países.

Fuente de alimentación
- Este televisor está diseñado para funcionar con
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Uso sobre mesa / Montaje en pared

No utilice un estabilizador de voltaje externo con el televisor.
- Un estabilizador de baja calidad puede causar daños al televisor.
- La garantía no será válida si se utiliza un estabilizador externo.

No retire las cubiertas y nunca modifique el televisor por su cuenta.
- No retire la cubierta trasera, ya que al hacerlo quedan expuestas partes con tensión. En el interior no hay piezas que el usuario pueda reparar. (Los componentes de alto voltaje pueden causar descargas eléctricas graves).
- Solicite que su televisor sea revisado, ajustado o reparado en su distribuidor local de Panasonic.
- Consulte la información impresa en la parte posterior del gabinete exterior para obtener datos sobre seguridad y especificaciones eléctricas antes de instalar u operar el aparato.• La clavija de alimentación se utiliza como dispositivo de desconexión; dicho dispositivo debe permanecer fácilmente accesible y operativo.

No introduzca objetos externos en el televisor.
- No permita que caiga ningún objeto dentro del televisor a través de las rejillas de ventilación. (Podría producirse un incendio o una descarga eléctrica).

No coloque el televisor sobre superficies inclinadas o inestables, y asegúrese de que no sobresalga del borde de la base.
- El televisor podría caerse o volcarse.
- La altura de instalación debe ser superior a 800 mm e inferior a 1100 mm. La distancia horizontal mínima es de 450 mm.

Utilice únicamente los soportes o equipos de montaje especificos.
- El uso de un soporte no aprobado u otros accesorios podría provocar inestabilidad en el televisor, con el consiguiente riesgo de lesiones. Asegúrese de solicitar a su distribuidor local de Panasonic que realice la instalación.
- Al montar el televisor en una pared o en el techo, asegúrese de instalar el producto siguiendo el método recomendado por el fabricante. Esta es una medida de seguridad.
- Utilice únicamente los accesorios o complementos especificados o suministrados por el fabricante (tales como el adaptador de alimentación exclusivo, la bateria, etc.).

No lo exponga a la lluvia ni a humedad excesiva.

• Para evitar daños que puedan provocar descargas eléctricas o incendios, no exponga este televisor a la lluvia ni a humedad excesiva. Este televisor no debe exponerse a goteos ni salpicaduras de agua, y no se deben colocar objetos que contengan líquidos —tales como jarrones— encima o sobre el televisor.

No lo exponga a la luz solar directa ni a otras fuentes de calor.

• Evite exponer el televisor a la luz solar directa y a otras fuentes de calor.



Para evitar la propagación de incendios,mantenga las velas u otrasllamas abiertas alejadas de este productoen todo momento.

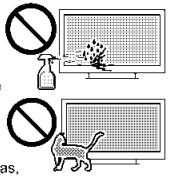
Entorno de uso

⚠ **Advertencia:** Peligro de estabilidad
Un televisor puede caerse, provocando lesiones personales graves o la muerte. Muchas lesiones, especialmente en niños, pueden evitarsetomando precauciones sencillas, tales como:

- Utilice SIEMPRE gabinetes, soportes o métodos de montajerecomendados por el fabricante del televisor.
- Utilice SIEMPRE muebles que puedan soportar de forma segurael peso del televisor.
- Asegúrese SIEMPRE de que el televisor no sobresalgadel borde del mueble que lo sostiene.
- Eduque SIEMPRE a los niños sobre los peligros de trepara los muebles para alcanzar el televisor o sus controles.
- Encamine SIEMPRE los cables y cordones conectados a sutelevisor de modo que no puedan causar tropiezos, ni ser tirados o agarrados.
- NO coloque NUNCA un televisor en un lugar inestable.
- NO coloque NUNCA el televisor sobre muebles altos (porejemplo, armarios o estanterias) sin anclar tanto elmueble como el televisor a un soporte adecuado.
- NO coloque NUNCA el televisor sobre telas u otros materialesque puedan interponerse entre el televisor yel mueble que lo sostiene.
- NO coloque NUNCA objetos que puedan tentar a los niños a trepar—tales como juguetes y controles remotos— sobre la parte superiordel televisor o del mueble donde este se encuentra.Si se conserva el televisor existente y se procede a reubicarlo,deben aplicarse las mismas consideraciones mencionadas anteriormente.

Limpieza

- No rocie agua ni detergente directamente sobre la pantalla del televisor para limpiarla. La penetración de líquidos podría dañar el aparato.
- Tenga cuidado con los gatos, ratas u otros animales que puedan orinar sobre el televisor (tanto en la parte delantera como en la trasera); esto podría provocar un mal funcionamiento del aparato.
- No utilice objetos afilados o duros (uñas, cuchillos, etc.) sobre la pantalla del televisor, ya que podrían dañar la superficie.



Colgar el televisor en la pared

- Verifique que la pared pueda soportar el peso del televisor y del soporte de pared.
- Siga las instrucciones de montaje proporcionadas con el soporte de pared.
- El televisor debe instalarse en una pared vertical.
- Asegúrese de utilizar únicamente tornillos adecuados para el material de la pared.
- Asegúrese de que los cables del televisor estén colocados de manera que no haya peligro de tropezar con ellos.

Todas las demás instrucciones de seguridad para nuestros televisores también son aplicables aquí.
Advertencia: Esta operación requiere dos personas.
Para garantizar una instalación segura, siga las siguientes medidas de seguridad.

⚠ Precaución

1. Lea estas instrucciones: Lea y comprenda todas las instrucciones de funcionamiento antes de poner el producto en servicio.

2. Conserve estas instrucciones: Guarde estas instrucciones de seguridad y funcionamiento en un lugar seguro para futuras consultas.

3. Lea todas las advertencias: Preste atención a todas las advertencias que aparecen en el producto y en las instrucciones.

4. Siga todas las instrucciones: Siga todas las instrucciones de funcionamiento.

5. Accesorios: Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante. El uso de accesorios inadecuados puede provocar accidentes.

6. Alimentación eléctrica: Este producto está diseñado para alimentarse con una fuente de alimentación homologada, como se indica en la placa de características. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico disponible en su hogar, consulte con su distribuidor o compañía eléctrica local. Para mayor protección de este producto durante una tormenta eléctrica o cuando se deje sin supervisión y sin usar durante periodos prolongados, desconéctelo de la toma de corriente y del cableado.
No desactive la función de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Un enchufe con conexión a tierra tiene dos clavijas y una tercera clavija de conexión a tierra. La clavija más ancha o la tercera clavija están diseñadas para brindar seguridad. Si el enchufe suministrado no encaja en su toma de corriente, consulte a un electricista certificado para que reemplace la toma de corriente obsoleta.

7. Protección del cable de alimentación: Proteja el cable de alimentación para que no se aplaste ni se pellizque, especialmente en los enchufes, las tomas de corriente auxiliares y la toma de corriente del aparato.

8. Sobrecarga: No sobrecargue las tomas de corriente, los cables de extensión ni las tomas de corriente auxiliares de otros equipos, ya que esto podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.

9. Mantenimiento: Confíe todo el mantenimiento a personal de servicio calificado. Se requiere servicio cuando el aparato ha sufrido algún daño (por ejemplo: el cable de alimentación o el enchufe están dañados; se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato; el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad; el aparato no funciona correctamente; o el aparato se ha caído).

10. Daños que requieren intervención técnica: Si se presenta alguna de las siguientes situaciones, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente y contacte a un técnico calificado para que realice las reparaciones.
a. Si el cable de alimentación o el enchufe están dañados.
b. Si se ha derramado líquido sobre el aparato o han caído objetos en su interior.
c. Si el aparato ha estado expuesto a la lluvia o al agua.
d. Si el aparato no funciona correctamente, según se describe en las instrucciones de funcionamiento.
No utilice ningún control que no sea el descrito en las instrucciones de funcionamiento.El ajuste incorrecto de los controles no descritos en las instrucciones puede causar daños, que a menudo requieren ajustes complejos por parte de un técnico calificado.
e. Si el aparato se ha caído o su carcasa ha sufrido algún daño.
f. Si el aparato presenta un funcionamiento anormal o muestra un cambio notable en su rendimiento. Cualquier anomalía perceptible en el aparato indica que requiere intervención técnica.

11. Repuestos: Si el producto requiere repuestos, asegúrese de que el técnico utilice las piezas especificadas por el fabricante o piezas con características y rendimiento idénticos a las originales. El uso de piezas no autorizadas puede provocar incendios, descargas eléctricas u otros riesgos.

12. Controles de seguridad: Una vez finalizado el mantenimiento o la reparación, solicite al técnico que realice controles de seguridad para garantizar el correcto f uncionamiento del producto.

13. Soporte: Utilice el dispositivo únicamente con el carro, soporte, trípode, brazo de montaje o mesa especificados por el fabricante o incluidos con el dispositivo. No coloque el producto sobre un carro, soporte, trípode o mesa inestable. Colocar el producto sobre una base inestable puede provocar su caída, causando lesiones personales graves y daños al producto. Al montar el producto en la pared, siga las instrucciones del fabricante. Utilice únicamente los accesorios de montaje recomendados por el fabricante.



14. Manipulación cuidadosa: Al utilizar un carro, tenga precaución al mover el conjunto (carro y dispositivo) para evitar lesiones por vuelco. Las paradas bruscas, la aplicación de fuerza excesiva y los suelos irregulares pueden provocar que el producto se caiga del carrito. Nunca intente mover el televisor hasta que el cable de alimentación esté desenchufado.

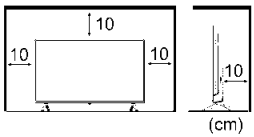
15. Rayos: Desconecte este aparato durante una tormenta eléctrica o cuando no se utilice durante periodos prolongados. Para mayor protección de este televisor durante una tormenta eléctrica o cuando no se utilice durante un tiempo prolongado, desconéctelo de la toma de corriente y desconecte la antena. Esta medida ayudará a prevenir daños en el equipo causados por rayos o sobretensiones.

16. Protección del panel: El panel de visualización de este producto es de vidrio. Por lo tanto, puede romperse si el producto se cae o recibe un impacto. Tenga cuidado de no lastimarse con los fragmentos de vidrio si el panel se rompe.

17. Defectos de pixeles: El panel de visualización es un producto de alta tecnología que ofrece imágenes de alta resolución. Ocasionalmente, pueden aparecer algunos píxeles inactivos en la pantalla como puntos fijos azules, verdes o rojos. Tenga en cuenta que esto no afecta el funcionamiento del producto.

18. No obstruya las rejillas de ventilación traseras.
• Una ventilación adecuada es esencial para evitar cualquier fallo en los componentes electrónicos.
• No obstruya las rejillas de ventilación cubriéndolas con objetos como periódicos, manteles o cortinas.
• Recomendamos dejar al menos 10 cm de espacio alrededor del televisor, incluso si se coloca dentro de un mueble o entre estantes.
• Al usar el soporte, asegúrese de que haya un espacio libre entre la parte inferior del televisor y la superficie donde se coloca.
• Si no usa el soporte, asegúrese de que las aberturas de ventilación ubicadas debajo del televisor no estén obstruidas.
• No instale este equipo en un espacio cerrado o empotrado, como una estantería o mueble similar. Asegúrese de que la unidad tenga una ventilación óptima en un área abierta.

Distancia mínima



Nota: La imagen es solo de referencia.

19. No ingiera la batería; existe riesgo de quemaduras químicas.
Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.Si el compartimento de la batería no cierra correctamente,deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.Si sospecha que se han tragado baterías o que se han introducidoen alguna parte del cuerpo, consulte a un médico de inmediato.

20. Escuchar: Escuchar música a un volumen alto y durante periodos prolongados puede dañar la audición.Para reducir el riesgo de daño auditivo, conviene bajar el volumen a un nivel seguro y cómodo, y reducir el tiempo que se escucha a un volumen alto.

21. Daños y perjuicios

- Salvo en los casos en que la responsabilidad sea reconocida por la normativa local, Panasonic no asume responsabilidad alguna por los fallos de funcionamiento causados por un uso indebido o por el uso del producto, ni por otros problemas o daños
- derivados de la utilización de este producto. Panasonic no asume responsabilidad alguna por la pérdida de datos (u otros incidentes similares)
- causada por desastres naturales. Los dispositivos externos adquiridos por separado por el cliente no están cubiertos por la garantía. El cuidado y la salvaguarda de los datos almacenados en dichos dispositivos son responsabilidad exclusiva del cliente.Panasonic no asume responsabilidad alguna por el uso indebido de dichos datos.

22. User

- Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aparato.

Símbolo

- Los terminales marcados con el símbolo " " pueden presentar una magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.El cableado externo conectado a dichos terminales requiere ser instalado por una persona instruida, o bien el uso de cables o cordones prefabricados.

- Terminal de puesta a tierra de protección. El aparato debe conectarse a una toma de corriente con conexión de puesta a tierra de protección. (Solo para aparatos de Clase I)

- Si el producto lleva el símbolo en su etiqueta de clasificación yel cable de alimentación tiene dos clavijas, significa que el equipoes un aparato eléctrico de Clase II o con doble aislamiento. Hasido diseñado de tal manera que no requiere una conexión deseguridad a tierra eléctrica.

- Se recomienda incluir la siguiente información, cuando corresponda:

~ Se refiere a la corriente alterna (CA).

⎓ Se refiere a la corriente continua (CC).

Se refiere a equipos de Clase II.

Se refiere al modo de espera.

Se refiere al encendido.

Se refiere a voltaje peligroso.

Se refiere a equipos de Clase I.



- Este símbolo de rayo con punta de flecha, situado dentro de un triángulo equilátero, tiene por objeto alertar al usuario sobre la presencia de «voltaje peligroso» sin aislamiento dentro de la carcasa del producto, el cual puede ser de magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica: no retirela cubierta (ni la parte posterior). En el interior no haypiezas reparables por el usuario. Remita el servicio a personal técnico cualificado.
- El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene por objeto alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento en la documentación que acompaña al aparato.

¡ FUSIBLE EN DOBLE POLO / NEUTRO!

- Tocar partes peligrosas bajo tensión en la placa de alimentaciónpuede provocar una descarga eléctrica.
- Durante el mantenimiento, es necesario desconectarla alimentación principal (por ejemplo, desenchufando el cable de alimentación)y confirmar que no haya voltaje peligroso enla placa de alimentación.

Este símbolo indica que en el interior hay alta tensión. Es peligroso realizar cualquier tipo de contacto con cualquier parte interna de este producto.

N Este símbolo indica que el fusible puede ubicarse en los conductores neutros y que la alimentación principal debe desconectarse para desenergizar los conductores de fase.

Precauciones para el uso del control remoto

- Utilice el control remoto apuntándolo hacia el sensor remoto. Los objetos situados entre el control remoto y el sensor remoto interferirán con el funcionamiento normal.

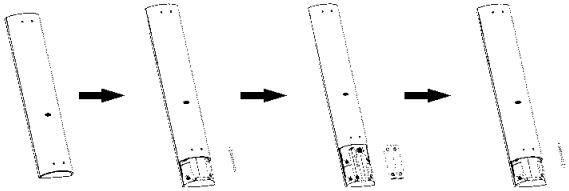
- No haga vibrar violentamente el control remoto. Asimismo,no salpique líquidos sobre el control remoto nilo coloque en lugares de alta humedad.

- No coloque el control remoto bajo la luz solar directa, ya que el calor provocará la deformación de la unidad.

- Cuando el sensor remoto se encuentra bajo la luz solar directa o una iluminación intensa, el mando a distancia no funcionará. En tal caso, por favor, modifique la iluminación o la posición del televisor, o utilice el mando a distancia más cerca del sensor remoto.

Instalación y extracción de las pilas del mando a distancia

Coloque dos pilas de tamaño AAA en el compartimento de las pilas del control remoto, asegurándose de hacer coincidir las marcas de polaridad del interior del compartimento.



Nota: La imagen es solo de referencia.

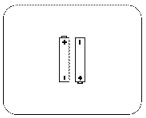
⚠ Precaución

- Una instalación incorrecta puede provocar fugas y corrosión en las baterías, lo que resultaría en daños al control remoto.
- No mezcle baterías viejas y nuevas.
- Reemplácelas únicamente por baterías del mismo tipo o equivalente. No mezcle diferentes tipos de baterías (tales como alcalinas y de manganeso).
- No utilice baterías recargables (Ni-Cd).
- No incinere ni desmantele las baterías.
- No exponga las baterías a calor excesivo, como la luz solar directa, el fuego o fuentes similares.
- Asegúrese de desechar las baterías de forma correcta.
- Asegúrese de reemplazar las baterías correctamente, utilizando el mismo tipo o uno equivalente; existe riesgo de explosión e incendio si la batería se coloca en posición invertida o se reemplaza de manera incorrecta.
- No desmonte ni modifique el control remoto.

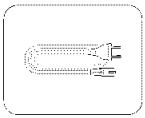
Accesorios estándar



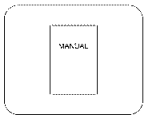
Control remoto



Baterías/2 (Tamaño AAA)



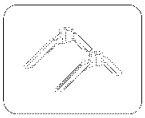
Cable de alimentación



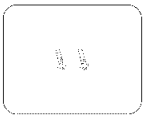
Instrucciones de funcionamiento



Garantía



Soporte de bases(2)



32"-Tornillos de la base del soporte(2)



40"- Tornillos de la base del soporte(4)

Nota:
1) La imagen es solo de referencia.
2) Es posible que los accesorios no se encuentren todos juntos. Tenga cuidado de no desecharlos accidentalmente.
3) Este producto contiene piezas potencialmente peligrosas (tales como bolsas de plástico) que los niños pequeños podrían inhalar o tragar accidentalmente. Mantenga estas piezas fuera del alcance de los niños pequeños.

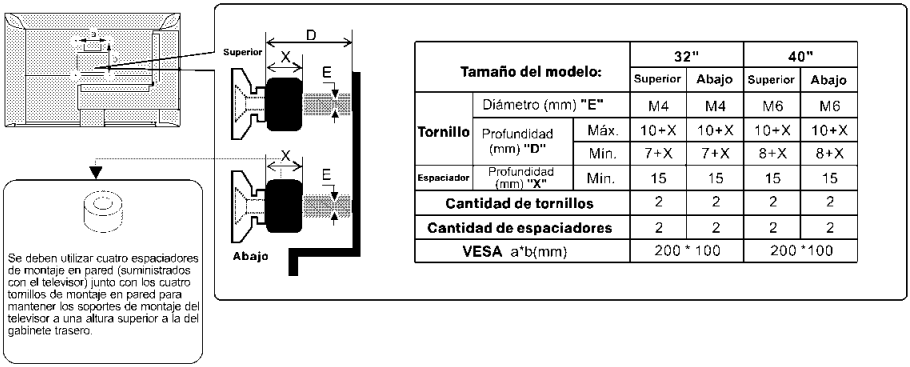
Accesorios opcionales

Por favor, póngase en contacto con su distribuidor local de Panasonic para adquirir los accesorios opcionales recomendados. Para obtener detalles adicionales,por favor, lea el manual de los accesorios opcionales.

Montaje en pared

Póngase en contacto con su distribuidor local de Panasonic para adquirir el soporte de pared recomendado.
Nota: La imagen es solo de referencia.

* **Especificaciones de los tornillos**



Tamaño del modelo:			32"		40"	
			Superior	Abajo	Superior	Abajo
Tornillo	Diámetro (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Profundidad (mm) "D"	Máx.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Espaciador	Profundidad (mm) "X"	Min.	15	15	15	15
Cantidad de tornillos			2	2	2	2
Cantidad de espaciadores			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Advertencia

El uso de un soporte que no sea el de la marca Panasonic, o la instalación por cuenta propia, es responsabilidad del consumidor. Es imprescindible que la instalación la realice un técnico cualificado. Un montaje incorrecto podría provocar la caída del equipo, con el consiguiente riesgo de lesiones personales y daños materiales. Cualquier daño derivado de una instalación no realizada por un profesional anulará la garantía.

Al utilizar accesorios opcionales o soportes de pared, siga siempre estrictamente las instrucciones proporcionadas.

No instale el equipo directamente debajo de luces de techo (como focos o lámparas halógenas), ya que estas suelen emitir calor intenso. Dicha instalación podría deformar o dañar los componentes plásticos de la carcasa.

Tenga mucho cuidado al colocar los soportes de pared. Los equipos montados en la pared nunca deben conectarse a tierra mediante componentes metálicos dentro de la pared. Antes de colocar el soporte, asegúrese siempre de que no haya cables eléctricos ni conductos dentro de la pared.

Para evitar el riesgo de caídas y lesiones, retire el televisor de su soporte de pared cuando no esté en uso.

Instalación del pedestal

⚠ (Advertencia)

No desmonte ni modifique el soporte.
Hacerlo podría provocar que el televisor se vuelque y se dañe, causando lesiones personales.

⚠ (Precaución)

No utilice ningún otro soporte que no sea el suministrado con este televisor.
Hacerlo podría provocar que el televisor se vuelque y se dañe, causando lesiones personales.

No utilice el soporte si está deformado o dañado.
Utilizar el soporte si está dañado podría causar lesiones personales. Póngase en contacto con su distribuidor Panasonic local de inmediato.

Durante la instalación, asegúrese de que todos los tornillos estén bien apretados.
Si los tornillos no se aprietan correctamente y con cuidado durante el montaje, el soporte no será lo suficientemente resistente para sostener el televisor; este podría volcarse y dañarse, causando lesiones personales.

Tenga cuidado de que el televisor no se vuelque.
Si el televisor sufre un impacto o si los niños se suben al soporte mientras está instalado, podría volcarse y causar lesiones personales.

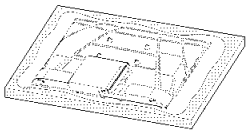
La instalación y la extracción del televisor requieren al menos dos personas.
Si no hay al menos dos personas presentes, el televisor podría caerse y causar lesiones.

Al retirar el soporte del televisor, utilice únicamente el procedimiento indicado.
De lo contrario, el televisor o el soporte podrían volcarse y dañarse, provocando lesiones.

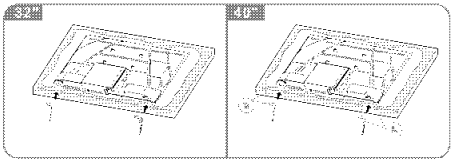
El aspecto del producto que se muestra en las ilustraciones puede diferir del producto real; estas ilustraciones son solo de referencia.

Nota: La imagen es solo de referencia.

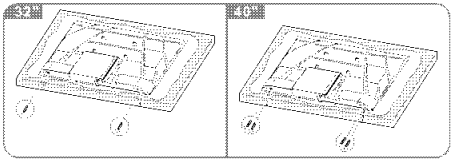
1. Saque el televisor y colóquelo con cuidado (con la pantalla hacia abajo)sobre una mesa estable y plana, con un paño suave o un cojín encima.



2. Alinee e inserte la base del soporte en los orificios ubicados en la parte inferior del televisor. Por favor, verifique que la marca (A/B) coincida tanto en el televisor como en el extremo superior correcto de la base del soporte.



3. Fije la base del soporte al televisor apretando los tornillos correspondientes del soporte incluidos en la caja. La base puede variar según el modelo.



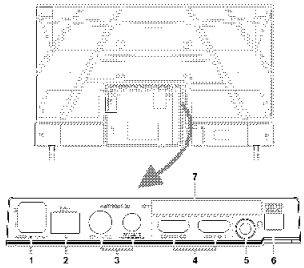
Cómo quitar el soporte del televisor
Asegúrese de quitar el soporte siguiendo estos pasos al usar un soporte de pared o al volver a embalar el televisor.
1. Retire los tornillos que sujetan el televisor.
2. Retire el soporte del televisor.

Capítulo 2: Características básicas

Terminales de TV

Nota:
1) Las imágenes son solo de referencia.
2) La posición de los terminales puede variar según el modelo.

Vista trasera



1. USB

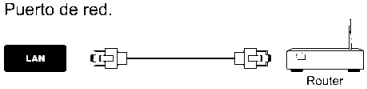
Conecte dispositivos USB al televisor.



Nota: Nunca retire el dispositivo USB ni apague el televisormientras esté utilizando el dispositivo USB.

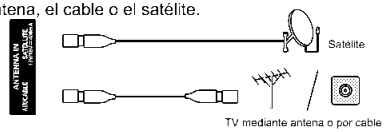
2. LAN

Puerto de red.



3. ANTENNA IN

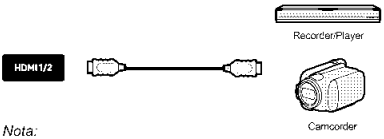
Conecte un cable coaxial para recibir la señal desde la antena, el cable o el satélite.



Nota:
1) No coloque el cable de RF debajo del televisor.
2) Para obtener una calidad óptima de imagen y sonido, se requieren una antena,el cable correcto (coaxial de 75 Ω) y el terminal adecuado.
3) Si se utiliza un sistema de antena comunitaria, es posible que necesiteel cable de conexión y el conector adecuados para conectar la toma de antena de paredcon el televisor.
4) Su centro de servicio técnico de televisión local o su distribuidor puedenasistirlo para obtener el sistema de antena adecuado para suzona especifica, así como los accesorios necesarios.
5) Cualquier asunto relacionado con la instalación de la antena, la actualizaciónde sistemas existentes o los accesorios requeridos, así como los costosincurridos, son responsabilidad suya, el cliente.

4. HDMI IN

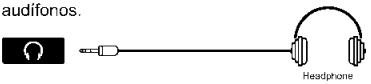
Recibe la señal de entrada HDMI del dispositivo HDMI conectado.



Nota:
Si el dispositivo externo dispone únicamente de una salida DVI, utilice un cable adaptador de DVI a HDMI para conectarlo al terminal HDMI.

5. HEADPHONE (🎧)

Envíe el sonido del TV a los audífonos conectados. Los altavoces se silenciarán cuando se conecten los audífonos.



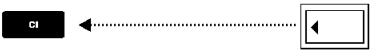
6. DIGITAL AUDIO OUT

Conecte un cable óptico para enviar la señal de audio digital del televisor a un receptor de audio compatible.



7. CI

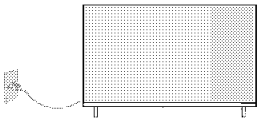
Puerto de tarjeta CI.



Nota:
Para reducir el riesgo de incendio, el puerto CI debe permanecer cubierto con su tapa de plástico cuando no esté en uso. Antes de utilizar el puerto CI, asegúrese de que la carcasa de protección contra incendios del equipo conectado esté fabricada con material no combustible o con material clasificado como UL94 V-0. Una vez finalizado el uso del puerto CI, asegúrese de volver a colocar la tapa de plástico sobre él. Guarde la tapa de plástico en un lugar seguro para su uso futuro. En caso de extravío de la tapa de plástico, póngase en contacto con su distribuidor local para o btener una de repuesto.

Controles del televisor

■ Conexión de alimentación



Nota: La imagen es solo de referencia.

Conecte el cable de alimentación al televisor y a la toma de corriente.

PRECAUCIÓN:
Asegúrese de insertar el cable de CA completamente en latoma del televisor.
*Si no se inserta lo suficiente, podria producirse un mal contacto,lo que podría provocar un funcionamiento incorrecto, un incendio o la emisión de humo.

Inserte el enchufe de alimentación firmemente en su lugar.

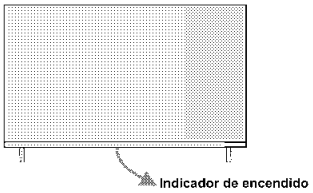
* Al desconectar el cable de alimentación, asegúrese absolutamente de desconectar primero el enchufe de la toma de corriente.

■ Encender o apagar el televisor

1. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente y al televisor.
2. En el modo de espera, presione el botón POWER ⏻ para encender el televisor.
3. En estado de funcionamiento, presione el botón POWER ⏻ para poner el televisor en modo de espera.
4. Desconecte el cable de alimentación para apagar el televisor por completo.

■ Indicador de encendido

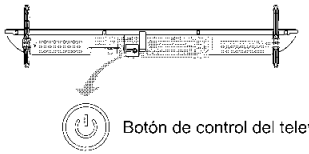
Vista frontal



Nota: La imagen es solo de referencia.

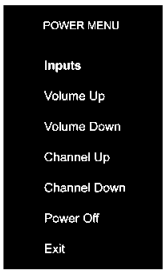
- **Iluminado en rojo:** Modo de espera.
- **Apagado:** Estado de funcionamiento / Apagado.

■ Menú de energía



- **En modo de apagado (STR)**
  Presione brevemente el botón de control de TV para encender el televisor.

- **En estado de trabajo**
  * Mantenga presionado el botón de control del televisor para poner el televisor en el modo STR (suspender a RAM).
  * Presione brevemente el botón de control de TV para que aparezca el siguiente menú de encendido.

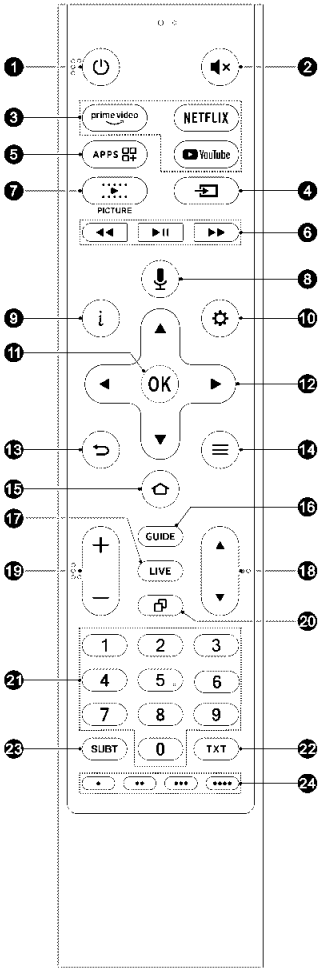


- En el menú de energía
  Presione brevemente el botón de control de TV para seleccionar el elemento deseado. Mantenga presionado el botón de control de TV para ingresar o ejecutar el elemento seleccionado.

  * **Entradas:** Accede a la lista de fuentes de entrada.
  * **Subir/Bajar volumen:** ajusta el volumen del sonido.
  * **Canal arriba/abajo:** cambia de canal.
  * **Apagar:** Enciende el televisor en modo STR.
  * **Salir:** Sale del menú de encendido.

Mando a distancia

Nota:
1). La imagen es solo de referencia.
2). La imagen, los botones y las funciones del mando a distancia pueden variar según la región o el modelo.
3). Debido a actualizaciones o mejoras de software, las funciones del mando a distancia están sujetas a cambios sin previo aviso.
Por favor, consulte su televisor real.

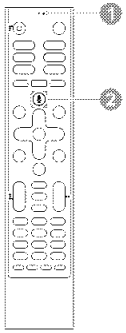


1. ENCENDIDO(⏻): Enciende o apaga el televisor.
2. SILENCIO (🔇): silenciar o restablecer el sonido del TV.
3. Botones de aplicaciones: acceder a aplicaciones específicas de forma rápida y directa.
4. SOURCE (⏏): acceder al menú de fuente de entrada.
5. APLICACIONES(APPS ⊞): Muestra todas las aplicaciones.
6. Botones del reproductor multimedia
• Reproducir/Pausar (⏯): Iniciar o pausar la reproducción.
• Retroceso rápido (⏪): Retroceder rápidamente la reproducción.
• Avance rápido (⏩): Avanzar rápidamente la reproducción.
7. Picture (⁘): Acceda al menú de imagen.
8. MIC(🎙): Habilita la función de voz.
Mantenga presionado el botón MIC para comenzar a recibir su comando de voz. Después de hablar, suelte el botón MIC para ejecutar la función de voz.
9. INFO(i): Consulta la información detallada.
10. RÁPIDO(⚙): Accede al menú de ajustes rápidos.
11. OK: Confirmar, ingresar o ejecutar el elemento seleccionado.
12. ARRIBA/ABAJO/IZQUIERDA/DERECHA(▲ / ▼ /◀ / ▶): desplazarse por el menú para seleccionar el contenido que necesita.
13. BACK (⮌): volver al contenido de nivel superior, o salir de la pantalla actual.
14. MENÚ(☰): acceda a las opciones en pantalla o acceda a la configuración de Live TV en la que puede configurar los subtítulos/subtítulos o el idioma del audio seleccionando "Subtítulos/Subtítulos" o "Audio".
15. HOME(INICIO)(⌂): acceder a la pantalla de inicio.
16. GUÍA: Accede a la Guía Electrónica de Programaciones.
17. EN VIVO: Accede al modo TV en vivo.
18. Programa Arriba/Abajo (▲ / ▼): Cambiar de canal.
19. Subir/Bajar Volumen (+/−): ajustar el volumen del sonido.
20. RECIENTE(⧉): Accede a la lista de contenidos vistos recientemente.
21. Botones numéricos (0~9):
seleccionar el canal directamente, o introducir un número.
22. TXT: accede al menú de teletexto.
23. SUBT: Configura la función de subtítulos o subtítulos.
24. Botones de colores (ROJO/VERDE/AMARILLO/AZUL): ejecutar la función de aviso en modo específico.

Empareje el control remoto Bluetooth con su televisor

Para el control remoto suministrado con su televisor, consulte los siguientes pasos para emparejar el control remoto con el televisor antes de usar la función de voz.
1. Seleccione el botón INICIO → ⚙ (Configuración) → "Mandos a distancia y dispositivos Bluetooth" o "Controladores y dispositivos Bluetooth".
2. Mantenga presionado el botón INICIO durante 10 segundos hasta que aparezca "[redacted]" en la pantalla.
3. Presione el botón OK para confirmar la adición de este control remoto.
4. Este control remoto aparecerá en la lista después de que se empareje exitosamente con el televisor.

Función de voz



1. Micrófono con función de voz
Micrófono de función de voz. Es mejor mantener la boca a 5 centímetros de distancia del micrófono mientras utiliza la función de voz.

2. Botón MIC de la función de voz
Habilite la función de voz.

Sin parpadeo

El parpadeo de la pantalla puede causar fatiga visual, cansancio ydolores de cabeza tras un tiempo de visualización prolongado. Gracias a latecnología «Flicker Free» (sin parpadeo) incorporada en este producto, disfrutará de una experiencia de visualización cómoda. En el rango defrecuencias de 0 a 3000 Hz se producen parpadeos, tanto visibles comoinvisibles; la ausencia de estos parpadeos puede certificarse conindependencia del nivel al que se ajuste la luminancia central.
Nota: Es posible que la tecnología «Flicker Free» no esté disponibleen función de la región o del modelo.

Lector de pantalla

Esta característica puede ayudar a los usuarios con discapacidad visual a operar el televisor más fácilmente. Para habilitar o deshabilitar el lector de pantalla, seleccione el botón INICIO → ⚙ Configuración → Accesibilidad → VoiceView → VoiceView (lector de pantalla) → VoiceView → Activado/Desactivado.

Encuentra mi control remoto

Esta función puede ayudarle a localizar y encontrar su control remoto sin esfuerzo cuando lo pierde. Puedes usar la aplicación Fire TV o pedirle a Alexa que busque tu control remoto.

Pregúntale a Alexa: di "Alexa, busca mi control remoto" a un dispositivo habilitado para Alexa, como Echo.

Usa la aplicación Fire TV
Paso 1: Conecta tu televisor y teléfono móvil a la misma red WiFi.
Paso 2: inicia sesión en la misma cuenta de Amazon en tu televisor y teléfono móvil.
Paso 3: asegúrese de que su control remoto tenga suficiente energía y se haya emparejado con su televisor correctamente.
Paso 4: descargue la aplicación Amazon Fire TV en su teléfono móvil.
Paso 5: Seleccione "[redacted]" en la aplicación Fire TV, luego toque el nombre de su televisor en la lista.
Paso 6: Ingrese el código PIN de cuatro dígitos que se muestra en la pantalla de su televisor.
Paso 7: Seleccione "[redacted]" → Buscar mi control remoto → Ring Remote.
Paso 8: El control remoto reproducirá un sonido para ayudarle a encontrarlo y presione cualquier botón para detener el sonido cuando lo encuentre.

Capítulo 3: Información técnica

Mantenimiento

En primer lugar, retire el enchufe de la toma de corriente.

Cuidado habitual:
Limpie suavemente la superficie del panel de visualización, la carcasa o el pedestal utilizando un paño suave para eliminar la suciedad olas huellas dactilares.
Para suciedad persistente:
En primer lugar, elimine el polvo de la superficie.
Humedezca un paño suavecon agua limpia o con un detergente neutro diluido (1 parte dedetergente por cada 100 partes de agua).Escurra el paño y limpie la superficie.
Por último, seque completamente la humedad restante.
Enchufe de alimentación
Limpie el enchufe de alimentación con un paño seco a intervalos regulares.La humedad y el polvo pueden provocar incendios o descargas eléctricas.

Precaución

- No utilice un paño áspero ni frote la superficie con demasiada fuerza;de lo contrario, podría causar rayones en la misma.
- Tenga cuidado de no exponer las superficies del televisor al aguani a detergentes líquidos, ya que la entrada de líquidos en el interiordel televisor podría provocar una avería en el producto.
- Tenga cuidado de no exponer la superficie a repelentes de insectos,disolventes, diluyentes u otras sustancias volátiles. Esto podríadeteriorar la calidad de la superficie o provocar que la pintura se descascare.
- La superficie del panel de visualización ha recibido un tratamiento especialy puede dañarse con facilidad. Tenga cuidado de no golpear ni rayarla superficie con las uñas u otros objetos duros.
- Evite que la carcasa y la base entren en contacto con materiales degoma o PVC durante periodos prolongados. Esto podría deteriorar la calidad de la superficie.

Solución de problemas

La mayoría de los problemas que encuentre con su televisor pueden corregirse consultando la siguiente lista de solución de problemas.

Sin imagen, sin sonido
Compruebe si el fusible o el disyuntor funcionan correctamente.
Conecte otro dispositivo eléctrico a la toma de corriente para asegurarse de que esta funcione o esté activada.
El enchufe de alimentación no hace buen contacto con la toma de corriente.
Compruebe la fuente de señal.
Sin color
Ajuste la saturación.
El mando a distancia no funciona
Cambie las pilas.
Las pilas no están colocadas correctamente.
La alimentación principal no está conectada.
Sin imagen, sonido normal
Ajuste el brillo y el contraste.
Imagen normal, sin sonido
Pulse el botón Vol+ para aumentar el volumen.
El volumen está silenciado; pulse el botón de silencio para restablecer el sonido.

Interferencia de radiofrecuencia
Esta interferencia produce ondas en movimiento o franjas diagonales y, en algunos casos, una pérdida de contraste en la imagen.Identifique y elimine la fuente de interferencia de radio.

No es posible emparejar correctamente el control remoto Bluetooth.
Intente emparejar el control remoto varias veces más.
Cambie las pilas.

Módulo de radio

Especificación del módulo radio		
Tipo de conexión inalámbrica	Banda de frecuencia	Potencia de transmisión (máx.)
Red inalámbrica (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Puede no estar disponible) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Puede no estar disponible) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Puede no estar disponible)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Observación:
1). El dispositivo debe estar posicionado o, debe operarse al menos a 20 cm de distancia del usuario.
2).Debido a las diferentes regiones de ventas, el módulo inalámbrico puede tener diferentes configuraciones, las cuales no excederán la configuración máxima que se describe en este manual.
3).Restricciones o requisitos en los siguientes países: uso interno solo dentro de 5150-5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Especificaciones

Número de modelo		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Fuente de alimentación		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Consumo de energía	Potencia nominal	60 W	74 W
	Estado de espera	< 0.5W	< 0.5W
Panel de visualización	Tamaño de pantalla visible	80 cm	100 cm
	Resolución	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensiones (L x An x Al)	Solo TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	Con pedestal	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Peso neto		3,3 kg (Solo TV) 3,33 kg (Con pedestal)	4,7 kg (Solo TV) 4,8 kg (Con pedestal)
Salida de audio		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Sistema de televisión		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Cobertura de canal:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz
Entorno:		Temperatura de funcionamiento: 5°C~40°C	
		Humedad de trabajo: 20%~80%	
		Temperatura de almacenamiento: -15°C~45°C	
		Humedad de almacenamiento: 10%~90% sin condensación	

Nota

1. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
2. El peso y las dimensiones que se muestran en este documento son aproximados.
3. Los gráficos de este manual son únicamente de referencia.
4. Su televisor puede diferir ligeramente del que se muestra en este manual.
5. En entornos secos, debido a la electricidad estática, es posible que el producto se reinicie y regrese a la interfaz principal del OSD, a la interfaz del reproductor USB o al modo de fuente anterior. Esto es normal; por favor, continúe utilizando el televisor con normalidad.

Nota

Por la presente, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** declara que el equipo radioeléctrico de tipo **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de ladeclaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licencia

Amazon, Fire, Alexa y todas las marcas relacionadas son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus afiliados.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio y el símbolo doble D son marcas registradas de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (Interfaz multimedia de alta definición), HDMI Trade Dress (diseño e imagen comercial HDMI) y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licencia OSS

Este producto incorpora el siguiente software:
(1) El software desarrollado de forma independiente por o para Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) El software propiedad de terceros y licenciado a Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) El software licenciado bajo la Licencia Pública General GNU, Versión 2.0 (GPL V2.0).
(4) El software licenciado bajo la Licencia Pública General Menor GNU, Versión 2.1 (LGPL V2.1), y/o
(5) Software de código abierto distinto del software licenciado bajo la GPL V2.0 y/o la LGPL V2.1.

El software clasificado en las categorías (3) a (5) se distribuye con la esperanza de que resulte útil, pero SINNINGUNA GARANTÍA, ni siquiera la garantía implícita de COMERCIABILIDAD o IDONEIDAD PARA UNFIN PARTICULAR.

Durante un plazo de al menos tres (3) años a partir de la entrega de este producto, Metz proporcionará a cualquier tercero quese ponga en contacto con nosotros a través de la información de contacto facilitada a continuación —por un cargo que no excederá nuestro coste derealizar físicamente la distribución del código fuente— una copia completa legible por máquina delcódigo fuente correspondiente cubierto por la GPL V2.0, la LGPL V2.1 u otras licencias que impongandicha obligación, así como el aviso de derechos de autor respectivo.Información de contacto:
dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, edificio DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

«Panasonic» es una marca registrada de Panasonic Holdings Corporation y se utiliza bajo licencia de Panasonic Holdings Corporation. Con licencia únicamente en [Europa].

Panasonic

Instructions d'utilisation

LED TV

Français

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Panasonic.
Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser ce produitet
conservez-les pour référence ultérieure.
Les images présentées dans ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement.

Table des matières

Chapitre 1 : Introduction

Avertissement 3
Environnement d'utilisation 4
Nettoyage 4
Fixer le téléviseur au mur 4
Prudence 4
Symbole 6
Précautions d'utilisation de la télécommande 6
Installation et retrait des piles de la télécommande 7
Accessoires standard 7
Accessoires en option 8
Installation du socle 9

Chapitre 2 : Fonctionnalités de base

Terminaux TV 10
Commandes TV 11
Télécommande 12
Associez la télécommande Bluetooth à votre téléviseur 13
Fonction vocale 13
Sans scintillement 13
Lecteur d'écran 13
Trouver ma télécommande 13

Chapitre 3 : Informations techniques

Entretien 14
Dépannage 14
Module radio 14
Spécifications 15
Licence 16
Licence OSS 16

Chapitre 1 : Introduction

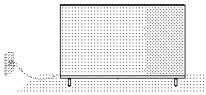
⚠ Avertissement

Manipulation de la fiche secteur et du cordon d'alimentation
Insérez complètement la fiche secteur dans la prise murale. (Si la fiche secteur n'est pas fermement insérée, elle risque de chauffer et de provoquer un incendie.)
Assurez-vous que la fiche secteur reste facilement accessible.
Ne touchez pas la fiche secteur avec les mains mouillées. (Cela pourrait provoquer un choc électrique.)
N'utilisez aucun autre cordon d'alimentation que celui fourni avec ce téléviseur. (Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.)
N'endommagez pas le cordon d'alimentation. (Un cordon endommagé peut provoquer un incendie ou un choc électrique.)
• Ne déplacez pas le téléviseur tant que le cordon est branché à la prise murale.
• Ne posez aucun objet lourd sur le cordon et ne placez pas ce dernier à proximité d'une source de chaleur intense.
• Ne tordez pas le cordon, ne le pliez pas de manière excessive et ne l'étirez pas.
• Ne tirez pas sur le cordon. Saisissez le corps de la fiche secteur pour débrancher le cordon.
• N'utilisez pas une fiche secteur ou une prise murale endommagée.
• Utilisez ce téléviseur dans des climats tempérés.

Si vous constatez une anomalie, débranchez immédiatement la prise secteur !



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Les types de fiches secteur varient d'un pays à l'autre.

Alimentation
• Ce téléviseur est conçu pour fonctionner sur
• 100-240 V ~ 50/60 Hz
• Utilisation sur table / Fixation murale

N'utilisez pas de stabilisateur de tension externe avec le téléviseur.
• L'utilisation d'un stabilisateur de qualité inférieure peut endommager le téléviseur.
• La garantie n'est pas valide en cas d'utilisation d'un stabilisateur externe.

Ne retirez pas les caches et ne modifiez jamaisle téléviseur vous-même.
• Ne retirez pas le capot arrière, car des pièces sous tensiondeviennent accessibles une fois celui-ci retiré. L'appareilne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. (Les composants haute tension peuvent provoquer degraves chocs électriques.)
• Faites vérifier, régler ou réparer votre téléviseur parvotre revendeur Panasonic local.
• Veuillez consulter les informations figurant sur lepanneau arrière de l'appareil pour connaître lesconsignes électriques et de sécurité avant d'installerou d'utiliser l'appareil.
• La fiche secteur sert de dispositif de déconnexion ; ce dispositif doit rester facilement accessible.

N'insérez pas d'objets étrangers dans le téléviseur.
• Ne laissez tomber aucun objet à l'intérieur du téléviseurpar les orifices d'aération. (Cela pourrait provoquerun incendie ou un choc électrique.)

Ne placez pas le téléviseur sur des surfaces inclinées ou instables, et veillez à ce qu'il ne dépasse pas du bord de son support.
• Le téléviseur risque de tomber ou de basculer.
• La hauteur d'installation doit être supérieure à 800 mm etinférieure à 1100 mm. La distance horizontale minimaleest de 450 mm.

Utilisez uniquement les socles ouéquipements de montage dédiés.
• L'utilisation d'un socle non approuvé ou d'autres fixationspeut rendre le téléviseur instable, créant ainsi un risque deblessure. Veillez à demander à votre revendeur Panasoniclocal d'effectuer l'installation.
• Lors du montage du téléviseur sur un mur ou au plafond,veillez à installer le produit conformément à la méthoderecommandée par le fabricant. Il s'agit d'une mesure de sécurité.
• Utilisez uniquement les accessoires ou pièces jointesspécifiés ou fournis par le fabricant (tels que l'adaptateurd'alimentation exclusif, la batterie, etc.).

Ne pas exposer à la pluie ou à une humidité excessive.

• Pour prévenir tout dommage susceptible d'entraîner un choc électrique ou un incendie, n'exposez pas ce téléviseur à la pluie ou à une humidité excessive. Ce téléviseur ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures d'eau ; de plus, aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur ou au-dessus du téléviseur.

Ne pas exposer à la lumière directe du soleil ni à d'autressources de chaleur.

• Évitez d'exposer le téléviseur à la lumière directe du soleil ainsi qu'à d'autres sources de chaleur.



Pour prévenir la propagation d'un incendie,maintenez les bougies ou autresflammes nues à l'écart de ce produiten tout temps.

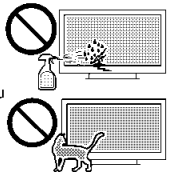
Environnement d'utilisation

⚠ **Avertissement** : Risque d'instabilité

Un téléviseur peut basculer, provoquant de graves blessures corporelles, voire la mort. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant des précautions simples, telles que :

- TOUJOURS utiliser des meubles, des supports ou des systèmes de fixationrecommandés par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser un meuble capable de supporter le téléviseuren toute sécurité.
- TOUJOURS veiller à ce que le téléviseur ne dépasse pasdu bord du meuble qui le supporte.
- TOUJOURS sensibiliser les enfants aux dangers liés au fait de grimpersur les meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- TOUJOURS disposer les cordons et câbles connectés à votreléviseur de manière à ce qu'ils ne puissent pas provoquer de chute,être tirés ou saisis.
- NE JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit instable.
- NE JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble haut (parexemple, une armoire ou une bibliothèque) sans fixer solidementle meuble et le téléviseur à un support adéquat.
- NE JAMAIS placer le téléviseur sur un tissu ou tout autre matériaususceptible de se trouver entre le téléviseur etle meuble qui le supporte.
- NE JAMAIS placer d'objets susceptibles d'inciter les enfants à grimper —tels que des jouets ou des télécommandes — sur le dessusdu téléviseur ou sur le meuble sur lequel celui-ci est posé.Si le téléviseur existant est conservé et déplacé,les mêmes précautions que celles énoncées ci-dessus doivent être appliquées.

Nettoyage



- Ne vaporisez pas d'eau ou de détergent directement sur l'écran du téléviseur pour le nettoyer. La pénétration de liquides pourrait endommager l'appareil.
- Méfiez-vous des chats, des rats ou d'autres animaux susceptibles d'uriner sur le téléviseur (aussi bien à l'avant qu'à l'arrière) ; cela pourrait entraîner une panne de l'appareil.
- N'utilisez pas d'objets pointus ou durs (ongles, couteaux, etc.) sur l'écran du téléviseur, car cela risquerait d'endommager la surface de l'écran.

Fixer le téléviseur au mur

- Vérifiez que le mur peut supporter le poids du téléviseur et du support mural.
- Suivez les instructions de montage fournies avec le support mural.
- Le téléviseur doit être installé sur un mur vertical.
- Veillez à n'utiliser que des vis adaptées au matériau du mur.
- Veillez à ce que les câbles du téléviseur soient disposés de manière à ne présenter aucun risque de trébuchement. Toutes les autres consignes de sécurité relatives à nos téléviseurs sont également applicables ici.

Attention : cette opération nécessite deux personnes.

Pour garantir une installation en toute sécurité, respectez les consignes de sécurité suivantes.

⚠ Prudence

1. Lire ces instructions — Toutes les instructions d'utilisation doivent être lues et comprises avant la mise en service du produit.

2. Conserver ces instructions — Ces instructions de sécurité et d'utilisation doivent être conservées en lieu sûr pour référence ultérieure.

3. Lire tous les avertissements — Tous les avertissements figurant sur le produit et dans les instructions doivent être scrupuleusement respectés.

4. Suivre toutes les instructions — Toutes les instructions d'utilisation doivent être suivies.

5. Accessoires — N'utiliser que les accessoires spécifiés par le fabricant. Ne pas utiliser d'accessoires non recommandés par le fabricant. L'utilisation d'accessoires inadaptés peut entraîner des accidents.

6. Source d'alimentation — Ce produit est conçu pour être alimenté par une source d'alimentation homologuée, telle qu'indiquée sur l'étiquette signalétique. Si vous n'êtes pas certain du type d'alimentation électrique disponible à votre domicile, veuillez consulter votre revendeur ou votre compagnie d'électricité locale. Pour assurer une protection accrue de ce produit en cas d'orage, ou lorsqu'il reste sans surveillance et inutilisé pendant de longues périodes, débranchez-le de la prise murale et déconnectez le système de câblage. Ne neutralisez pas la fonction de sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche de mise à la terre. Une fiche polarisée comporte deux lames, dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames ainsi qu'une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche est prévue pour assurer votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans votre prise murale, consultez un électricien pour faire remplacer la prise obsolète.

7. Protection du cordon d'alimentation — Protégez le cordon d'alimentation contre tout risque d'écrasement ou de pincement, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant auxiliaires et du point de sortie de l'appareil.

8. Surcharge — Ne surchargez pas les prises murales, les rallonges ou les prises auxiliaires situées sur d'autres équipements, car cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique.

9. Entretien — Confiez toute opération d'entretien à un personnel de service qualifié. Une intervention technique est requise lorsque l'appareil a subi des dommages de quelque nature que ce soit (par exemple : le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé ; du liquide a été renversé ou des objets sont tombés à l'intérieur de l'appareil ; l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité ; l'appareil ne fonctionne pas normalement ; ou l'appareil est tombé).

10. Dommages nécessitant une intervention technique — Si l'une des situations suivantes se produit, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et faites appel à un technicien qualifié pour effectuer les réparations.
a. Lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé.
b. Lorsqu'un liquide a été renversé sur l'appareil ou que des objets sont tombés à l'intérieur de celui-ci.
c. Lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau.
d. Lorsque l'appareil ne fonctionne pas correctement, tel que décrit dans le mode d'emploi. Ne manipulez pas les commandes autres que celles décrites dans le mode d'emploi. Un réglage inapproprié des commandes non décrites dans les instructions peut causer des dommages, nécessitant souvent d'importants travaux de réglage par un technicien qualifié.
e. Si l'appareil est tombé ou si son boîtier a été endommagé de quelque manière que ce soit.
f. Lorsque l'appareil présente un état anormal ou manifeste un changement notable de ses performances. Toute anomalie perceptible de l'appareil indique que celui-ci nécessite une intervention technique.

11. Pièces de rechange — Si le produit nécessite des pièces de rechange, veillez à ce que le technicien de maintenance utilise des pièces spécifiées par le fabricant, ou présentant des caractéristiques et des performances identiques à celles des pièces d'origine. L'utilisation de pièces non autorisées peut entraîner un incendie, un choc électrique et/ou d'autres dangers.

12. Contrôles de sécurité — Une fois les travaux d'entretien ou de réparation terminés, demandez au technicien d'effectuer des contrôles de sécurité afin de s'assurer que le produit est en parfait état de fonctionnement.

13. Support — N'utilisez l'appareil qu'avec le chariot, le support, le trépied, le bras de fixation ou la table spécifié(e) par le fabricant, ou vendu(e) avec l'appareil. Ne placez pas le produit sur un chariot, un support, un trépied ou une table instable. Placer le produit sur une base instable peut provoquer sa chute, entraînant de graves blessures corporelles ainsi que des dommages au produit. Lors du montage du produit sur un mur, veillez à suivre les instructions du fabricant. N'utilisez que le matériel de fixation recommandé par le fabricant.



14. Déplacement prudent — Lors de l'utilisation d'un chariot, faites preuve de prudence lors du déplacement de l'ensemble (chariot et appareil) afin d'éviter tout risque de blessure dû à un basculement. Les arrêts brusques, l'application d'une force excessive et les sols irréguliers peuvent provoquer la chute du produit hors du chariot. N'essayez jamais de déplacer le téléviseur tant que le cordon d'alimentation secteur n'a pas été débranché.

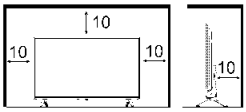
15. Foudre — Débranchez cet appareil en cas d'orage ou lorsqu'il reste inutilisé pendant de longues périodes. Pour assurer une protection accrue de cet équipement télévisuel durant un orage, ou lorsqu'il est laissé sans surveillance et inutilisé pendant une longue durée, débranchez-le de la prise murale et déconnectez l'antenne. Cette mesure permettra de prévenir tout dommage à l'équipement causé par la foudre ou les surtensions du réseau électrique.

16. Protection de la dalle — La dalle d'affichage utilisée dans ce produit est en verre. Par conséquent, elle risque de se briser si le produit tombe ou subit un impact provoqué par d'autres objets. Veillez à ne pas vous blesser avec des éclats de verre si la dalle d'affichage venait à se briser.

17. Défaut de pixel — La dalle d'affichage est un produit de très haute technologie, offrant des images d'une grande finesse. Il peut arriver, de manière occasionnelle, que quelques pixels inactifs apparaissent à l'écran sous la forme d'un point fixe de couleur bleue, verte ou rouge. Veuillez noter que cela n'affecte en aucun cas les performances de votre produit.

18. Ne pas obstruer les aérations arrière
• Une ventilation adéquate est essentielle pour prévenir toute défaillance descomposants électroniques.
• La ventilation ne doit pas être entravée par la couverture des orifices d'aération à l'aide d'objets tels que des journaux, des nappes ou des rideaux.
• Nous recommandons de laisser un espace d'au moins 10 cm tout autour de ce téléviseur, même lorsqu'il est placé à l'intérieur d'un meuble ou entre des étagères.
• Lors de l'utilisation du pied, veillez à maintenir un espace libre entre le bas du téléviseur et la surface sur laquelle il est posé.
• Si le pied n'est pas utilisé, assurez-vous que les orifices d'aération situés sous le téléviseur ne sont pas obstrués.
• N'installez pas cet équipement dans un espace confiné ou encastré tel qu'une bibliothèque ou un meuble similaire veillez à ce que l'appareil bénéficie de conditions de ventilation optimales dans un espace ouvert.

Distance minimale



Remarque : L'image est fournie à titre indicatif uniquement.

19. Ne pas ingérer la pile ; risque de brûlure chimique --- Tenir les piles neuves et usagées hors de portée des enfants. Sile compartiment à piles ne se ferme pas correctement, cesserd'utiliser le produit et le tenir hors de portée des enfants. Si vouspensez que des piles ont pu être avalées ou introduites dansune partie quelconque du corps, consulter immédiatement un médecin.

20. Écoute — L'écoute de musique à un volume élevé et pendant des périodes prolongées peut endommager l'ouïe. Afin de réduire le risque de dommages auditifs, il convient de baisser le volume à un niveau sûr et confortable,et de réduire la durée d'écoute à des niveaux élevés.

21. Dommages-intérêts

- À l'exception des cas où la responsabilité est reconnue par laréglementation locale, Panasonic décline toute responsabilitéquant aux dysfonctionnements causés par une mauvaise utilisationdu produit, ainsi qu'à tout autre problème ou dommage résultantde l'utilisation de ce dernier.
- Panasonic décline toute responsabilité en cas de perte de données(ou autre) causée par des catastrophes naturelles.
- Les périphériques externes, acquis séparément par le client, ne sont pas couverts par la garantie. La sauvegarde des donnéesstockées sur ces périphériques relève de la responsabilité du client.Panasonic décline toute responsabilité en cas d'utilisation abusivede ces données.

22. Utilisateur

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne bénéficient d'une supervision ou d'instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Symbole

- Les bornes marquées du symbole « ϟ » peuvent présenter une tension d'une amplitude suffisante pour constituer un risque de choc électrique. Le câblage externe raccordé à ces bornes doit être réalisé par une personne avertie ou à l'aide de câbles ou de cordons préfabriqués.

⏚ • Borne de terre de protection. L'appareil doit être raccordé à une prise de courant secteur disposant d'une connexion de terre de protection. (Uniquement pour les appareils de classe I)

- Si le produit porte le symbole ⧈ sur son étiquette signalétique et que son cordon d'alimentation comporte deux broches, cela signifie qu'il s'agit d'un appareil électrique de classe II ou à double isolation. Il a été conçu de telle sorte qu'il ne nécessite pas de raccordement de sécurité à la terre électrique.

- Il est recommandé d'inclure les informations suivantes, le cas échéant :

~ Fait référence au courant alternatif (AC).

⎓ Fait référence au courant continu (DC).

⧈ Fait référence aux équipements de classe II.

⏻ Fait référence au mode veille.

| Indique la mise sous tension.

ϟ Indique une tension dangereuse.

⏚ Fait référence aux équipements de classe I.



- Ce symbole représentant un éclair avec une pointe de flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral a pour but d'avertir l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur du boîtier du produit, susceptible d'être d'une amplitude suffisante pour constituer un risque de choc électrique.

- Pour réduire le risque de choc électrique : ne pas retirer le couvercle (ou le panneau arrière). Aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Confier toute intervention à un personnel de service qualifié.
- Le point d'exclamation inscrit dans un triangle équilatéral a pour but d'avertir l'utilisateur de la présence d'instructions importantes relatives au fonctionnement et à l'entretien dans la documentation accompagnant l'appareil.

Protection par double pôle / fusible sur le neutre !

- Le contact avec les composants sous tension dangereux du tableau électrique peut provoquer une électrocution.
- Lors de toute opération de maintenance, il est impératif de couper l'alimentation secteur (par exemple, en débranchant la prise) et de vérifier l'absence de tension dangereuse sur le tableau électrique.



Ce symbole indique qu'une haute tension est présente à l'intérieur. Il est dangereux d'entrer en contact, de quelque manière que ce soit, avec une partie interne de ce produit.



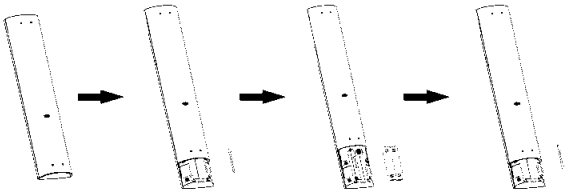
Ce symbole indique que le fusible peut être placé dans les conducteurs neutres et que le secteur doit être déconnecté pour mettre hors tension les conducteurs de phase.

Précautions d'utilisation de la télécommande

- Utilisez la télécommande en la dirigeant vers le capteur de télécommande. Tout objet placé entre la télécommande et le capteur perturbera le fonctionnement normal.
- Ne soumettez pas la télécommande à de violentes vibrations. De plus, n'y projetez aucun liquide et ne la placez pas dans un environnement très humide.
- Ne placez pas la télécommande sous la lumière directe du soleil, car la chaleur provoquerait une déformation de l'appareil.
- Lorsque le capteur de la télécommande est exposé à la lumière directe du soleil ou à un éclairage intense, la télécommande ne fonctionne pas. Dans ce cas, veuillez modifier l'éclairage ou la position du téléviseur, ou utiliser la télécommande plus près du capteur.

Installation et retrait des piles de la télécommande

Insérez deux piles de type AAA dans le compartiment à piles de la télécommande, en veillant à respecter les indications de polarité situées à l'intérieur du compartiment.



Remarque : L'image est fournie à titre indicatif uniquement.

⚠ Prudence

- Une installation incorrecte peut provoquer des fuites et de la corrosion au niveau des piles, entraînant ainsi des dommages sur la télécommande.
- Ne mélangez pas des piles neuves et usagées.
- Remplacez les piles uniquement par un modèle identique ou équivalent. Ne mélangez pas différents types de piles (tels que les piles alcalines et les piles au manganèse).
- N'utilisez pas de piles rechargeables (Ni-Cd).
- Ne brûlez pas et ne démontez pas les piles.
- N'exposez pas les piles à une chaleur excessive, telle que la lumière directe du soleil, le feu ou toute source similaire.
- Veillez à éliminer les piles de manière appropriée.
- Assurez-vous que les piles sont remplacées correctement par un modèle identique ou équivalent ; il existe un risque d'explosion et d'incendie si une pile est insérée à l'envers ou remplacée de manière incorrecte.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas la télécommande.

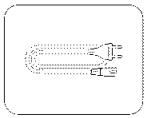
Accessoires standard



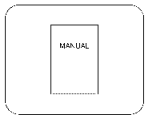
Télécommande



Piles (2)
(Format AAA)



Cordon
d'alimentation AC



Instructions d'utilisation



Carte de garantie



Base de support(2)



32"- Vis de base du
support (2)



40"- Vis de base du
support (4)

Remarque :

1) Les illustrations sont fournies à titre indicatif uniquement.

2) Il est possible que les accessoires ne soient pas tous regroupés au même endroit. Veillez à ne pas les jeter par inadvertance.

3) Ce produit contient des éléments potentiellement dangereux (tels que des sacs en plastique) qui pourraient être inhalés ou ingérés accidentellement par de jeunes enfants. Maintenez ces éléments hors de portée des jeunes enfants.

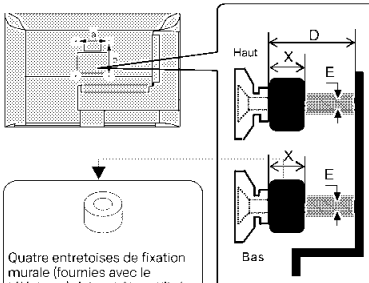
Accessoires en option

Veuillez contacter votre revendeur Panasonic local pour acquérir les accessoires optionnels recommandés. Pour plus de détails,veuillez consulter le manuel des accessoires optionnels.

Support mural

Veuillez contacter votre revendeur Panasonic local pour acheter le support mural recommandé.
***Remarque** : Les graphiques sont fournis à titre indicatif uniquement.*

- **Spécifications des vis**



Quatre entretoises de fixation murale (fournies avec le téléviseur) doivent être utilisées avec les quatre vis de fixation murale afin de maintenir les supports muraux du téléviseur au-dessus du boîtier arrière.

Taille du modèle			32"		40"	
			Haut	Bas	Haut	Bas
Vis	Diamètre (mm) « E »		M4	M4	M6	M6
	Profondeur (mm) « D »	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Entretoise	Profondeur (mm) « X »	Min.	15	15	15	15
Quantité de vis			2	2	2	2
Quantité d'entretoises			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Avertissement

- L'utilisation d'un support autre que celui de marque Panasonic, ou le choix d'effectuer vous-même l'installation de l'appareil, se fait aux risques et périls du consommateur. Veillez impérativement à confier l'installation à un technicien qualifié. Une fixation incorrecte pourrait entraîner la chute de l'équipement, provoquant ainsi des blessures corporelles et des dommages matériels. Tout dommage résultant d'une installation non effectuée par un professionnel entraînera l'annulation de votre garantie.
- En cas d'utilisation d'accessoires optionnels ou de supports muraux, veillez toujours à respecter scrupuleusement les instructions fournies.
- N'installez pas l'appareil directement sous des luminaires de plafond (tels que des spots ou des lampes halogènes), qui dégagent généralement une chaleur intense. Une telle installation risquerait de déformer ou d'endommager les éléments en plastique du boîtier.
- Soyez extrêmement prudent lors de la fixation des supports muraux. L'équipement monté au mur ne doit en aucun cas être mis à la terre par l'intermédiaire d'éléments métalliques présents à l'intérieur de la paroi. Avant de fixer le support, assurez-vous toujours qu'aucun câble électrique ni aucune canalisation ne circule à l'intérieur du mur.
- Afin de prévenir tout risque de chute et de blessure, retirez le téléviseur de son support mural fixe lorsque celui-ci n'est plus utilisé.

Installation du socle

⚠ (Avertissement)

Ne démontez pas et ne modifiez pas le pied.
Dans le cas contraire, le téléviseur risquerait de basculer et d'être endommagé, et des blessures corporelles pourraient en résulter.

⚠ (Prudence)

N'utilisez aucun autre pied que celui fourni avec ce téléviseur.
Dans le cas contraire, le téléviseur risquerait de basculer et d'être endommagé, et des blessures corporelles pourraient en résulter.

N'utilisez pas le pied s'il est déformé ou physiquement endommagé.
Si vous utilisez le pied alors qu'il est physiquement endommagé, des blessures corporelles pourraient en résulter. Contactez immédiatement votre revendeur Panasonic local.

Lors de l'installation, assurez-vous que toutes les vis sont fermement serrées.
Si le serrage correct des vis n'est pas effectué avec le soin nécessaire lors de l'assemblage, le pied ne sera pas suffisamment solide pour supporter le téléviseur ; ce dernier risquerait alors de basculer et d'être endommagé, et des blessures corporelles pourraient en résulter.

Veillez à ce que le téléviseur ne bascule pas.
Si le téléviseur subit un choc ou si des enfants grimpent sur le pied alors que le téléviseur est installé, celui-ci risque de basculer et des blessures corporelles pourraient en résulter.

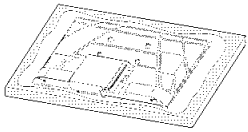
L'installation et le retrait du téléviseur nécessitent la présence d'au moins deux personnes.
Si au moins deux personnes ne sont pas présentes, le téléviseur risque de tomber et des blessures corporelles pourraient en résulter.

Lors du retrait du pied du téléviseur, n'utilisez aucune autre méthode que la procédure spécifiée.
Dans le cas contraire, le téléviseur et/ou le pied risqueraient de basculer et d'être endommagés, et des blessures corporelles pourraient en résulter.

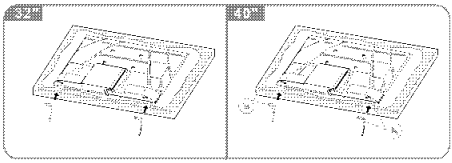
L'apparence du produit représenté sur les illustrations peut différer de celle de votre produit réel ; ces illustrations sont fournies à titre de référence uniquement.

Remarque : L'image est fournie à titre indicatif uniquement.

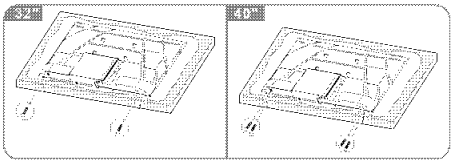
1. Sortez le téléviseur et posez-le délicatement (écran vers le bas)sur une table stable et plane, recouverte d'un chiffon doux ou d'un coussin.



2. Alignez et insérez la base du support dans les orifices situés au bas du téléviseur. Veuillez vérifier que la même marque (A/B) figure à la fois sur le téléviseur et sur l'extrémité supérieure correspondante de la base du support.



3. Fixez la base du support au téléviseur à l'aide des vis de support correspondantes fournies dans le carton.
La base peut varier selon le modèle.



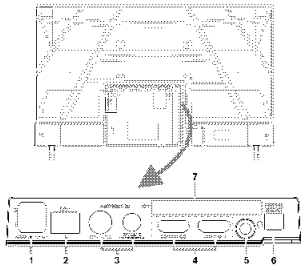
Retrait du pied du téléviseur
Veillez à retirer le pied de la manière suivante lorsque vous utilisez un support mural ou lorsque vous remballez le téléviseur.
1 Retirez les vis de fixation du téléviseur.
2 Retirez le pied du téléviseur.

Chapitre 2 : Fonctionnalités de base

Terminaux TV

Remarque :
1) *L'image est fournie à titre indicatif uniquement.*
2) L'emplacement des bornes peut varier selon les modèles.

Vue arrière



1. USB

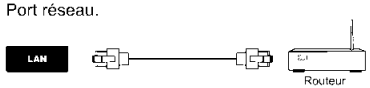
Connectez des périphériques USB au téléviseur.



Note: *Never remove the USB device or turn off the TV while using the USB device.*

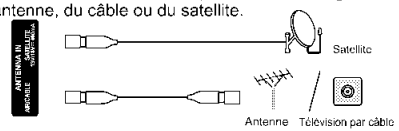
2. LAN

Port réseau.



3. ANTENNA IN

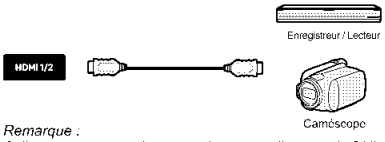
Connectez un câble coaxial pour recevoir le signal de l'antenne, du câble ou du satellite.



Remarque :
1) Ne placez pas le câble RF sous le téléviseur.
2) Pour obtenir une qualité d'image et de son optimale, une antenne,le câble approprié (coaxial 75 Ω) et la terminaison adéquatesont requis.
3) Si vous utilisez un système d'antenne collective, vous pourriez avoir besoindu câble de raccordement et de la fiche appropriés pour relierla prise d'antenne murale au téléviseur.
4) Votre centre de service TV local ou votre revendeur pourra peut-êtrevous aider à vous procurer le système d'antenne le mieux adaptéà votre région spécifique, ainsi que les accessoires nécessaires.
5) Toute question relative à l'installation de l'antenne, à la mise à niveaudes systèmes existants, aux accessoires requis ou aux fraisengagés relève de votre seule responsabilité, en tant que client.

4. HDMI IN

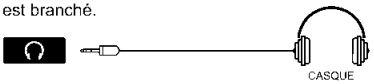
Recevoir le signal d'entrée HDMI provenant de l'appareil HDMI connecté.



Remarque :
Si l'appareil externe dispose uniquement d'une sortie DVI, utilisez un câble adaptateur DVI vers HDMI pour le connecter au port HDMI.

5. HEADPHONE (🎧)

Diffusez le son du téléviseur vers le casque connecté. Les haut-parleurs seront coupés lorsque le casque est branché.



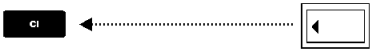
6. DIGITAL AUDIO OUT

Utilisez un câble optique pour connecter votre signal audio TV à un récepteur audio compatible.



7. CI

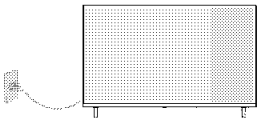
Port de carte CI.



Remarque :
Afin de réduire les risques d'incendie, le port CI doit être recouvert de son capot en plastique lorsqu'il n'est pas utilisé. Avant d'utiliser le port CI, veuillez vous assurer que le boîtier de protection contre l'incendie de l'équipement connecté est constitué d'un matériau incombustible ou d'un matériau classé UL94 V-0. Une fois l'utilisation du port CI terminée, veuillez vous assurer qu'il est de nouveau recouvert par le capot en plastique. Veuillez conserver soigneusement ce capot en plastique pour une utilisation ultérieure. En cas de perte du capot en plastique, veuillez contacter votre revendeur local pour en obtenir un nouveau.

Commandes TV

■ Raccordement électrique



Remarque :L'image est fournie à titre indicatif uniquement.

Connectez le cordon d'alimentation au téléviseur et à la prise de courant.

ATTENTION :
Veillez à insérer le câble d'alimentation à fond dans la prise du téléviseur.
* Si la connexion est insuffisante, cela pourrait entraîner un mauvais contact, provoquant un dysfonctionnement, un incendie ou un dégagement de fumée.

Insérez fermement la fiche secteur.

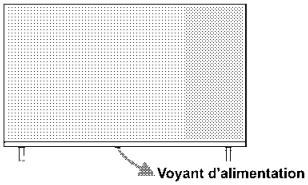
- Lors de la déconnexion du cordon d'alimentation, veillez impérativement à débrancher d'abord la fiche de la prise secteur.

■ Allumer ou éteindre la télévision

1. Branchez le cordon d'alimentation à la prise secteur et au téléviseur.
2. En mode veille, appuyez sur le bouton POWER ⏻ pour allumer le téléviseur.
3. En mode de fonctionnement, appuyez sur le bouton POWER ⏻ pour basculer le téléviseur en mode veille.
4. Débranchez le cordon d'alimentation pour éteindre complètement le téléviseur.

■ Voyant d'alimentation

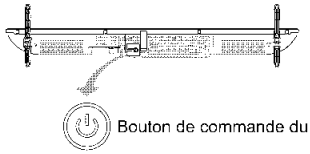
Vue de face



Remarque :L'image est fournie à titre indicatif uniquement.

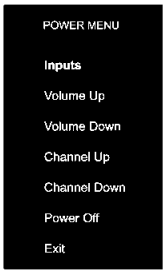
Allumé en rouge : Mode veille.
Éteint : État de fonctionnement / Hors tension.

■ Menu d'alimentation



- **En mode hors tension (STR)**
  Appuyez brièvement sur le bouton de commande du téléviseur pour allumer le téléviseur.

- **En statut de travail**
  * Appuyez longuement sur le bouton de commande du téléviseur pour mettre le téléviseur en mode STR (Suspend To RAM).
  * Appuyez brièvement sur le bouton de commande du téléviseur pour faire apparaître le menu d'alimentation suivant.

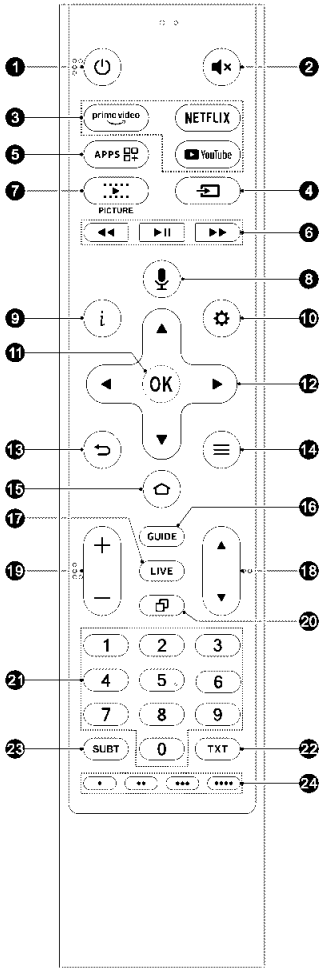


- **Dans le menu Alimentation**
  Appuyez brièvement sur le bouton de commande du téléviseur pour sélectionner l'élément souhaité.
  Appuyez longuement sur le bouton de commande TV pour entrer ou exécuter l'élément sélectionné.

* **Entrées :** accédez à la liste des sources d'entrée.
* **Volume haut/bas :** réglez le volume sonore.
* **Chaîne haut/bas :** changez de chaîne.
* **Mise hors tension :** mettez le téléviseur en mode STR.
* **Quitter** : Quittez le menu d'alimentation.

Télécommande

Remarque :
1). L'image est fournie à titre indicatif uniquement.
2). L'apparence, les boutons et les fonctions de la télécommande peuvent varier selon la région ou le modèle.
3). En raison de mises à niveau ou de mises à jour logicielles, les fonctions de la télécommande sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez vous référer à votre téléviseur réel.



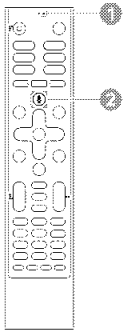
1. POWER (⏻): Allumez ou éteignez le téléviseur.
2. MUTE (🔇): Couper et rétablir le son du téléviseur.
3. Touches des applications :
Accédez rapidement et directement à des applications spécifiques.
4. SOURCE (⏏) : Accéder au menu SOURCE.
5. APPS (APPS ⊞): Afficher toutes les applications.
6. Boutons du lecteur multimédia
• **Lecture/Pause (▶II):** Lance ou met en pause la lecture.
• **Retour rapide (◀◀):** Effectue un retour rapide de la lecture.
• **Avance rapide (▶▶):** Avance rapide de la lecture.
7. Image (⁙): Accéder au menu Image.
8. MIC (🎙): Activer la fonction vocale.
Appuyez et maintenez le bouton MIC pour commencer à recevoir votre commande vocale. Après avoir parlé, relâchez le bouton MIC pour exécuter la fonction vocale.
9. INFO (i): Vérifiez les informations détaillées.
10. QUICK (✿): Accédez au menu des paramètres rapides.
11. OK : Confirmez, saisissez ou exécutez l'élément sélectionné.
12. HAUT/BAS/GAUCHE/DROITE (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Naviguer dans le menu pour sélectionner le contenu désiré.
13. BACK (⮌): Revenir au contenu de niveau supérieur ou quitter l'écran actuel.
14. MENU (☰): Accédez aux options à l'écran ou accédez aux paramètres Live TV dans lesquels vous pouvez configurer les sous-titres/légendes ou la langue audio en sélectionnant « Sous-titres/Légendes » ou « Audio ».
15. ACCUEIL (⌂) : Accéder à l'écran d'accueil.
16. GUIDE : accédez au guide électronique des programmes.
17. LIVE : Accédez au mode Live TV.
18. Programme Haut/Bas (▲ / ▼) : Changer de chaîne.
19. Volume haut/bas (+ / —): Régler le volume sonore.
20. RECENT (⧉) : accédez à la liste des contenus récemment regardés.
21. Touches numériques (0-9) :Sélectionner un chaîne ou saisir des chiffres.
22. TXT : accédez au menu télétexte.
23. SUBT : configurez la fonction de sous-titres ou de sous-titres codés.
24. Touches de couleur (ROUGE/VERT/JAUNE/BLEU) :
Exécutez la fonction d'invite dans un mode spécifique.

Associez la télécommande Bluetooth à votre téléviseur.

Pour la télécommande fournie avec votre téléviseur, veuillez vous référer aux étapes suivantes pour coupler la télécommande avec le téléviseur avant d'utiliser la fonction vocale.

1. Sélectionnez le bouton HOME → ⚙(Paramètres) → « Télécommandes et appareils Bluetooth » ou « Contrôleurs et appareils Bluetooth ».
2. Appuyez et maintenez le bouton HOME pendant 10 secondes jusqu'à ce que « [redacted] » s'affiche à l'écran.
3. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer l'ajout de cette télécommande.
4. Cette télécommande apparaîtra dans la liste une fois qu'elle aura été couplée avec succès au téléviseur.

Fonction vocale



1. Microphone à fonction vocale
Microphone de fonction vocale. Il est préférable de garder votre bouche à moins de 5 centimètres du microphone lorsque vous utilisez la fonction vocale.

2. Bouton MIC de la fonction vocale
Activez la fonction vocale.

Sans scintillement

Le scintillement à l'écran peut causer de la fatigue oculaire, de la fatigue et des maux de tête après un visionnage prolongé. Grâce à la technologie « Sans scintillement » de ce produit, vous bénéficierez d'une expérience visuelle confortable. Il n'existe aucun scintillement visible ou invisible dans la plage de fréquences de 0 à 3000 Hz, ce qui peut être certifié lorsque la luminance centrale est réglée sur n'importe quelle luminance.

Remarque : La technologie « sans scintillement » peut ne pas être prise en charge en fonction de la région ou du modèle.

Lecteur d'écran

Cette fonctionnalité peut aider les utilisateurs malvoyants à utiliser le téléviseur plus facilement. Pour activer ou désactiver le lecteur d'écran, veuillez sélectionner le bouton ACCUEIL →⚙Paramètres → Accessibilité → VoiceView → VoiceView (lecteur d'écran) → VoiceView → On/Off.

Trouver ma télécommande

Cette fonctionnalité peut vous aider à localiser et retrouver votre télécommande sans effort en cas de perte. Vous pouvez utiliser l'application Fire TV ou demander à Alexa de trouver votre télécommande.

Demandez à Alexa : dites « Alexa, trouve ma télécommande » à un appareil compatible Alexa, tel qu'Echo.

Utilisez l'application Fire TV
Étape 1 : Connectez votre téléviseur et votre téléphone mobile au même réseau WiFi.
Étape 2 : Connectez-vous au même compte Amazon sur votre téléviseur et votre téléphone mobile.
Étape 3 : Assurez-vous que votre télécommande est suffisamment alimentée
et a été couplé avec votre téléviseur avec succès.
Étape 4 : Téléchargez l'application Amazon Fire TV sur votre téléphone mobile.
Étape 5 : Sélectionnez « [redacted] »dans l'application Fire TV, puis appuyez sur le nom de votre téléviseur dans la liste.
Étape 6 : Saisissez le code PIN à quatre chiffres affiché sur l'écran de votre téléviseur.
Étape 7 : Sélectionnez « [redacted] » → Trouver ma télécommande → Ring Remote.
Étape 8 : La télécommande émettra un son pour vous aider à le trouver, et veuillez appuyer sur n'importe quel bouton pour arrêter le son lorsqu'il est trouvé.

Chapitre 3 : Informations techniques

Entretien

Tout d'abord, débranchez la fiche secteur de la prise de courant.

Entretien courant :
Essuyez délicatement la surface de l'écran, du boîtier oudu pied à l'aide d'un chiffon doux pour éliminer la saleté oules traces de doigts.
Pour les salissures tenaces :
Commencez par dépoussiérer la surface. Humidifiez unchiffon doux avec de l'eau propre ou un détergent neutredilué (1 part de détergent pour 100 parts d'eau). Essorez le chiffon et essuyez la surface.Enfin, essuyez toute trace d'humidité.
Fiche d'alimentation :
Essuyez la fiche d'alimentation avec un chiffon sec à intervalles réguliers.L'humidité et la poussière peuvent provoquer un incendie ou un choc électrique.

Attention

N'utilisez pas de chiffon rigide et ne frottez pas la surface trop vigoureusement, sous peine de provoquer des rayures.
Veillez à ne pas exposer les surfaces du téléviseur à l'eau ou à des détergents liquides ; la pénétration de liquide à l'intérieur de l'appareil pourrait entraîner une défaillance du produit.
Veillez à ne pas exposer la surface à des répulsifs pour insectes, des solvants, des diluants ou d'autres substances volatiles. Cela pourrait altérer la qualité de la surface ou provoquer un écaillage de la peinture.
La surface de la dalle d'affichage a fait l'objet d'un traitement spécifique et peut être facilement endommagée. Veillez à ne pas la heurter ou la rayer avec vos ongles ou d'autres objets durs.
Évitez tout contact prolongé entre le boîtier ou le pied du téléviseur et des matériaux en caoutchouc ou en PVC. Cela pourrait altérer la qualité de la surface.

Dépannage

La plupart des problèmes que vous rencontrez avec votre téléviseur peuvent être résolus en consultant la liste de dépannage suivante.

Pas d'image, pas de son.

Vérifiez si le fusible ou le disjoncteur fonctionne.
Branchez un autre appareil électrique sur la prise pour vous assurer qu'elle fonctionne ou qu'elle est sous tension.
La fiche d'alimentation est mal insérée dans la prise.
Vérifiez la source du signal.

Pas de couleur

Réglez la saturation.

La télécommande ne fonctionne pas

Remplacez les piles.
Les piles ne sont pas insérées correctement.
L'alimentation principale n'est pas branchée.

Pas d'image, son normal

Réglez la luminosité et le contraste.

Image normale, pas de son

Appuyez sur le bouton Vol+ pour augmenter le volume.
Le volume est en mode silencieux ; appuyez sur le bouton Muet pour rétablir le son.

Interférences radiofréquences

Cette interférence produit des ondulations mobiles ou des stries diagonales et, dans certains cas, une perte de contraste de l'image. Identifiez et éliminez la source de l'interférence radio.

La télécommande Bluetooth ne parvient pas à s'appairer.

- Réessayez d'appairer la télécommande à plusieurs reprises.
- Changez les piles.

Module radio

Spécifications du module radio		
Type de connexion sans fil	Bande de Fréquences	Puissance de transmission (max.)
Réseau sans fil (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Bande I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Peut ne pas être disponible) Bande II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Peut ne pas être disponible) Bande III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Peut ne pas être disponible)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Remarque :
1). L'appareil doit être positionné ou utilisé à une distance d'au moins 20 cm de l'utilisateur.
2). En raison des différentes régions de vente du produit, le module sans fil peut présenter différentes configurations, qui ne dépasseront pas la configuration maximale décrite dans ce manuel.
3). Restrictions ou exigences dans les pays suivants : utilisation à l'intérieur uniquement dans les limites de 5150-5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Spécifications

Numéro de modèle		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Source d'alimentation		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Consommation électrique	Puissance nominale	60 W	74 W
	État de veille	< 0.5W	< 0.5W
Panneau d'affichage	Taille de l'écran visible	80 cm	100 cm
	Résolution	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensions (L X P X H)	TV uniquement	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	Avec socle	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Poids net		3,3 kg (TV uniquement) 3,33 kg (Avec socle)	4,7 kg (TV uniquement) 4,8 kg (Avec socle)
Sortie audio		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Système TV		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Amplitude des chaînes		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Environnement:		Température de fonctionnementl: 5℃~40℃	
		Humidité de fonctionnement: 20%~80%	
		Température de stockage: -15℃~45℃	
		Humidité de stockage: 10%~90%, sans condensation	

Note

1. La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
2. Les poids et dimensions indiqués dans le présent document sont approximatifs.
3. Les illustrations figurant dans ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement.
4. Votre téléviseur peut présenter de légères diférences par rapport au modèle illustré dans ce manuel.
5. Dans un environnement sec, en raison de l'électricité statique, il est possible que l'appareil redémarre et revienne à l'interface OSD principale, à l'interface du lecteur USB ou au mode source précédent. Ce phénomène est normal ; veuillez simplement poursuivre l'utilisation du téléviseur.

Note

Par la présente, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** déclare que le type d'équipement radio **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licence

Amazon, Fire, Alexa et toutes les marques associées sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques de Dolby Laboratories.

Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licence OSS

Ce produit intègre les logiciels suivants :
(1) Les logiciels développés de manière indépendante par ou pour Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Les logiciels détenus par des tiers et concédés sous licence à Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Les logiciels concédés sous la Licence Publique Générale GNU, Version 2.0 (GPL V2.0),
(4) Les logiciels concédés sous la Licence Publique Générale GNU Affero, Version 2.1 (LGPL V2.1), et/ou
(5) Les logiciels open source autres que ceux concédés sous les licences GPL V2.0 et/ou LGPL V2.1.

Les logiciels classés dans les catégories (3) à (5) sont distribués dans l'espoir qu'ils seront utiles, mais SANSAUCUNE GARANTIE, sans même la garantie implicite de QUALITÉ MARCHANDE ou d'ADÉQUATION À UNUSAGE PARTICULIER.

Pendant une période d'au moins trois (3) ans à compter de la livraison de ce produit, Metz fournira à tout tiers quinous contactera aux coordonnées indiquées ci-dessous — moyennant des frais ne dépassant pas nos coûtsréels de distribution physique du code source — une copie complète et lisible par machine ducode source correspondant, couvert par les licences GPL V2.0, LGPL V2.1 ou d'autres licences imposant cetteobligation, ainsi que les avis de droits d'auteur respectifs s'y rapportant.Coordonnées de contact : dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Parc Prologis Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

« Panasonic » est une marque déposée de Panasonic Holdings Corporation et est utilisée sous licence deSociété de participations Panasonic. Licence uniquement en [Europe]

Panasonic

Brugsanvisning

Dansk

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Tak, fordi du har købt dette Panasonic-produkt.
Læs venligst disse instruktioner omhyggeligt, inden du bruger produktet, og gem dem til senere brug.
Billederne i denne manual er kun til illustrative formål.

Kapitel 1: Introduktion

Advarsel 3
Brugsmiljø 4
Rensning 4
Ophængning af tv'et på væggen 4
Forsigtighed 4
Symbol 6
Forholdsregler ved brug af fjernbetjening 6
Isætning/fjernelse af fjernbetjeningens batterier 7
Standard Tilbehør 7
Ekstraudstyr 8
Installation af piedes 9

Kapitel 2: Grundlæggende funktioner

TV-terminaler 10
TV-kontroller 11
Fjernbetjening 12
Par Bluetooth-fjernbetjeningen med dit tv 13
Stemmefunktion 13
Flimmerfri 13
Skærmlæser 13
Find min fjernbetjening 13

Kapitel 3: Teknisk information

Opretholdelse 14
Fejlfinding 14
Radiomodul 14
Specifikationer 15
Licens 16
OSS-licens 16

Kapitel 1: Introduktion

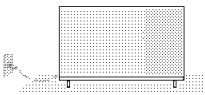
⚠ Advarsel

Håndtering af netstik og ledning
Sæt netstikket helt i stikkontakten. (Hvis netstikket er løst, kan det generere varme og forårsage brand.)
Sørg for, at netstikket er let tilgængeligt.
Rør ikke ved netstikket med våde hænder. (Dette kan forårsage elektrisk stød.)
Brug ikke andre netledninger end dem, der følger med dette tv. (Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.)
Beskadig ikke netledningen. (En beskadiget ledning kan forårsage brand eller elektrisk stød.)
• Flyt ikke tv'et, mens ledningen er sat I stikkontakten.
• Placer ikke tunge genstande på ledningen, og placer den ikke i nærheden af genstande med høj temperatur.
• Vrid ikke ledningen, bøj den ikke for meget, og stræk den ikke.
• Træk ikke i ledningen. Hold fast i netstikket, når du frakobler ledningen.
• Brug ikke et beskadiget netstik eller en beskadiget stikkontakt.
• Brug tv'et i moderate klimaer.

Hvis du finder noget unormalt, skal du straks tage stikket ud!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Netstik Typer varierer fra land til land.

Strømkilde
• Dette TV er designet til at fungere på
• 100-240 V ~ 50/60 Hz
• Bordbrug / Vægophæng

Brug ikke ekstern spændingsstabilisator med tv'et.
• Stabilisator af dårlig kvalitet kan beskadige tv'et.
• Garantien er ikke gyldig, hvis der anvendes ekstern stabilisator.

Fjern ikke dæksler, og modificer aldrig TV'et selv.
• Fjern ikke bagdækslet, da der er adgang til strømførende dele, når det fjernes. Der er ingen dele indeni, som brugeren kan servicere. (Højspændingskomponenter kan forårsage alvorligt elektrisk stød.)
• Få TV'et kontrolleret, justeret eller repareret hos din lokale Panasonic-forhandler.
• Se venligst oplysningerne på det ydre bagkabinet for elektriske og sikkerhedsmæssige oplysninger, før du installerer eller betjener apparatet.
• Netstikket bruges som afbryder. Afbryderenheden skal være let at bruge.

Indsæt ikke eksterne genstande I tv'et.
• Undgå at genstande falder ned i tv'et gennem luftventilerne. (Det kan medføre brand eller elektrisk stød.)

Placer ikke TV'et på skrånende eller ustabile overflader, og sørg for, at TV'et ikke hænger ud over kanten af foden.
• TV'et kan falde af eller vælte.
• Installationshøjden skal være større end 800 mm og mindre end 1100 mm. Den mindste vandrette afstand er 450 mm.

Brug kun de dedikerede piedestaler/ monteringsudstyr.
• Brug af en ikke-godkendt piedestal eller andre fastgørelseselementer kan gøre tv'et ustabilt og dermed risikere skader. Sørg for at bede din lokale Panasonic-forhandler om at udføre opsætningen.
• Når du monterer tv'et på en væg eller i loftet, skal du sørge for at installere produktet i henhold til den metode, der anbefales af producenten. Dette er en sikkerhedsforanstaltning.
• Brug kun tilbehør, der er specificeret eller leveret af producenten (f.eks. den eksklusive strømforsyning, batteri osv.).

Må ikke udsættes for regn eller overdreven fugt

• For at forhindre skader, der kan resultere i elektrisk stød eller brand, må dette tv ikke udsættes for regn eller overdreven fugt. Dette tv må ikke udsættes for dryppende eller sprøjtende vand, og genstande fyldt med væske, såsom vaser, må ikke placeres oven på eller over tv'et.

Udsæt ikke for direkte sollys og andre varmekilder

• Undgå at udsætte tv'et for direkte sollys og andre varmekilder.



For at forhindre spredning af ild skal du altid holde stearinlys eller andre åbne flammer væk fra dette produkt.

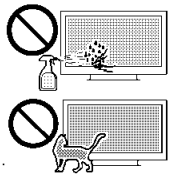
Brugsmiljø

⚠ **Advarsel:** Stabilitetsfare
Et fjernsyn kan falde ned og forårsage alvorlig personskade eller død. Mange skader, især på børn, kan undgås ved at tage enkle forholdsregler såsom:

- Brug ALTID skabe eller stativer eller monteringsmetoder, der anbefales af fjernsynets producent.
- Brug ALTID møbler, der sikkert kan understøtte fjernsynet.
- Sørg ALTID for, at fjernsynet ikke hænger ud over kanten af det understøttende mø bel.
- Undervis ALTID børn om farerne ved at klatre på møbler for at nå fjernsynet eller dets betjeningselementer.
- Før ALTID ledninger og kabler, der er tilsluttet dit fjernsyn, så man ikke kan snuble over dem, trække i dem eller gribe fat I dem.
- Placer ALDRIG et fjernsyn et ustabilt sted.
- Placer ALDRIG fjernsynet på høje møbler (f.eks. skabe eller bogreoler) uden at forankre både møblet og fjernsynet til en passende understøtning.
- Placer ALDRIG fjernsynet på stof eller andre materialer, der kan være placeret mellem fjernsynet og det understøttende møbel.
- Placer ALDRIG genstande, der kan friste børn til at klatre, såsom legetøj og fjernbetjeninger, oven på fjernsynet eller møblerne, som fjernsynet er placeret på.

Hvis det eksisterende fjernsyn beholdes og flyttes, skal de samme overvejelser som ovenfor anvendes.

Rensning



- Sprøjt ikke vand eller rengøringsmiddel direkte på tv-skærmen for at rengøre den. Indtrængning af væske kan beskadige enheden.
- Pas på katte, rotter eller andre dyr, der kan urinere på tv'et (både forsiden og bagsiden); dette kan forårsage funktionsfejl på enheden.
- Brug ikke skarpe eller hårde genstande (søm, knive osv.) på tv-skærmen, da dette kan beskadige skærmens overflade.

Ophængning af tv'et på væggen

- Kontroller, at væggen kan bære vægten af tv'et og vægbeslaget.
- Følg monteringsvejledningen, der følger med vægbeslaget.
- Fjernsynet skal installeres på en lodret væg.
- Sørg for kun at bruge skruer, der er egnede til væggens materiale.
- Sørg for, at tv-kablerne er placeret, så der ikke er fare for at snuble over dem.

Alle andre sikkerhedsinstruktioner vedrørende vores tv-apparater gælder også her.
Advarsel: Denne operation kræver to personer.
For at sikre en sikker installation skal følgende sikkerhedsforskrifter overholdes.

⚠ Forsigtighed

1. Læs disse instruktioner — Alle betjeningsvejledninger skal læses og forstås, før produktet tages I brug.

2. Opbevar disse instruktioner — Disse sikkerheds- og betjeningsvejledninger skal opbevares et sikkert sted til senere brug.

3. Læs alle advarsler — Alle advarsler på produktet og i instruktionerne skal overholdes nøje.

4. Følg alle instruktioner — Alle betjeningsvejledninger skal følges.

5. Tilbehør — Brug kun tilbehør, der er angivet af producenten. Brug ikke tilbehør, der ikke er anbefalet af producenten. Brug af uegnet tilbehør kan medføre ulykker.

6. Strømforsyning — Dette produkt er designet til at blive drevet af en godkendt strømforsyning, som angivet på typeskiltet. Hvis du ikke er sikker på, hvilken type strømforsyning der er tilgængelig i dit hjem, bedes du kontakte din forhandler eller det lokale forsyningsselskab. For at give dette produkt ekstra beskyttelse i tordenvejr, eller når det ikke bruges i længere perioder, skal du tage stikket ud af stikkontakten og afbryde ledningssystemet. Deaktiver ikke sikkerhedsfunktionen for det polariserede eller jordede stik. Et polariseret stik har to ben, hvoraf den ene er bredere end den anden. Et jordstik har to ben og en tredje jordben. Den bredere ben eller tredje ben er designet til at give din sikkerhed. Hvis det medfølgende stik ikke passer til din stikkontakt, skal du kontakte en autoriseret elektriker for at få udskiftet den forældede stikkontakt.

7. Beskyttelse af netledning — Beskyt netledningen mod at blive klemt eller klemt, især ved stikkene, ekstra stikkontakterne og stikkontakten på apparatet.

8. Overbelastning — Overbelast ikke stikkontakter, forlængerledninger eller ekstra stikkontakter på andet udstyr, da dette kan resultere i risiko for brand eller elektrisk stød.

9. Vedligeholdelse — Overlad al vedligeholdelse til kvalificeret servicepersonale. Service er påkrævet, når apparatet har lidt nogen form for skade (for eksempel: netledningen eller stikket er beskadiget; der er spildt væske eller genstande er faldet ind i apparatet; apparatet har været udsat for regn eller fugt; apparatet ikke fungerer normalt; eller apparatet har været tabt).

10. Dommages nécessitant une interventionsteknik — Si l'une des situations suivantes se produit, débranchez lecordon d'alimentation de la prize secteur et faites appel à untechnicien qualifié pour effectuer les réparations.
a. Lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé.
b. Lorsqu'un liquide a été renversé sur l'appareil ou que desobjets sont tombés à l'intérieur de celui-ci.
c. Lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau.
d. Lorsque l'appareil ne fonctionne pas korrektion, tel quedecrit dans le mode d'emploi.
Ingen manipulationcommandes autres que celles décrites dans le mode d'emploi.Un réglage inapproprié des commandes non décrites dansles instruktioner peut causer des dommages, nécessitantsouvent d'importants travaux de réglage par un technicienkvalificeret.
e. Si l'appareil est tombé eller søn boîtier a été endommagéde quelque manière que ce soit.
f. Lorsque l'appareil présente un état anormal ou manifesteun change bemærkelsesværdige de ses præstationer. Tydelig anomaliperceptible de l'appareil indique que celui-ci nécessite uneinterventionsteknik.

11. Pièces de rechange — Si le produit nécessite des piècesde rechange, veiillez à ce que le technicien de vedligeholdelseudnytte des pièces spécifiées par le fabricant, ou présentantdes caractéristiques et des performances identiques à cellesdes pièces d'origine. L'utilisation de pièces non autoriséespeut entraîner un incendie, un choc électrique et/ou d'autresfarer.

12. Contrôles de sécurité — Une fois les travaux d'entretienou de réparation terminés, demandez au technicien d'effectuerdes contrôles de sécurité afin de s'assurer que le produit esten parfait état de fonctionnement.

13. Support — N'utilisez l'appareil qu'avec le chariot, le support,le trépied, le bras de fixation ou la table spécifié(e) par lefabricant, ou vendu(e) avec l'appareil. Ikke placez pas le produitsur un vogn, un support, un trépied ou une bord ustabile.Placer le produit sur une base instable peut provoquer sasliske, entraînant de graves blessures corporelles ainsi quedes dommages au produit. Lors du montage du produit sur unmur, veillez à suivre les instruktioner du fabrikant. Ikke udnytte quele matériel de fixation recommandé par le fabricant.



14. Déplacement prudent — Lors de l'utilisation d'un chariot,faites preuve de prudence lors du déplacement de l'ensemble (chariot et appareil) afin d'éviter tout risque de blessure dû àun basculement. Les arrêts brusques, l'application d'une forceoverdreven et les sols irréguliers peuvent provoquer la chute duproduit hors du chariot. N'essayez jamais de déplacer letéléviseur tant que le cordon d'alimentation secteur n'a pasété débranché.

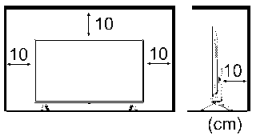
15. Lynnedslag — Tag stikket ud af denne enhed under tordenvejr, eller når den ikke skal bruges i længere perioder. For at give ekstra beskyttelse til dette tv-udstyr under tordenvejr, eller når det ikke bruges i længere tid, skal du tage stikket ud af stikkontakten og afbryde antennen. Dette vil hjælpe med at forhindre skader på udstyret forårsaget af lynnedslag eller strømstød.

16. Panelbeskyttelse — Skærmpanelet, der bruges i dette produkt, er lavet af glas. Derfor kan det gå i stykker, hvis produktet tabes eller udsættes for stød fra andre genstande. Pas på ikke at skade dig selv på glasskår, hvis skærmpanelet går I stykker.

17. Pixelfejl — Skærmpanelet er et højteknologisk produkt, der leverer meget skarpe billeder. Lejlighedsvis kan et par inaktive pixels vises på skærmen som et fast punkt i blåt, grønt eller rødt. Bemærk venligst, at dette ikke påvirker produktets ydeevne på nogen måde.

18. Undgå at blokere de bagerste ventilationsåbninger
- Tilstrækkelig ventilation er afgørende for at forhindre fejl i de elektroniske komponenter.
- Ventilationen må ikke blokeres ved at dække ventilationsåbningerne med genstande såsom aviser, duge eller gardiner.
- Vi anbefaler at efterlade mindst 10 cm plads rundt om dette tv, selv når det er placeret i et skab eller mellem hylder.
- Når du bruger stativet, skal du sørge for, at der er frit mellemrum mellem tv'ets bund og den overflade, det er placeret på.
- Hvis stativet ikke er i brug, skal du sørge for, at ventilationsåbningerne under tv'et ikke er blokeret.
- Installer ikke dette udstyr i et lukket rum eller indbygget, såsom en bogreol eller lignende møbel. Sørg for, at enheden har optimal ventilation i et åbent område.

Minimumsafstand



Bemærk: Billedet er kun til reference.

19. atteriet må ikke indtages. Fare for kemisk forbrænding— Hold nye og brugte batterier væk fra børn. Hvis batterirummet ikke lukker ordentligt, skal du stoppe med at bruge produktet og holde det væk fra børn. Hvis du har mistanke om, at batterier kan være blevet slugt eller placeret i nogen del af kroppen, skal du straks søge lægehjælp.

20. Lytning — At lytte til musik ved høj lydstyrke og i længere tid kan skade ens hørelse. For at reducere risikoen for høreskader bør man sænke lydstyrken til et sikkert og behageligt niveau og reducere mængden af tid, man bruger på at lytte ved høje lydstyrker.

21. Skader

- Medmindre ansvaret er anerkendt i henhold til lokale bestemmelser, påtager Panasonic sig intet ansvar for funktionsfejl forårsaget af misbrug eller brug af produktet samt andre problemer eller skader forårsaget af brugen af dette produkt.
- Panasonic påtager sig intet ansvar for tab osv. af data forårsaget af katastrofer.
- Eksterne enheder, der er separat forberedt af kunden, er ikke dækket af garantien. Kunden er ansvarlig for at behandle data, der er gemt på sådanne enheder. Panasonic påtager sig intet ansvar for misbrug af disse data.

22. Bruger

- Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (inklusive børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og viden, medmindre de er blevet instrueret af en tilsynsførende i brugen af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

Symbol

- For terminaler markeret med symbolet " ϟ " kan det være af tilstrækkelig størrelse til at udgøre en risiko for elektrisk stød. De eksterne ledninger, der er tilsluttet terminalerne, kræver installation af en instrueret person eller brug af færdiglavede ledninger eller kabler.

- Beskyttende jordterminal. Apparatet skal tilsluttes en stikkontakt med en beskyttende jordforbindelse. (Kun for apparater i klasse I)

- Hvis produktet har symbolet ⧈ på sin typeskilt, og netledningen har to ben, betyder det, at udstyret er et klasse II- eller dobbeltisoleret elektrisk apparat. Det er designet på en sådan måde, at det ikke kræver en sikkerhedsforbindelse til jord.

- Følgende oplysninger anbefales at inkluderes, hvor det er relevant:

~ Henviser til vekselstrøm (AC).

⎓ Henviser til jævnstrøm (DC).

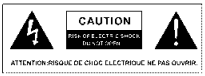
⧈ Henviser til klasse II-udstyr.

⏻ Henviser til standby.

| Angiver at strømmen er tændt.

ϟ Henviser til farlig spænding.

Henviser til klasse I-udstyr.



- Dette lynsymbol med en pil i en ligesidet trekant har til formål at advare brugeren om tilstedeværelsen af uisoleret "farlig spænding" i produktets kabinet, der kan være af tilstrækkelig styrke til at udgøre en risiko for elektrisk stød.

- For at mindske risikoen for elektrisk stød. Fjern ikke dækslet (eller bagsiden). Der er ingen dele indeni, som brugeren kan servicere. Kontakt kvalificeret servicepersonale.
- Udråbstegnet i en ligesidet trekant har til formål at gøre brugeren opmærksom på vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner i den medfølgende dokumentation.

DOBBELTPOLIG / NEUTRAL SIKRING!

- Berøring af farlige strømførende dele på strømforsyningskortet kan resultere i elektrisk stød.
- Under vedligeholdelse er det nødvendigt at afbryde strømmen (f.eks. ved at tage stikket ud) og bekræfte, at der ikke er farlig spænding på strømforsyningskortet.



Dette symbol angiver, at højspænding er til stede indeni. Det er farligt at lave nogen form kontakt med en hvilken som helst intern del af dette produkt.



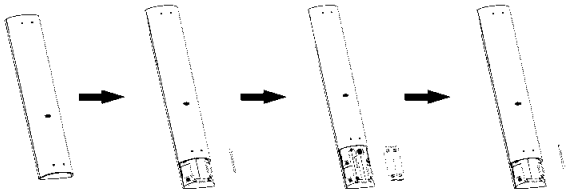
Dette symbol angiver, at sikringen kan være placeres i nullederne, og at den lysnettet skal afbrydes for at afbryde strømmen faseledere.

Forholdsregler ved brug af fjernbetjening

- Brug fjernbetjeningen ved at pege den mod fjernbetjeningssensoren. Genstande mellem fjernbetjeningen og fjernbetjeningssensoren vil forstyrre den normale drift.
- Fjernbetjeningen må ikke vibrere voldsomt. Sprøjt heller ikke væske på fjernbetjeningen, og opbevar den ikke et sted med høj luftfugtighed.
- Placer ikke fjernbetjeningen i direkte sollys, da det vil forårsage deformering af enheden på grund af varme.
- Når fjernbetjeningssensoren er i direkte sollys eller stærk belysning, fungerer fjernbetjeningen ikke. Hvis det er tilfældet, skal du ændre belysningen eller flytte tv'ets position, eller placere fjernbetjeningen tættere på fjernbetjeningssensoren.

Isætning/fjernelse af fjernbetjeningens batterier

Placer to AAA-batterier i fjernbetjeningens batterirum, og sørg for at polaritetsmarkeringerne inde i rummet matcher.

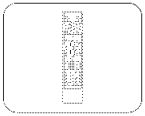


Bemærk: Billedet er kun til reference.

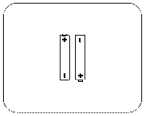
Forsigtighed

- Forkert installation kan forårsage batterilækage og korrosion, hvilket kan beskadige fjernbetjeningen.
- Bland ikke gamle og nye batterier.
- Udskift kun med samme eller tilsvarende type. Bland ikke forskellige batterityper (f.eks. alkaliske og manganbatterier).
- Brug ikke genopladelige (Ni-Cd) batterier.
- Brænd eller ød ikke batterier.
- Udsæt ikke batterier for overdreven varme, f.eks. sollys, ild eller lignende.
- Sørg for at bortskaffe batterier korrekt.
- Sørg for, at batterierne udskiftes korrekt med samme eller tilsvarende type, da der er fare for eksplosion og brand, hvis batteriet vendes eller udskiftes forkert.
- Fjernbetjeningen må ikke skilles ad eller ændres.

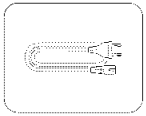
Standard Tilbehør



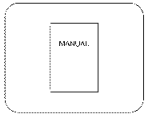
Fjernbetjening



Batterier (2)
(AAA-størrelse)



AC-strømkabel



Brugsanvisning



Garantikort



Stativbund(2)



32" - Skruer til
stativbund (2)



40" - Skruer til
stativbund (4)

Bemærk:
1) Billederne er kun til reference.
2) Tilbehør må ikke placeres samlet. Pas på ikke at smide det væk ved et uheld.
3) Dette produkt indeholder potentielt farlige dele (såsom plastikposer), der kan indåndes eller sluges af små børn ved et uheld. Opbevar disse dele utilgængeligt for små børn.

Ekstraudstyr

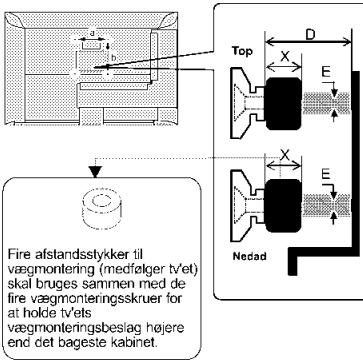
Kontakt din lokale Panasonic-forhandler for at købe det anbefalede ekstraudstyr. For yderligere oplysninger, læs venligst manualen til ekstraudstyret.

Vægbeslag

Kontakt din lokale Panasonic-forhandler for at købe det anbefalede vægbeslag.

Bemærk: Billedet er kun til reference.

* **Skrue Specifikationer**



Modelstørrelse:			32"		40"	
			Top	Nedad	Top	Nedad
Skrue	Diameter (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Dybde (mm) "D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Afstandsstykke	Dybde (mm) "X"	Min.	15	15	15	15
Skrue Antal			2	2	2	2
Afstandsstykke antal			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Advarsel

* Brug af en anden stander end Panasonic-mærket, eller valg af at installere enheden selv, sker på forbrugerens egen risiko. Det er bydende nødvendigt, at installationen udføres af en kvalificeret tekniker. Forkert montering kan få udstyret til at falde ned, hvilket resulterer i personskade og materielle skader. Enhver skade som følge af installation, der ikke er udført af en professionel, vil ugyldiggøre din garanti.
* Når du bruger valgfrit tilbehør eller vægbeslag, skal du altid nøje følge de medfølgende instruktioner.
* Installer ikke enheden direkte under loftslamper (såsom spotlights eller halogenlamper), som typisk afgiver intens varme. En sådan installation kan deformere eller beskadige plastkomponenterne i kabinettet.
* Vær yderst forsigtig, når du monterer vægbeslag. Vægmonteret udstyr må aldrig jordforbindes gennem metalelementer inde i væggen. Før du monterer beslaget, skal du altid sørge for, at der ikke føres elektriske kabler eller rør inde i væggen.
* For at undgå risiko for fald og tilskadekomst skal fjernsynet fjernes fra dets faste vægbeslag, når det ikke længere er I brug.

Installation af piedes

Advarsel

Du må ikke skille eller ændre stativet ad.
Det kan få TV'et til at vælte og blive beskadiget, hvilket kan resultere I personskade.

Forsigtighed

Brug ikke andre stativer end dem, der følger med dette TV.
Det kan få TV'et til at vælte og blive beskadiget, hvilket kan resultere I personskade.

Brug ikke stativet, hvis det er deformeret eller fysisk beskadiget.
Brug af stativet, mens det er fysisk beskadiget, kan resultere i personskade. Kontakt din lokale Panasonic-forhandler med det samme.

Sørg for, at alle skruer er spændt forsvarligt under installationen.
Hvis skruerne ikke spændes korrekt og med forsigtighed under monteringen, vil stativet ikke være stærkt nok til at bære TV'et. TV'et kan derefter vælte og blive beskadiget, hvilket kan resultere I personskade.

Sørg for, at TV'et ikke vælter.
Hvis TV'et udsættes for et stød, eller hvis børn klatrer på stativet, mens TV'et er installeret, kan det vælte, hvilket kan medføre personskade.

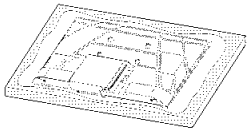
Installation og fjernelse af TV'et kræver mindst to personer.
Hvis der ikke er mindst to personer til stede, kan tv'et falde ned og forårsage personskade.

Når du fjerner tv-stativet, må du ikke bruge andre metoder end den angivne procedure.
Ellers kan tv'et og/eller stativet vælte og blive beskadiget, hvilket kan medføre personskade.

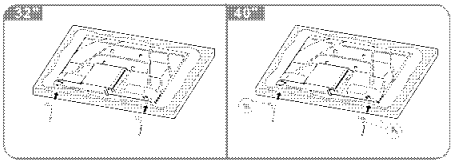
Udseendet af det produkt, der er vist på illustrationerne, kan afvige fra det faktiske produkts udseende; disse illustrationer er kun til reference.

Bemærk: Billedet er kun til reference.

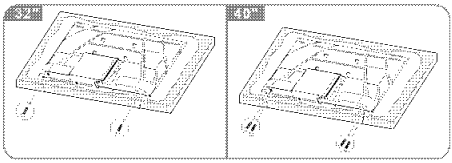
1. Tag tv'et ud, og placer det forsigtigt (skærmen nedad) på et stabilt og fladt bord med en blød klud eller pude ovenpå.



2. Juster og indsæt stativets base i hullerne i bunden af tv'et. Kontroller, at det samme mærke (A/B) er på tv'et og den korrekte øverste ende af stativets base.



3. Fastgør stativets base til tv'et ved at spænde de matchende stativskruer, der medfølger i æsken. Basen kan variere afhængigt af modellen.



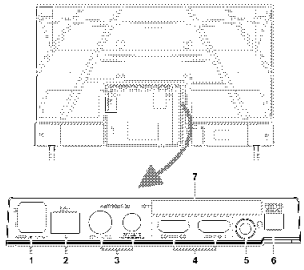
Afmontering af TV-stativet
Sørg for at fjerne stativet som følger, når du bruger et vægbeslag eller pakker TV'et om.
1 Fjern skruerne, der fastgør TV'et.
2 Fjern stativet fra TV'et.

Kapitel 2: Grundlæggende funktioner

TV-terminaler

Bemærk:
1) Billederne er kun til reference.
2) Terminalernes placering kan variere afhængigt af modellerne.

Bagfra



1. USB

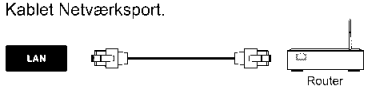
Tilslut USB-enheder til tv'et.



Bemærk: Fjern aldrig USB-enheden eller sluk for tv'et, mens USB-enheden er i brug.

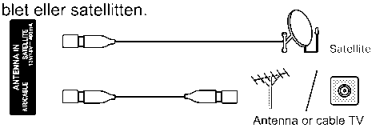
2. LAN

Kablet Netværksport.



3. ANTENNA IN

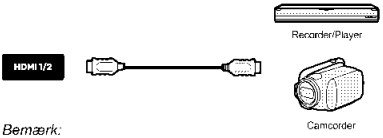
Tilslut et koaksialkabel for at modtage signal fra antennen, kablet eller satellitten.



Bemærk:
1) Placer ikke RF-kablet under tv'et.
2) For at opnå optimal billed- og lydkvalitet kræves en antenne, det korrekte kabel (75Ω koaksial) og den korrekte terminal.
3) Hvis der anvendes et fællesantennesystem, skal du muligvis bruge det korrekte forbindelseskabel og stik mellem vægantennestikket og tv'et.
4) Dit lokale tv-servicecenter eller din forhandler kan muligvis hjælpe dig med at finde det korrekte antennesystem til dit specifikke område og det nødvendige tilbehør.
5) Eventuelle spørgsmål vedrørende antenneinstallation, opgradering af eksisterende systemer eller nødvendigt tilbehør samt de afholdte omkostninger er dit, kundens, ansvar.

4. HDMI IN

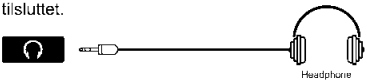
Modtag HDMI-indgangssignal fra den tilsluttede HDMI-enhed.



Bemærk:
Hvis den eksterne enhed kun har en DVI-udgang, skal du bruge et DVI til HDMI-adapterkabel til at tilslutte til HDMI-terminalen.

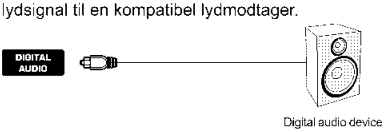
5. HOVEDTELEFONER (🎧)

Send TV-lyden ud til de tilsluttede hovedtelefoner. Højttalerne vil være slået fra, når hovedtelefonerne er tilsluttet.



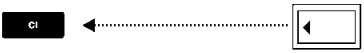
6. DIGITAL AUDIO OUT

Tilslut et optisk kabel for at sende tv'ets digitale lydsignal til en kompatibel lydmodtager.



7. CI

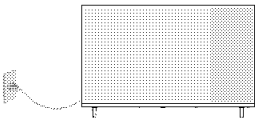
CI-kort port.



Bemærk:
For at reducere brandrisikoen skal CI-porten være dækket af plastikdækslet, når den ikke er i brug. Før du bruger CI-porten, skal du sørge for, at brandbeskyttelsen på det tilsluttede udstyr er lavet af ikke-brændbart materiale eller UI94 V-0-klassificeret materiale. Når du er færdig med at bruge CI-porten, skal du sørge for, at CI-porten er dækket af plastikdækslet. Opbevar plastikdækslet godt til senere brug. Hvis plastikdækslet mistes, skal du kontakte den lokale forhandler for at få et nyt.

TV-kontroller

■ Strømtilslutning



Bemærk: Billedet er kun til reference.

Tilslut netledningen til tv'et og stikkontakten.

ADVARSEL:
Sørg for at sætte strømkablet helt ind I tv-stikket.
*Hvis det ikke er tilstrækkeligt, kan det resultere i dårlig kontakt, hvilket kan resultere i funktionsfejl, brand eller røg.

Sæt netstikket godt fast på plads.

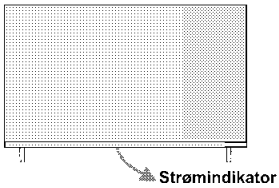
- Når du frakobler netledningen, skal du sørge for først at trække netstikket ud af stikkontakten.

■ Tænd eller sluk for tv'et

1. Tilslut netledningen til stikkontakten og tv'et.
2. I standbytilstand skal du trykke på POWER ⏻ -knappen for at tænde tv'et.
3. I driftstilstand skal du trykke på POWER ⏻ -knappen for at sætte tv'et I standbytilstand.
4. Tag netledningen ud for at slukke tv'et helt.

■ Strømindikator

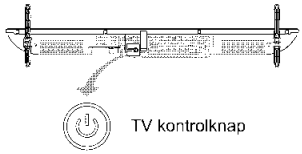
Set forfra



Bemærk: Billedet er kun til reference.

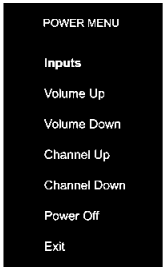
- Lyser rødt: Standbytilstand.
- Slukket: Arbejdsstatus/Slukket.

■ Power Menu



- **I Power Off (STR) tilstand**
  Tryk kort på TV-kontrolknappen for at tænde TV'et.

- **I arbejdsstatus**
  * Tryk længe på TV-kontrolknappen for at gøre TV'et til tilstanden STR (Suspend To RAM).
  * Tryk kort på TV-kontrolknappen for at poppe op følgende strømmenu.

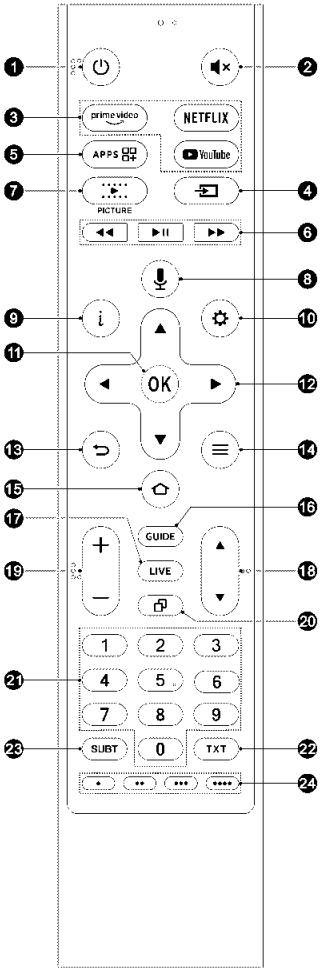


- **I Power Menu**
  Tryk kort på TV-kontrolknappen for at vælge ønskede vare. Tryk længe på TV-kontrolknappen for at indtaste eller udføre det valgte punkt.

  * Input: Få adgang til inputkildelisten.
  * Lydstyrke op/ned: Juster lydstyrken.
  * Kanal op/ned: Skift kanal.
  * Sluk: Sæt TV'et i STR-tilstand.
  * Afslut: Afslut strømmenuen.

Fjernbetjening

Bemærk:
1). Billedet er kun til reference.
2). Billedet, knapperne og funktionerne på fjernbetjeningen kan variere afhængigt af region eller model.
3). På grund af softwareopgraderinger eller opdateringer kan fjernbetjeningens funktioner ændres uden varsel. Se venligst dit faktiske tv.

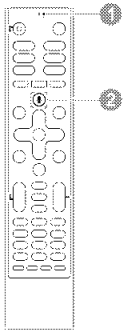


1. **POWER (⏻):** Tænd eller sluk for tv'et.
2. **LYDLØS (🔇):** Slå lyden til eller fra på TV'et.
3. **App-knapper:** Få hurtig og direkte adgang til specifikke apps.
4. **KILDE (⏏):** Få adgang til kildemenuen.
5. **APPS(APPS):** Vis alle applikationer.
6. **Medieafspiller Knapper**
   • **Afspil/Pause (▶II):** Start eller sætte afspilningen på pause.
   • **Hurtigt tilbage (◀◀):** Spoler hurtigt tilbage i afspilningen.
   • **Spol frem (▶▶):** Spol afspilningen hurtigt frem.
7. **Billede (⁘):** Åbn billede menuen.
8. **MIC(🎙):** Aktiver stemmefunktionen.
   Tryk og hold MIC-knappen nede for at begynde at modtage din stemmekommando. Efter din tale skal du slippe MIC-knappen for at køre stemmefunktionen.
9. **INFO(i):** Tjek de detaljerede oplysninger.
10. **HURTIG(⚙):** Få adgang til menuen med hurtige indstillinger.
11. **OK:** Bekræft, indtast eller udfør det valgte punkt.
12. **OP/NED/VENSTRE/HØJRE (▲ / ▼ / ◀ / ▶)**
    Naviger i menuen for at vælge det indhold, du har brug for.
13. **TILBAGE (⮌):** Gå tilbage til indholdet på det øverste niveau, eller forlad det aktuelle skærmbillede.
14. **MENU(☰):** Få adgang til skærmindstillinger, eller få adgang til Live TV-indstillinger, hvor du kan konfigurere undertekster/billedtekster eller lydsprog ved at vælge "Undertekster/Billedtekster" eller "Lyd".
15. **HJEM (⌂):** Få adgang til startskærmen.
16. **GUIDE:** Få adgang til den elektroniske programguide.
17. **LIVE:** Få adgang til Live TV-tilstand.
18. **Program op/ned (▲ / ▼):** Skift kanal.
19. **Lyd op/ned (+ / —):** Juster lydstyrken.
20. **SENESTE(⧉):** Få adgang til listen over nyligt set indhold.
21. **Nummerknapper (0~9):**
    Vælg kanalen direkte eller indtast et nummer.
22. **TXT: Få adgang til tekst-tv-menuen.**
23. **SUBT:** Indstil funktionen for undertekster eller lukkede billedtekster.
24. **Farveknapper (RØD/GRØN/GUL/BLÅ):**
    Udfør promptfunktionen i en bestemt tilstand.

Par Bluetooth-fjernbetjeningen med dit tv

For fjernbetjeningen, der følger med dit tv, se venligst følgende trin for at parre fjernbetjeningen med tv'et, før du bruger stemmefunktionen.
1. Vælg knappen HJEM → ⚙ (Indstillinger) → "Fjernbetjeninger og Bluetooth-enheder" eller "Kontrollere og Bluetooth-enheder".
2. Tryk og hold HOME-knappen nede i 10 sekunder, indtil der vises " [redacted] " på skærmen.
3. Tryk på knappen OK for at bekræfte tilføjelsen af denne fjernbetjening.
4. Denne fjernbetjening vises på listen, når den er parret med tv'et.

Stemmefunktion



1. Stemmefunktionsmikrofon
Mikrofon af stemme funktion. Det er bedst at holde munden inden for 5 centimeter fra mikrofonen, mens du bruger stemmefunktionen.

2. MIC-knap til stemmefunktion
Aktiver stemmefunktionen.

Flimmerfri

Flimmer på skærmen kan forårsage øjenbelastning, træthed og hovedpine efter længere tids visning. Med "Flicker Free" -teknologien i dette produkt får du en behagelig seeroplevelse. Der er ingen synlig eller usynlig flimmer inden for frekvensområdet 0~3000Hz, hvilket kan bekræftes, når den centrale luminans er indstillet til en hvilken som helst luminans.

Bemærk: "Flicker Free"-teknologien understøttes muligvis ikke afhængigt af region eller model.

Skærmlæser

Denne funktion kan hjælpe synshandicappede brugere med at betjene tv'et lettere. For at aktivere eller deaktivere skærmlæseren, vælg venligst knappen HJEM → ⚙ Indstillinger → Tilgængelighed → VoiceView → VoiceView (Skærmlæser) → VoiceView → Til/Fra.

Find min fjernbetjening

Denne funktion kan hjælpe dig med at lokalisere og finde din fjernbetjening uden besvær, når den bliver væk. Du kan bruge Fire TV-appen eller bede Alexa om at finde din fjernbetjening.

Spørg Alexa: Sig "Alexa, find min fjernbetjening" til en Alexa-aktiveret enhed, såsom Echo.

Brug Fire TV-appen
Trin 1: Tilslut dit TV og din mobiltelefon til det samme WiFi-netværk.
Trin 2: Log ind på den samme Amazon-konto på dit tv og din mobiltelefon.
Trin 3: Sørg for, at din fjernbetjening har tilstrækkelig strøm og er blevet parret med dit tv.
Trin 4: Download Amazon Fire TV-appen til din mobiltelefon.
Trin 5: Vælg "[redacted]" i Fire TV-appen, og tryk derefter på navnet på dit tv på listen.
Trin 6: Indtast den firecifrede PIN-kode, der vises på din tv-skærm.
Trin 7: Vælg "[redacted]" → Find min fjernbetjening → Ringfjernbetjening.
Trin 8: Fjernbetjeningen afspiller en lyd for at hjælpe dig med at finde den, og tryk venligst på en vilkårlig knap for at stoppe lyden, når den er fundet.

Kapitel 3: Teknisk information

Opretholdelse

Tag først stikket ud af stikkontakten.

Regelmæssig pleje:
Tør forsigtigt overfladen af displaypanelet, kabinettet eller piedestalen af med en blød klud for at rengøre snavs og fingeraftryk.

Ved genstridigt snavs:
Fjern først støvet på overfladen. Fugt en blød klud med rent vand eller fortyndet neutralt rengøringsmiddel (1 del rengøringsmiddel til 100 dele vand). Vrid kluden og tør overfladen af. Tør til sidst al fugten af.

Stik
Tør netstikket af med en tør klud med jævne mellemrum. Fugt og støv kan føre til brand eller elektrisk stød.

Forsigtighed

Brug ikke en hård klud, og gnid ikke overfladen for hårdt, da det ellers kan forårsage ridser på overfladen.

- Pas på ikke at udsætte tv'ets overflader for vand eller rengøringsmiddel. Væske inde i tv'et kan føre til produktfejl.
- Pas på ikke at udsætte overfladen for insektmiddel, opløsningsmiddel, fortynder eller andre flygtige stoffer. Dette kan forringe overfladekvaliteten eller forårsage afskalning af malingen.
- Skærmpanelets overflade er specialbehandlet og kan let beskadiges. Pas på ikke at banke eller ridse overfladen med din negl eller andre hårde genstande.
- Lad ikke kabinettet og piedestalen komme i kontakt med gummi eller PVC i længere tid. Dette kan forringe overfladekvaliteten.

Fejlfinding

De fleste problemer, du støder på med dit tv, kan løses ved at konsultere følgende fejlfindingsliste.

Intet billede, ingen lyd

- Kontroller om sikringen eller afbryderen virker.
- Sæt en anden elektrisk enhed i stikkontakten for at sikre dig, at den fungerer eller er tændt.
- Strømstikket har dårlig kontakt med stikkontakten.
- Kontroller signal kilden.

Ingen farve

- Juster mætningen.

Fjernbetjeningen virker ikke

- Skift batterierne.
- Batterierne er ikke installeret korrekt.
- Hovedstrøm er ikke tilsluttet.

Intet billede, normal lyd

- Juster lysstyrken og kontrasten.

Normalt billede, ingen lyd

- Tryk på Vol+-knappen for at øge lydstyrken.
- Lydstyrken er indstillet til lydløs. Tryk på mute-knappen for at gendanne lyden.

Radiofrekvensinterferens

Denne interferens producerer bevægelige krusninger eller diagonale striber, og i nogle tilfælde tab af kontrast i billedet. Find og fjern kilden til radiointerferensen.

Bluetooth-fjernbetjeningen kan ikke parres

- Prøv at parre fjernbetjeningen flere gange.
- Skift batterierne.

Radiomodul

Specifikationer for radiomodulet		
Type trådløs	Frekvensbånd	Sendeeffekt (maks.)
Trådløst netværk (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Måske ikke tilgængelig) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Måske ikke tilgængelig) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Måske ikke tilgængelig)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Bemærk:
1). Enheden skal placeres eller betjenes mindst 20 cm væk fra brugeren.
2). På grund af forskellige salgsregioner kan det trådløse modul have forskellige konfigurationer, som ikke overstiger det maksimum, der er beskrevet i denne manual.
3). Begrænsninger eller krav i følgende lande: Kun indendørs brug inden for 5150-5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO				

Specifikationer

Model Nr.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Strømkilde		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Strømforbrug	Nominel effekt	60 W	74 W
	Standbytilstand	< 0.5W	< 0.5W
Skærmpanel	Synlig skærm størrelse	80 cm	100 cm
	Opløsning	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensioner (L X B X H)	Kun tv	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	med piedestal	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Nettovægt		3,3 kg (Kun tv) 3,33 kg (med piedestal)	4,7 kg (Kun tv) 4,8 kg (med piedestal)
Lydudgang		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV-system		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanaldækning:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Miljø:		Arbejdstemperatur: 5°C ~ 40°C	
		Arbejdsfugtighed: 20 % ~ 80 %	
		Opbevaringstemperatur: -15°C ~ 45°C	
		Opbevaringsfugtighed: 10 % ~ 90 %, ikke-kondenserende	

Bemærk

1. Design og specifikationer kan ændres uden varsel.
2. Vægt og dimensioner vist heri er omtrentlige.
3. Grafikken i denne manual er kun til reference.
4. Dit tv kan afvige en smule fra det, der er vist i denne manual.
5. I tørre omgivelser kan produktet genstarte og vende tilbage til den primære OSD-grænseflade, USB-afspillergrænsefladen eller den forrige kildetilstand på grund af statisk elektricitet. Det er normalt, og du bedes fortsætte med at bruge tv'et.

Bemærk

Herved **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** erklærer, at radioudstyrstypen [***TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS***] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licens

Amazon, Fire, Alexa og alle relaterede mærker er varemærker tilhørende Amazon.com, Inc. eller dets tilknyttede selskaber.

Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio og dobbelt-D-symbolet er registrerede varemærker tilhørende Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Termerne HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-varedesign og HDMI-logoerne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-licens

Dette produkt indeholder følgende software:
(1) Software udviklet uafhængigt af eller for Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Software ejet af tredjepart og licenseret til Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Software licenseret under GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
(4) Software licenseret under GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), og/eller
(5) Open source-software, bortset fra software licenseret under GPL V2.0 og/eller LGPL V2.1.

Software kategoriseret som (3) - (5) distribueres i håb om, at den vil være nyttig, men UDEN NOGEN GARANTI, uden selv den implicitte garanti for SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL.

Mindst tre (3) år efter levering af dette produkt vil Metz give enhver tredjepart, der kontakter os på nedenstående kontaktoplysninger, mod et gebyr, der ikke overstiger vores omkostninger til fysisk distribution af kildekode, en komplet maskinlæsbar kopi af den tilsvarende kildekode, der er dækket af GPL V2.0, LGPL V2.1 eller de andre licenser med forpligtelse til at gøre det, samt den respektive ophavsretsmeddelelse hertil.
Kontaktoplysninger: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" er et registreret varemærke tilhørende Panasonic Holdings Corporation og bruges under licens fra Panasonic Holdings Corporation. Kun licenseret i [Europa]

Panasonic®

Käyttöohjeet

LED TV

Suomi

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Kiitos, että ostit tämän Panasonic-tuotteen.
Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöä ja säilytä ne myöhempää tarvetta varten.
Tässä käyttöoppaassa näkyvät kuvat ovat vain havainnollistavia.

Sisällysluettelo

Luku 1: Johdanto

Varoitus 3
Käyttöympäristö 4
Puhdistus 4
Television ripustaminen seinälle 4
Varoitus 4
Symboli 6
Kaukosäätimen käyttöä koskevat varotoimet 6
Kaukosäätimen paristojen asentaminen/poistaminen 7
Vakiotarvikkeet 7
Valinnaiset lisävarusteet 8
Jalustan asennus 9

Luku 2: Perusominaisuudet

TV-terminaalit 10
TV-säätimet 11
Kaukosäädin 12
Yhdistä Bluetooth-kaukosäädin televisioon 13
Äänitoiminto 13
Välkkymätön 13
Näytönlukija 13
Etsi kaukosäädin 13

Luku 3: Tekniset tiedot

Huolto 14
Vianmääritys 14
Radiomoduuli 14
Tekniset tiedot 15
Lisenssi 16
OSS-lisenssi 16

Luku 1: Johdanto

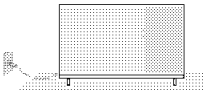
⚠ Varoitus

Virtapistokkeen ja -johdon käsittely
Työnnä virtapistoke kokonaan pistorasiaan. (Jos virtapistoke on löysä, se voi tuottaa lämpöä ja aiheuttaa tulipalon.)
Varmista, että virtapistokkeeseen pääsee helposti käsiksi.
Älä koske virtapistokkeeseen märillä käsillä. (Tämä voi aiheuttaa sähköiskun.)
Älä käytä muita kuin television mukana toimitettuja virtajohtoja. (Tämä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.)
Älä vahingoita virtajohtoa. (Vaurioitunut johto voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.)
- Älä siirrä televisiota, kun johto on kytketty pistorasiaan.
- Älä aseta johdon päälle raskaita esineitä äläkä aseta johtoa lähelle kuumaa esinettä.
- Älä kierrä johtoa, taivuta sitä liikaa tai venytä sitä.
- Älä vedä johdosta. Pidä kiinni virtapistokkeen rungosta, kun irrotat johtoa.
- Älä käytä vaurioitunutta virtapistoketta tai pistorasiaa.
- Käytä televisiota kohtuullisessa ilmastossa.

Jos havaitset jotain poikkeavaa, irrota verkkopistoke välittömästi!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Verkkopistokkeiden tyylit vaihtelevat maittain.

Virtalähde
- Tämä televisio on suunniteltu toimimaan seuraavilla jännitteillä:
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Pöytäkäyttöön / Seinälle ripustettuna

Älä käytä ulkoista jännitteenvakautinta television kanssa.
- Huonolaatuinen jännitevakautin voi vahingoittaa televisiota.
- Takuu ei ole voimassa, jos käytetään ulkoista jännitevakautinta.

Älä poista kansia äläkä koskaan tee television kokoonpanoon muutoksia itse.
- Älä poista takakantta, koska jännitteiset osat ovat kosketuksissa sen irrottamisen yhteydessä. Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. (Korkeajännitteiset komponentit voivat aiheuttaa vakavan sähköiskun.)
- Tarkistuta, säädä tai korjaa televisio paikallisella Panasonic-jälleenmyyjällä.
- Katso laitteen ulkokuoren sähkö- ja turvallisuustiedot ennen asennusta tai käyttöä.
- Virtapistoketta käytetään katkaisijana, ja katkaisimen on oltava helposti käytettävissä.

Älä työnnä vieraita esineitä televisioon.
- Älä anna esineiden pudota televisioon ilmanvaihtoaukkojen kautta. (Seurauksena voi olla tulipalo tai sähköisku.)

Älä aseta televisiota kaltevalle tai epävakaalle pinnalle ja varmista, että televisio ei roiku jalustan reunan yli.
- Televisio saattaa pudota tai kaatua.
- Asennuskorkeuden on oltava yli 800 mm ja alle 1100 mm. Vähimmäisvaakasuora etäisyys on 450 mm.

Käytä vain laitteen mukana toimitettuja jalustoja/kiinnitysvälineitä.
- Hyväksymättömien jalustojen tai muiden kiinnikkeiden käyttö voi tehdä televisiosta epävakaan ja aiheuttaa loukkaantumisvaaran. Pyydä paikallista Panasonic-jälleenmyyjää suorittamaan asennus.
- Kun asennat television seinälle tai kattoon, varmista, että asennat tuotteen valmistajan suosittelemalla tavalla. Tämä on turvaominaisuus.
- Käytä vain valmistajan määrittämiä tai toimittamia lisälaitteita/lisävarusteita (kuten erillistä virtalähdettä, akkua jne.).

Älä altista sateelle tai liialliselle kosteudelle
• Vältä vaurioita, jotka voivat johtaa sähköiskuun tai tulipaloon, altistamalla televisiota sateelle tai liialliselle kosteudelle. Tätä televisiota ei saa altistaa tippuvalle tai roiskuvalle vedelle, eikä nesteellä täytettyjä esineitä, kuten maljakoita, saa asettaa television päälle tai yläpuolelle.

Älä altista suoralle auringonvalolle tai muille lämmönlähteille
• Vältä television altistamista suoralle auringonvalolle ja muille lämmönlähteille.



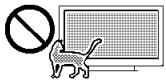
Pidä kynttilät ja muut avotulen lähteet aina poissa tuotteen läheltä tulipalon leviämisen estämiseksi.

Käyttöympäristö

⚠ **Varoitus:** Vakausvaara
Televisio voi kaatua ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja tai kuoleman. Monet vammat, erityisesti lasten vammat, voidaan välttäänoudattamalla yksinkertaisia varotoimia, kuten:
• Käytä AINA television valmistajan suosittelemia kaappeja, telineitä tai kiinnitysmenetelmiä.
• Käytä AINA huonekaluja, jotka tukevat televisiota turvallisesti.
• Varmista AINA, että televisio ei roiku kannattelevan huonekalun reunaa.
• Kerro lapsille AINA vaaroista, jotka liittyvät kiipeämiseen huonekalujen päälle television tai sen säätimien luokse yltämistä varten.
• Reititä AINA televisioosi kytketyt johdot ja kaapelit niin, että niihin ei voi kompastua, vetää tai tarttua.
• ÄLÄ KOSKAAN aseta televisiota epävakaaseen paikkaan.
• ÄLÄ KOSKAAN aseta televisiota korkeiden huonekalujen (esimerkiksi kaappien tai kirjahyllyjen) päälle kiinnittämättä sekä huonekalua että televisiota sopivaan tukeen.
• ÄLÄ KOSKAAN aseta televisiota kankaan tai muiden materiaalien päälle,jotka voivat olla television ja kannattelevan huonekalun välissä.
• ÄLÄ KOSKAAN aseta television päälle tai huonekalulle, jolle televisio on sijoitettu, esineitä, jotka saattavat houkutella lapsia kiipeilemään, kuten leluja ja kaukosäätimiä.
Jos nykyinen televisio säilytetään ja siirretään, on noudatettava samoja edellä mainittuja ohjeita.

Puhdistus





• Älä suihkuta vettä tai pesuainetta suoraan television kuvaruutuun puhdistaaksesi sitä. Nesteen pääsy laitteeseen voi vahingoittaa laitetta.
• Varo kissoja, rottia tai muita eläimiä, jotka saattavat virtsata television päälle (sekä etu- että takapuolelle); tämä voi aiheuttaa laitteen toimintahäiriön.
• Älä käytä teräviä tai kovia esineitä (nauloja, veitsiä jne.) television kuvaruudulla, sillä ne voivat vahingoittaa kuvaruudun pintaa.

Television ripustaminen seinälle

- Tarkista, että seinä kestää television ja seinätelineen painon.
- Noudata seinäkiinnikkeen mukana toimitettuja asennusohjeita.
- Televisioon asennettava pystysuoralle seinälle.
- Varmista, että käytät vain seinämateriaaliin sopivia ruuveja.
- Varmista, että television kaapelit on sijoitettu niin, ettei niihin ole kompastumisvaaraa.

Kaikki muut televisioitamme koskevat turvallisuusohjeet pätevät myös tässä.
Varoitus: Tämä toimenpide vaatii kaksi henkilöä.
Turvallisen asennuksen varmistamiseksi noudata seuraavia turvallisuusohjeita.

⚠ Varoitus

1. Lue nämä ohjeet — Kaikki käyttöohjeet on luettava ja ymmärrettävä ennen tuotteen käyttöönottoa.

2. Säilytä nämä ohjeet — Nämä turvallisuus- ja käyttöohjeet on säilytettävä turvallisessa paikassa myöhempää tarvetta varten.

3. Lue kaikki varoitukset — Kaikkia tuotteessa ja ohjeissa olevia varoituksia on noudatettava tarkasti.

4. Noudata kaikkia ohjeita — Kaikkia käyttöohjeita on noudatettava.

5. Lisävarusteet — Käytä vain valmistajanmäärittämiä lisävarusteita. Älä käytä lisävarusteita, joita valmistaja ei ole suosittelenut. Sopimattomien lisävarusteiden käyttö voi aiheuttaa onnettomuuksia.

6. Virtalähde — Tämä tuote on suunniteltu toimimaan hyväksytyllä virtalähteellä, kuten arvokilvessä on ilmoitettu. Jos et ole varma kotisi sähköverkosta, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai paikalliseen sähköyhtiöön. Voit suojata tätä tuotetta ukkosmyrskyn aikana tai jos sitä ei valvota ja käytetä pitkään aikaan, irrottamalla sen pistokkeen pistorasiasta ja irrottamalla johdotusjärjestelmän.
Älä poista polarisoidun tai maadoitetun pistokkeen turvatoimintoa käytöstä. Polarisoidussa pistokkeessa on kaksi napaa, joista toinen on leveämpi kuin toinen. Maadoituspistokkeessa on kaksi napaa ja kolmas maadoituspiikki. Leveämpi napa tai kolmas piikki on suunniteltu tarjoamaan turvallisuutta. Jos toimitettu pistoke ei sovi pistorasiaan, ota yhteyttä valtuutettuun sähköasentajaan vanhentuneen pistorasian vaihtamiseksi.

7. Virtajohdon suojaus — Suojaa virtajohtoa puristumiselta, erityisesti pistokkeiden, lisävirtalähteiden ja laitteen pistorasian kohdalla.

8. Ylikuormitus — Älä ylikuormita pistorasioita, jatkojohtoja tai muiden laitteiden lisävirtalähteitä, sillä se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

9. Huolto — Anna kaikki huoltotoimenpiteet pätevän huoltohenkilöstön tehtäväksi. Huoltoa tarvitaan, kun laite on vaurioitunut (esimerkiksi: virtajohto tai pistoke on vaurioitunut; nestettä on läikkynyt tai esineitä on pudonnut laitteen sisään; laite on altistunut sateelle tai kosteudelle; laite ei toimi normaalisti; tai laite on pudonnut).

10. Teknistä korjausta vaativat vauriot — Jos jokin seuraavista tilanteista ilmenee, irrota virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä pätevään teknikkoon korjausten suorittamiseksi.
a. Kun virtajohto tai pistoke on vaurioitunut.
b. Kun laitteen päälle on läikkynyt nestettä tai sen sisään on pudonnut esineitä.
c. Kun laite on altistunut sateelle tai vedelle.
d. Kun laite ei toimi oikein käyttöohjeissa kuvatulla tavalla. Älä käytä muita kuin käyttöohjeissa kuvattuja säätimiä.

Muiden kuin käyttöohjeissa kuvattujen säätimien virheellinen säätö voi aiheuttaa vaurioita, jotka usein vaativat pätevän teknikon laajoja säätöjä.

e. Jos laite on pudonnut tai sen kotelo on vaurioitunut millään tavalla.

f. Kun laite on epänormaalissa tilassa tai sen suorituskyvyssä on havaittavissa muutos. Mikä tahansa laitteen havaittava poikkeama osoittaa, että se vaatii teknistä korjausta.

11. Varaosat — Jos tuote tarvitsee varaosia, varmista, että huoltoteknikko käyttää valmistajan määrittelemiä osia tai osia, joiden ominaisuudet ja suorituskyky vastaavat alkuperäisiä osia. Muiden kuin hyväksyttyjen osien käyttö voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun ja/tai muita vaaroja.

12. Turvallisuustarkastukset — Huolto- tai korjaustöiden jälkeen pyydä teknikkoa suorittamaan turvallisuustarkastukset sen varmistamiseksi, että tuote on täydellisessä toimintakunnossa.

13. Tuki — Käytä laitetta vain valmistajan määrittelemän tai laitteen mukana myydyn kärryn, jalustan, kolmijalan, kiinnitysvarren tai pöydän kanssa. Älä aseta laitetta epävakaalle kärrylle, jalustalle, kolmijalalle tai pöydälle. Tuotteen asettaminen epävakaalle alustalle voi aiheuttaa sen putoamisen, mikä voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin ja tuotteen vaurioitumiseen. Kun kiinnität tuotetta seinään, noudata valmistajan ohjeita. Käytä vain valmistajan suosittelemia kiinnitystarvikkeita.



14. Varovainen liikuttelu — Kun käytät kärryä, ole varovainen siirtäessäsi koko kokoonpanoa (kärryä ja laitetta) välttääksesi kaatumisen aiheuttamat vammat. Äkilliset pysähdykset, liiallinen voimankäyttö ja epätasaiset lattiat voivat aiheuttaa tuotteen putoamisen kärryiltä. Älä koskaan yritä siirtää televisiota ennen kuin virtajohto on irrotettu pistorasiasta.

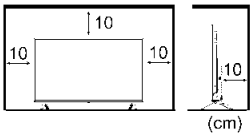
15. Salama – Irrota tämä laite pistorasiasta ukkosmyrskyn aikana taikun sitä ei käytetä pitkään aikaan.Tarjotaksesi lisäsuojaa tälle televisiolaitteelleukkosmyrskyn aikana tai kun sitä ei valvota jakäytetä pitkään aikaan, irrota sepistorasiasta ja irrota antenni. Tämä toimenpideauttaa estämään laitteen vaurioitumisensalaman tai jännitepiikin vuoksi.

16. Paneelin suojaus – Tässä tuotteessa käytetty näyttöpaneeli onvalmistettu lasista. Siksi se voirikkoutua, jos tuote putoaa tai siihen kohdistuu iskujamuiden esineiden vaikutuksesta. Varo loukkaamasta itseäsilasinsirpaleilla, jos näyttöpaneeli rikkoutuu.

17. Pikselivirhe – Näyttöpaneeli on huipputeknologinen tuote,joka tarjoaakorkean resoluution kuvia. Joskus näytöllä saattaa näkyä muutamia passiivisia pikseleitä kiinteinä sinisinä, vihreinä tai punaisina pisteinä. Huomaa, että tämä ei vaikuta millään tavalla tuotteen suorituskykyyn.

18. Älä tuki takana olevia tuuletusaukkoja
• Riittävä ilmanvaihto on välttämätöntä elektronisten komponenttien vikaantumisen estämiseksi.
• Ilmanvaihtoa ei saa estää peittämällä tuuletusaukkoja esimerkiksi sanomalehdillä, pöytäliinoilla tai verhoilla.
• Suosittelemme, että television ympärille jää vähintään 10 cm tilaa, vaikka se olisi kaapissa tai hyllyjen välissä.
• Jalustaa käytettäessä varmista, että television pohjan ja sen sijoituspinnan väliin jää tyhjää tilaa.
• Jos jalustaa ei käytetä, varmista, että television alla olevat tuuletusaukot eivät ole tukossa.
• Älä asenna tätä laitetta suljettuun tilaan tai kiinteään tilaan, kuten kirjahyllyyn tai vastaavaan huonekaluun. Varmista, että laitteella on optimaalinen ilmanvaihto avoimessa tilassa.

Vähimmäisetäisyys



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

19. Älä niele paristoa, kemiallisen palovamman vaara – Pidä uudet ja käytetyt paristot poissa lasten ulottuvilta. Jos paristolokero ei sulkeudu kunnolla, lopeta tuotteen käyttö ja pidä se poissa lasten ulottuvilta. Jos epäilet, että paristot on nielty tai laitettu mihin tahansa kehon osaan, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon.

20. Kuuntelu – Musiikin kuunteleminen suurella äänenvoimakkuudella ja pitkään voi vahingoittaa kuuloa. Kuulovaurion riskin vähentämiseksi äänenvoimakkuus tulee laskea turvalliselle ja miellyttävälle tasolle ja vähentää kuunteluaikaa suurella äänenvoimakkuudella.

21. Vahingonkorvaukset

- Lukuun ottamatta tapauksia, joissa paikalliset määräykset tunnustavat vastuun, Panasonic ei ole vastuussa tuotteen väärinkäytöstä tai käytöstä johtuvista toimintahäiriöistä eikä muista tämän tuotteen käytöstä johtuvista ongelmista tai vahingoista.
- Panasonic ei ole vastuussa katastrofien aiheuttamasta tietojen menetyksestä tms.
- Asiakkaan erikseen valmistelemat ulkoiset laitteet eivät kuulu takuun piiriin. Tällaisiin laitteisiin tallennettujen tietojen hoito on asiakkaan vastuulla. Panasonic ei ole vastuussa näiden tietojen väärinkäytöstä.

22. Käyttäjä

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joilla on rajoittuneet fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole valvonut tai antanut heille ohjeita laitteen käytöstä. Lapsia on valvottava sen varmistamiseksi, etteivät he leiki laitteella.

Symboli

- Symbolilla " ϟ " merkityissä liittimissä voi olla niin suuri vaikutus sähköiskuun. Liittimiin kytketyt ulkoiset johdot on asennettava koulutetun henkilön toimesta tai on käytettävä valmiita johtoja tai johtoja.

⏚ - Suojamaadoitus Liitäntä. Laite tulee kytkeä pistorasiaan, jossa on suojamaadoitus liitäntä. (Vain luokan I laitteet)

- Jos tuotteen luokitustarrassa on symboli ⧈ ja virtajohdossa on kaksi nastaa, se tarkoittaa, että laite on luokan II sähkölaite eli kaksoiseristetty. Se on suunniteltu siten, ettei se vaadi turvaliitäntää maadoitukseen.

- Seuraavien tietojen sisällyttämistä soveltuvin osin suositellaan:

~ Viittaa vaihtovirtaan (AC).

⎓ Viittaa tasavirtaan (DC).

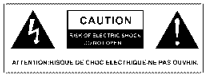
⧈ Viittaa luokan II laitteisiin.

⏻ Viittaa valmiustilaan.

| Viittaa virran kytkemiseen päälle.

ϟ Viittaa vaaralliseen jännitteeseen.

⏚ Viittaa luokan I laitteisiin.



- Tämä tasasivuisen kolmion sisällä oleva nuolikärkinen salamasymboli on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää tuotteen kotelon sisällä olevasta eristämättömästä "vaarallisesta jännitteestä", joka voi olla niin voimakas, että se voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.

- Sähköiskun vaaran vähentämiseksi. Älä poista kantta (tai takaosaa). Sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Ota yhteyttä pätevään huoltohenkilöstöön.

- Tasasivuisen kolmion sisällä oleva huutomerkki on tarkoitettu ilmoittamaan käyttäjälle laitteen mukana tulevista tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista.

KAKSINAPAINEN / NOLLAJOHDIN SULAKE!

- Virtalähteen piirilevyn vaarallisten jännitteisten osien koskettaminen voi aiheuttaa sähköiskun.
- Huollon aikana on irrotettava verkkovirta (esimerkiksi irrottamalla virtapistoke) ja varmistettava, ettei virtalähteen piirilevyllä ole vaarallista jännitettä.



Tämä symboli osoittaa, että laitteen sisällä on korkea jännite. On vaarallista koskettaa mitään tuotteen sisäosia.



Tämä symboli osoittaa, että sulake voidaan sijoittaa nollajohtimiin ja että verkkovirta on irrotettava vaihejohtimien jännitteettömäksi tekemiseksi.

Kaukosäätimen käyttöä koskevat varotoimet

- Käytä kaukosäädintä osoittamalla sitä kohti kaukosäätimen anturia. Kaukosäätimen ja anturin välissä olevat esineet häiritsevät normaalia toimintaa.

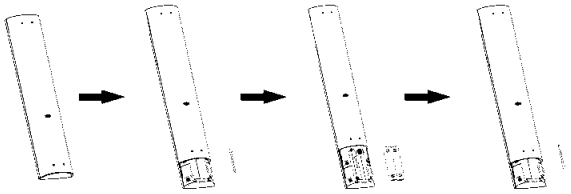
- Älä anna kaukosäätimen täristä voimakkaasti. Älä myöskään roiski nestettä kaukosäätimen päälle äläkä aseta kaukosäädintä kosteisiin paikkoihin.

- Älä aseta kaukosäädintä suoraan auringonvaloon, sillä se voi aiheuttaa laitteen muodonmuutoksia kuumentumisen vaikutuksesta.

- Kun kaukosäädinanturi on suorassa auringonvalossa tai voimakkaassa valaistuksessa, kaukosäädin ei toimi. Jos näin on, muuta valaistusta tai television sijaintia tai käytä kaukosäädintä lähempänä kaukosäätimen anturia.

Kaukosäätimen paristojen asentaminen/poistaminen

Aseta kaksi AAA-kokoista paristoa kaukosäätimen paristolokeroon varmistaen, että paristojen napaisuusmerkinnät vastaavat lokeron sisällä olevia merkintöjä.



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

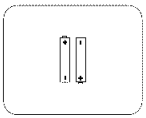
⚠ Varoitus

- Väärä asennus voi aiheuttaa pariston vuotamisen ja korroosion, mikä voi vahingoittaa kaukosäädintä.
- Älä sekoita vanhoja ja uusia paristoja.
- Vaihda vain samanlaisiin tai vastaavanlaisiin paristoihin. Älä sekoita erityyppisiä paristoja (kuten alkali- ja mangaaniparistoja).
- Älä käytä ladattavia (Ni-Cd) paristoja.
- Älä polta tai riko paristoja.
- Älä altista paristoja liialliselle kuumuudelle, kuten auringonpaisteelle, tulelle tai vastaavalle.
- Varmista, että hävität paristot oikein.
- Varmista, että paristot vaihdetaan oikein samanlaisiin tai vastaavanlaisiin paristoihin. Pariston väärinpäin tai väärin päin vaihtaminen voi aiheuttaa räjähdys- ja tulipalovaaran.
- Älä pura tai muokkaa kaukosäädintä.

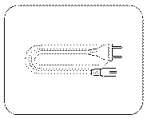
Vakiotarvikkeet



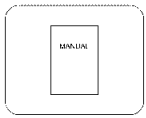
Kaukosäädin



Paristot (2)
(AAA-koko)



Virtakaapeli



Käyttöohjeet



Takuukortti



Jalustan pohja(2)



32"- Jalustan pohjan ruuvit (2)



40"- Jalustan pohjan ruuvit (4)

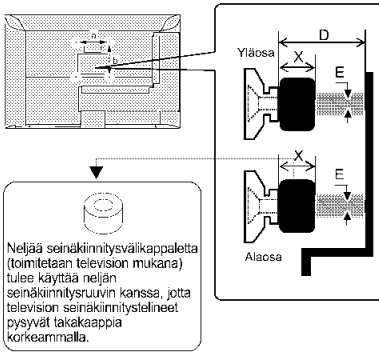
Huomautus:
1) Kuvat ovat vain viitteellisiä.
2) Lisävarusteita ei saa asettaa kaikkia yhdessä. Varo heittämästä niitä vahingossa pois.
3) Tämä tuote sisältää mahdollisesti vaarallisia osia (kuten muovipusseja), joita pienet lapset voivat vahingossa hengittää sisään tai niellä. Pidä nämä osat poissa pienten lasten ulottuvilta.

Valinnaiset lisävarusteet

Ota yhteyttä paikalliseen Panasonic-jälleenmyyjään ostaaksesi suositellut lisävarusteet. Lisätietoja on lisävarusteiden käyttöohjeissa.

Seinäkiinnitysteline
Ota yhteyttä paikalliseen Panasonic-jälleenmyyjään ostaaksesi suositellun seinäkiinnikkeen.
Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

- **Ruuvien tekniset tiedot**



Mallin koko			32"		40"	
			Yläosa	Alaosa	Yläosa	Alaosa
Ruuvi	Halkaisija (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Syvyys (mm) "D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Välike	Syvyys (mm) "X"	Min.	15	15	15	15
Ruuvien määrä			2	2	2	2
Välikkeiden määrä			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Varoitus

- Muun kuin Panasonic-merkkisen jalustan käyttö tai laitteen asentaminen itse tapahtuu omalla vastuullasi. On tärkeää, että asennuksen suorittaa pätevä teknikko. Virheellinen asennus voi aiheuttaa laitteen putoamisen, mikä voi johtaa henkilö- ja omaisuusvahinkoihin. Virheellisestä asennuksesta johtuvat vahingot mitätöivät takuun.
- Kun käytät lisävarusteita tai seinäkiinnikkeitä, noudata aina huolellisesti annettuja ohjeita.
- Älä asenna laitetta suoraan kattovalaisimien (kuten kohdevalojen tai halogeenilamppujen) alle, jotka tyypillisesti tuottavat voimakasta lämpöä. Tällainen asennus voi muuttaa tai vahingoittaa kotelon muoviosia.
- Ole erittäin varovainen kiinnittäessäsi seinäkiinnikkeitä. Seinään kiinnitettyjä laitteita ei saa koskaan maadoittaa seinän sisällä olevien metalliosien kautta. Ennen kiinnikkeen kiinnittämistä varmista aina, ettei seinän sisällä kulje sähkökaapeleita tai -putkia.
- Vältä putoamis- ja loukkaantumisvaara irrottamalla televisio seinäkiinnikkeestä, kun sitä ei käytetä

Jalustan asennus

⚠ Varoitus

Älä pura tai muokkaa jalustaa.
Televisio voi kaatua ja vaurioitua, mikä voi johtaa henkilövahinkoihin.

⚠ Varoitus

Älä käytä muuta kuin television mukana toimitettua jalustaa.
Televisio voi kaatua ja vaurioitua, mikä voi johtaa henkilövahinkoihin.

Älä käytä jalustaa, jos se on epämuodostunut tai fyysisesti vaurioitunut.
Jalustan käyttäminen fyysisesti vaurioituneena voi johtaa henkilövahinkoihin. Ota välittömästi yhteyttä paikalliseen Panasonic-jälleenmyyjään.

Asennuksen aikana varmista, että kaikki ruuvit on kiristetty tiukasti.
Jos ruuveja ei kiristetä oikein ja huolellisesti kokoonpanon aikana, jalusta ei ole tarpeeksi vahva tukemaan televisiota; televisio voi kaatua ja vaurioitua, mikä voi johtaa henkilövahinkoihin.

Varmista, että televisio ei kaadu.
Jos televisioon kohdistuu isku tai jos lapset kiipeävät jalustalle television asennuksen aikana, se voi kaatua ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

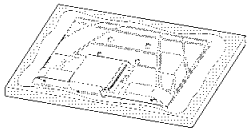
Television asentaminen ja irrottaminen vaatii vähintään kaksi henkilöä.
Jos paikalla ei ole vähintään kahta henkilöä, televisio voi pudota ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä käytä television jalustaa irrottaessasi mitään muuta kuin tässä ohjeessa mainittua menetelmää.
Muuten televisio ja/tai jalusta voivat kaatua ja vaurioitua, ja seurauksena voi olla henkilövahinkoja.

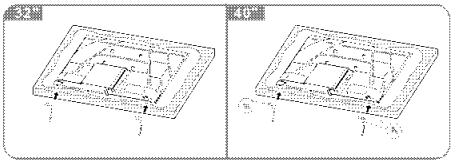
Kuvissa näkyvän tuotteen ulkonäkö voi poiketa todellisesta tuotteestasi; nämä kuvat ovat vain viitteellisiä.

Huomautus: Kuvat ovat vain viitteellisiä.

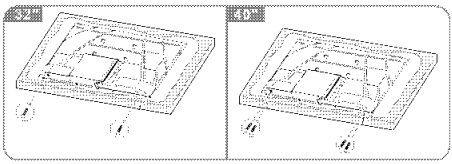
1. Irrota televisio ja aseta se varovasti (näyttö alaspäin) vapaalle ja tasaiselle pöydälle pehmeällä liinalla tai tyynyllä.



2. Kohdista ja aseta jalustan pohja television pohjassa oleviin jalustan reikiin. Tarkista, että televisiossa ja jalustan pohjan oikeassa yläpäässä on samat merkinnät (A/B).



3. Kiinnitä jalustan pohja televisioon kiristämällä pakkauksessa toimitetut sopivat jalustan ruuvit. Jalusta voi vaihdella mallista riippuen.



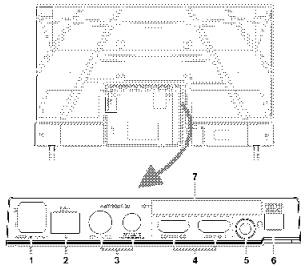
TV-jalustan irrottaminen
Muista irrottaa jalusta seuraavasti, kun käytät seinäkiinnikettä tai pakkaat televisiota uudelleen.
1 Irrota televisiota kiinnittävät ruuvit.
2 Irrota jalusta televisiosta.

Luku 2: Perusominaisuudet

TV-terminaalit

Huomautus:
1) Kuvat ovat vain viitteellisiä.
2) Liittimien sijainnit voivat vaihdella eri malleissa.

Takanäkymä



1. USB

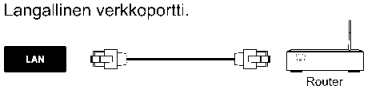
Liitä USB-laitteet televisioon.



Huomautus: Älä koskaan irrota USB-laitetta tai sammuta televisiota, kun USB-laitetta käytetään.

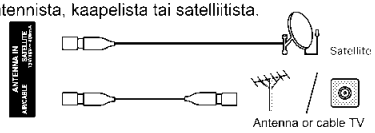
2. LAN

Langallinen verkkoportti.



3. ANTENNA IN

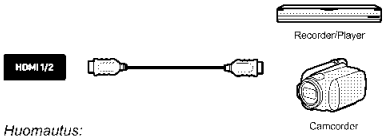
Liitä koaksiaalikaapeli vastaanottaaksesi signaalia antennista, kaapelista tai satelliitista.



Huomautus:
1) Älä aseta RF-kaapelia television alle.
2) Parhaan kuvan ja äänenlaadun saavuttamiseksi tarvitaan antenni, oikea kaapeli (75Ω koaksiaali) ja oikea liitin.
3) Jos käytetään yleistä antennijärjestelmää, saatat tarvita oikean liitäntäkaapelin ja pistokkeen seinäantennipistokkeen ja television välille.
4) Paikallinen televisiohuoltokeskus tai jälleenmyyjä voi ehkä auttaa sinua hankkimaan oikean antennijärjestelmän alueellesi ja tarvittavat lisävarusteet.
5) Kaikki antennin asennukseen, olemassa olevien järjestelmien päivittämiseen tai tarvittaviin lisävarusteisiin liittyvät asiat ja niistä aiheutuvat kustannukset ovat sinun, asiakkaan, vastuulla.

4. HDMI IN

Vastaanota HDMI-tulosignaalia lähetystä HDMI-laitteesta.



Huomautus:
Jos ulkoisessa laitteessa on vain DVI-lähtö, käytä DVI-HDMI-sovitinkaapelia liittääksesi sen HDMI-liitäntään.

5. KUULOKKEET (🎧)

Toista television ääni kytkettyihin kuulokkeisiin.
Kaiuttimet mykistetään, kun kuulokkeet kytketään.



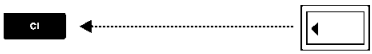
6. DIGITAL AUDIO OUT

Liitä optinen kaapeli television digitaalisen äänisignaalin lähettämiseksi yhteensopivaan äänivastaanottimeen.



7. CI

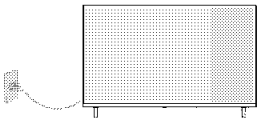
CI-kortti portti.



Huomautus:
Palovaaran vähentämiseksi CI-portti tulee peittää muovisuojuksella, kun sitä ei käytetä. Ennen CI-portin käyttöä varmista, että liitetyn laitteen palosuojaus on valmistettu palamattomasta materiaalista tai UI94 V-0 -luokitellusta materiaalista. Kun olet lopettanut CI-portin käytön, varmista, että CI-portti on peitetty muovisuojuksella. Säilytä muovisuojus hyvin myöhempää käyttöä varten. Jos muovisuojus katoaa, ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään saadaksesi uuden.

TV-säätimet

■ Virtaliitäntä



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

Liitä virtajohto televisioon ja pistorasiaan.

VAROITUS:
Varmista, että verkkovirtajohto on kytketty kokonaan television pistorasiaan.
*Jos johto ei ole riittävän tukeva, se voi aiheuttaa huonon kontaktin, mikä voi johtaa toimintahäiriöön, tulipaloon tai savuun.

Työnnä verkkopistoke tiukasti paikalleen.

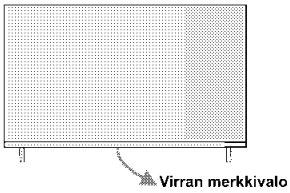
⊕ Kun irrotat virtajohdon, varmista ehdottomasti, että irrotat ensin verkkopistokkeen pistorasiasta.

■ Käynnistä tai sammuta televisio

1. Liitä virtajohto pistorasiaan ja televisioon.
2. Valmiustilassa käynnistä televisio painamalla POWER ⏻ -painiketta.
3. Toimintatilassa kytke televisio valmiustilaan painamalla POWER ⏻ -painiketta.
4. Irrota virtajohto television täydelliseksi sammuttamiseksi.

■ Virran merkkivalo

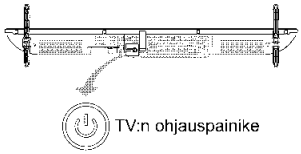
Etunäkymä



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

- Palaa punaisena: Valmiustila.
- Ei pala: Toimintatila/Virta katkaistu.

■ Virta-valikko

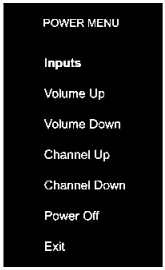


- **Virta pois (STR) -tilassa**

Paina lyhyesti TV-ohjauspainiketta käynnistääksesi television.

- **Työtilassa**

* Paina pitkään TV-ohjauspainiketta kääntääksesi television STR (Suspend To RAM) -tilaan.
* Paina lyhyesti TV-ohjauspainiketta avataksesi seuraavan virtavalikon.



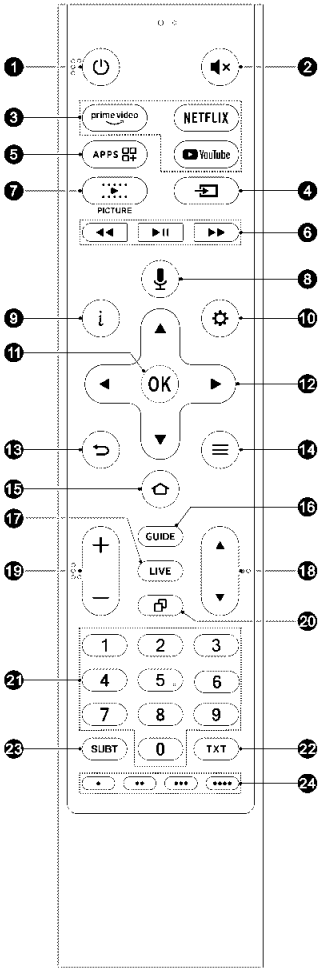
- **Virta-valikossa**

Paina lyhyesti TV-ohjauspainiketta valitaksesi haluttu kohde. Paina pitkään TV-ohjauspainiketta syötä tai suorita valittu kohde.

* **Tulot:** Avaa tulolähdeluettelo.
* **Äänenvoimakkuus ylös/alas:**Säädä äänenvoimakkuutta.
* **Kanava ylös/alas:** Vaihda kanavia.
* **Virta pois:** Kytke televisio STR-tilaan.
* **Poistu:** Poistu virtavalikosta.

Kaukosäädin

Huomautus:
1). Kuva on vain viitteellinen.
2). Kaukosäätimen kuva, painikkeet ja toiminnot voivat vaihdella alueittain tai mallin mukaan.
3). Ohjelmistopäivitysten tai -päivitysten vuoksi kaukosäätimen toiminnot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Katso lisätietoja omasta televisiostasi.

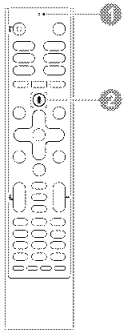


1. POWER (⏻): Kytke TV päälle tai pois päältä.
2. MYKISTYS (🔇): Mykistä televisio tai poista mykistys.
3. Sovellus Painikkeet: Avaa haluamiasi sovelluksia nopeasti suoraan kaukosäätimestä.
4. LÄHDE (⏏): Avaa lähdevalikko.
5. APPS (APPS ⊞): Näytä kaikki sovellukset.
6. Mediasoittimen painikkeet
• **Toista/tauko (⏯):** Aloita tai keskeytä toisto.
• **Pikakelaus taaksepäin (⏪):** Kelaa toistoa nopeasti taaksepäin.
• **Pikakelaus eteenpäin (⏩):** Kelaa toistoa eteenpäin.
7. Kuva (⬚): Avaa kuvan valikon.
8. MIC (🎙): Ota äänitoiminto käyttöön.
Paina ja pidä MIC-painiketta painettuna aloittaaksesi äänikomennon vastaanottamisen. Kun olet puhunut, vapauta MIC-painike käynnistääksesi äänitoiminnon.
9. INFO (i): Tarkista yksityiskohtaiset tiedot.
10. QUICK (⚙): Siirry pika-asetusvalikkoon.
11. OK: Vahvista, syötä tai suorita valittu kohde.
12. YLÖS/ALAS/VASEN/OIKEA (▲ / ▼ /◀ / ▶)
Selaa valikkoa valitaksesi haluamaasi sisältöä.
13. TAKAISIN (⮌): Palaa ylemmän tason sisältöön tai poistu nykyisestä näkymästä.
14. MENU (☰): Käytä ruudun vaihtoehtoja tai käytä suoran TV:n asetuksia, joissa voit määrittää tekstityksen/tekstityksen tai äänen kielen valitsemalla "Tekstitykset" tai "Ääni".
15. KOTI (⌂): Avaa kotinäkymä.
16. OPAS: Siirry sähköiseen ohjelmaoppaaseen.
17. LIVE: Käytä suoraa TV-tilaa.
18. Kanava ylös/alas (▲ / ▼): Vaihda kanavaa.
19. Äänenvoimakkuus ylös/alas (+/−): Säädä äänenvoimakkuutta.
20. VIIMEISET (⧉): Avaa viimeksi katsotun sisällön luettelo.
21. Numeropainikkeet (0–9): Valitse kanava suoraan tai syötä numero.
22. TXT: Siirry teksti-tv-valikkoon.
23. SUBT: Määritä tekstityksen toiminto.
24. Väripainikkeet (PUNAINEN/VIHREÄ/KELTAINEN/SININEN): Suorita kehote toiminto tietyssä tilassa.

Yhdistä Bluetooth-kaukosäädin televisioon

Katso television mukana toimitetusta kaukosäätimestä seuraavat vaiheet kaukosäätimen ja television yhdistämiseksi ennen äänitoiminnon käyttöä.
1. Valitse HOME-painike → ⚙ (Asetukset) → "Kaukosäätimet ja Bluetooth-laitteet" tai "Ohjaimet ja Bluetooth-laitteet".
2. Paina ja pidä HOME-painiketta painettuna 10 sekuntia, kunnes näytössä näkyy " Fire TV Remote Ready to pair ".
3. Paina OK-painiketta vahvistaaksesi tämän kaukosäätimen lisäämisen.
4. Tämä kaukosäädin tulee näkyviin luetteloon, kun se on yhdistetty onnistuneesti pariksi television kanssa.

Äänitoiminto



1. Äänitoiminto mikrofoni
Äänen mikrofonitoiminto. On parasta pitää suusi enintään 5 senttimetrin päässä mikrofonista, kun käytät äänitoimintoa.

2. Äänitoiminnon MIC-painike
Ota äänitoiminto käyttöön.

Välkkymätön

Näytön välkkyminen voi aiheuttaa silmien rasitusta, väsymystä ja päänsärkyä pitkäaikaisen katselun jälkeen. Tämän tuotteen "Flicker Free" -teknologian ansiosta katselukokemus on miellyttävä. Näkyvää tai näkymätöntä välkkymistä ei esiinny taajuusalueella 0–3000 Hz, mikä voidaan sertifioida, kun keskikirkkaus on asetettu mihin tahansa luminanssiin.

Huomautus: "Flicker Free" -teknologiaa ei välttämättä tueta alueesta tai mallista riippuen.

Näytönlukija

Tämä ominaisuus voi auttaa näkövammaisia käyttäjiä käyttämään televisiota helpommin. Ota näytönlukuohjelma käyttöön tai poista se käytöstä valitsemalla HOME-painike → ⚙ Asetukset → Esteettömyys → VoiceView → VoiceView (näytönlukija) → VoiceView → Päällä/pois.

Etsi kaukosäädin

Tämä ominaisuus voi auttaa sinua paikantamaan ja löytämään kaukosäätimen vaivattomasti, kun se katoaa. Voit käyttää Fire TV -sovellusta tai pyytää Alexaa etsimään kaukosäätimesi.

Kysy Alexalta: Sano "Alexa, find my remote" Alexa-yhteensopivalle laitteelle, kuten Echo.

Käytä Fire TV -sovellusta
Vaihe 1: Yhdistä televisiosi ja matkapuhelimesi samaan WiFi-verkkoon.
Vaihe 2: Kirjaudu samalle Amazon-tilille televisiossasi ja matkapuhelimellasi.
Vaihe 3: Varmista, että kaukosäätimessä on riittävästi virtaa ja että se on paritettu televisioon.
Vaihe 4: Lataa Amazon Fire TV -sovellus matkapuhelimeesi.
Vaihe 5: Valitse " ▯ " Fire TV -sovelluksessa ja napauta sitten televisiosi nimeä luettelosta.
Vaihe 6: Syötä TV-ruudulla näkyvä nelinumeroinen PIN-koodi.
Vaihe 7: Valitse" ••• " → Find My Remote → Ring Remote.
Vaihe 8: Kaukosäätimestä kuuluu ääni, joka auttaa sinua löytämään sen, ja paina mitä tahansa painiketta äänen lopettamiseksi, kun se löytyy.

Luku 3: Tekniset tiedot

Huolto

Irrota ensin verkkopistoke pistorasiasta.

Säännöllinen hoito:
Pyyhi näyttöpaneelin, kotelon tai jalustan pinta varovasti pehmeällä liinalla lian tai sormenjälkien poistamiseksi.

Pinnittyneen lian poistamiseksi:
Puhdista ensin pöly pinnalta. Kostuta pehmeä liina puhtaalla vedellä tai laimennetulla neutraalilla pesuaineella (1 osa pesuainetta ja 100 osaa vettä). Väännä liina kuivaksi ja pyyhi pinta. Pyyhi lopuksi kaikki kosteus pois.

Virtapistoke
Pyyhi virtapistoke kuivalla liinalla säännöllisin väliajoin. Kosteus ja pöly voivat aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

⚠ Varoitus

Älä käytä kovaa liinaa äläkä hankaa pintaa liian kovaa, sillä se voi naarmuttaa pintaa.

- Varmista, ettet altista television pintoja vedelle tai pesuaineelle. Television sisällä oleva neste voi johtaa tuotteen vikaantumiseen.
- Varmista, ettet altista pintaa hyönteiskarkotteelle, liuottimelle, ohenteelle tai muille haihtuville aineille. Tämä voi heikentää pinnan laatua tai aiheuttaa maalin irtoamista.
- Näyttöpaneelin pinta on erikoiskäsitelty ja voi vaurioitua helposti. Varo napauttamasta tai naarmuttamasta pintaa kynnellä tai muilla kovilla esineillä.
- Älä anna kotelon ja jalustan olla kosketuksissa kumin tai PVC:n kanssa pitkään. Tämä voi heikentää pinnan laatua.

Vianmääritys

Useimmat television kanssa kohtaamasi ongelmat voidaan korjata seuraavan vianmääritys luettelon avulla.

Ei kuvaa, ei ääntä

- Tarkista, toimiiko sulake tai vikavirtasuoja.
- Plug another electrical device into the outlet to make sure it is working or turned on.
- Virtapistoke on huonossa kontaktissa pistorasiaan.
- Tarkista signaalilähde.

Ei väriä

- Säädä kylläisyyttä.

Kaukosäädin ei toimi

- Vaihda paristot.
- Paristoja ei ole asennettu oikein.
- Päävirtaa ei ole kytketty.

Ei kuvaa, normaali ääni

- Säädä kirkkautta ja kontrastia.

Normaali kuva, ei ääntä

- Lisää äänenvoimakkuutta painamalla Vol+ -painiketta.
- Äänenvoimakkuus on mykistetty, palauta ääni painamalla mykistys painiketta.

Radiotaajuushäiriöt

Tämä häiriö aiheuttaa liikkuvia väreilyjä tai vinoja juovia ja joissakin tapauksissa kuvan kontrastin heikkenemistä. Selvitä ja poista radiohäiriön lähde.

Bluetooth-kaukosäädintä ei voida yhdistää onnistuneesti

- Yritä kaukosäätimen pariliitosta uudelleen useita kertoja.
- Vaihda paristot.

Radiomoduuli

Radiomoduulin tekniset tiedot		
Langattoman verkon tyyppi	Taajuuskaista	Lähetysteho (Max.)
Langaton verkko (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Ei välttämättä ole saatavilla) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Ei välttämättä ole saatavilla) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Ei välttämättä ole saatavilla)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Huomio:
1). Laite tulee sijoittaa vähintään 20 senttimetrin päähän käyttäjästä tai sitä tulee käyttää tältä etäisyydeltä.
2). Eri myyntialueiden vuoksi langattomat moduulit voivat poiketa toisistaan. Arvot eivät kuitenkaan ylitä tässä käyttöoppaassa mainittuja enimmäisarvoja.
3). Rajoitukset tai vaatimukset seuraavissa maissa: Käyttö vain sisätiloissa taajuusalueella 5150–5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Tekniset tiedot

Mallinumero		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Virtalähde		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Virrankulutus	Teholuokitus	60 W	74 W
	Valmiustila	< 0.5W	< 0.5W
Näyttopaneeli	Näkyvä näytön koko	80 cm	100 cm
	Resoluutio	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensions (L X B X H)	Vain TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	Sisältää pohjan	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Nettopaino		3,3 kg (Vain TV) 3,33 kg (Sisältää pohjan)	4,7 kg (Vain TV) 4,8 kg (Sisältää pohjan)
Äänilähtö		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV-järjestelmä		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanavan kattavuus:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Ympäristö:		Käyttölämpötila: 5°C ~ 40°C	
		Suhteellinen kosteus käytön aikana: 20% ~ 80%	
		Varastointilämpötila: -15°C ~ 45°C	
		Varastointikosteus: 10% ~ 90%, tiivistymätön	

Huomautus

1. Muotoilu ja tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
2. Tässä esitetyt painot ja mitat ovat arvioita.
3. Tämän käyttöoppaan kuvat ovat vain viitteellisiä.
4. Televisiosi saattaa hieman poiketa tässä käyttöoppaassa esitetystä.
5. Kuivassa ympäristössä staattisen sähkön vuoksi tuote saattaa käynnistyä uudelleen ja palata päänäyttöön, USB-soittimen käyttöliittymään tai edelliseen lähdetilaan. Tämä on normaalia ja jatka television käyttöä.

Huomautus

Täten **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** vakuuttaa, että radiolaitetyyppi **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavasta internetosoitteesta: https://www.panasonic.swmeu.com.

Lisenssi

Amazon, Fire, Alexa ja kaikki niihin liittyvät merkit ovat Amazon.com, Inc:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä.

Valmistettu Dolby Laboratoriesin myöntämän lisenssin alaisuudessa. Dolby, Dolby Audio ja tupla-D-symboli ovat Dolby Laboratories Licensing Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-tavaramerkin visuaalinen ilme ja HDMI-logot ovat tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-lisenssi

Tämä tuote sisältää seuraavan ohjelmiston:
(1) Metz Display Polska Sp. z o.o:n itsenäisesti tai sille kehittämä ohjelmisto.
(2) Kolmannen osapuolen omistama ja Metz Display Polska Sp. z o.o:lle lisensoitu ohjelmisto.
(3) GNU General Public License, versio 2.0 (GPL V2.0), -lisenssin alaisena lisensoitu ohjelmisto.
(4) GNU LESSER General Public License, versio 2.1 (LGPL V2.1), -lisenssin alaisena lisensoitu ohjelmisto.
(5) Muut avoimen lähdekoodin ohjelmistot kuin GPL V2.0- ja/tai LGPL V2.1 -lisenssin alaiset ohjelmistot.Kohdissa (3) - (5) luokiteltuja ohjelmistoja jaetaan siinä toivossa, että ne ovat hyödyllisiä, mutta ILMAN MINKÄÄNLAISTA TAKUUTA, jopa ilman oletettua takuuta MYYNTIKELPOISUUDESTA tai SOPIVUUDESTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN.

Vähintään kolmen (3) vuoden kuluttua tämän tuotteen toimituksesta Metz antaa kaikille kolmansille osapuolille, jotka ottavat meihin yhteyttä alla annettujen yhteystietojen kautta, maksua vastaan, joka ei ylitä lähdekoodin fyysisen jakelun kustannuksiamme, täydellisen koneellisesti luettavassa muodossa olevan kopion vastaavasta lähdekoodista, joka on GPL V2.0-, LGPL V2.1- tai muiden tähän velvoittavien lisenssien alaista, sekä siihen liittyvän tekijänoikeusilmoituksen. Yhteystiedot:dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" on Panasonic Holdings Corporationin rekisteröity tavaramerkki ja sitä käytetään Panasonic Holdings Corporationin lisenssillä. Lisensoitu vain [Euroopassa]

Panasonic

Bruksanvisning

LED TV

Svenska

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Tack för att du köpt denna Panasonic-produkt.
Läs dessa instruktioner noggrant innan du använder produkten och spara dem för framtida bruk.
Bilderna i denna manual är endast i illustrativt syfte.

Innehållsförteckning

Kapitel 1: Introduktion

Varning 3
Använd miljö 4
Rengöring 4
Hänga TV-apparaten på väggen 4
Försiktighet 4
Symbol 6
Försiktighetsåtgärder vid användning av fjärrkontrollen 6
Sätta i/ta ur fjärrkontrollens batterier 7
Standardtillbehör 7
Tillbehör 8
Installation av piedestal 9

Kapitel 2: Grundläggande funktioner

TV-terminaler 10
TV-kontroller 11
Fjärrkontroll 12
Para ihop Bluetooth-fjärrkontrollen med din TV 13
Röstfunktion 13
Flimmerfri 13
Skärmläsare 13
Hitta min fjärrkontroll 13

Kapitel 3: Teknisk information

Underhåll 14
Felsökning 14
Radiomodul 14
Specifikationer 15
Licens 16
OSS-licens 16

Kapitel 1: Introduktion

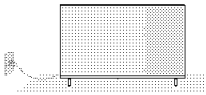
⚠ Varning

Hantering av nätkontakten och sladden
Sätt i nätkontakten helt i uttaget. (Om nätkontakten sitter lös kan den generera värme och orsaka brand.)
Se till att nätkontakten är lättåtkomlig.
Rör inte vid nätkontakten med våta händer. (Detta kan orsaka elektriska stötar.)
Använd inte någon annan nätsladd än den som medföljer den här TV:n. (Detta kan orsaka brand eller elektriska stötar.)
Skada inte nätsladden. (En skadad sladd kan orsaka brand eller elektriska stötar.)
• Flytta inte TV:n med sladden inkopplad i uttaget.
• Placera inte tunga föremål på sladden och placera den inte nära föremål med hög temperatur.
• Vrid inte sladden, böj den inte för mycket och sträck den inte.
• Dra inte i sladden. Håll i nätkontakten när du kopplar ur sladden.
• Använd inte en skadad nätkontakt eller ett skadat uttag.
• Använd TV:n i måttliga klimat.

Om du upptäcker något avvikande, dra omedelbart ur nätsladden!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Typerna av nätkontakter varierar mellan länder.

Strömkälla
• Denna TV är avsedd att användas med
• 100-240 V ~ 50/60 Hz
• Bordsanvändning / Vägghängande

Använd inte extern spänningsstabilisator med TV:n.
• Stabilisator av sämre kvalitet kan skada TV:n.
• Garantin gäller inte om extern stabilisator används.

Ta inte bort skydd och modifiera aldrig TV:n själv.
• Ta inte bort det bakre skyddet eftersom spänningsförande delar är åtkomliga när det tas bort. Det finns inga delar inuti som användaren kan reparera. (Högspänningskomponenter kan orsaka allvarliga elektriska stötar.)
• Låt din lokala Panasonic-återförsäljare kontrollera, justera eller reparera TV:n.
• Se informationen på det bakre höljet för information om el och säkerhet innan du installerar eller använder apparaten.
• Nätkontakten används som frånkopplingsenhet, frånkopplingsenheten ska vara lätt att använda.

För inte in externa föremål I TV:n.
• Do not allow any objects to fall into the TV through the air vents. (This may cause fire or electric shock.)

Placera inte TV:n på sluttande eller instabila ytor och se till att TV:n inte hänger över kanten på basen.
• TV:n kan falla av eller välta.
• Installationshöjden måste vara större än 800 mm och mindre än 1100 mm. Minsta horisontella avstånd är 450 mm.

Använd endast avsedda piedestaler/ monteringsutrustning
• Användning av en icke-godkänd piedestal eller andra fästen kan göra TV:n instabil och riskera skador. Se till att be din lokala Panasonic-återförsäljare att utföra installationen.
• När du monterar TV:n på en vägg eller i taket, se till att installera produkten enligt den metod som rekommenderas av tillverkaren. Detta är en säkerhetsfunktion.
• Använd endast tillbehör som anges eller tillhandahålls av tillverkaren (t.ex. den exklusiva nätadaptern, batteriet etc.).

Utsätt inte för regn eller överdriven fukt

• För att förhindra skador som kan leda till elektriska stötar eller brand, utsätt inte TV:n för regn eller överdriven fukt. TV:n får inte utsättas för droppande eller stänkande vatten och föremål fyllda med vätska, såsom vaser, får inte placeras ovanpå eller ovanför TV:n.

Utsätt inte TV:n för direkt solljus eller andra värmekällor.

• Undvik att utsätta den för direkt solljus och andra värmekällor.



För att förhindra brandspridning, håll ljus eller andra öppna lågor borta från denna produkt hela tiden.

Använd miljö

⚠ **Varning:** Stabilitetsrisk

En TV-apparat kan falla och orsaka allvarliga personskador eller dödsfall. Många skador, särskilt för barn, kan undvikas genom att vidta enkla försiktighetsåtgärder som:

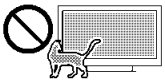
- Använd ALLTID skåp eller stativ eller monteringsmetoder som rekommenderas av TV-tillverkaren.
- Använd ALLTID möbler som säkert kan stödja TV-apparaten.
- Se ALLTID till att TV-apparaten inte hänger över kanten på den stödjande möbeln.
- Utbilda ALLTID barn om farorna med att klättra på möbler för att nå TV-apparaten eller dess kontroller.
- Dra ALLTID sladdar och kablar som är anslutna till din TV så att de inte kan snubblas över, dras eller gripas tag i.
- Placera ALDRIG en TV-apparat på en instabil plats.
- Placera ALDRIG TV-apparaten på höga möbler (till exempel skåp eller bokhyllor) utan att förankra både möbeln och TV-apparaten på ett lämpligt stöd.
- Placera ALDRIG TV-apparaten på tyg eller andra material som kan finnas mellan TV-apparaten och stödjande möbler.
- Placera ALDRIG föremål som kan fresta barn att klättra, såsom leksaker och fjärrkontroller, ovanpå TV:n eller möblerna som TV:n är placerad på.

Rengöring

- Spraya inte vatten eller rengöringsmedel direkt på TV-skärmen för att rengöra den. Vätska som tränger in kan skada enheten.



- Se upp för katter, råttor eller andra djur som kan urinera på TV:n (både fram- och baksidan); detta kan orsaka funktionsfel på enheten.



- Använd inte vassa eller hårda föremål (spikar, knivar etc.) på TV-skärmen, eftersom det kan skada skärmytan.

Hänga TV-apparaten på väggen

- Kontrollera att väggen kan bära vikten av TV:n och väggfästet.
- Följ monteringsanvisningarna som medföljer väggfästet.
- TV:n måste installeras på en vertikal vägg.
- Se till att endast skruvar används som är lämpliga för väggmaterialet.
- Se till att TV:ns kablar är placerade så att det inte finns någon risk att snubbla över dem.

Alla andra säkerhetsanvisningar för våra TV-apparater gäller även här.

Varning: Denna operation kräver två personer.

För att säkerställa en säker installation, följ följande säkerhetsanvisningar.

⚠ Försiktighet

1. **Läs dessa instruktioner** — Alla bruksanvisningar måste läsas och förstås innan produkten används.

2. **Förvara dessa instruktioner** — Dessa säkerhets- och bruksanvisningar måste förvaras på ett säkert ställe för framtida referens.

3. **Läs alla varningar** — Alla varningar på produkten och i instruktionerna måste följas noggrant.

4. **Följ alla instruktioner** — Alla bruksanvisningar måste följas.

5. **Tillbehör —** Använd endast tillbehör som anges av tillverkaren. Använd inte tillbehör som inte rekommenderas av tillverkaren. Användning av olämpliga tillbehör kan orsaka olyckor.

6. **Strömförsörjning —** Denna produkt är konstruerad för att drivas av en godkänd strömförsörjning, enligt anvisningarna på typskylten. Om du är osäker på vilken typ av el som finns tillgänglig i ditt hem, vänligen kontakta din återförsäljare eller ditt lokala elbolag. För att ge extra skydd för denna produkt under åskväder, eller när den lämnas obevakad och oanvänd under längre perioder, dra ur den från vägguttaget och koppla bort ledningssystemet. Inaktivera inte säkerhetsfunktionen för den polariserade eller jordade kontakten. En polariserad kontakt har två stift, varav den ena är bredare än den andra. En jordkontakt har två stift och en tredje jordstift. Det bredare stiftet eller den tredje stiften är utformad för att ge säkerhet. Om den medföljande kontakten inte passar i ditt vägguttag, kontakta en behörig elektriker för att byta ut det gamla uttaget.

7. **Skydd för nätsladden** — Skydda nätsladden från att klämmas eller krossas, särskilt vid kontakterna, extra eluttagen och uttaget på apparaten.

8. **Överbelastning** — Överbelasta inte vägguttag, förlängningssladdar eller extra uttag på annan utrustning, eftersom det kan leda till brand eller elektrisk stöt.

9. **Underhåll** — Överlåt allt underhåll till kvalificerad servicepersonal. Service krävs när apparaten har skadats (till exempel: nätsladden eller kontakten är skadad; vätska har spillts eller föremål har fallit in i apparaten; apparaten har utsatts för regn eller fukt; apparaten inte fungerar normalt; eller apparaten har tappats).

10. Skador som kräver teknisk åtgärd —
Om någon av följande situationer inträffar, dra ur nätsladden ur vägguttaget och kontakta en kvalificerad tekniker för att utföra reparationerna.

a. När nätsladden eller kontakten är skadad.

b. När vätska har spillts på apparaten eller föremål har fallit in I den.

c. När apparaten har utsatts för regn eller vatten.

d. När apparaten inte fungerar korrekt enligt beskrivningen I bruksanvisningen.
Använd inte andra kontroller än de som beskrivs I bruksanvisningen.Felaktig justering av kontroller som inte beskrivs i instruktionerna kan orsaka skador, vilket ofta kräver omfattande justeringar av en kvalificerad tekniker.

e. Om apparaten har tappats eller dess hölje har skadats på något sätt.

f. När enheten uppvisar ett onormalt tillstånd eller visar en märkbar förändring i sin prestanda. Alla märkbara avvikelser hos enheten indikerar att den kräver teknisk åtgärd.

11. Reservdelar — Om produkten kräver reservdelar, se till att serviceteknikern använder delar som specificerats av tillverkaren, eller delar med egenskaper och prestanda som är identiska med originaldelarna. Användning av otillåtna delar kan leda till brand, elektriska stötar och/eller andra faror.

12. Säkerhetskontroller — Efter att underhålls- eller reparationsarbetet är slutfört, be teknikern att utföra säkerhetskontroller för att säkerställa att produkten är i perfekt skick.

13. Stöd — Använd endast enheten med den vagn, det stativ, den monteringsarm eller det bord som specificerats av tillverkaren eller som säljs med enheten. Placera inte produkten på en instabil vagn, ett instabilt stativ, ett instabilt stativ eller ett instabilt bord. Att placera produkten på en instabil bas kan få den att falla, vilket kan leda till allvarliga personskador och skador på produkten. När du monterar produkten på en vägg, var noga med att följa tillverkarens instruktioner. Använd endast de monteringsdetaljer som rekommenderas av tillverkaren.



14. Försiktig förflyttning — Var försiktig när du flyttar hela enheten (vagn och enhet) när du använder en vagn för att undvika skador på grund av tippning. Plötsliga stopp, överdriven kraftanvändning och ojämna golv kan få produkten att falla av vagnen. Försök aldrig flytta TV:n förrän nätsladden har dragits ur.

15. Blixtnedslag — Koppla ur enheten under åskväder eller när den inte används under längre perioder. För
extra skydd för denna TV-utrustning under åskväder, eller när den lämnas obevakad och oanvänd under en längre tid, koppla ur den från vägguttaget och koppla ur antennen. Denna åtgärd hjälper till att förhindra skador på utrustningen orsakade av blixtnedslag eller strömavbrott.

16. Panelskydd — Bildskärmen som används i denna produkt är tillverkad av glas. Därför kan den gå sönder om produkten tappas eller utsätts för stötar av andra föremål. Var försiktig så att du inte skadar dig på glasskärvor om bildskärmen går sönder.

17. Pixeldefekt — Bildskärmen är en högteknologisk produkt som ger högupplösta bilder. Ibland kan några inaktiva pixlar visas på skärmen som en fast punkt i blått, grönt eller rött. Observera att detta inte påverkar produktens prestanda på något sätt.

18. Blockera inte de bakre ventilationsöppningarna
• Tillräcklig ventilation är avgörande för att förhindra fel på de elektroniska komponenterna.

• Ventilationen får inte blockeras genom att täcka ventilationsöppningarna med föremål som tidningar, dukar eller gardiner.

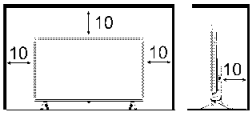
• Vi rekommenderar att man lämnar minst 10 cm utrymme runt hela TV:n, även när den placeras i ett skåp eller mellan hyllor.

• När du använder stativet, se till att det finns ett fritt utrymme mellan TV:ns undersida och ytan den placeras på.

• Om stativet inte används, se till att ventilationsöppningarna under TV:n inte blockeras.

• Installera inte denna utrustning i ett slutet utrymme eller inbyggt, till exempel i en bokhylla eller liknande möbel. Se till att enheten har optimal ventilation i ett öppet område.

Minsta avstånd



Anmärkning: Bilden är endast för referens.

19. Förtär inte batteriet. Risk för kemiska brännskador—
Förvara nya och använda batterier utom räckhåll för barn. Om batterifacket inte stängs ordentligt, sluta använda produkten och förvara den utom räckhåll för barn. Om du tror att batterier kan ha svalts eller placerats i någon del av kroppen, sök omedelbart läkarvård.

20. Lyssning — Att lyssna på musik på hög volym och under längre perioder kan skada hörseln. För att minska risken för hörselskador bör man sänka volymen till en säker och bekväm nivå och minska mängden tid man lyssnar på hög volym.

21. Skadestånd

- Förutom i de fall där ansvaret erkänns enligt lokala föreskrifter, tar Panasonic inget ansvar för fel som orsakats av felaktig användning av produkten, och andra problem eller skador som orsakats av användning av denna produkt.
- Panasonic tar inget ansvar för förlust etc. av data orsakad av katastrofer.
- Externa enheter som förberetts separat av kunden täcks inte av garantin. Kunden ansvarar för att ta hand om data som lagras i sådana enheter. Panasonic tar inget ansvar för missbruk av dessa data.

22. Användare

- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida de inte har övervakats eller fått instruktioner om användningen av apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.

Symbol

- För terminaler markerade med symbolen " ϟ " kan de vara av tillräcklig storlek för att utgöra en risk för elektrisk stöt. Den externa ledningen som är ansluten till terminalerna kräver installation av en instruerad person eller användning av färdiga kablar eller sladdar.

- Skyddsjordningsterminal. Apparaten ska anslutas till ett nätuttag med skyddsjordningsanslutning. (Endast för klass I-apparater)

- Om produkten har symbolen ⧈ på sin märkskylt och nätsladden har två stift, betyder det att utrustningen är en klass II- eller dubbelisolerad elektrisk apparat. Den har konstruerats på ett sådant sätt att den inte kräver en säkerhetsanslutning till elektrisk jord.

- Följande information rekommenderas att inkluderas där så är tillämpligt:

~ Avser växelström (AC).

⎓ Avser likström (DC).

⧈ Avser klass II-utrustning.

⏻ Avser standby.

| Avser strömmen PÅ.

ϟ Avser farlig spänning.

⏚ Avser klass I-utrustning.



- Denna blixtsymbol med pilspets i en liksidig triangel är avsedd att varna användaren för förekomsten av oisolerad "farlig spänning" i produktens hölje som kan vara av tillräcklig styrka för att utgöra en risk för elektrisk stöt.

- För att minska risken för elektriska stötar. Ta inte bort locket (eller baksidan). Inga delar inuti som användaren kan reparera. Kontakta kvalificerad servicepersonal.

- Utropstecknet i en liksidig triangel är avsett att varna användaren för viktiga bruks- och underhållsanvisningar i den medföljande dokumentationen.

DUBBELPOLIG / NEUTRAL SÄKRING!

- Att vidröra farliga spänningsförande delar på strömförsörjningskortet kan orsaka elektrisk stöt.
- Under underhåll är det nödvändigt att koppla bort nätsladden (t.ex. dra ur nätsladden) och bekräfta att det inte finns någon farlig spänning på strömförsörjningskortet.



Denna symbol indikerar att det finns högspänning inuti. Det är farligt att vidröra någon del av produkten.



Denna symbol indikerar att säkringen får placeras i neutralledarna och att nätspänningen ska kopplas bort för att göra fasledarna spänningslösa.

Försiktighetsåtgärder vid användning av fjärrkontrollen

- Använd fjärrkontrollen genom att rikta den mot fjärrsensorn. Föremål mellan fjärrkontrollen och fjärrsensorn kommer att störa normal drift.

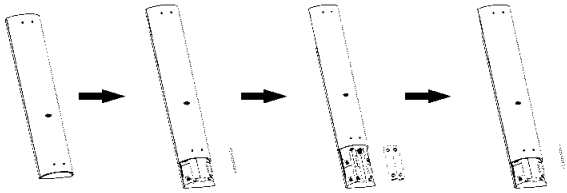
- Får inte fjärrkontrollen att vibrera våldsamt. Stänk inte heller vätska på fjärrkontrollen och placera den inte på en plats med hög luftfuktighet.

- Placera inte fjärrkontrollen i direkt solljus, eftersom det kan orsaka deformation av enheten på grund av värme.

- När fjärrsensorn är i direkt solljus eller stark belysning fungerar inte fjärrkontrollen. Om så är fallet, ändra belysningen eller TV:ns position, eller använd fjärrkontrollen närmare fjärrsensorn.

Sätta i/ta ur fjärrkontrollens batterier

Placera två AAA-batterier i fjärrkontrollens batterifack och se till att polaritetsmarkeringarna inuti facket matchar.



Anmärkning: Bilden är endast för referens.

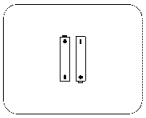
Försiktighet

- Felaktig installation kan orsaka batteriläckage och korrosion, vilket kan leda till skador på fjärrkontrollen.
- Blanda inte gamla och nya batterier.
- Byt endast ut mot samma eller motsvarande typ. Blanda inte olika batterityper (t.ex. alkaliska och manganbatterier).
- Använd inte laddningsbara batterier (Ni-Cd).
- Bränn eller sönderdela inte batterier.
- Utsätt inte batterier för stark värme, såsom solljus, eld eller liknande.
- Se till att du kasserar batterierna på rätt sätt.
- Se till att batterierna byts ut korrekt mot samma eller motsvarande typ. Det finns risk för explosion och brand om batteriet byts ut vänds eller sätts tillbaka felaktigt.
- Demontera eller modifiera inte fjärrkontrollen.

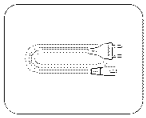
Standardtillbehör



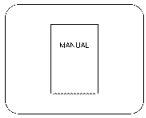
Fjärrkontroll



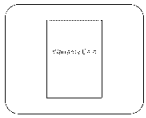
Batterier (2)
(AAA-storlek)



Strömsladd



Bruksanvisning



Garantikort



Stativbaser(2)



32"-Skruvar till
stativ basen (2)



40"-Skruvar till
stativ basen (4)

Anmärkning:
1) Bilderna är endast för referens.
2) Tillbehör får inte placeras tillsammans. Var försiktig så att du inte kastar dem av misstag.
3) Denna produkt innehåller potentiellt farliga delar (t.ex. plastpåsar) som små barn kan andas in eller svälja av misstag. Förvara dessa delar utom räckhåll för små barn.

Tillbehör

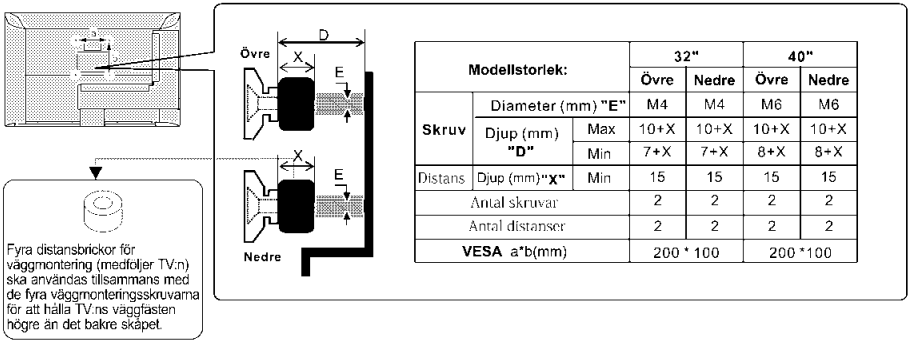
Kontakta din lokala Panasonic-återförsäljare för att köpa rekommenderade tillbehör. För ytterligare information, läs bruksanvisningen för tillbehören.

Väggfäste

Kontakta din lokala Panasonic-återförsäljare för att köpa det rekommenderade väggfästet.

Anmärkning: Grafiken är endast för referens.

* **Skruvspecifikationer**



Modellstorlek:			32"		40"	
			Övre	Nedre	Övre	Nedre
Skruv	Diameter (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Djup (mm) "D"	Max	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min	7+X	7+X	8+X	8+X
Distans	Djup (mm)"X"	Min	15	15	15	15
Antal skruvar			2	2	2	2
Antal distanser			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Varning

- Om du inte använder ett Panasonic-fäste eller väljer att montera enheten själv sker detta på konsumentens risk. Se alltid till att be en kvalificerad tekniker att utföra installationen. Felaktig montering kan orsaka att utrustningen faller, vilket leder till personskador och produktskador. Skador som uppstår på grund av att du inte har anlitat en professionell installatör för att montera enheten ogiltigförklarar garantin.
- När du använder valfria tillbehör eller väggfästen, se alltid till att instruktionerna följs fullständigt.
- Montera inte enheten direkt under taklampor (t.ex. spotlights eller halogenlampor) som vanligtvis avger hög värme. Detta kan skeva eller skada plastdelarna i skåpet.
- Var försiktig när du fäster väggfästen på väggen. Väggmonterad utrustning får inte jordas med metall inuti väggen. Se alltid till att det inte finns några elkablar eller rör i väggen innan du hänger upp fästet.
- För att förhindra fall och skador, ta bort TV:n från sin fasta väggposition när den inte längre används.

Installation av piedestal

⚠ Varning

Demontera eller modifiera inte stativet.
Detta kan orsaka att TV:n välter och skadas, vilket kan leda till personskador.

⚠ Försiktighet

Använd inte något annat stativ än det som medföljer denna TV.
Detta kan orsaka att TV:n välter och skadas, vilket kan leda till personskador.

Använd inte stativet om det är deformerat eller fysiskt skadat.
Att använda stativet medan det är fysiskt skadat kan leda till personskador. Kontakta din lokala Panasonic-återförsäljare omedelbart.

Se till att alla skruvar är ordentligt åtdragna under installationen.
Om skruvarna inte dras åt korrekt och noggrant under monteringen kommer stativet inte att vara tillräckligt starkt för att stödja TV:n. TV:n kan då välta och skadas, vilket kan leda till personskador.

Var försiktig så att TV:n inte välter.
Om TV:n utsätts för en stöt eller om barn klättrar på stativet medan TV:n är installerad kan den välta och orsaka personskador.

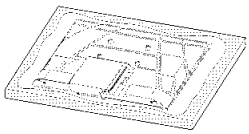
Installation och borttagning av TV:n kräver minst två personer.
Om minst två personer inte är närvarande kan TV:n falla och personskador uppstå.

Använd inte någon annan metod än den angivna proceduren när du tar bort TV-stativet.
Annars kan TV:n och/eller stativet välta och skadas, vilket kan uppstå.

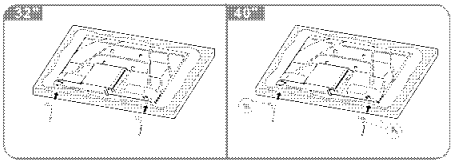
Produktens utseende som visas på illustrationerna kan skilja sig från din faktiska produkt; dessa illustrationer är endast avsedda som referens.

Anmärkning: Bilderna är endast för referens.

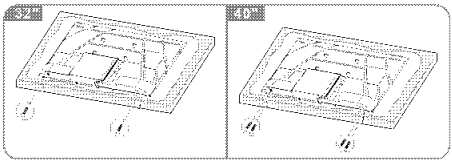
1. Ta ut TV:n och placera den försiktigt (skärmen nedåt) på ett stabilt och plant bord med en mjuk trasa eller kudde på.



2. Rikta in och sätt i stativets bas i stativets hål som sitter på TV:ns undersida. Kontrollera att det finns samma märke (A/B) på TV:n och rätt övre ände av stativets bas.



3. Fäst stativet på TV:n genom att dra åt de matchande stativskruvarna som medföljer i lådan. Basen kan variera beroende på modell.



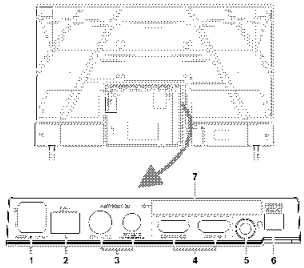
Ta bort TV-stativet
Se till att ta bort stativet enligt följande när du använder ett väggfäste eller packar om TV:n.
1. Ta bort skruvarna som håller fast TV:n.
2. Ta bort stativet från TV:n.

Kapitel 2: Grundläggande funktioner

TV-terminaler

Anmärkning:
1) Bilderna är endast för referens.
2) Terminalernas placering kan variera beroende på modell.

Rear view



1. USB

Anslut USB-enheter till TV:n.



Anmärkning: Ta aldrig bort USB-enheten eller stäng av TV:n medan USB-enheten används.

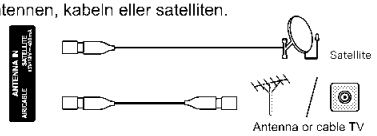
2. LAN

Trådbunden nätverksport.



3. ANTENNA IN

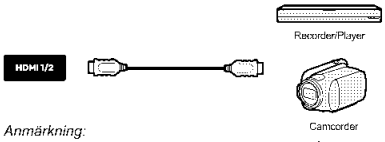
Anslut en koaxialkabel för att ta emot signaler från antennen, kabeln eller satelliten.



Anmärkning:
1) Placera inte RF-kabeln under TV:n.
2) För att få optimal bild- och ljudkvalitet krävs en antenn, rätt kabel (75Ω koaxial) och rätt terminal.
3) Om ett lokalt antennsystem används kan du behöva rätt anslutningskabel och kontakt mellan väggantennuttaget och TV:n.
4) Din lokala TV-servicecenter eller återförsäljare kan hjälpa dig att få tag på rätt antennsystem för just ditt område och de tillbehör som behövs.
5) Alla frågor gällande antenninstallation, uppgradering av befintliga system eller tillbehör som krävs, och kostnaderna för detta, är ditt, kundens, ansvar.

4. HDMI IN

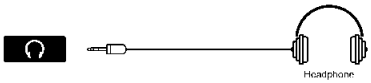
Ta emot HDMI-ingångssignal från den anslutna HDMI-enheten.



Anmärkning:
Om den externa enheten endast har en DVI-utgång, använd en DVI till HDMI-adapterkabel för att ansluta till HDMI-terminalen.

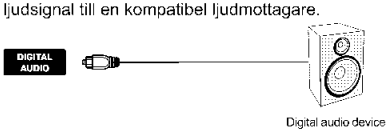
5. HÖRLURAR (🎧)

Mata ut TV-ljudet till de anslutna hörlurarna. Högtalarna kommer att vara avstängda när hörlurar ansluts.



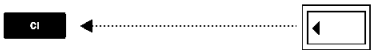
6. DIGITAL AUDIO OUT

Anslut en optisk kabel för att mata ut TV:ns digitala ljudsignal till en kompatibel ljudmottagare.



7. CI

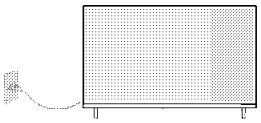
CI-kortport.



Anmärkning:
För att minska brandrisken bör CI-porten täckas av plastskyddet när den inte används. Innan du använder CI-porten, se till att brandskyddet på den anslutna utrustningen är tillverkat av icke-brännbart material eller Ul94 V-0-klassat material. När du är klar med att använda CI-porten, se till att CI-porten är täckt av plastskyddet. Spara plastskyddet väl för framtida bruk. Om plastskyddet tappas bort, kontakta din lokala återförsäljare för att få ett nytt.

TV-kontroller

■ Strömanslutning



Anmärkning: Bilden är endast för referens.

Anslut nätsladden till TV:n och eluttaget.

VARNING:
Se till att nätkabeln är helt I TV-uttaget.
*Om den inte är tillräckligt stark kan det leda till dålig kontakt, vilket kan leda till fel, brand eller rök.

Sätt i nätkontakten ordentligt på plats.

* När du kopplar bort nätsladden, var noga med att först dra ut nätkontakten ur uttaget.

■ Slå på eller stäng av TV:n

1. Anslut strömsladden till eluttaget och TV:n.

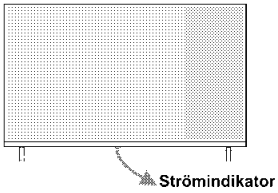
2. I standbyläge, tryck på POWER ⏻ -knappen för att slå på TV:n.

3. I arbetsläge, tryck på POWER ⏻ -knappen för att sätta TV:n i standbyläge.

4. Koppla ur strömsladden för att stänga av TV:n helt.

■ Strömindikator

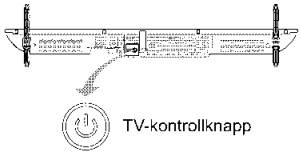
Framifrån



Anmärkning: Bilden är endast för referens.

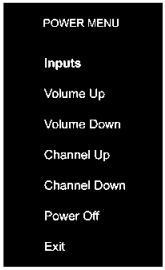
- Lyser rött: Standby-läge.
- Släckt: Arbetsstatus/Avstängd.

■ Strömmeny



- **I Power Off (STR) läge**
  Tryck kort på TV-kontrollknappen för att slå på TV:n.

- **I arbetsstatus**
  * Tryck länge på TV-kontrollknappen för att förvandla TV:n till STR-läge (Suspend To RAM).
  * Tryck kort på TV-kontrollknappen för att poppa upp följande strömmeny.

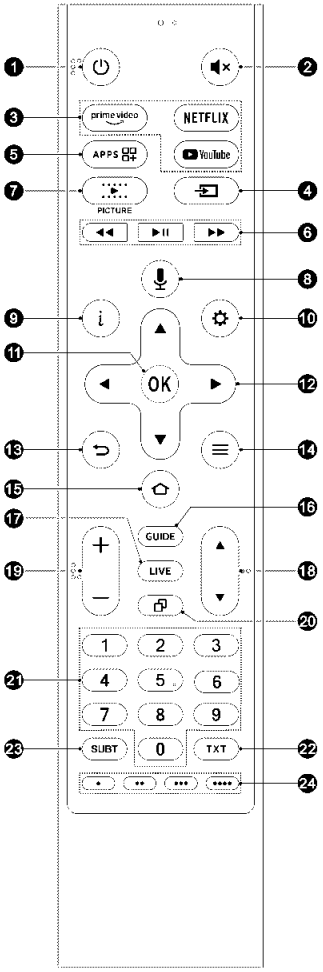


- **I Power Menu**
  Tryck kort på TV-kontrollknappen för att välja önskat föremål. Long press TV Control Button to enter or execute the selected item.

  * **Ingångar:** Öppna listan över ingångskällor.
  * **Volym upp/ner:** Justera ljudvolymen.
  * **Kanal upp/ner:** Byt kanal.
  * **Stäng av:** Stäng av TV:n till STR-läge.
  * **Avsluta:** Stäng strömmenyn.

Fjärrkontroll

Anmärkning:
1). Bilden är endast för referens.
2). Bilden, knapparna och funktionerna på fjärrkontrollen kan variera beroende på region eller modell.
3). På grund av programvaruuppgraderingar eller uppdateringar kan fjärrkontrollens funktioner ändras utan föregående meddelande. Se din faktiska TV.

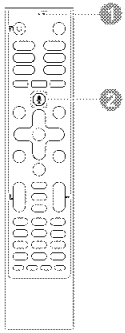


1. **POWER (⏻):** Slå på eller stäng av TV:n.
2. **LJUD AV (🔇):** Dämpa eller återställ TV-ljudet.
3. **Applikations Knappar:** Snabb och direkt åtkomst till specifika applikationer.
4. **KÄLLA (⏏):** Öppna källmenyn.
5. **APPAR (APPS):** Visa alla applikationer.
6. **Mediaspelare knappar**
   • **Spela/Pausa (▶II):** Starta eller pausa uppspelningen.
   • **Snabbspola bakåt (◀◀):** Snabbspola uppspelningen bakåt.
   • **Snabbspola framåt (▶▶):** Snabbspola uppspelningen framåt.
7. **PICTURE (⁘):** Öppna bildmenyn.
8. **MIC (🎙):** Aktivera röstfunktionen.
   Tryck och håll ned MIC-knappen för att börja ta emot ditt röstkommando. Efter att du har pratat, släpp MIC-knappen för att köra röstfunktionen.
9. **INFO (i):** Kontrollera den detaljerade informationen.
10. **QUICK (⚙):** Öppna menyn med snabbinställningar.
11. **OK:** Bekräfta, ange eller utför det valda objektet.
12. **UPP/NER/VÄNSTER/HÖGER (▲ / ▼ / ◀ / ▶)**
    Navigera i menyn för att välja det innehåll du behöver.
13. **TILLBAKA (⮌):** Återgå till innehåll på högre nivå, eller lämna den aktuella skärmen.
14. **MENY (☰):** Få åtkomst till alternativ på skärmen, eller åtkomst till Live TV-inställningar där du kan ställa in undertext/textning eller ljudspråk genom att välja "Subtitles/Captions" eller "Audio".
15. **HEM (⌂):** Öppna hemskärmen.
16. **GUIDE:** Öppna den elektroniska programguiden.
17. **LIVE:** Öppna Live TV-läget.
18. **Program upp/ner (▲ / ▼):** Byt kanal.
19. **Volym upp/ner (+ / —):** Justera ljudvolymen.
20. **SENASTE (⧉):** Öppna listan över senast tittat innehåll.
21. **Nummerknappar (0~9):** Välj kanal direkt, eller mata in ett nummer.
22. **TXT:** Öppna text-tv-menyn.
23. **SUBT:** Ställ in funktionen för undertexter.
24. **Färgknappar (RÖD/GRÖN/GUL/BLÅ):**
    Utför snabbfunktionen i specifikt läge.

Para ihop Bluetooth-fjärrkontrollen med din TV

För fjärrkontrollen som medföljer din TV, se följande steg för att para ihop fjärrkontrollen med TV:n innan du använder röstfunktionen.
1. Välj HOME-knappen → ⚙(Inställningar) → "Fjärrkontroller & Bluetooth-enheter" eller "Kontroller och Bluetooth-enheter".
2. Tryck och håll HOME-knappen i 10 sekunder tills det visas " Fire TV Remote Koppla ihop par " på skärmen.
3. Tryck på OK-knappen för att bekräfta att du lägger till denna fjärrkontroll.
4. Denna fjärrkontroll kommer att visas i listan efter att den har parats ihop med TV:n.

Röstfunktion



1. Röstfunktionsmikrofon
Röstmikrofonfunktion. Det är bäst att hålla munnen inom 5 centimeter från mikrofonen när du använder röstfunktionen.

2. MIC-knapp för röstfunktion
Aktivera röstfunktionen.

Flimmerfri

Flimmer på skärmen kan orsaka ögonansträngning, trötthet och huvudvärk efter längre tids tittande. Med "Flicker Free" -tekniken i den här produkten får du en bekvämare tittarupplevelse. Inget synligt eller osynligt flimmer förekommer inom frekvensområdet 0~3000Hz, vilket kan certifieras när den centrala luminansen är inställd på någon luminans.

Anmärkning: "Flicker Free"-tekniken kanske inte stöds beroende på region eller modell.

Skärmläsare

Denna funktion kan hjälpa synskadade användare att använda TV:n lättare. För att aktivera eller inaktivera skärmläsaren, välj HOME-knappen → ⚙Inställningar → Tillgänglighet → VoiceView → VoiceView (skärmläsare) → VoiceView → På/Av.

Hitta min fjärrkontroll

Den här funktionen kan hjälpa dig att enkelt hitta och hitta din fjärrkontroll när den tappas bort. Du kan använda Fire TV-appen eller be Alexa att hitta din fjärrkontroll.

Fråga Alexa: Säg "Alexa, hitta min fjärrkontroll" till en Alexa-aktiverad enhet, till exempel Echo.

Använd Fire TV-appen
Steg 1: Anslut din TV och mobiltelefon till samma WiFi-nätverk.
Steg 2: Logga in på samma Amazon-konto på din TV och mobiltelefon.
Steg 3: Se till att din fjärrkontroll har tillräckligt med ström och att den har parats ihop med din TV.
Steg 4: Ladda ner Amazon Fire TV-appen till din mobiltelefon.
Steg 5: Välj " " i Fire TV-appen och tryck sedan på namnet på din TV i listan.
Steg 6: Ange den fyrsiffriga PIN-koden som visas på din TV-skärm.
Steg 7: Välj " "→ Hitta min fjärrkontroll → Ringfjärrkontroll.
Steg 8: Fjärrkontrollen spelar upp ett ljud för att hjälpa dig hitta det, och tryck på valfri knapp för att stoppa ljudet när det hittas.

Kapitel 3: Teknisk information

Underhåll

Dra först ut nätkontakten ur uttaget.

Regelbunden skötsel:
Torka försiktigt av ytan på bildskärmen, skåpet eller piedestalen med en mjuk trasa för att rengöra smuts och fingeravtryck.

För envis smuts:
Rengör först damm på ytan. Fukta en mjuk trasa med rent vatten eller utspätt neutralt rengöringsmedel (1 del rengöringsmedel till 100 delar vatten). Vrid ur trasan och torka av ytan. Torka slutligen bort all fukt.

Nätkontakt
Torka av nätkontakten med en torr trasa med jämna mellanrum. Fukt och damm kan leda till brand eller elektriska stötar.

⚠ Försiktighet

Använd inte en hård trasa eller gnugga ytan för hårt, annars kan det orsaka repor på ytan.

- Var noga med att inte utsätta TV:ns yta för vatten eller rengöringsmedel. Vätska inuti TV:n kan leda till produktfel.
- Var noga med att inte utsätta ytan för insektsmedel, lösningsmedel, thinner eller andra flyktiga ämnen. Detta kan försämra ytkvaliteten eller orsaka att färgen flagnar.
- Skärmpanelens yta är specialbehandlad och kan lätt skadas. Var noga med att inte knacka eller repa ytan med nageln eller andra hårda föremål.
- Låt inte höljet och piedestalen komma i kontakt med gummi eller PVC under en längre tid. Detta kan försämra ytkvaliteten.

Felsökning

De flesta problem du stöter på med din TV kan åtgärdas genom att följa följande felsökningslista.

Ingen bild, inget ljud

- Kontrollera om säkringen eller strömbrytaren fungerar.
- Anslut en annan elektrisk apparat till uttaget för att kontrollera att den fungerar eller är påslagen.
- Nätkontakten har dålig kontakt med uttaget.
- Kontrollera signalkällan.

Ingen färg

- Justera mättnaden.

Fjärrkontrollen fungerar inte

- Byt batterierna.
- Batterierna är inte korrekt installerade.
- Huvudströmmen är inte ansluten.

Ingen bild, normalt ljud

- Justera ljusstyrkan och kontrasten.

Normal bild, inget ljud

- Tryck på Vol+-knappen för att öka volymen.
- Volymen är inställd på ljudlös, tryck på ljudavstängningsknappen för att återställa ljudet.

Radiofrekvens Störningar

Denna störning producerar rörliga krusningar eller diagonala strimmor, och i vissa fall kontrastförlust i bilden. Ta reda på och ta bort radiostörningskällan.

Bluetooth-fjärrkontrollen kan inte paras iho

- Försök att para ihop fjärrkontrollen fler gånger.
- Byt batterierna.

Radiomodul

Specifikationer för radiomodul		
Typ av trådlöst	Frekvensband	Sändningseffekt (Max.)
Trådlöst nätverk (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (kanske inte tillgängligt) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (kanske inte tillgängligt) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (kanske inte tillgängligt)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Anmärkning:
1). Enheten bör placeras eller användas på minst 20 cm avstånd från användaren.
2). På grund av olika försäljningsregioner kan den trådlösa modulen ha olika konfigurationer som inte överskrider det maximala som beskrivs i denna bruksanvisning.
3). Restriktioner eller krav i följande länder: Endast för inomhusbruk inom 5150-5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specifikationer

Modellnr.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Strömkälla		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Power Consumption	Effektklassning	60 W	74 W
	Standby-läge	< 0.5W	< 0.5W
Visningspanel	Synlig skärmstorlek	80 cm	100 cm
	Upplösning	1920 X 1080	1920 X 1080
Mått (L x B x H)	Endast TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	med piedestal	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Nettovikt		3,3 kg (Endast TV) 3,33 kg (med piedestal)	4,7 kg (Endast TV) 4,8 kg (med piedestal)
Ljudutgång		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Systemet		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanaltäckning		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Miljö		Arbetstemperatur: 5°C ~ 40°C	
		Arbetsfuktighet: 20% ~ 80%	
		Förvaringstemperatur: -15°C ~ 45°C	
		Förvaringsfuktighet: 10% ~ 90%, icke-kondenserande	

Obs

1. Design och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.
2. Vikt och mått som visas här är ungefärliga.
3. Grafiken i den här manualen är endast för referens.
4. Din TV kan skilja sig något från den som visas i den här manualen.
5. I torr miljö kan produkten starta om på grund av statisk elektricitet och återgå till huvudgränssnittet för OSD, USB-spelarens gränssnitt eller föregående källläge. Det är normalt och fortsätt att använda TV:n.

Obs

Härmed, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** försäkrar att radioutrustningstypen **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: https://www.panasonic.swmeu.com

Licens

Amazon, Fire, Alexa och alla relaterade varumärken är varumärken som tillhör Amazon.com, Inc. eller dess dotterbolag.

Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio och Dubbel-D-symbolen är registrerade varumärken som tillhör Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-licens

Denna produkt innehåller följande programvara:
(1) Programvara som utvecklats oberoende av eller för Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Programvara som ägs av tredje part och licensieras till Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Programvara som licensieras under GNU General Public License, version 2.0 (GPL V2.0),
(4) Programvara som licensieras under GNU LESSER General Public License, version 2.1 (LGPL V2.1), och/eller
(5) Programvara med öppen källkod, annan än den programvara som licensieras under GPL V2.0 och/eller LGPL V2.1.

Programvaran som kategoriserats som (3) - (5) distribueras i hopp om att den kommer att vara användbar, men UTAN NÅGON GARANTI, utan ens den implicita garantin för SÄLJBARHET eller LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL.

Minst tre (3) är från leverans av denna produkt kommer Metz att ge till alla tredje parter som kontaktar oss på kontaktuppgifterna nedan, mot en avgift som inte överstiger vår kostnad för fysisk distribution av källkod, en komplett maskinläsbar kopia av motsvarande källkod som omfattas av GPL V2.0, LGPL V2.1 eller andra licenser med skyldighet att göra det, samt respektive upphovsrättsmeddelande därtill. Kontaktinformation: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" är ett registrerat varumärke som tillhör Panasonic Holdings Corporation och används under licens från Panasonic Holdings Corporation. Licensierad endast i [Europa]

Panasonic

Gebruiksaanwijzing

Nederlands

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Bedankt voor de aanschaf van dit Panasonic-product.
Lees deze instructies aandachtig door voordat u dit product in gebruik neemt en bewaar ze voor toekomstig gebruik.
De afbeeldingen in deze handleiding dienen uitsluitend ter illustratie.

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1: Inleiding

Waarschuwing 3
Gebruiksomgeving 4
Schoonmaak 4
De tv aan de muur hangen 4
Voorzichtigheid 4
Symbool 6
Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van de afstandsbediening 6
Batterijen in de afstandsbediening plaatsen/verwijderen 7
Standaard accessoires 7
Optionele accessoires 8
Sokkel Installatie 9

Hoofdstuk 2: Basisfuncties

TV-terminals 10
TV-bediening 11
Afstandsbediening 12
Koppel de Bluetooth-afstandsbediening met je tv. 13
Stemfunctie 13
Flikkervrij 13
Schermlezer 13
Vind mijn afstandsbediening 13

Hoofdstuk 3: Technische informatie

Onderhoud 14
Probleemoplossing 14
Radiomodule 14
Specificaties 15
Licentie 16
OSS-licentie 16

Hoofdstuk 1: Inleiding

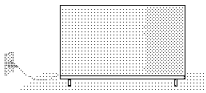
⚠ Waarschuwing

De stekker en het netsnoer hanteren
Steek de stekker volledig in het stopcontact. (Als de stekker los zit, kan dit warmte genereren en brand veroorzaken.)
Zorg ervoor dat de stekker gemakkelijk bereikbaar is.
Raak de stekker niet aan met natte handen. (Dit kan een elektrische schok veroorzaken.)
Gebruik geen ander netsnoer dan het snoer dat bij deze tv is geleverd. (Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.)
Beschadig het netsnoer niet. (Een beschadigd snoer kan brand of een elektrische schok veroorzaken.)
• Verplaats de tv niet terwijl het snoer in het stopcontact zit.
• Plaats geen zware voorwerpen op het snoer en houd het snoer niet in de buurt van een voorwerp met een hoge temperatuur.
• Draai, buig of rek het snoer niet uit.
• Trek niet aan het snoer. Houd de stekker vast bij het loskoppelen van het snoer.
• Gebruik geen beschadigde stekker of stopcontact.
• Gebruik de tv in een gematigd klimaat.

Als u iets afwijkends constateert, trek dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• De soorten stekkers verschillen per land.

Voeding
• Deze tv is ontworpen om te werken op
• 100-240 V ~ 50/60 Hz
• Geschikt voor gebruik op een tafel / wandmontage

Gebruik geen externe spanningsstabilisator met de tv.
• Stabilisatoren van inferieure kwaliteit kunnen de tv beschadigen.
• De garantie vervalt als er een externe stabilisator wordt gebruikt.

Verwijder geen afdekkingen en breng nooit zelf wijzigingen aan aan de tv.
• Verwijder de achterklep niet, aangezien er dan spanningvoerende onderdelen toegankelijk zijn. Er bevinden zich geen onderdelen aan de binnenkant die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. (Hoogspanningscomponenten kunnen een ernstige elektrische schok veroorzaken.)
• Laat de tv controleren, afstellen of repareren bij uw lokale Panasonic-dealer.
• Raadpleeg de informatie op de achterkant van de behuizing voor elektrische en veiligheidsinformatie voordat u het apparaat installeert of in gebruik neemt.
• De stekker dient als scheidingsschakelaar; deze moet altijd bereikbaar blijven.

Steek geen externe voorwerpen in de tv.
• Laat geen voorwerpen via de ventilatieopeningen in de tv vallen. (Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.)

Plaats de tv niet op een schuin of instabiel oppervlak en zorg ervoor dat de tv niet over de rand van de voet hangt.
• De tv kan eraf vallen of omvallen.
• De installatiehoogte moet groter zijn dan 800 mm en kleiner dan 1100 mm. De minimale horizontale afstand is 450 mm.

Gebruik uitsluitend de daarvoor bestemde voetstukken/montagematerialen.
• Het gebruik van een niet-goedgekeurd voetstuk of andere bevestigingsmaterialen kan de tv instabiel maken en letsel veroorzaken. Vraag uw lokale Panasonic-dealer om de installatie uit te voeren.
• Bij het monteren van de tv aan een muur of plafond dient u het product te installeren volgens de door de fabrikant aanbevolen methode. Dit is een veiligheidsmaatregel.
• Gebruik uitsluitend accessoires die door de fabrikant zijn gespecificeerd of meegeleverd (zoals de exclusieve voedingsadapter, batterij, enz.).

Niet blootstellen aan regen of overmatig vocht

• Om schade te voorkomen die kan leiden tot een elektrische schok of brand, mag u deze tv niet blootstellen aan regen of overmatig vocht. Deze tv mag niet worden blootgesteld aan druppelend of opspattend water en voorwerpen gevuld met vloeistof, zoals vazen, mogen niet op of boven de tv worden geplaatst.

Niet blootstellen aan direct zonlicht en andere warmtebronnen

• Vermijd blootstelling van de tv aan direct zonlicht en andere warmtebronnen.



Om de verspreiding van brand te voorkomen, dient u kaarsen of andere open vlammen te allen tijde uit de buurt van dit product te houden.

Gebruiksomgeving

⚠ **Waarschuwing:** Stabiliteitsgevaar

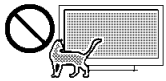
Een televisietoestel kan vallen en ernstig letsel of zelfs de dood tot gevolg hebben. Veel verwondingen, met name bij kinderen, kunnen worden voorkomen door eenvoudige voorzorgsmaatregelen te nemen, zoals:

- Gebruik ALTIJD de door de fabrikant aanbevolen kasten, standaards of bevestigingsmethoden voor de televisie.
- Gebruik ALTIJD meubels die de televisie veilig kunnen dragen.
- Zorg er ALTIJD voor dat de televisie niet over de rand van het meubelstuk hangt.
- Leg kinderen ALTIJD voor dat het gevaarlijk is om op meubels te klimmen om bij de televisie of de bedieningselementen te komen.
- Leg snoeren en kabels van de televisie ALTIJD zo neer dat er niet over gestruikeld, getrokken of gegrepen kan worden.
- Plaats een televisie NOOIT op een instabiele plek.
- Plaats de televisie NOOIT op hoge meubels (bijvoorbeeld kasten of boekenkasten) zonder zowel het meubel als de televisie aan een geschikte steun te verankeren.
- Plaats de televisie NOOIT op stof of andere materialen die zich tussen de televisie en het meubelstuk bevinden.
- Plaats NOOIT voorwerpen die kinderen ertoe kunnen verleiden om erop te klimmen, zoals speelgoed en afstandsbedieningen, bovenop de televisie of het meubel waarop de televisie staat.

Als de bestaande televisie behouden blijft en verplaatst wordt, gelden dezelfde aandachtspunten als hierboven.

Schoonmaak





- Spuit geen water of schoonmaakmiddel rechtstreeks op het tv-scherm om het schoon te maken. Vloeistofpenetratie kan het apparaat beschadigen.
- Pas op voor katten, ratten of andere dieren die op de tv kunnen urineren (zowel de voor- als achterkant); dit kan storingen in het apparaat veroorzaken.
- Gebruik geen scherpe of harde voorwerpen (spijkers, messen, enz.) op het tv-scherm, aangezien dit het schermoppervlak kan beschadigen.

De tv aan de muur hangen

- Controleer of de muur het gewicht van de tv en de muurbeugel kan dragen.
- Volg de montage-instructies die bij de muurbeugel zijn meegeleverd.
- De tv moet aan een verticale muur worden gemonteerd.
- Zorg ervoor dat u alleen schroeven gebruikt die geschikt zijn voor het materiaal van de muur.
- Zorg ervoor dat de kabels van de tv zo geplaatst zijn dat er geen struikelgevaar is.

Alle overige veiligheidsinstructies met betrekking tot onze tv-toestellen zijn ook hier van toepassing.

Waarschuwing: Voor deze handeling zijn twee personen nodig.

Om een veilige installatie te garanderen, dient u de volgende veiligheidsvoorschriften in acht te nemen.

⚠ Voorzichtigheid

1. Lees deze instructies — Alle bedieningsinstructiesmoeten worden gelezen en begrepen voordat u hetproduct in gebruik neemt.

2. Bewaar deze instructies — Deze veiligheids-en bedieningsinstructies moeten op een veilige plaats worden bewaard voor toekomstig gebruik.

3. Lees alle waarschuwingen — Alle waarschuwingenop het product en in de instructies moetenzorgvuldig worden opgevolgd.

4. Volg alle instructies — Alle bedieningsinstructiesmoeten worden opgevolgd.

5. Accessoires — Gebruik alleen accessoires die doorde fabrikant zijn gespecificeerd. Gebruik geen accessoires die niet door de fabrikant worden aanbevolen. Het gebruik van ongeschikte accessoires kan ongelukken veroorzaken.

6. Voeding — Dit product is ontworpen om te worden gevoed door een goedgekeurde voeding, zoals aangegeven op het typeplaatje. Als u niet zeker weet welk type elektrische aansluiting er in uw huis beschikbaar is, raadpleeg dan uw winkelier of uw lokale energiebedrijf. Om dit product extra te beschermen tijdens onweer of wanneer het gedurende langere tijd onbeheerd en ongebruikt blijft, haal dan de stekker uit het stopcontact en koppel de bedrading los. Schakel de veiligheidsfunctie van de gepolariseerde of geaarde stekker niet uit. Een gepolariseerde stekker heeft twee pinnen, waarvan er één breder is dan de andere. Een geaarde stekker heeft twee pinnen en een derde aardingspin. De bredere pin of derde aardingspin is ontworpen voor extra veiligheid. Als de meegeleverde stekker niet in uw stopcontact past, raadpleeg dan een erkende elektricien om het oude stopcontact te vervangen.

7. Bescherming van het netsnoer — Bescherm het netsnoer tegen beknelling of beschadiging, met name bij de stekkers, extra stopcontacten en het stopcontact op het apparaat.

8. Overbelasting — Overbelast stopcontacten, verlengsnoeren of extra stopcontacten op andere apparaten niet, aangezien dit brand of een elektrische schok kan veroorzaken.

9. Onderhoud — Laat al het onderhoud uitvoeren door gekwalificeerd servicepersoneel. Service is nodig wanneer het apparaat schade heeft opgelopen (bijvoorbeeld: het netsnoer of de stekker is beschadigd; er is vloeistof gemorst of er zijn voorwerpen in het apparaat gevallen; het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht; het apparaat werkt niet normaal; of het apparaat is gevallen).

10. Schade die technische interventie vereist
—Als zich een van de volgende situaties voordoet, haal dan de stekker uit het stopcontact en neem contact op met een gekwalificeerde technicus voor de reparatie.
a. Wanneer het netsnoer of de stekker beschadigd is.
b. Wanneer er vloeistof op het apparaat is gemorst of er voorwerpen in zijn gevallen.
c. Wanneer het apparaat is blootgesteld aan regen of water.
d. Wanneer het apparaat niet naar behoren werkt, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing. Gebruik geen andere bedieningselementen dan die in de gebruiksaanwijzing worden beschreven. Onjuiste bediening van bedieningselementen die niet in de gebruiksaanwijzing worden beschreven, kan schade veroorzaken, waarvoor vaak uitgebreide aanpassingen door een gekwalificeerde technicus nodig zijn.
e. Als het apparaat is gevallen of de behuizing op enigerlei wijze is beschadigd.
f. Wanneer het apparaat een abnormale toestand vertoont of een merkbare verandering in de werking laat zien. Elke waarneembare afwijking van het apparaat duidt erop dat technische interventie vereist is.

11. Reserveonderdelen — Als het product reserveonderdelen nodig heeft, zorg er dan voor dat de servicemonteur onderdelen gebruikt die door de fabrikant zijn voorgeschreven, of onderdelen met dezelfde eigenschappen en prestaties als de originele onderdelen. Het gebruik van niet-geautoriseerde onderdelen kan leiden tot brand, elektrische schokken en/of andere gevaren.

12. Veiligheidscontroles — Vraag de monteur na het voltooien van onderhouds- of reparatiewerkzaamheden om veiligheidscontroles uit te voeren om er zeker van te zijn dat het product perfect functioneert.

13. Ondersteuning — Gebruik het apparaat alleen met de trolley, standaard, statief, montagearm of tafel die door de fabrikant is voorgeschreven of bij het apparaat is geleverd. Plaats het product niet op een instabiele trolley, standaard, statief of tafel. Het plaatsen van het product op een instabiele ondergrond kan ertoe leiden dat het omvalt, met ernstig letsel en schade aan het product tot gevolg. Volg bij het monteren van het product aan een muur de instructies van de fabrikant. Gebruik alleen het door de fabrikant aanbevolen bevestigingsmateriaal.



14. Voorzichtig verplaatsen — Wees bij gebruik van een trolley voorzichtig bij het verplaatsen van de gehele constructie (trolley en apparaat) om letsel door kantelen te voorkomen. Plotselinge stops, overmatige krachtsinspanning en oneffen vloeren kunnen ervoor zorgen dat het product van de trolley valt. Probeer de tv nooit te verplaatsen voordat de stekker uit het stopcontact is gehaald.

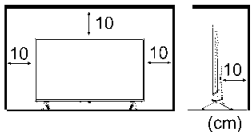
15. Bliksem — Haal de stekker van dit apparaat uit het stopcontact tijdens onweer of wanneer het gedurende langere tijd niet wordt gebruikt. Om deze televisie extra te beschermen tijdens onweer, of wanneer deze lange tijd onbeheerd en ongebruikt blijft, haal de stekker uit het stopcontact en koppel de antenne los. Dit helpt schade aan het apparaat door bliksem of stroompieken te voorkomen.

16. Bescherming van het scherm — Het scherm van dit product is gemaakt van glas. Het kan daarom breken als het product valt of door andere objecten wordt geraakt. Pas op dat u zich niet verwondt aan glasscherven als het scherm breekt.

17. Pixeldefecten — Het scherm is een hightech product dat zeer scherpe beelden levert. Af en toe kunnen er enkele inactieve pixels op het scherm verschijnen als een vast punt in blauw, groen of rood. Houd er rekening mee dat dit de prestaties van uw product op geen enkele manier beïnvloedt.

18. Blokkeer de ventilatieopeningen aan de achterkant niet
- Voldoende ventilatie is essentieel om storingen aan de elektronische componenten te voorkomen.
- De ventilatieopeningen mogen niet worden geblokkeerd door voorwerpen zoals kranten, tafelkleden of gordijnen.
- We raden aan om rondom de tv minimaal 10 cm ruimte vrij te laten, ook wanneer deze in een kast of tussen planken staat.
- Zorg er bij gebruik van de standaard voor dat er voldoende ruimte is tussen de onderkant van de tv en het oppervlak waarop deze staat.
- Zorg er bij gebruik van de standaard voor dat de ventilatieopeningen onder de tv niet geblokkeerd zijn.
- Plaats dit apparaat niet in een afgesloten ruimte of in een ingebouwde kast, zoals een boekenkast of een soortgelijk meubelstuk. Zorg voor optimale ventilatie op een open plek.

Minimale afstand



Let op: de afbeelding dient slechts ter referentie..

19. Slik de batterij niet door, gevaar voor chemische brandwonden — Houd nieuwe en gebruikte batterijen buiten het bereik van kinderen. Als het batterijcompartiment niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het product en houd het buiten het bereik van kinderen. Als u vermoedt dat batterijen zijn ingeslikt of in een lichaamsdeel zijn terechtgekomen, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.

20. Luisteren — Luisteren naar muziek op een hoog volume en gedurende langere tijd kan gehoorschade veroorzaken. Om het risico op gehoorschade te verminderen, moet men het volume verlagen tot een veilig en comfortabel niveau en de tijd dat men op een hoog volume luistert, beperken.

21. Schade

- Met uitzondering van gevallen waarin aansprakelijkheid is vastgelegd in lokale regelgeving, aanvaardt Panasonic geen aansprakelijkheid voor storingen die zijn veroorzaakt door verkeerd gebruik van het product, noch voor andere problemen of schade die voortvloeien uit het gebruik van dit product.
- Panasonic aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies van gegevens, enz., als gevolg van calamiteiten.
- Externe apparaten die door de klant zelf zijn aangeschaft, vallen niet onder de garantie. De klant is zelf verantwoordelijk voor de zorg voor de gegevens die op dergelijke apparaten zijn opgeslagen. Panasonic aanvaardt geen aansprakelijkheid voor misbruik van deze gegevens.

22. Gebruiker

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.

Symbool

- De aansluitingen die zijn gemarkeerd met het symbool " ϟ " kunnen een voldoende grote spanning hebben om een risico op een elektrische schok te vormen. De externe bedrading die op de aansluitingen is aangesloten, moet worden geïnstalleerd door een bevoegd persoon of er moeten kant-en-klare kabels of snoeren worden gebruikt.

- Aardingsaansluiting. Het apparaat moet worden aangesloten op een stopcontact met een aardingsaansluiting. (Alleen voor apparaten van klasse I)

- Als het product het symbool ⧈ op het typeplaatje heeft en het netsnoer twee pinnen heeft, betekent dit dat het apparaat een klasse II of dubbel geïsoleerd elektrisch apparaat is. Het is zo ontworpen dat een veiligheidsaansluiting op de elektrische aarde niet nodig is.

- Het wordt aanbevolen om, waar van toepassing, de volgende informatie op te nemen:

~ Verwijst naar wisselstroom (AC).

⎓ Verwijst naar gelijkstroom (DC).

⧈ Verwijst naar apparatuur van klasse II.

⏻ Verwijst naar stand-by.

| Verwijst naar inschakelen.

ϟ Verwijst naar gevaarlijke spanning.

Verwijst naar apparatuur van klasse I.



- Dit symbool van een bliksemschicht met pijlpunten in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van niet-geïsoleerde "gevaarlijke spanning" in de behuizing van het product, die hoog genoeg kan zijn om een risico op een elektrische schok te vormen.

- Om het risico op een elektrische schok te verminderen. Verwijder de kap (of achterkant) niet. Er bevinden zich geen onderdelen in het apparaat die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. Raadpleeg gekwalificeerd servicepersoneel.

- Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te attenderen op de aanwezigheid van belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies in de bijgeleverde documentatie van het apparaat.

DUBBELE POOL / NEUTRALE ZEKERING!

- Het aanraken van gevaarlijke, onder spanning staande onderdelen op de printplaat kan een elektrische schok veroorzaken.
- Tijdens onderhoud is het noodzakelijk om de netspanning te onderbreken (bijvoorbeeld door de stekker uit het stopcontact te trekken) en te controleren of er geen gevaarlijke spanning op de printplaat staat.



Dit symbool geeft aan dat er hoge spanning aanwezig is. Het is gevaarlijk om enig intern onderdeel van dit product aan te raken.



Dit symbool geeft aan dat de zekering in de nulleider geplaatst mag worden en dat de netspanning moet worden uitgeschakeld om de faseleiders spanningsloos te maken.

Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van de afstandsbediening

- Gebruik de afstandsbediening door deze op de sensor te richten. Objecten tussen de afstandsbediening en de sensor kunnen de normale werking verstoren.

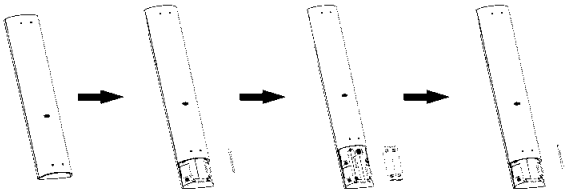
- Laat de afstandsbediening niet heftig trillen. Spat ook geen vloeistof op de afstandsbediening en bewaar deze niet op een plek met een hoge luchtvochtigheid.

- Plaats de afstandsbediening niet in direct zonlicht, omdat dit door de hitte vervorming van het apparaat kan veroorzaken.

- Als de afstandsbedieningssensor zich in direct zonlicht of onder fel licht bevindt, werkt de afstandsbediening niet. Pas in dat geval de verlichting of de positie van de tv aan, of houd de afstandsbediening dichter bij de sensor.

Batterijen in de afstandsbediening plaatsen/verwijderen

Plaats twee AAA-batterijen in het batterijcompartiment van de afstandsbediening en let daarbij op de polariteitsmarkeringen aan de binnenkant van het compartiment.

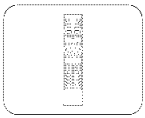


Let op: de afbeelding dient slechts ter referentie.

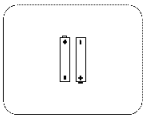
Voorzichtigheid

- Onjuiste installatie kan leiden tot lekkage en corrosie van de batterij, met schade aan de afstandsbediening tot gevolg.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Vervang batterijen alleen door hetzelfde of een gelijkwaardig type. Gebruik geen verschillende batterijtypen door elkaar (zoals alkaline- en mangaanbatterijen).
- Gebruik geen oplaadbare (Ni-Cd) batterijen.
- Verbrand of breek batterijen niet open.
- Stel batterijen niet bloot aan extreme hitte, zoals zonlicht, vuur of dergelijke.
- Zorg ervoor dat u batterijen op de juiste manier afvoert.
- Zorg ervoor dat batterijen correct worden vervangen door hetzelfde of een gelijkwaardig type. Er bestaat explosie- en brandgevaar als de batterij verkeerd om wordt geplaatst of onjuist wordt vervangen.
- Demonteer of wijzig de afstandsbediening niet.

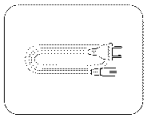
Standaard accessoires



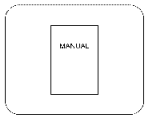
Afstandsbediening



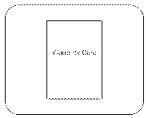
Batterijen (2)
(AAA-formaat)



Netsnoer



Gebruiksaanwijzing
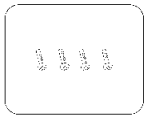


Garantiekaart



Standaardbasis(2)



32"- Schroef (2)



40"- Schroef (4)

Let op:
1) De afbeeldingen dienen slechts ter referentie.
2) Accessoires kunnen niet allemaal bij elkaar worden geplaatst. Zorg ervoor dat u ze niet per ongeluk weggooit.
3) Dit product bevat mogelijk gevaarlijke onderdelen (zoals plastic zakken) die door jonge kinderen per ongeluk kunnen worden ingeademd of ingeslikt. Houd deze onderdelen buiten het bereik van jonge kinderen.

Optionele accessoires

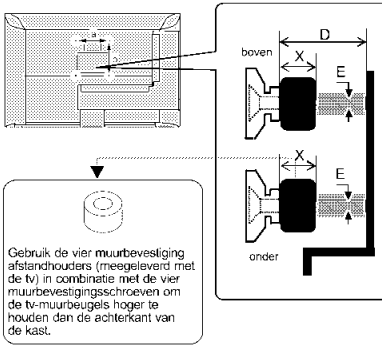
Neem contact op met uw lokale Panasonic-dealer om de aanbevolen optionele accessoires aan te schaffen. Raadpleeg de handleiding van de optionele accessoires voor meer informatie.

Muurbeugel

Neem contact op met uw lokale Panasonic-dealer om de aanbevolen muurbeugel aan te schaffen.

Let op: de afbeelding dient slechts ter referentie.

* **Schroef Specificaties**



Model Maat			32"		40"	
			boven	onder	boven	onder
Schroef	Diameter(mm)"E"		M4	M4	M6	M6
	Diameter (mm)"D"	Max	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min	7+X	7+X	8+X	8+X
afstandhouders	Diameter(mm)"X"	Min	15	15	15	15
Schroef Aantal			2	2	2	2
afstandhouders Aantal			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Waarschuwing

- Het gebruik van een andere standaard dan de standaard van Panasonic, of het zelf installeren van het apparaat, is geheel voor eigen risico van de consument. Het is essentieel dat de installatie wordt uitgevoerd door een gekwalificeerde technicus. Onjuiste montage kan ertoe leiden dat het apparaat valt, met persoonlijk letsel en materiële schade tot gevolg. Schade als gevolg van installatie die niet door een professional is uitgevoerd, maakt uw garantie ongeldig.
- Volg bij het gebruik van optionele accessoires of muurbeugels altijd strikt de meegeleverde instructies.
- Installeer het apparaat niet direct onder plafondlampen (zoals spotjes of halogeenlampen), die over het algemeen intense hitte afgeven. Een dergelijke installatie kan de plastic onderdelen van de behuizing vervormen of beschadigen.
- Wees uiterst voorzichtig bij het bevestigen van muurbeugels. Aan de muur gemonteerde apparatuur mag nooit via metalen onderdelen in de muur worden geaard. Controleer voordat u de beugel bevestigt altijd of er geen elektrische kabels of leidingen in de muur lopen.
- Om het risico op vallen en letsel te voorkomen, dient u de televisie van de muurbeugel te verwijderen wanneer deze niet in gebruik is.

Sokkel Installatie

⚠ (Waarschuwing)

Demonteer of wijzig de standaard niet.
Dit kan ertoe leiden dat de tv omvalt en beschadigd raakt, met mogelijk letsel tot gevolg.

⚠ (Voorzichtigheid)

Gebruik geen andere standaard dan de standaard die bij deze tv is geleverd.
Dit kan ertoe leiden dat de tv omvalt en beschadigd raakt, met mogelijk letsel tot gevolg.

Gebruik de standaard niet als deze vervormd of beschadigd is.
Het gebruik van een beschadigde standaard kan letsel tot gevolg hebben. Neem onmiddellijk contact op met uw lokale Panasonic-dealer.

Zorg er tijdens de installatie voor dat alle schroeven goed vastgedraaid zijn.
Als de schroeven tijdens de montage niet correct en zorgvuldig worden vastgedraaid, is de standaard niet sterk genoeg om de tv te dragen; de tv kan dan omvallen en beschadigd raken, met mogelijk letsel tot gevolg.

Zorg ervoor dat de tv niet omvalt.
Als de tv een stoot krijgt of als kinderen op de standaard klimmen terwijl de tv is geïnstalleerd, kan deze omvallen en letsel tot gevolg hebben.

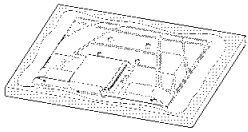
Voor het installeren en verwijderen van de tv zijn minimaal twee personen nodig.
Als er niet minstens twee personen aanwezig zijn, kan de tv omvallen en kan dit letsel veroorzaken.

Gebruik bij het verwijderen van de tv-standaard geen andere methode dan de aangegeven procedure.
Anders kunnen de tv en/of de standaard omvallen en beschadigd raken, met mogelijk letsel tot gevolg.

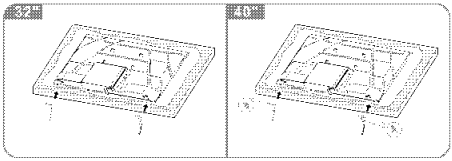
Het uiterlijk van het product op de afbeeldingen kan afwijken van het daadwerkelijke product; deze afbeeldingen dienen slechts ter referentie.

Let op: de afbeeldingen dienen slechts ter referentie.

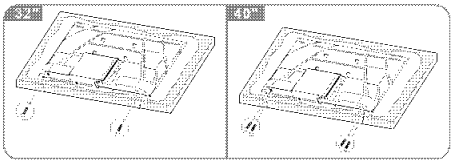
1. Haal de tv tevoorschijn en plaats deze voorzichtig (met het scherm naar beneden) op een stabiele en vlakke tafel met een zachte doek of kussen erop.



2. Lijn de voet van de standaard uit met de gaten aan de onderkant van de tv en plaats deze in de daarvoor bestemde openingen. Controleer of de markering (A/B) op de tv overeenkomt met de markering aan de bovenkant van de voet van de standaard.



3. Bevestig de standaard voet aan de tv met behulp van de meegeleverde schroeven. De voet kan per model verschillen.



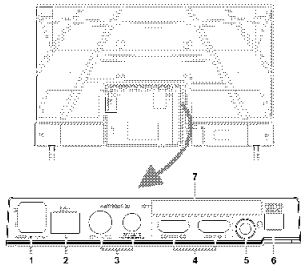
De tv-standaard verwijderen
Verwijder de standaard als volgt wanneer u een muurbeugel gebruikt of de tv opnieuw verpakt.
1 Verwijder de schroeven waarmee de tv is bevestigd.
2 Verwijder de standaard van de tv.

Hoofdstuk 2: Basisfuncties

TV-terminals

Let op:
1) De afbeeldingen dienen slechts ter referentie.
2) De positie van de aansluitingen kan per model verschillen.

Achteraanzicht



1. USB

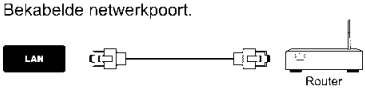
Sluit USB-apparaten aan op de tv.



Let op: Verwijder het USB-apparaat nooit en schakel de tv nooit uit terwijl u het USB-apparaat gebruikt.

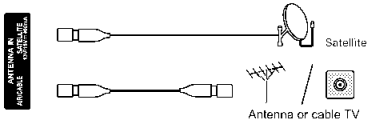
2. LAN

Bekabelde netwerkpoort.



3. ANTENNA IN

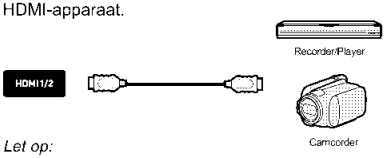
Sluit een coaxkabel aan om signaal te ontvangen van de antenne, kabel of satelliet.



Let op:
1) Plaats de RF-kabel niet onder de tv.
2) Voor een optimale beeld- en geluidskwaliteit zijn een antenne, de juiste kabel (75Ω coaxiaal) en de juiste aansluiting vereist.
3) Als u gebruikmaakt van een gemeenschappelijk antennesysteem, heeft u mogelijk de juiste aansluitkabel en stekker nodig tussen de antenne-aansluiting in de muur en de tv.
4) Uw lokale tv-servicecentrum of -dealer kan u mogelijk helpen bij het verkrijgen van het juiste antennesysteem voor uw regio en de benodigde accessoires.
5) Alle zaken met betrekking tot antenne-installatie, het upgraden van bestaande systemen of benodigde accessoires, en de daarbij behorende kosten, zijn voor uw rekening.

4. HDMI IN

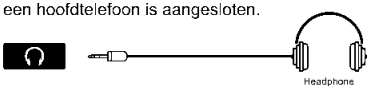
Ontvang het HDMI-ingangssignaal van het aangesloten HDMI-apparaat.



Let op:
Als het externe apparaat alleen een DVI-uitgang heeft, gebruik dan een DVI-naar-HDMI-adapterkabel om verbinding te maken met de HDMI-aansluiting.

5. HEADPHONE (🎧)

Het tv-geluid wordt via de aangesloten hoofdtelefoon weergegeven. De luidsprekers worden gedempt wanneer een hoofdtelefoon is aangesloten.



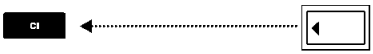
6. DIGITAL AUDIO OUT

Sluit een optische kabel aan om het digitale audiosignaal van de tv naar een compatibele audio-ontvanger te sturen.



7. CI

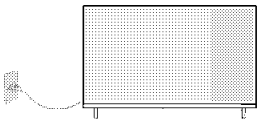
CI-kaart poort.



Let op:
Om het risico op brand te verminderen, moet de CI-poort worden afgedekt met de plastic kap wanneer deze niet in gebruik is. Controleer vóór gebruik van de CI-poort of de brandwerende behuizing van de aangesloten apparatuur is gemaakt van onbrandbaar materiaal of materiaal met een UL94 V-0-classificatie. Nadat u de CI-poort hebt gebruikt, moet u deze weer afdekken met de plastic kap. Bewaar de plastic kap goed voor toekomstig gebruik. Als de plastic kap verloren gaat, neem dan contact op met uw lokale dealer voor een nieuwe.

TV-bediening

■ Stroomaansluiting



Let op: de afbeelding dient slechts ter referentie.

Sluit het netsnoer aan op de tv en het stopcontact.

LET OP:
Zorg ervoor dat u de netsnoer volledig in het stopcontact van de tv steekt.
*Als de kabel niet diep genoeg is, kan dit leiden tot slecht contact, met storingen, brand of rookontwikkeling tot gevolg.

Steek de stekker stevig in het stopcontact.

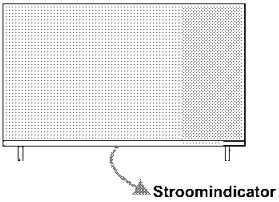
* Wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt, zorg er dan absoluut voor dat u eerst de stekker uit het stopcontact trekt.

■ Zet de tv aan of uit.

1. Sluit het netsnoer aan op het stopcontact en de tv.
2. Druk in de stand-bymodus op de POWER ⏻ -knop om de tv aan te zetten.
3. Druk in de werkmodus op de POWER ⏻ -knop om de tv weer in de stand-bymodus te zetten.
4. Haal het netsnoer uit het stopcontact om de tv volledig uit te schakelen.

■ Stroomindicator

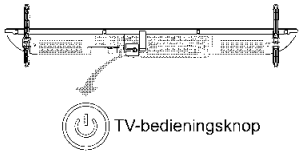
Vooraanzicht



Let op: de afbeelding dient slechts ter referentie.

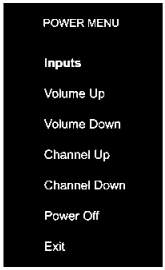
- Rood verlicht: Standby-modus.
- Niet verlicht: Werkstatus/Uitgeschakeld.

■ Vermogensmenu



- **In uitgeschakelde modus (STR).**
  Druk kort op de TV-bedieningsknop om de tv in te chakelen.

- **In werkstatus**
  * Druk lang op de TV-bedieningsknop om de tv in te schakelen de STR-modus (Suspend To RAM).
  * Druk kort op de TV-bedieningsknop om het scherm te openen volgende powermenu.

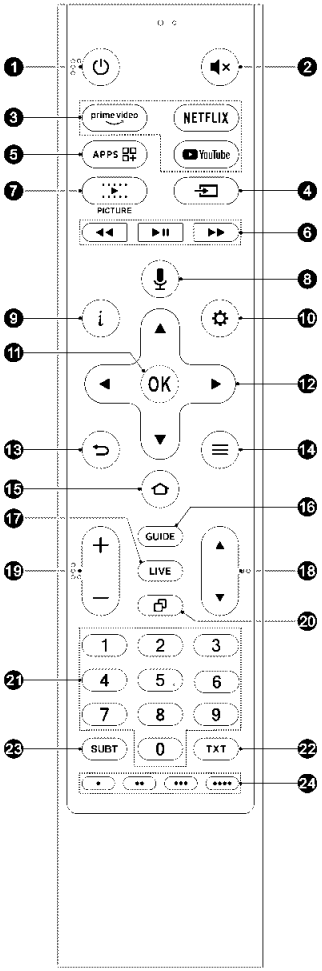


- **In het Power-menu**
  Druk kort op de TV-bedieningsknop om het gewenste item te selecteren. Druk lang op de TV-bedieningsknop om het geselecteerde item te openen of uit te voeren.

  * **Ingangen:** toegang tot de lijst met invoerbronnen.
  * **Volume omhoog/omlaag:** pas het geluidsvolume aan.
  * **Kanaal omhoog/omlaag**: Schakel tussen kanalen.
  * **Uitschakelen:** zet de tv in de STR-modus.
  * **Afsluiten:** het stroommenu afsluiten.

Afstandsbediening

Let op:
1). De afbeelding dient slechts ter referentie.
2). De afbeelding, knoppen en functies van de afstandsbediening kunnen variëren afhankelijk van de regio of het model.
3). Vanwege software-upgrades of -updates kunnen de functies van de afstandsbediening zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg uw eigen tv.



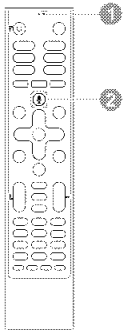
1. POWER (⏻): Schakel de tv in of uit.
2. Dempen (🔇): Demp of herstel het tv-geluid.
3. Applicatie Knoppen: Krijg snel en direct toegang tot specifieke applicaties.
4. BRON (⏏): Open het bronmenu.
5. APPS (APPS ⊞): Toon alle applicaties.
6. Mediaspelerknoppen
• **Afspelen/Pauze (▶II):** Start of pauzeer het afspelen.
• **Snel achteruit spoelen (◀◀):** Spoel de weergave snel achteruit.
• **Snel vooruitspoelen (▶▶):** Spoel de weergave snel vooruit.
7. Picture (⁘): Open het fotomenu.
8. MIC (🎙): Schakel de stemfunctie in.
Houd de MIC-knop ingedrukt om uw spraakopdracht te ontvangen. Laat na uw toespraak de MIC-knop los om de stemfunctie uit te voeren.
9. INFO (i): Controleer de gedetailleerde informatie.
10. SNEL (⚙): Toegang tot het menu met snelle instellingen.
11. OK: Bevestig, voer in of voer het geselecteerde item uit.
12. Omhoog/Omlaag/Links/Rechts (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Navigeer door het menu om de gewenste inhoud te selecteren.
13. TERUG (⮌): Ga terug naar de inhoud op een hoger niveau of verlaat het huidige scherm.
14. MENU (☰): Toegang tot opties op het scherm of toegang tot Live TV-instellingen waarin u ondertitels/bijschriften of audiotaal kunt instellen door "Ondertitels/Ondertitels" of "Audio" te selecteren.
15. HOME (⌂): Ga naar het startscherm.
16. GIDS: toegang tot de elektronische programmagids.
17. LIVE: toegang tot de Live TV-modus.
18. Programma omhoog/omlaag (▲ / ▼): Schakel tussen kanalen.
19. Volume omhoog/omlaag (+ / −): Pas het geluidsvolume aan.
20. RECENT (⧉): Toegang tot de lijst met onlangs bekeken inhoud.
21. Cijfertoetsen (0~9): Selecteer direct het kanaal of voer een cijfer in.
22. TXT: toegang tot het teletekstmenu.
23. SUBT: Stel de functie van ondertitels of ondertitels in.
24. Kleur Knoppen (R/G/Y/B): Voeren de prompt functie uit in de specifieke modus.

Koppel de Bluetooth-afstandsbediening met je tv

Voor de afstandsbediening die bij uw tv is geleverd, raadpleegt u de volgende stappen om de afstandsbediening aan de tv te koppelen voordat u de spraakfunctie gebruikt.

1. Selecteer de HOME-knop → ⚙ (Instellingen) → "Afstandsbedieningen en Bluetooth-apparaten" of "Controllers en Bluetooth-apparaten".
2. Houd de HOME-knop 10 seconden ingedrukt totdat er " Fire TV Remote Ready to pair " op het scherm verschijnt.
3. Druk op de OK-knop om het toevoegen van deze afstandsbediening te bevestigen.
4. Deze afstandsbediening verschijnt in de lijst nadat deze met succes aan de tv is gekoppeld.

Stemfunctie



1. Microfoon met stemfunctie
Microfoon van stemfunctie. Tijdens het gebruik van de stemfunctie kunt u het beste uw mond binnen 5 centimeter afstand van de microfoon houden.

2. MIC-knop voor stemfunctie
Schakel de stemfunctie in.

Flikkervrij

Schermflikkering kan na langdurig kijken leiden tot vermoeide ogen, hoofdpijn en zelfs oogirritatie. Dankzij de "Flicker Free" -technologie in dit product geniet u van een comfortabele kijkervaring. Er is geen zichtbare of onzichtbare flikkering binnen het frequentiebereik van 0 tot 3000 Hz, wat gegarandeerd kan worden bij elke ingestelde helderheid.

Let op: "Flicker Free"-technologie wordt mogelijk niet ondersteund, afhankelijk van de regio of het model.

Schermlezer

Deze functie kan visueel gehandicapte gebruikers helpen de tv gemakkelijker te bedienen. Om de schermlezer in of uit te schakelen, selecteert u de HOME-knop → ⚙ Instellingen → Toegankelijkheid → VoiceView → VoiceView (schermlezer) → VoiceView → Aan/uit.

Vind mijn afstandsbediening

Met deze functie kunt u uw afstandsbediening moeiteloos lokaliseren en terugvinden als u deze kwijt bent. Je kunt de Fire TV-app gebruiken of Alexa vragen je afstandsbediening te vinden.

Vraag Alexa: Zeg "Alexa, vind mijn afstandsbediening" tegen een Alexa-apparaat, zoals Echo.

Gebruik de Fire TV-app
Stap 1: Verbind uw tv en mobiele telefoon met hetzelfde wifi-netwerk.
Stap 2: Log in op hetzelfde Amazon-account op uw tv en mobiele telefoon.
Stap 3: Zorg ervoor dat uw afstandsbediening voldoende stroom heeft en succesvol aan uw tv is gekoppeld.
Stap 4: Download de Amazon Fire TV-app naar uw mobiele telefoon.
Stap 5: Selecteer " " in de Fire TV-app en tik vervolgens op de naam van uw tv in de lijst.
Stap 6: Voer de viercijferige pincode in die op uw tv-scherm wordt weergegeven.
Stap 7: Selecteer " ••• " → Zoek mijn afstandsbediening → Ring Remote.
Stap 8: De afstandsbediening speelt een geluid af om u te helpen het te vinden. Druk op een willekeurige knop om het geluid te stoppen wanneer het wordt gevonden.

Hoofdstuk 3: Technische informatie

Onderhoud

Haal eerst de stekker uit het stopcontact.

Regelmatig onderhoud:
Veeg het oppervlak van het beeldscherm, de behuizing of de voet voorzichtig af met een zachte doek om vuil of vingerafdrukken te verwijderen.
Voor hardnekkig vuil:
Verwijder eerst het stof van het oppervlak. Bevochtig een zachte doek met schoon water of een verdund neutraal reinigingsmiddel (1 deel reinigingsmiddel op 100 delen water). Wring de doek uit en veeg het oppervlak af.
Veeg tot slot al het vocht weg.

Stekker
Veeg de stekker regelmatig af met een droge doek. Vocht en stof kunnen brand of een elektrische schok veroorzaken.

⚠ Voorzichtigheid

Gebruik geen harde doek en wrijf niet te hard over het oppervlak, anders kunnen er krassen ontstaan.

- Zorg ervoor dat het oppervlak van de tv niet in contact komt met water of schoonmaakmiddelen. Vloeistoffen in de tv kunnen leiden tot defecten.
- Zorg ervoor dat het oppervlak niet in contact komt met insectenwerende middelen, oplosmiddelen, thinner of andere vluchtige stoffen. Dit kan de oppervlaktekwaliteit aantasten of leiden tot afbladderen van de verf.
- Het oppervlak van het beeldscherm is speciaal behandeld en kan gemakkelijk beschadigd raken. Tik of kras niet met uw vingernagel of andere harde voorwerpen op het oppervlak.
- Laat de behuizing en voet niet langdurig in contact komen met rubber of pvc. Dit kan de oppervlaktekwaliteit aantasten.

Probleemoplossing

De meeste problemen die u met uw tv ondervindt, kunnen worden verholpen door de volgende lijst met probleemoplossingen te raadplegen.

Geen beeld, geen geluid

- Controleer of de zekering of stroomonderbreker werkt.
- Sluit een ander elektrisch apparaat aan op het stopcontact om te controleren of het werkt of is ingeschakeld.
- De stekker maakt slecht contact met het stopcontact.
- Controleer de signaalbron.

Geen kleur

- Pas de verzadiging aan.

De afstandsbediening werkt niet.

- Vervang de batterijen.
- De accu's zijn niet correct geplaatst.
- De netvoeding is niet aangesloten.

Geen beeld, normaal geluid

- Pas de helderheid en het contrast aan.

Normaal beeld, geen geluid

- Druk op de Vol+ knop om het volume te verhogen.
- Het volume staat op stil. Druk op de mute-knop om het geluid weer in te schakelen.

Radiofrequentie-interferentie
Deze storing veroorzaakt bewegende rimpelingen of diagonale strepen, en in sommige gevallen verlies van contrast in het beeld. Zoek de bron van de radiostoring op en verwijder deze.

Het koppelen via Bluetooth lukt niet.

- Probeer de afstandsbediening meerdere keren opnieuw te koppelen.
- Vervang de batterijen.

Radiomodule

Specificaties van de radiomodule		
Type draadloze verbinding	Frequentieband	Zendvermogen (Max.)
Draadloos netwerk (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Mogelijk niet beschikbaar) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Mogelijk niet beschikbaar) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Mogelijk niet beschikbaar)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Opmerking:
1). Het apparaat moet op minimaal 20 cm afstand van de gebruiker worden geplaatst of gebruikt.
2). Vanwege de verschillende verkoopregio's kan de draadloze module verschillende configuraties hebben die de in deze handleiding beschreven maximale configuratie niet overschrijden.
3). Beperkingen of vereisten in de volgende landen: Alleen binnenshuis te gebruiken binnen de frequentieband 5150-5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specificaties

	Modelnr.	**TV-32S65CEZS**	**TV-40S65CEZS**
	Stroombron	100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	**Nominaal vermogen**	60 W	74 W
Stroomverbruik	**Standby-conditie**	< 0.5W	< 0.5W
Beeldscherm	**Zichtbare schermgrootte**	80 cm	100 cm
Beeldscherm	**Oplossing**	1920 X 1080	1920 X 1080
Afmetingen (L X B X H)	**Alleen tv** **met voetstuk**	718 X 70 X 427 mm 718 X 154 X 467 mm	892 X 74 X 511 mm 892 X 176 X 572 mm
	Nettogewicht	3,3 kg (Alleen tv) 3,33 kg (met voetstuk)	4,7 kg (Alleen tv) 4,8 kg (met voetstuk)
	Audio-uitgang	8 W + 8 W	8 W + 8 W
	TV-systeem	DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
	Kanaal Dekking:	DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
	Omgeving:	Bedrijfstemperatuur: 5°C~40°C	
		Werkvochtigheid: 20%~80%	
		Opslagtemperatuur: -15°C~45°C	
		Opslagvochtigheid: 10%~90%, niet-condenserend	

Opmerking

1. Ontwerp en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
2. Gewicht en afmetingen zoals hier weergegeven zijn bij benadering.
3. De afbeeldingen in deze handleiding dienen slechts ter referentie.
4. Uw tv kan enigszins afwijken van de afbeeldingen in deze handleiding.
5. In een droge omgeving kan het product door statische elektriciteit opnieuw opstarten en terugkeren naar het hoofdmenu (OSD), de USB-spelerinterface of de vorige bronmodus. Dit is normaal; u kunt de tv gewoon blijven gebruiken.

Opmerking

Hierbij, [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] verklaart dat het type radioapparatuur [***TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS***] complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licentie

Amazon, Fire, Alexa en alle gerelateerde merken zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen.

Gefabriceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio en het dubbel-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories Licentiebedrijf.

De aangenomen handelsmerken HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-huisstijl en de HDMI-logo's zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-licentie

Dit product bevat de volgende software:
(1) Software die onafhankelijk is ontwikkeld door of voor Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Software die eigendom is van derden en in licentie is gegeven aan Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Software die is gelicentieerd onder de GNU General Public License, versie 2.0 (GPL V2.0),
(4) Software die is gelicentieerd onder de GNU Lesser General Public License, versie 2.1 (LGPL V2.1), en/of
(5) Open source software anders dan de software die is gelicentieerd onder de GPL V2.0 en/of LGPL V2.1.

De software die is gecategoriseerd als (3) - (5) wordt verspreid in de hoop dat deze nuttig zal zijn, maar ZONDER ENIGE GARANTIE, zelfs zonder de impliciete garantie van VERKOOPBAARHEID of GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL.

Ten minste drie (3) jaar na levering van dit product zal Metz aan elke derde partij die contact met ons opneemt via de onderstaande contactgegevens, tegen een vergoeding die niet hoger is dan onze kosten voor het fysiek verspreiden van de broncode, een volledige machineleesbare kopie verstrekken van de corresponderende broncode die valt onder GPL V2.0, LGPL V2.1 of de andere licenties die daartoe verplicht zijn, alsmede de bijbehorende auteursrechtvermelding.
Contactgegevens:dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" is een geregistreerd handelsmerk van Panasonic Holdings Corporation en wordt gebruikt onder licentie van Panasonic Holdings Corporation. Licentie alleen geldig in [Europa].

Panasonic

Használati utasítás

LED TV

Magyar

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Köszönjük, hogy ezt a Panasonic terméket választotta.
Kérjük, a termék használata előtt figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat, és őrizze meg azokat későbbi felhasználás céljából.
A kézikönyvben látható képek csak illusztrációk.

Tartalomjegyzék

1. fejezet: Bevezetés

Figyelmeztetés 3
Használati környezet 4
Tisztítás 4
A tévékészülék falra akasztása 4
Vigyázat 4
Szimbólum 6
Óvintézkedések a távirányító használatával kapcsolatban 6
A távirányító elemeinek behelyezése/elvétele 7
Standard tartozékok 7
Opcionális tartozékok 8
Talapzat telepítése 9

2. fejezet: Alapvető funkciók

TV-terminálok 10
TV-vezérlők 11
Távirányító 12
Párosítsa a Bluetooth távirányítót a TV-jével 13
Hang funkció 13
Villódzásmentesítés 13
Képernyőolvasó 13
Találd meg a távirányítót 13

3. fejezet: Műszaki információk

Karbantartás 14
Hibaelhárítás 14
Rádió modul 14
Specifikációk 15
Licenc 16
OSS licenc 16

1. fejezet: Bevezetés

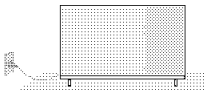
⚠ Figyelmeztetés

A hálózati csatlakozódugó és a kábel kezelése
Helyezze be teljesen a hálózati csatlakozódugót a konnektorba. (Ha a hálózati csatlakozódugó laza, hőt termelhet és tüzet okozhat.)
Győződjön meg arról, hogy a hálózati csatlakozódugó könnyen hozzáférhető.
Ne érintse meg a hálózati csatlakozódugót nedves kézzel. (Ez áramütést okozhat.)
Ne használjon más hálózati kábelt, mint amelyik a TV-hez mellékelve van. (Ez tüzet vagy áramütést okozhat.)
Ne sértse meg a hálózati kábelt. (A sérült kábel tüzet vagy áramütést okozhat.)
- Ne mozgassa a TV-t, ha a kábel be van dugva a konnektorba.
- Ne helyezzen nehéz tárgyat a kábelre, és ne helyezze a kábelt magas hőmérsékletű tárgy közelébe.
- Ne csavarja meg a kábelt, ne hajlítsa meg túlzottan, és ne nyújtsa.
- Ne húzza meg a kábelt. A kábel kihúzásakor fogja meg a hálózati csatlakozódugó testét.
- Ne használjon sérült hálózati csatlakozódugót vagy konnektort.
- Használja a TV-t mérsékelt éghajlaton.

Ha bármilyen rendellenességet észlel, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozót!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- A hálózati csatlakozódugók típusai országonként eltérőek.

Tápellátás
- Ez a TV a következő feszültséggel működik:
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Asztali használat / Falra akasztás

Ne használjon külső feszültségstabilizátort a tévékészülékhez.
- A rossz minőségű stabilizátor károsíthatja a tévékészüléket.
- A garancia nem érvényes külső stabilizátor használata esetén.

Ne távolítsa el a burkolatokat, és soha ne végezzen saját kezűleg módosításokat a TV-n.
- Ne távolítsa el a hátlapot, mivel az eltávolításkor feszültség alatt álló alkatrészekhez lehet hozzáférni. A készülékben nincsenek felhasználó által szervizelhető alkatrészek. (A nagyfeszültségű alkatrészek súlyos áramütést okozhatnak.)
- Ellenőriztesse, állítsa be vagy javíttassa meg a TV-t a helyi Panasonic márkakereskedőnél.
- A készülék telepítése vagy üzemeltetése előtt olvassa el a külső hátlapon található elektromos és biztonsági információkat.
- A hálózati csatlakozódugó leválasztó eszközként szolgál, a leválasztó eszköznek könnyen működőképesnek kell maradnia.

Ne helyezzen külső tárgyakat a TV-be.
- Ne engedje, hogy bármilyen tárgy a TV szellőzőnyílásain keresztül a TV-be essen. (Ez tüzet vagy áramütést okozhat.)

Ne helyezze a TV-t ferde vagy instabil felületre, és ügyeljen arra, hogy a TV ne lógjon le a talp széléről.
- A TV leeshet vagy felborulhat.
- A beépítési magasságnak 800 mm-nél nagyobbnak és 1100 mm-nél kisebbnek kell lennie. A minimális vízszintes távolság 450 mm.

Csak a megfelelő állványokat/rögzítő eszközöket használja.
- Nem jóváhagyott állvány vagy más szerelvények használata instabillá teheti a TV-t, és sérülésveszélyt okozhat. A beállítás elvégzéséhez mindenképpen kérje meg a helyi Panasonic márkakereskedőt.
- A TV falra vagy mennyezetre történő szerelésekor ügyeljen arra, hogy a terméket a gyártó által ajánlott módszer szerint telepítse. Ez egy biztonsági funkció.
- Csak a gyártó által meghatározott vagy biztosított tartozékokat használja (például a kizárólagos hálózati adaptert, akkumulátort stb.).

Ne tegye ki esőnek vagy túlzott nedvességnek
• Az áramütést vagy tüzet okozó károsodások elkerülése érdekében ne tegye ki a TV-t esőnek vagy túlzott nedvességnek. A TV-t nem szabad kitenni csöpögő vagy fröccsenő víznek, és folyadékkal teli tárgyakat, például vázákat, tilos a TV tetejére vagy fölé helyezni, például vázákat.

Ne tegye ki közvetlen napfénynek és más hőforrásnak
• Kerülje a TV-készülék közvetlen napfénynek és más hőforrásnak való kitételét.



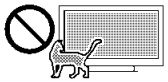
A tűz terjedésének megakadályozása érdekében tartsa távol a gyertyákat vagy más nyílt lángot a terméktől.

Használati környezet

⚠ **Figyelmeztetés:** Stabilitási veszély
A televízió leeshet, ami súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülés, különösen a gyermekek sérülése esetén, elkerülhető egyszerű óvintézkedésekkel, például:
• MINDIG olyan szekrényeket, állványokat vagy rögzítési módszereket használjon, amelyeket a televízió gyártója ajánl.
• MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek biztonságosan megtartják a televíziót.
• MINDIG győződjön meg arról, hogy a televízió nem lóg le a tartó bútor széléről.
• MINDIG tájékoztassa a gyerekeket a bútorokra való felmászás veszélyeiről a televízió vagy annak kezelőszerveinek elérése érdekében.
• MINDIG úgy vezesse el a televízióhoz csatlakoztatott kábeleket és vezetékeket, hogy ne lehessen elbotlani bennük, meghúzni vagy megragadni őket.
• SOHA ne helyezze a televíziót instabil helyre.
• SOHA ne helyezze a televíziót magas bútorra (például szekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mind a bútort, mind a televíziót megfelelő tartóhoz rögzítené.
• SOHA ne helyezze a televíziót olyan szövetre vagy más anyagra, amely a televízió és a tartó bútor között helyezkedhet el.
• SOHA ne helyezzen olyan tárgyakat a televízió tetejére vagy a televíziót tartalmazó bútorra, amelyekre a gyerekek felmászhatnak, például játékokat és távirányítókat.
Ha a meglévő televíziókészüléket megtartják és áthelyezik, a fentiekkel megegyező szempontokat kell alkalmazni.

Tisztítás





• Ne permetezzen vizet vagy tisztítószert közvetlenül a TV-képernyőre tisztításhoz. A folyadék behatolása károsíthatja a készüléket.
• Óvakodjon a macskáktól, patkányoktól vagy más állatoktól, amelyek vizelhetnek a TV-re (elöl és hátul is); ez a készülék meghibásodását okozhatja.
• Ne használjon éles vagy kemény tárgyakat (szögeket, késeket stb.) a TV-képernyőn, mert ezek károsíthatják a képernyő felületét.

A tévékészülék falra akasztása

- Ellenőrizze, hogy a fal elbírja-e a TV-készülék és a fali tartószerkezet súlyát.
- Kövesse a fali tartóhoz mellékelt szerelési utasításokat.
- A tévékészüléket függőleges falra kell szerelni.
- Kizárólag a fal anyagának megfelelő csavarokat használjon.
- Győződjön meg arról, hogy a TV-készülék kábelei úgy vannak elhelyezve, hogy ne legyen bennük botlásveszély.

A tv készülékekkel kapcsolatos összes többi biztonsági utasítás is érvényes.
Figyelmeztetés: Ehhez a művelethez két ember szükséges.
A biztonságos telepítés érdekében tartsa be a következő biztonsági előírásokat.

⚠ Vigyázat

1. Olvassa el ezeket az utasításokat – A termék használata előtt olvassa el és értse meg az összes kezelési utasítást.

2. Őrizze meg ezeket az utasításokat – Ezeket a biztonsági és kezelési utasításokat biztonságos helyen kell tartani későbbi felhasználás céljából.

3. Olvassa el az összes figyelmeztetést – A terméken és az utasításokban található összes figyelmeztetést szigorúan be kell tartani.

4. Kövesse az összes utasítást – Az összes kezelési utasítást be kell tartani.

5. Tartozékok – Csak a gyártó által meghatározott tartozékokat használja. Ne használjon a gyártó által nem ajánlott tartozékokat. A nem megfelelő tartozékok használata balesetet okozhat.

6. Tápellátás – Ez a termék a típustáblán feltüntetett, jóváhagyott tápegységről működtethető. Ha nem biztos benne, hogy milyen típusú elektromos szolgáltatás áll rendelkezésre otthonában, kérjük, forduljon a kereskedőhöz vagy a helyi áramszolgáltatóhoz. A termék további védelme érdekében zivatar esetén, vagy ha hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja és nem használja, húzza ki a fali aljzatból, és válassza le a kábelrendszert.
Ne kapcsolja ki a polarizált vagy földelt dugó biztonsági funkcióját. A polarizált dugónak két érintkezője van, amelyek közül az egyik szélesebb, mint a másik. A földelődugónak két érintkezője és egy harmadik földelő pólusa van. A szélesebb érintkező vagy harmadik pólus a biztonságot szolgálja. Ha a mellékelt csatlakozódugó nem illik a fali aljzatba, forduljon szakképzett villanyszerelőhöz a régi aljzat cseréjéhez.

7. Tápkábel védelme — Védje a tápkábelt a becsípődéstől vagy összenyomódástól, különösen a csatlakozódugóknál, a kiegészítő tápcsatlakozóknál és a készülék aljzatánál.

8. Túlterhelés — Ne terhelje túl a fali aljzatokat, hosszabbítókat vagy más berendezések kiegészítő csatlakozóit, mert ez tüzet vagy áramütést okozhat.

9. Karbantartás — Minden karbantartási munkát bízzon szakképzett szervizszemélyzetre. Szervizelésre van szükség, ha a készülék bármilyen sérülést szenvedett (például: a tápkábel vagy a csatlakozódugó sérült; folyadék ömlött vagy tárgyak estek a készülék belsejébe; a készülék esőnek vagy nedvességnek volt kitéve; a készülék nem működik megfelelően; vagy a készülék leesett).

10. Műszaki beavatkozást igénylő károk —
A következő helyzetek bármelyike esetén húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, és forduljon szakképzett szerelőhöz a javítás elvégzéséhez.
a. Ha a tápkábel vagy a csatlakozó sérült.
b. Ha folyadék ömlött a készülékre, vagy tárgyak estek a belsejébe.
c. Ha a készülék esőnek vagy víznek volt kitéve.
d. Ha a készülék nem működik megfelelően, a használati utasításban leírtak szerint. Ne használjon a használati utasításban leírtakon kívül más kezelőszerveket.
A használati utasításban nem leírt kezelőszervek nem megfelelő beállítása károkat okozhat, amelyek gyakran kiterjedt beállításokat igényelnek egy szakképzett szerelő részéről.
e. Ha a készüléket leejtették, vagy a burkolata bármilyen módon megsérült.
f. Ha a készülék rendellenes állapotban van, vagy teljesítményében észrevehető változást mutat. A készülék bármilyen észrevehető rendellenessége azt jelzi, hogy műszaki beavatkozásra van szükség.

11. Alkatrészek – Ha a termékhez alkatrészekre van szükség, győződjön meg arról, hogy a szerviztechnikus a gyártó által meghatározott alkatrészeket, vagy az eredeti alkatrészekével megegyező jellemzőkkel és teljesítményű alkatrészeket használja. A nem engedélyezett alkatrészek használata tüzet, áramütést és/vagy egyéb veszélyeket okozhat.

12. Biztonsági ellenőrzések – A karbantartási vagy javítási munkák elvégzése után kérje meg a technikust, hogy végezzen biztonsági ellenőrzéseket a termék tökéletes működésének biztosítása érdekében.

13. Támasz – A készüléket csak a gyártó által meghatározott vagy a készülékkel együtt értékesített kocsival, állvánnyal, háromlábú állványra, rögzítőkarral vagy asztallal használja. Ne helyezze a terméket instabil kocsira, állványra, háromlábú állványra vagy asztalra. A termék instabil alapra helyezése a leesését okozhatja, ami súlyos személyi sérülést és a termék károsodását okozhatja. A termék falra szerelésekor feltétlenül kövesse a gyártó utasításait. Kizárólag a gyártó által ajánlott rögzítőelemeket használja.



14. Óvatos mozgatás – Kocsi használatakor legyen óvatos a teljes szerkezet (kocsi és eszköz) mozgatásakor, hogy elkerülje a felborulás miatti sérüléseket. A hirtelen megállások, a túlzott erőkifejtés és az egyenetlen padló a termék leesését okozhatja a kocsiról. Soha ne próbálja meg mozgatni a TV-t, amíg a tápkábelt ki nem húzta a konnektorból.

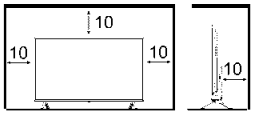
15. Villámlás – Húzza ki a készüléket a konnektorból zivatar idején, vagy ha hosszabb ideig nem használja. A televíziókészülék további védelme érdekében zivatar esetén, vagy ha hosszabb ideig felügyelet nélkül hagyja és nem használja, húzza ki a fali aljzatból, és húzza ki az antennát. Ez segít megelőzni a készülék villámlás vagy túlfeszültség okozta károsodását.

16. Panelvédelem – A termékben használt kijelzőpanel üvegből készült. Ezért eltörhet, ha a terméket leejti, vagy más tárgyak ütik. Vigyázzon, nehogy megsérüljön az üvegszilánkokkal, ha a kijelzőpanel eltörik.

17. Pixelhibák – A kijelzőpanel egy csúcstechnológiás termék, amely nagyon éles képeket biztosit. Előfordulhat, hogy néhány inaktív pixel kék, zöld vagy piros színű fix pontként jelenik meg a képernyőn. Felhívjuk figyelmét, hogy ez semmilyen módon nem befolyásolja a termék teljesítményét.

18. Ne takarja el a hátsó szellőzőnyílásokat
• A megfelelő szellőzés elengedhetetlen az elektronikus alkatrészek meghibásodásának megakadályozásához.
• A szellőzést nem szabad eltakarni a szellőzőnyílásokkal, például újságokkal, terítőkkel vagy függönyökkel.
• Javasoljuk, hogy legalább 10 cm helyet hagyjon a TV körül, még akkor is, ha szekrényben vagy polcok között helyezi el.
• Az állvány használatakor ügyeljen arra, hogy a TV alja és a felület között, amelyre helyezi, legyen szabad hely.
• Ha az állvány nincs használatban, ügyeljen arra, hogy a TV alatt található szellőzőnyílások ne legyenek eltakarva.
• Ne telepítse ezt a berendezést zárt térbe vagy beépített helyiségbe, például könyvespolcba vagy hasonló bútorba. Biztosítsa a készülék optimális szellőzését nyílt területen.

Minimális távolság



(cm)

Megjegyzés: A kép csak illusztráció.

19. Ne nyelje le az elemet, kémiai égési sérülés veszélye — Az új és használt elemeket tartsa gyermekektől elzárva. Ha az elemtartó rekesz nem záródik biztonságosan, hagyja abba a termék használatát, és tartsa gyermekektől elzárva. Ha úgy gondolja, hogy az elemeket lenyelhették vagy a test bármely részébe helyezték, azonnal forduljon orvoshoz.

20. Zenehallgatás — A nagy hangerőn és hosszabb ideig tartó zenehallgatás károsíthatja a hallást. A halláskárosodás kockázatának csökkentése érdekében csökkentse a hangerőt biztonságos, kényelmes szintre, és csökkentse a nagy hangerőn történő zenehallgatás idejét.

21. Kártérítés

- Azon eseteket kivéve, amikor a helyi előírások elismerik a felelősséget, a Panasonic nem vállal felelősséget a termék nem rendeltetésszerű használatából vagy helytelen használatából eredő meghibásodásokért, valamint a termék használatából eredő egyéb problémákért vagy károkért.
- A Panasonic nem vállal felelősséget a katasztrófák okozta adatvesztésért stb.
- A vásárló által külön elökészített külső eszközökre nem vonatkozik a garancia. Az ilyen eszközökön tárolt adatok gondozása a vásárló felelőssége. A Panasonic nem vállal felelősséget ezen adatokkal való visszaélésért.

22. Felhasználó

- Ez a készülék nem alkalmas csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is) általi használatra, kivéve, ha egy, a biztonságukért felelős személy felügyeli őket, vagy eligazítást nyújt a készülék használatáról. A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játsszanak a készülékkel.

Szimbólum

- A „ϟ” szimbólummal jelölt csatlakozók esetében a feszültség vagy a feszültség elég nagy lehet ahhoz, hogy áramütés veszélyét okozza. A csatlakozókhoz csatlakoztatott külső vezetékeket képzett személynek kell telepítenie, vagy előre gyártott vezetékeket vagy zsinórokat kell használnia.

⏚ - Védőföldelési csatlakozó. A készüléket védőföldeléssel ellátott hálózati aljzathoz kell csatlakoztatni. (Csak I. osztályú készülékek esetén)

- Ha a termék adattábláján a ⧈ szimbólum szerepel, és a tápkábel két érintkezővel rendelkezik, az azt jelenti, hogy a berendezés II. osztályú, vagyis kettős szigetelésű elektromos készülék. Úgy tervezték, hogy ne igényeljen biztonsági földelést.

- A következő információk megadása ajánlott, ahol alkalmazható:

~ Váltakozó áramra (AC) utal.

⎓ Egyenáramra (DC) utal.

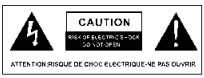
⧈ II. osztályú berendezésekre utal.

⏻ Készenléti állapotra utal.

| A bekapcsolt tápellátásra utal.

ϟ Veszélyes feszültségre utal.

⏚ I. osztályú berendezésekre utal.



- Ez a nyílhegyű villámjel egy egyenlö oldalú háromszögben arra szolgál, hogy figyelmeztesse a felhasználót a termék burkolatán belüli, nem szigetelt „veszélyes feszültségre”, amely elegendő nagyságú lehet ahhoz, hogy áramütés veszélyét okozza.

- Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében ne távolítsa el a burkolatot (vagy a hátlapot). Nincsenek felhasználó által szervizelhető alkatrészek a készülékben. Forduljon szakképzett szervizszemélyzethez.
- Az egyenlő oldalú háromszögben található felkiáltójel a készülékhez mellékelt dokumentációban található fontos kezelési és karbantartási utasításokra hívja fel a felhasználó figyelmét.

KETTŐS PÓLUSÚ / SEMLE BIZTOSÍTÉK!

- A tápegység veszélyes, feszültség alatt álló alkatrészeinek megérintése áramütést okozhat.
- Karbantartás során le kell választani a hálózati feszültséget (például ki kell húzni a tápcsatlakozót), és meg kell győződni arról, hogy nincs veszélyes feszültség a tápegység paneljén.



Ez a szimbólum nagyfeszültség jelenlétét jelzi. Veszélyes bármilyen módon megérinteni a termék bármely belső alkatrészét.



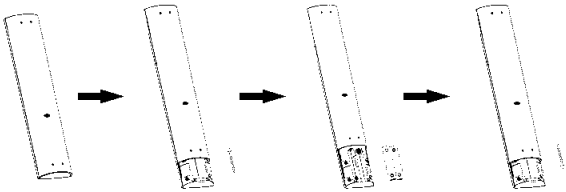
Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a biztosítékot a nullavezetőkbe lehet helyezni, és hogy a fázisvezetők feszültségmentesítéséhez le kell választani a hálózati feszültséget.

Óvintézkedések a távirányító használatával kapcsolatban

- A távirányítót a távirányító érzékelője felé irányítva használja. A távirányító és a távirányító érzékelője közé helyezett tárgyak zavarhatják a normál működést.
- Ne tegye ki a távirányítót heves rezgésnek. Ne fröccsenjen folyadékot a távirányítóra, és ne tegye a távirányítót magas páratartalmú helyre.
- Ne tegye ki a távirányítót közvetlen napfénynek, mert a hő hatására deformálódhat.
- Ha a távirányító érzékelőjét közvetlen napfény vagy erös megvilágítás éri, a távirányító nem fog működni. Ebben az esetben változtassa meg a világítást vagy a TV helyzetét, vagy helyezze közelebb a távirányítót az érzékelőhöz.

A távirányító elemeinek behelyezése/elvétele

Helyezzen két AAA méretű elemet a távirányító elemrekeszébe, ügyelve arra, hogy a polaritásjelölések megegyezzenek a rekesz belsejében.

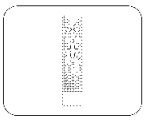


Megjegyzés: A kép csak illusztráció.

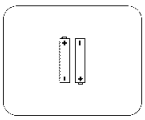
⚠ Vigyázat

- A helytelen behelyezés elemszivárgást és korróziót okozhat, ami a távirányító károsodásához vezethet.
- Ne keverjen régi és új elemeket.
- Csak azonos vagy egyenértékű típusúra cserélje. Ne keverjen különböző típusú elemeket (például alkáli és mangán elemeket).
- Ne használjon újratölthető (Ni-Cd) elemeket.
- Ne égesse el és ne törje össze az elemeket.
- Ne tegye ki az elemeket túlzott hőhatásnak, például napfénynek, tűznek vagy hasonlónak.
- Ügyeljen arra, hogy az elemeket megfelelően ártalmatlanítsa.
- Győződjön meg arról, hogy az elemeket megfelelően cseréli ki azonos vagy egyenértékű típusra, mert robbanás- és tűzveszély áll fenn, ha az elemeket fordítva helyezi be vagy nem megfelelően cseréli ki.
- Ne szerelje szét és ne módosítsa a távirányítót

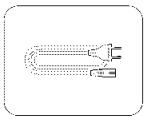
Standard tartozékok



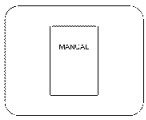
Távirányító



Elemek (2)
(AAA méretű)



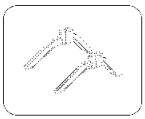
Áramkábel



Használati utasítás



Garanciakártya



Állványalap(2)



32"- Csavarok (2)



40"- Csavarok (4)

Megjegyzés:
1) A képek csak illusztrációk.
2) A tartozékokat nem szabad egy helyen elhelyezni. Vigyázzon, ne dobja ki őket véletlenül.
3) Ez a termék veszélyes alkatrészeket tartalmazhat (például műanyag zacskókat), amelyeket kisgyermekek véletlenül belélegezhetnek vagy lenyelhetnek. Tartsa ezeket az alkatrészeket kisgyermekektől elzárva.

Opcionális tartozékok

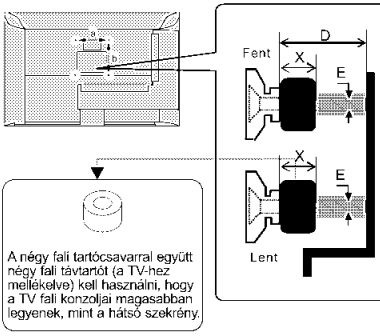
Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyi Panasonic márkakereskedővel az ajánlott opcionális tartozékok beszerzéséhez. További részletekért kérjük, olvassa el az opcionális tartozékok kézikönyvét.

Fali tartókonzol

Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyi Panasonic márkakereskedővel az ajánlott fali tartókonzol beszerzéséhez.

Megjegyzés: A grafikák csak illusztrációként szolgálnak.

* **Csavar specifikációk**



Modellméret			32"		40"	
			Fent	Lent	Fent	Lent
Csavar	Átmérő (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Mélység (mm) „D"	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Távtartó	Mélység (mm)„X"	Min.	15	15	15	15
Csavar db-szám			2	2	2	2
Távtartó db-szám			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Figyelmeztetés

* A Panasonic márkájútól eltérő állvány használata, vagy a készülék saját kezű telepítése a felhasználó saját felelősségére történik. A telepítést feltétlenül szakképzett szakembernek kell elvégeznie. A nem megfelelő rögzítés a berendezés leesését okozhatja, ami személyi sérülést és anyagi kárt okozhat. A nem szakember által végzett telepítésből eredő bármilyen kár érvényteleníti a garanciát.
* Opcionális tartozékok vagy fali tartók használata esetén mindig szigorúan kövesse a mellékelt utasításokat.
* Ne szerelje fel a készüléket közvetlenül mennyezeti lámpák (például spotlámpák vagy halogénlámpák) alá, amelyek általában intenzív hőt bocsátanak ki. Az ilyen szerelés deformálhatja vagy károsíthatja a ház műanyag alkatrészeit.
* A fali tartók rögzítésekor fokozott óvatossággal járjon el. A falra szerelt berendezéseket soha nem szabad a falon belüli fém alkatrészeken keresztül földelni. A konzol rögzítése előtt mindig győződjön meg arról, hogy nincsenek elektromos kábelek vagy védőcsövek a falon belül.
* A leesés és sérülésveszély elkerülése érdekében vegye le a televíziót a fali konzolról, amikor nem használja.

Talapzat telepítése

⚠ (Figyelmeztetés)

Ne szerelje szét és ne módosítsa az állványt.
Ez a TV-készülék felborulását és károsodását okozhatja, ami személyi sérülést okozhat.

⚠ (Vigyázat)

Ne használjon más állványt, mint amelyiket a TV-hez mellékelték.
Ez a TV-készülék felborulását és károsodását okozhatja, ami személyi sérülést okozhat.

Ne használja az állványt, ha deformálódott vagy fizikailag sérült.
Az állvány használata sérült állapotban személyi sérülést okozhat. Azonnal forduljon a helyi Panasonic márkakereskedőhöz.

A telepítés során győződjön meg arról, hogy minden csavar szorosan meg van húzva.
Ha a csavarokat nem húzza meg megfelelően és nem körültekintően az összeszerelés során, az állvány nem lesz elég erős a TV-készülék megtartásához; a TV-készülék felborulhat és megsérülhet, ami személyi sérülést okozhat.

Ügyeljen arra, hogy a TV ne boruljon fel.
Ha a TV-készüléket ütés éri, vagy ha gyerekek másznak rá az állványra a TV felszerelése közben, az felborulhat, és személyi sérülést okozhat.

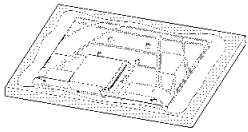
A TV telepítéséhez és eltávolításához legalább két ember szükséges.
Ha nincs legalább két ember jelen, a TV leeshet, és személyi sérülést okozhat.

A TV-állvány eltávolításakor ne használjon a megadottól eltérő módszert.
Előfordulhat, hogy a TV és/vagy az állvány felborul és megsérül, valamint személyi sérülést is okozhat.

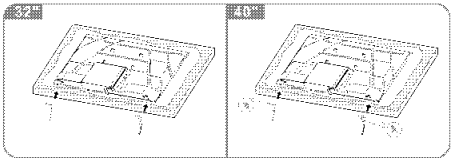
A termék illusztrációkon látható megjelenése eltérhet a tényleges terméktől; ezek az illusztrációk csak illusztrációként szolgálnak.

Megjegyzés: A képek csak illusztrációk.

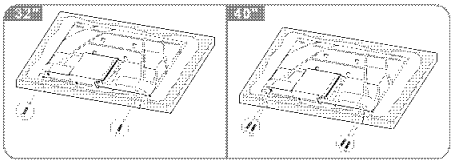
1. Vegye ki a TV-t, és óvatosan helyezze (képernyővel lefelé) egy stabil és sík asztalra, puha ruhával vagy párnával leterítve.



2. Igazítsa és helyezze be az állvány talpát a TV alján található állványlyukakba. Ellenőrizze, hogy a TV-n és az állvány talpának megfelelő felső végén ugyanaz a jelölés (A/B) található-e.



3. Rögzítse az állványt a TV-hez a dobozban található megfelelő állványcsavarok meghúzásával. Az állvány modelltől függően eltérő lehet.



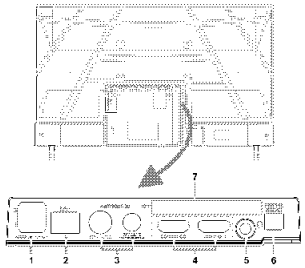
A TV-állvány eltávolítása
Fali konzol használata vagy a TV újracsomagolása esetén feltétlenül távolítsa el az állványt az alábbiak szerint.
1. Távolítsa el a TV-t rögzítő csavarokat.
2. Vegye le az állványt a TV-ről.

2. fejezet: Alapvető funkciók

TV-terminálok

Megjegyzés:
1) A képek csak illusztrációk.
2) A csatlakozók elhelyezkedése modellenként eltérő lehet.

Hátulnézet



1. USB

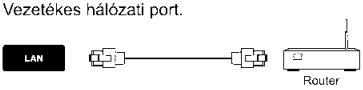
Csatlakoztasson USB-eszközöket a TV-hez.



Megjegyzés: Soha ne húzza ki az USB-eszközt, és ne kapcsolja ki a TV-t az USB-eszköz használata közben.

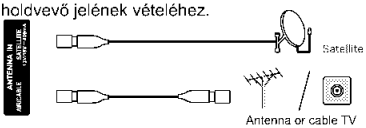
2. LAN

Vezetékes hálózati port.



3. ANTENNA IN

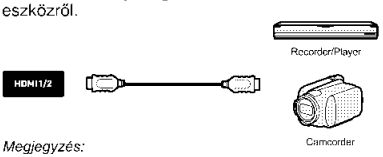
Csatlakoztason koaxiális kábelt az antenna, kábel vagy műholdvevő jelének vételéhez.



Megjegyzés:
1) Ne helyezze az RF-kábelt a TV alá.
2) Az optimális kép- és hangminőség eléréséhez antennára, a megfelelő kábelre (75Ω koaxiális) és a megfelelő csatlakozóra van szükség.
3) Közösségi antennarendszer használata esetén szükség lehet a megfelelő csatlakozókábelre és dugóra a fali antennaaljzat és a TV között.
4) A helyi televíziós szervizközpont vagy kereskedő segíthet az Ön tartózkodási helyének megfelelő antennarendszer és a szükséges tartozékok beszerzésében.
5) Az antenna telepítésével, a meglévő rendszerek vagy a szükséges tartozékok korszerűsítésével kapcsolatos kérdések, valamint a felmerülő költségek Önt, a vásárlót terhelik.

4. HDMI IN

HDMI bemeneti jel fogadása a csatlakoztatott HDMI eszközről.



Megjegyzés:
Ha a külső eszköz csak DVI kimenettel rendelkezik, DVI-HDMI adapterkábellel csatlakoztassa a HDMI csatlakozóhoz.

5. FÜLHALLGATÓ (🎧)

A TV hangját a csatlakoztatott fejhallgatóhoz továbbítja. A hangszórók elnémulnak, amikor a fejhallgatót csatlakoztatja.



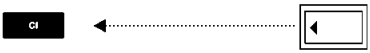
6. DIGITAL AUDIO OUT

Csatlakoztasson egy optikai kábelt a TV digitális audio jelének kompatibilis audio vevőhöz történő továbbításához.



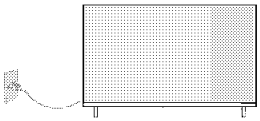
7. CI

CI kártya port.



Megjegyzés:
A tűzveszély csökkentése érdekében a CI portot használaton kívül műanyag fedéllel kell letakarni. A CI port használata előtt győződjön meg arról, hogy a csatlakoztatott berendezés tűzálló burkolata nem éghető anyagból vagy UI94 V-0 minősítésű anyagból készült. A CI port használata után győződjön meg arról, hogy a CI portot műanyag fedél fedi. Kérjük, őrizze meg a műanyag fedelet későbbi használatra. Ha a műanyag fedél elveszik, vegye fel a kapcsolatot a helyi kereskedővel egy újért.

■ Tápcsatlakozás



Megjegyzés: A kép csak illusztráció.

Csatlakoztassa a tápkábelt a TV-hez és a konnektorhoz.

FIGYELMEZTETÉS:
Ügyeljen arra, hogy a hálózati kábelt teljesen bedugja a TV-készülék aljzatába.
*Ha nem megfelelő, az rossz érintkezést eredményezhet, ami meghibásodást, tüzet vagy füstöt okozhat.

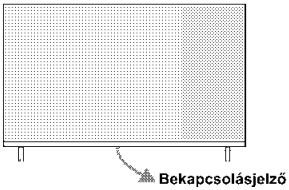
Helyezze be a hálózati csatlakozódugót határozottan a helyére.
* When disconnecting the mains lead, be absolutely sure to disconnect the mains plug from the mains socket first.

■ Kapcsolja be vagy ki a TV-t

1. Csatlakoztassa a tápkábelt a konnektorba és a TV-hez.
2. Készenléti módban nyomja meg a POWER ⏻ gombot a TV bekapcsolásához.
3. Működés közben nyomja meg a POWER ⏻ gombot a TV készenléti módba kapcsolásához.
4. Húzza ki a tápkábelt a TV teljes kikapcsolásához.

■ Bekapcsolásjelző

Elölnézet



Megjegyzés: A kép csak illusztráció.

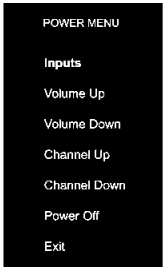
- Pirosan világít: Készenléti üzemmód.
- Nem világít: Működési állapot/Kikapcsolt állapot.

■ Tápellátás menü



- **Kikapcsolt (STR) módban**
  Nyomja meg röviden a TV vezérlőgombot a TV bekapcsolásához.

- **Működő állapotban**
  * Nyomja meg hosszan a TV vezérlőgombot, hogy a TV-t STR (Suspend To RAM) módba kapcsolja.
  * Röviden nyomja meg a TV vezérlőgombot, hogy felbukkanjon a a következő tápellátási menüt.

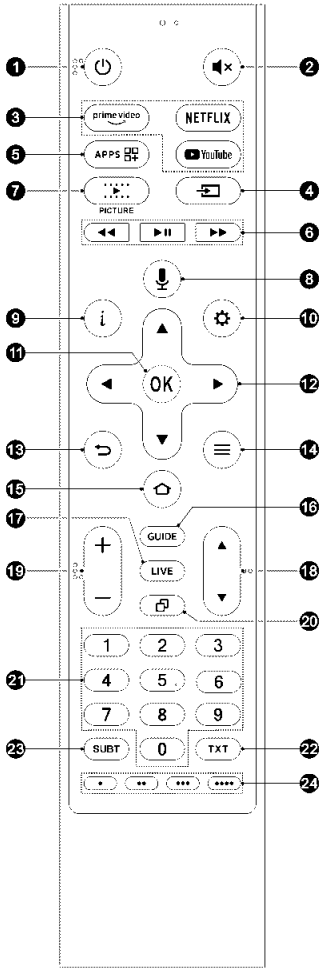


- **A Power menüben**
  Nyomja meg röviden a TV vezérlőgombot a kiválasztásához kívánt elemet. Nyomja meg hosszan a TV vezérlőgombot a kiválasztott elem belépéséhez vagy végrehajtásához.

  * **Bemenetek:** Hozzáférés a bemeneti források listájához.
  * **Hangerő fel/le:** A hangerő beállítása.
  * **Csatorna fel/le:** Csatornaváltás.
  * **Kikapcsolás:** Kapcsolja a TV-készüléket STR módba.
  * **Kilépés:** Kilépés a bekapcsoló menüből.

Távirányító

Megjegyzés:
1). A kép csak illusztráció.
2). A távirányító képe, gombjai és funkciói régiónként vagy modellenként eltérőek lehetnek.
3). A szoftverfrissítések vagy frissítések miatt a távirányító funkciói előzetes értesítés nélkül változhatnak. Kérjük, tekintse meg a tényleges TV-készülékét.



1. POWER (⏻): A TV be- vagy kikapcsolása.

2. NÉMÍTÁS (🔇): A TV hangjának elnémítása vagy visszaállítása.

3. Alkalmazás gombok: Az egyes alkalmazásokhoz való gyors és közvetlen hozzáférés.

4. FORRÁS (⏎): Hozzáférés a forrásmenühöz.

5. APPS (APPS): Az összes alkalmazás megjelenítése.

6. Médialejátszó gombjai

- **Play/Pause (▶II):** A lejátszás indítása vagy szüneteltetése.
- **Fast Backward (◀◀):** Gyors visszatekerés a lejátszás során.
- **Fast Forward (▶▶):** Gyorsítsa előre a lejátszást.

7. Kép (⁘): A képmenü elérése.

8. MIC (🎙): A hangfunkció engedélyezése.
Nyomja meg és tartsa lenyomva a MIC gombot a hangutasítások fogadásához. Beszéd után engedje fel a MIC gombot a hangfunkció futtatásához.

9. INFO (i): Ellenőrizze a részletes információkat.

10. QUICK (⚙): A gyorsbeállítások menüjének elérése.

11. OK: Erősítse meg, írja be vagy hajtsa végre a kiválasztott elemet.

12. FEL/LE/BALRA/JOBBRA (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Navigálás a menüben a kívánt tartalom kiválasztásához.

13. VISSZA (⮌): Visszatérés a magasabb lévő tartalomhoz, vagy kilépés a jelenlegi képernyőből.

14. MENU (☰): A képernyőn megjelenő opciók elérése, vagy az Élő TV beállításai elérése, amelyekben beállíthatja a feliratot/feliratot vagy a hang nyelvét a „Feliratok/Feliratok" vagy az „Audio" kiválasztásával.

15. HOME (KEZDŐKÉPERNYŐ) (⌂): Hozzáférés a kezdőlaphoz.

16. ÚTMUTATÓ: Az elektronikus műsorújság elérése.

17. ÉLŐ: Élő TV mód elérése.

18. Csatorna fel/le (▲ / ▼): Csatornaváltás.

19. Hangerő Fel/Le (+ / −): A hangerőt állítja.

20. RECENT (🗗): A legutóbb megtekintett tartalmak listájának elérése.

21. Szám gombok (0-9):A csatornák közvetlen kiválasztása, vagy egy szám bevitele.

22. TXT: A teletext menü megnyitása.

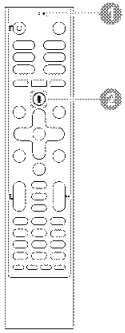
23. SUBT: A feliratok funkciójának beállítása.

24. Színes gombok (VÖRÖS/ZÖLD/SÁRGA/KÉK):A művelet azonnali végrehajtása egy konkrét módban.

Párosítsa a Bluetooth távirányítót a TV-jével

A TV-készülékhez mellékelt távirányító esetében a hangfunkció használata előtt kövesse az alábbi lépéseket a távirányító és a TV párosításához.
1. Válassza a HOME gomb → ⚙ (Beállítások) → „Távirányítók és Bluetooth-eszközök" vagy a „Vezérlők és Bluetooth-eszközök" lehetőséget.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a HOME gombot 10 másodpercig, amíg meg nem jelenik a „ ” felirat a képernyőn.
3. Nyomja meg az OK gombot a távirányító hozzáadásának megerősítéséhez.
4. Ez a távirányító megjelenik a listában, miután sikeresen párositotta a TV-vel.

Hang funkció



1. Hangfunkciós mikrofon
Hang mikrofon funkció. A hangfunkció használata közben a legjobb, ha a száját 5 centiméteren belül tartja a mikrofontól.

2. A hangfunkció mikrofon gombja
Engedélyezze a hangfunkciót.

Villódzásmentesítés

A képernyő villódzása hosszan tartó TV-nézés után a szem megerőltetését, kifáradását és fejfájást okozhat. A termékben található „Villódzásmentesítés" technológiával kényelmes TV-nézési élményben lesz része.
A 0-3000 Hz-es frekvenciatartományon belül nincs látható és láthatatlan villódzás, ami igazolható, ha a központi luminancia bármilyen értékre van állítva.

Megjegyzés: Lehet, hogy az „Villódzásmentesítés" technológia a régiótól vagy a modelltől függően nem támogatott.

Képernyőolvasó

Ezzel a funkcióval a látássérült felhasználók könnyebben kezelhetik a TV-készüléket. A képernyőolvasó engedélyezéséhez vagy letiltásához válassza a HOME gomb → ⚙ Beállítások → Kisegítő lehetőségek → VoiceView → VoiceView (képernyőolvasó) → VoiceView → Be/Ki lehetőséget.

Találd meg a távirányítót

Ezzel a funkcióval könnyedén megtalálhatja és megtalálhatja távirányítóját, ha elveszett. Használhatja a Fire TV alkalmazást, vagy megkérheti Alexát, hogy keresse meg a távirányítóját.
Kérdezze meg Alexát: Mondja azt, hogy „Alexa, find my remote" egy Alexa-kompatibilis eszközre, például az Echo-ra.
Használja a Fire TV alkalmazást
1. lépés: Csatlakoztassa tévéjét és mobiltelefonját ugyanahhoz a WiFi hálózathoz.
2. lépés: Jelentkezzen be ugyanabba az Amazon-fiókba tévéjén és mobiltelefonján.
3. lépés: Győződjön meg arról, hogy a távirányitója elegendő energiával rendelkezik, és sikeresen párosította a TV-vel.
4. lépés: Töltse le az Amazon Fire TV alkalmazást mobiltelefonjára.
5. lépés: Válassza a „ ” lehetőséget a Fire TV alkalmazásban, majd koppintson a TV-készülék nevére a listában.
6. lépés: Írja be a TV képernyőjén megjelenő négyjegyű PIN-kódot.
7. lépés: Válassza a „ ” → Távirányító keresése → Ring Remote lehetőséget.
8. lépés: A távirányító egy hangot ad le, hogy segítsen megtalálni, és nyomja meg bármelyik gombot a hang leállításához, ha megtalálta.

3. fejezet: Műszaki információk

Karbantartás

Először húzza ki a hálózati csatlakozódugót a konnektorból.

Rendszeres karbantartás:
A kijelzőpanel, a szekrény vagy a talapzat felületét puha ruhával óvatosan törölje le a szennyeződésektől vagy az ujjlenyomatoktól.

Makacs szennyeződés esetén:
Először tisztítsa meg a felületen lévő port. Nedvesítsen be egy puha ruhát tiszta vízzel vagy hígított semleges mosószerrel (1 rész mosószer 100 rész vízhez). Csavarja ki a ruhát, és törölje át a felületet. Végül törölje le az összes nedvességet.

Hálózati csatlakozó
Rendszeres időközönként törölje át a hálózati csatlakozót száraz ruhával. A nedvesség és a por tüzet vagy áramütést okozhat.

⚠ Vigyázat

Ne használjon kemény ruhát, és ne dörzsölje túl erősen a felületet, mert ez megkarcolhatja azt.

- Ügyeljen arra, hogy a TV felületét ne érje víz vagy mosószer. A TV belsejében lévő folyadék a termék meghibásodásához vezethet.
- Ügyeljen arra, hogy a felületet ne érje rovarriasztó, oldószer, hígító vagy más illékony anyag. Ez ronthatja a felület minőségét, vagy a festék lepattogzását okozhatja.
- A kijelzőpanel felülete speciális kezelésen esett át, és könnyen megsérülhet. Ügyeljen arra, hogy ne kopogtassa meg vagy karcolja meg a felületet a körmével vagy más kemény tárggyal.
- Ne hagyja, hogy a szekrény és a talp hosszú ideig gumi vagy PVC anyaggal érintkezzen. Ez ronthatja a felület minőségét.

Hibaelhárítás

A tévékészülékkel felmerülő problémák többségét a következő hibaelhárítási lista segítségével el lehet hárítani.

Nincs kép, nincs hang
- Ellenőrizze, hogy működik-e a biztosíték vagy a megszakító.
- Csatlakoztasson egy másik elektromos eszközt a konnektorba, hogy megbizonyosodjon arról, hogy működik vagy be van kapcsolva.
- A tápcsatlakozó rosszul érintkezik a konnektorral.
- Ellenőrizze a jelforrást.

Nincs szín
- Állítsa be a telítettséget.

A távirányító nem működik
- Cserélje ki az elemeket.
- Az elemek nincsenek megfelelően behelyezve.
- A fő tápellátás nincs csatlakoztatva.

Nincs kép, normális hang
- Állítsa be a fényerőt és a kontrasztot.

Normális kép, nincs hang
- A hangerő növeléséhez nyomja meg a Vol+ gombot.
- A hangerő némításra van állítva, a hang visszaállításához nyomja meg a némítás gombot.

Rádiófrekvenciás interferencia
Ez az interferencia mozgó fodrozódást vagy átlós csíkokat, és bizonyos esetekben kontrasztvesztést okoz a képen. Keresse meg és szüntesse meg a rádióinterferencia forrását.

A Bluetooth távirányító nem párosítható sikeresen
- Próbáld meg többször párosítani a távirányítót.
- Cserélje ki az elemeket.

Rádió modul

Rádiómodul specifikációi		
Vezeték nélküli típus	Frekvenciasáv	Átviteli teljesítmény (Max.)
Vezeték nélküli hálózat(WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Előfordulhat, hogy nem elérhető) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Előfordulhat, hogy nem elérhető) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Előfordulhat, hogy nem elérhető)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Megjegyzés:
1). A készüléket a felhasználótól mért legalább 20cm-es távolságra kell helyezni és működtetni.
2). A különböző értékesítési régiók miatt a vezeték nélküli modul eltérő konfigurációkkal rendelkezhet, ez nem haladja meg az ebben a kézikönyvben leírt konfigurációs maximumot.
3). Korlátozások vagy követelmények az alábbi országokban: beltéri használat csak 5150-5350MHz között.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specifikációk

Modellszám		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Áramforrás		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Energiafogyasztás	Névleges teljesítmény	60 W	74 W
	Készenléti állapot	< 0.5W	< 0.5W
Kijelzőpanel	Látható képernyőméret	80 cm	100 cm
	Felbontás	1920 X 1080	1920 X 1080
Méretek (H × Sz × M)	Csak TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	talapzattal	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Nettó tömeg		3,3 kg (Csak TV) 3,33 kg (talapzattal)	4,7 kg (Csak TV) 4,8 kg (talapzattal)
Hangkimenet		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV-rendszer		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Csatorna fedettség:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz
Környezet:		Üzemi hőmérséklet: 5 °C ~ 40 °C	
		Üzemi páratartalom: 20% ~ 80%	
		Tárolási hőmérséklet: -15 °C ~ 45 °C	
		Tárolási páratartalom: 10% ~ 90%, nem kondenzáló	

Megjegyzés

1. A kivitel és a specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.
2. A jelen kézikönyvben feltüntetett súly és méretek hozzávetőlegesek.
3. A kézikönyvben található grafikák csak tájékoztató jellegűek.
4. Az Ön TV-je kissé eltérhet a kézikönyvben láthatótól.
5. Száraz környezetben a statikus elektromosság miatt a termék újraindulhat, és visszatérhet a fő OSD felületre, az USB-lejátszó felületére vagy az előző forrás módba. Ez normális, és kérjük, folytassa a TV használatát.

Megjegyzés

Ezennel **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** kijelenti, hogy a rádióberendezés típusa **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZ*]** megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licenc

Az Amazon, Fire, Alexa és minden kapcsolódó védjegy az Amazon.com, Inc. vagy leányvállalatainak védjegyei.

Gyártva a Dolby Laboratories vállalat licencengedélyével.
A Dolby, Dolby Audio és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegyei.

A HDMI, a HDMI High-Definition Multimedia Interface és a HDMI Trade dress kifejezések, valamint a HDMI emblémák a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS licenc

Ez a termék a következő szoftvereket tartalmazza:
(1) A Metz Display Polska Sp. z o.o. által vagy számára függetlenül fejlesztett szoftver.
(2) Harmadik fél tulajdonában lévő és a Metz Display Polska Sp. z o.o. számára licencelt szoftver.
(3) A GNU General Public License, 2.0 verzió (GPL V2.0) alatt licencelt szoftver.
(4) A GNU LESSER General Public License, 2.1 verzió (LGPL V2.1) alatt licencelt szoftver.
(5) A GPL V2.0 és/vagy LGPL V2.1 alatt licencelt szoftverektől eltérő nyílt forráskódú szoftver.

A (3) - (5) pontokba sorolt szoftverek terjesztése abban a reményben történik, hogy hasznosak lesznek, de BÁRMILYEN GARANCIA NÉLKÜL, még az ELADHATÓSÁGRA VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA vonatkozó hallgatólagos garancia nélkül is.

A termék kiszállításától számított legalább három (3) éven belül a Metz minden olyan harmadik félnek, aki az alább megadott elérhetőségeken kapcsolatba lép velünk, a forráskód fizikai terjesztésének költségét meg nem haladó díj ellenében átadja a GPL V2.0, LGPL V2.1 vagy más licencek hatálya alá tartozó forráskód teljes, géppel olvasható másolatát, amelyre az erre vonatkozó kötelezettség vonatkozik, valamint a vonatkozó szerzői jogi nyilatkozatot.
Elérhetőségi adatok:dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

A „Panasonic" a Panasonic Holdings Corporation bejegyzett védjegye, és a Panasonic Holdings Corporation licencével használják. Kizárólag [Európában] engedélyezett.

Panasonic®

Návod k obsluze

LED TV

Čeština

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Děkujeme vám za zakoupení tohoto produktu Panasonic.
Před použitím tohoto produktu si prosím pečlivě přečtěte tento návod k obsluze a uschovejte si jej pro budoucí použití.
Obrázky uvedené v tomto návodu slouží pouze pro ilustrační účely.

Obsah

Kapitola 1: Úvod

Varování 3
Prostředí použití 4
Čištění 4
Zavěšení televizoru na zeď 4
Pozor 4
Symbol 6
Bezpečnostní opatření pro používání dálkového ovládání 6
Vložení/vyjmutí baterií dálkového ovladače 7
Standardní příslušenství 7
Volitelné příslušenství 8
Instalace podstavce 9

Kapitola 2: Základní funkce

Televizní terminály 10
Ovládání televizoru 11
Dálkové ovládání 12
Spárujte dálkové ovládání Bluetooth s televizorem 13
Funkce hlasu 13
Bez blikání 13
Čtečka obrazovky 13
Najít můj dálkový ovladač 13

Kapitola 3: Technické informace

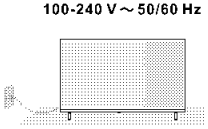
Údržba 14
Odstraňování problémů 14
Rádiový modul 14
Specifikace 15
Licence 16
Licence OSS 16

Kapitola 1: Úvod

⚠ Varování

Manipulace se síťovou zástrčkou a kabelem
Zasuňte síťovou zástrčku zcela do zásuvky. (Pokud je síťová zástrčka uvolněná, může se zahřát a způsobit požár.)
Ujistěte se, že je síťová zástrčka snadno dostupná.
Nedotýkejte se síťové zástrčky mokrýma rukama. (Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.)
Nepoužívejte jiný síťový kabel než ten, který byl dodán s tímto televizorem. (Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.)
Nepoškozujte síťový kabel. (Poškozený kabel může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.)
• Nepřemisťujte televizor, když je kabel zapojený v zásuvce.
• Na kabel nestavte těžké předměty ani jej neumisťujte do blízkosti předmětů s vysokou teplotou.
• Kabel neohýbejte, nadměrně neohýbejte ani nenatahujte.
• Netahejte za kabel. Při odpojování kabelu držte tělo síťové zástrčky.
• Nepoužívejte poškozenou síťovou zástrčku ani zásuvku.
• Používejte televizor v mírném podnebí.





• Typy síťových zástrček se v jednotlivých zemích liší.

Zdroj napájení
• Tento televizor je určen k provozu na:
• 100-240 V ~ 50/60 Hz
• Použití na stole / Zavěšení na zeď

Nevkládejte do televizoru žádné cizí předměty
• Do not allow any objects to enter the TV through the ventilation holes. (This may result in fire or electric shock)

Nepoužívejte s televizorem externí stabilizátor napětí.
• Stabilizátor nízké kvality může způsobit poškození televizoru.
• Záruka neplatí, pokud je použit externí stabilizátor.

Neumisťujte televizor na šikmé nebo nestabilní povrchy a ujistěte se, že televizor nepřesahuje okraj podstavce.
• Televizor by mohl spadnout nebo se převrátit.
• Montážní výška musí být větší než 800 mm a menší než 1100 mm. Minimální horizontální vzdálenost je 450 mm.

Neodstraňujte kryty a nikdy televizor sami neupravujte.
• Neodstraňujte zadní kryt, protože po jeho odstranění jsou přístupné živé části. Uvnitř nejsou žádné součásti, které by mohl uživatel opravit. (Součástky s vysokým napětím mohou způsobit vážný úraz elektrickým proudem.)
• Nechte televizor zkontrolovat, seřídit nebo opravit u svého místního prodejce Panasonic.
• Před instalací nebo provozem zařízení si prosím přečtěte informace o elektrických a bezpečnostních informacích na vnější straně zadního krytu.
• Síťová zástrčka se používá jako odpojovací zařízení, odpojovací zařízení musí zůstat snadno dostupné.

Používejte pouze určené podstavce/montážní příslušenství.
• Použití neschváleného podstavce nebo jiných upevňovacích prvků může způsobit nestabilitu televizoru a riskovat zranění. Požádejte o provedení instalace svého místního prodejce Panasonic.
• Při montáži televizoru na zeď nebo strop se ujistěte, že jste výrobek nainstalovali v souladu s metodou doporučenou výrobcem. Jedná se o bezpečnostní prvek.
• Používejte pouze příslušenství/doplňky specifikované nebo dodané výrobcem (například samostatný napájecí adaptér, baterii atd.).

Nevystavujte dešti ani nadměrné vlhkosti

• Abyste předešli poškození, které by mohlo vést k úrazu elektrickým proudem nebo požáru, nevystavujte tento televizor dešti ani nadměrné vlhkosti. Tento televizor nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě a předměty naplněné tekutinou, jako například vázy, nesmí být umístěny na televizor ani nad něj.

Nevystavujte přímému slunečnímu záření a jiným zdrojům tepla

• Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření a jiným zdrojům tepla.



Abyste zabránili šíření ohně, držte svíčky nebo jiné zdroje otevřeného ohně vždy v dostatečné vzdálenosti od tohoto výrobku.

Prostředí použití

⚠ **Varování:** Nebezpečí ohrožení stability

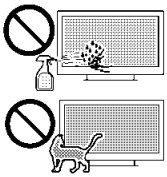
Televizor může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Mnoha zraněním, zejména u dětí, se lze vyhnout dodržováním jednoduchých opatření, jako například:

- VŽDY používejte skříňky, stojany nebo způsoby montáže doporučené výrobcem televizoru.
- VŽDY používejte nábytek, který bezpečně unese televizor.
- VŽDY se ujistěte, že televizor nepřesahuje okraj podpěrného nábytku.
- VŽDY děti poučte o nebezpečí lezení na nábytek, aby dosáhly na televizor nebo jeho ovládací prvky.
- VŽDY veďte kabely a kabely připojené k televizoru tak, aby o ně nikdo nezakopl, netahal za ně ani je nechytil.
- NIKDY neumisťujte televizor na nestabilní místo.
- NIKDY neumisťujte televizor na vysoký nábytek (například skříňky nebo knihovny), aniž byste ukotvili nábytek i televizor k vhodné podpěře.
- NIKDY neumisťujte televizor na látku nebo jiné materiály, které se mohou nacházet mezi televizorem a nábytkem, na kterém je televizor umístěn.
- NIKDY neumisťujte na horní část televizoru nebo nábytku, na kterém je televizor umístěn, předměty, které by mohly děti lákat k lezení, jako jsou hračky a dálkové ovladače.

Pokud se stávající televizor zachovává a přemisťuje, měly by se dodržovat stejné zásady jako výše.

Čištění

Nestříkejte vodu ani čisticí prostředek přímo na televizní obrazovku k čištění. Vniknutí kapaliny by mohlo zařízení poškodit.



- Pozor na kočky, krysy nebo jiná zvířata, která by mohla močit na televizor (na přední i zadní stranu); mohlo by to způsobit poruchu zařízení.
- Na televizní obrazovku nepoužívejte ostré ani tvrdé předměty (hřebíky, nože atd.), mohlo by dojít k poškození povrchu obrazovky.

Zavěšení televizoru na zeď

- Zkontrolujte, zda zeď unese hmotnost televizoru a nástěnného držáku.
- Řiďte se pokyny k montáži dodanými s nástěnným držákem.
- Televizor musí být instalován na svislou stěnu.
- Ujistěte se, že používáte pouze šrouby vhodné pro materiál stěny.
- Ujistěte se, že kabely televizoru jsou umístěny tak, aby o ně nikdo nezakopl.

Všechny ostatní bezpečnostní pokyny týkající se našich televizorů platí I zde.

Varování: Tato operace vyžaduje dvě osoby.

Pro zajištění bezpečné instalace dodržujte následující bezpečnostní pokyny.

⚠ Pozor

1. **Přečtěte si tyto pokyny** – Před použitím produktu si přečtěte a pochopte všechny provozní pokyny.

2. **Uschovejte si tyto pokyny** – Tyto bezpečnostní a provozní pokyny musí být uloženy na bezpečném místě pro budoucí použití.

3. **Přečtěte si všechna varování** – Všechna varování na produktu a v návodu musí být striktně dodržována.

4. **Dodržujte všechny pokyny** – Všechny provozní pokyny musí být dodržovány.

5. **Příslušenství –** Používejte pouze příslušenství specifikované výrobcem. Nepoužívejte příslušenství, které výrobce nedoporučuje. Použití nevhodného příslušenství může vést k nehodám.

6. **Napájení –** Tento produkt je navržen pro napájení schváleným zdrojem napájení, jak je uvedeno na typovém štítku. Pokud si nejste jisti, jaký typ zdroje napájení je ve vaší domácnosti k dispozici, obraťte se na svého prodejce nebo místního dodavatele energií. Pro zajištění zvýšené ochrany tohoto produktu během bouřek nebo pokud je delší dobu bez dozoru a nepoužíván, odpojte jej ze zásuvky a odpojte kabeláž. Nevypínejte bezpečnostní funkci polarizované nebo uzemňovací zástrčky. Polarizovaná zástrčka má dva kolíky, z nichž jeden je širší než druhý. Uzemňovací zástrčka má dva kolíky a třetí zemnící kolík. Širší kolík nebo třetí kolík je navržen pro vaši bezpečnost. Pokud dodaná zástrčka nepasuje do vaší zásuvky, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře, aby vám vyměnil zastaralou zásuvku.

7. **Ochrana napájecího kabelu** – Chraňte napájecí kabel před stlačením nebo skřípnutím, zejména u zástrček, pomocných zásuvek a zásuvky na spotřebiči.

8. **Přetížení** – Nepřetěžujte zásuvky, prodlužovací kabely ani pomocné zásuvky na jiných zařízeních, mohlo by dojít k riziku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

9. **Údržba** – Veškerou údržbu svěřte kvalifikovanému servisnímu personálu. Servis je nutný, pokud je spotřebič jakéhokoli druhu poškozen (například: je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka; do spotřebiče byla vylita tekutina nebo do něj spadly předměty; spotřebič byl vystaven dešti nebo vlhkosti; spotřebič nefunguje normálně; nebo spotřebič upadl).

10. Poškození vyžadující technický zásah — Pokud nastane některá z následujících situací, odpojte napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na kvalifikovaného technika, aby provedl opravu.

a. Pokud je napájecí kabel nebo zástrčka poškozena.

b. Pokud se na spotřebič vylila tekutina nebo do něj spadly předměty.

c. Pokud byl spotřebič vystaven dešti nebo vodě.

d. Pokud spotřebič nefunguje správně, jak je popsáno v návodu k obsluze. Nepoužívejte žádné jiné ovládací prvky než ty, které jsou popsány v návodu k obsluze.

Nesprávné nastavení ovládacích prvků, které nejsou popsány v návodu k obsluze, může způsobit poškození, které často vyžaduje rozsáhlé seřízení kvalifikovaným technikem.

e. Pokud spotřebič upadl nebo byl jeho kryt jakkoli poškozen.

f. Pokud zařízení vykazuje abnormální stav nebo vykazuje znatelnou změnu ve svém výkonu. Jakákoli znatelná anomálie zařízení naznačuje, že vyžaduje technický zásah.

11. Náhradní díly – Pokud výrobek vyžaduje náhradní díly, ujistěte se, že servisní technik používá díly specifikované výrobcem nebo díly s vlastnostmi a výkonem shodnými s originálními díly. Použití neschválených dílů může vést k požáru, úrazu elektrickým proudem a/nebo jiným nebezpečím.

12. Bezpečnostní kontroly – Po dokončení údržby nebo opravy požádejte technika o provedení bezpečnostních kontrol, abyste se ujistili, že je výrobek v perfektním provozním stavu.

13. Podpěra – Zařízení používejte pouze s vozíkem, stojanem, stativem, montážním ramenem nebo stolem specifikovaným výrobcem nebo prodávaným se zařízením. Neumisťujte výrobek na nestabilní vozík, stojan, stativ ani stůl. Umístění výrobku na nestabilní základnu může způsobit jeho pád, což může vést k vážnému zranění osob a poškození výrobku. Při montáži výrobku na zeď dodržujte pokyny výrobce. Používejte pouze montážní materiál doporučený výrobcem.



14. Opatrný pohyb – Při používání vozíku buďte opatrní při přemisťování celé sestavy (vozíku a zařízení), abyste předešli zranění v důsledku převrácení. Prudké zastavení, použití nadměrné síly a nerovná podlaha mohou způsobit pád výrobku z vozíku. Nikdy se nepokoušejte televizor přemisťovat, dokud není odpojen napájecí kabel.

15. Blesk — Odpojte tento přístroj ze zásuvky během bouřky nebo pokud jej nebudete delší dobu používat. Pro zajištění zvýšené ochrany tohoto televizního zařízení během bouřky nebo pokud jej nebudete delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky a odpojte anténu. Tím pomůžete předejít poškození zařízení způsobenému bleskem nebo přepětím.

16. Ochrana panelu — Panel displeje použitý v tomto produktu je vyroben ze skla. Proto se může rozbít, pokud produkt upadne nebo je vystaven nárazu jiných předmětů. Dávejte pozor, abyste se nezranili o střepy skla, pokud se panel displeje rozbije.

17. Vady pixelů — Panel displeje je high-tech produkt, který poskytuje velmi ostrý obraz. Občas se na obrazovce může objevit několik neaktivních pixelů jako pevný bod modré, zelené nebo červené barvy. Upozorňujeme, že to nijak neovlivňuje výkon vašeho produktu.

18. Nezakrývejte zadní větrací otvory

• Dostatečné větrání je nezbytné k prevenci selhání elektronických součástí.

• Větrání nesmí být bráněno zakrýváním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy nebo záclony.

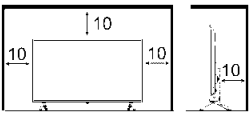
• Doporučujeme ponechat kolem televizoru alespoň 10 cm volného prostoru, i když je umístěn ve skříňce nebo mezi policemi.

• Při používání stojanu se ujistěte, že mezi spodní částí televizoru a povrchem, na kterém je umístěn, je volný prostor.

• Pokud stojan nepoužíváte, ujistěte se, že ventilační otvory umístěné pod televizorem nejsou zakryty.

• Neinstalujte toto zařízení do uzavřeného prostoru ani do zabudovaných prostor, jako je knihovna nebo podobný kus nábytku. Zajistěte optimální větrání jednotky v otevřeném prostoru.

Minimální vzdálenost



Poznámka: Obrázek je pouze ilustrativní.

19. Nepožívejte baterii, nebezpečí chemického popálení – Uchovávejte nové i použité baterie mimo dosah dětí. Pokud se přihrádka na baterie bezpečně nezavírá, přestaňte výrobek používat a uchovávejte jej mimo dosah dětí. Pokud se domníváte, že baterie mohly být spolknuty nebo vloženy do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

20. Poslech – Poslech hudby na vysoké hlasitosti a po delší dobu může poškodit sluch. Aby se snížilo riziko poškození sluchu, měl by člověk snížit hlasitost na bezpečnou a pohodlnou úroveň a omezit dobu poslechu na vysoké hlasitosti.

21. Škody

- S výjimkou případů, kdy je odpovědnost uznána místními předpisy, společnost Panasonic nepřebírá žádnou odpovědnost za poruchy způsobené nesprávným použitím nebo používáním produktu a za jiné problémy nebo škody způsobené používáním tohoto produktu.
- Společnost Panasonic nepřebírá žádnou odpovědnost za ztrátu dat atd. způsobenou katastrofami.
- Externí zařízení samostatně připravená zákazníkem nejsou kryta zárukou. Péče o data uložená v takových zařízeních je odpovědností zákazníka. Společnost Panasonic nepřebírá žádnou odpovědnost za zneužití těchto dat.

22. Uživatel

- Tento spotřebič není určen k používání osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem nebo pokud jim nebyly poskytnuty pokyny k používání spotřebiče osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. Děti by měly být pod dohledem, aby se zajistilo, že si se spotřebičem nehrají.

Symbol

- Pro svorky označené symbolem „ ϟ “ může být napětí dostatečně velké, aby představovalo riziko úrazu elektrickým proudem. Externí kabeláž připojená ke svorkám vyžaduje instalaci poučenou osobou nebo použití hotových vodičů či šňůr.

- Ochranná uzemňovací svorka. Zařízení by mělo být připojeno k síťové zásuvce s ochranným uzemněním. (Pouze pro spotřebiče třídy I)

- Pokud má výrobek na svém výkonnostním štítku symbol ⧈ a napájecí kabel má dva kolíky, znamená to, že zařízení je elektrický spotřebič třídy II nebo s dvojitou izolací. Byl navržen tak, aby nevyžadoval bezpečnostní uzemnění.

- Následující informace se doporučují v případě potřeby zahrnout:

~ Vztahuje se na střídavý proud (AC).

⎓ Vztahuje se na stejnosměrný proud (DC).

⧈ Odkazuje na zařízení třídy II.

⏻ Odkazuje na pohotovostní režim.

| Vztahuje se na zapnutí napájení.

ϟ Označuje nebezpečné napětí.

⏚ Odkazuje na zařízení třídy I.



- Tento symbol blesku se šipkou v rovnostranném trojúhelníku má upozornit uživatele na přítomnost neizolovaného „nebezpečného napětí“ uvnitř krytu výrobku, které může být dostatečně velké aby představovalo riziko úrazu elektrickým proudem.

- Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, nesnímejte kryt (ani zadní část). Uvnitř nejsou žádné součásti, které by mohl uživatel opravit. Obraťte se na kvalifikovaný servisní personál.

- Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na důležité pokyny k obsluze a údržbě v dokumentaci dodané se spotřebičem.

DVOJPÓLOVÁ / NEUTRÁLNÍ POJISTKA!

- Dotyk s nebezpečnými živými částmi na napájecí desce může způsobit úraz elektrickým proudem.
- Během údržby je nutné odpojit síťový přívod (například vytáhnout zástrčku ze zásuvky) a ověřit, zda se na napájecí desce nenachází žádné nebezpečné napětí.



Tento symbol označuje, že uvnitř je vysoké napětí. Je nebezpečné se jakkoli dotýkat jakékoli vnitřní části tohoto výrobku.



Tento symbol označuje, že pojistka může být umístěna v nulových vodičích a že je nutné odpojit hlavní napájení, aby se fázové vodiče odpojily od napětí.

Bezpečnostní opatření pro používání dálkového ovládání

- Dálkový ovladač používejte tak, že jej namíříte směrem k senzoru dálkového ovladače. Předměty mezi dálkovým ovladačem a senzorem dálkového ovladače budou rušit jeho normální provoz.

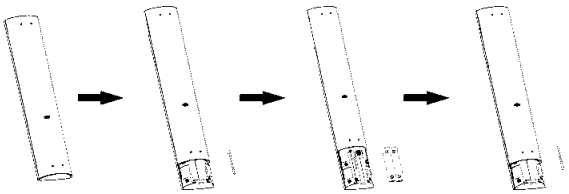
- Nenechávejte dálkový ovladač silně vibrovat. Také na něj nestrikejte tekutiny a nedávejte jej do míst s vysokou vlhkostí.

- Nevystavujte dálkový ovladač přímému slunečnímu záření, mohlo by dojít k jeho deformaci vlivem tepla.

- Pokud je senzor dálkového ovládání vystaven přímému slunečnímu záření nebo silnému osvětlení, dálkové ovládání nebude fungovat. V takovém případě změňte osvětlení nebo polohu televizoru, případně používejte dálkové ovládání blíže k senzoru dálkového ovládání.

Vložení/vyjmutí baterií dálkového ovladače

Vložte dvě baterie velikosti AAA do přihrádky na baterie v dálkovém ovladači a ujistěte se, že odpovídá polarita uvnitř přihrádky.



Poznámka: Obrázek je pouze ilustrativní.

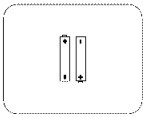
Pozor

- Nesprávná instalace může způsobit vytečení baterie a korozi, což může vést k poškození dálkového ovladače.
- Nekombinujte staré a nové baterie.
- Vyměňujte pouze za stejný nebo ekvivalentní typ. Nekombinujte různé typy baterií (například alkalické a manganové baterie).
- Nepoužívejte dobíjecí (Ni-Cd) baterie.
- Baterie nespalujte ani nerozbíjejte.
- Nevystavujte baterie nadměrnému teplu, například slunečnímu záření, ohni a podobně.
- Ujistěte se, že baterie správně zlikvidujete.
- Ujistěte se, že jsou baterie správně vyměněny za stejný nebo ekvivalentní typ. Pokud jsou baterie vloženy opačně nebo nesprávně, hrozí nebezpečí výbuchu a požáru.
- Nerozebírejte ani neupravujte dálkový ovladač.

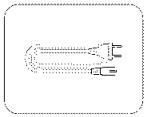
Standardní příslušenství



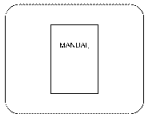
Dálkové ovládání



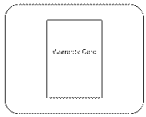
Baterie (2)
(velikost AAA)



Napájecí kabel



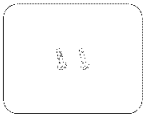
Návod k obsluze



Záruční list



Základna stojanu(2)



32"- Šrouby základny stojanu (2)



40"- Šrouby základny stojanu (4)

Poznámka:
1) Obrázky slouží pouze pro ilustraci.
2) Příslušenství nesmí být umístěno celé pohromadě. Dbejte na to, abyste ho neúmyslně nevyhodili.
3) Tento výrobek obsahuje potenciálně nebezpečné části (například plastové sáčky), které by malé děti mohly omylem vdechnout nebo spolknout. Uchovávejte tyto části mimo dosah malých dětí.

Volitelné příslušenství

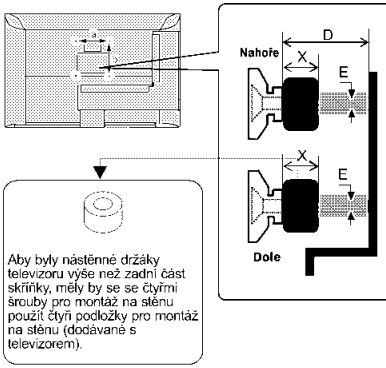
Pro zakoupení doporučeného volitelného příslušenství kontaktujte svého místního prodejce Panasonic. Další informace naleznete v návodu k obsluze volitelného příslušenství.

Nástěnný držák

Chcete-li zakoupit doporučený nástěnný držák, obraťte se na svého místního prodejce Panasonic.

Poznámka: Grafika slouží pouze pro referenci.

* **Specifikace šroubů**



Velikost modelu			32"		40"	
			Nahoře	Dole	Nahoře	Dole
Šroub	Průměr (mm) „E“		M4	M4	M6	M6
	Hloubka (mm) „D“	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Distanční podložka	Hloubka (mm) „X“	Min.	15	15	15	15
Počet šroubů			2	2	2	2
Počet distančních podložek			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Varování

- Pokud nepoužijete držák Panasonic nebo se rozhodnete jednotku namontovat svépomocí, nesete riziko spotřebitele. Vždy požádejte o instalaci kvalifikovaného technika. Nesprávná montáž může způsobit pád zařízení, což může vést ke zranění a poškození produktu. Jakékoli poškození způsobené tím, že jednotku namontuje neprofesionální technik, ruší platnost záruky.
- Při použití jakéhokoli volitelného příslušenství nebo nástěnných držáků vždy dbejte na to, abyste plně dodržovali uvedené pokyny.
- Nemontujte jednotku přímo pod stropní světla (například bodová světla nebo halogenová světla), která obvykle vydávají vysoké teplo. Mohlo by dojít k deformaci nebo poškození plastových částí skříně.
- Při upevňování nástěnných držáků na zeď buďte opatrní. Nástěnné zařízení nesmí být uzemněno kovem ve zdi. Před zavěšením držáku se vždy ujistěte, že ve zdi nejsou žádné elektrické kabely ani trubky.
- Abyste předešli pádu a zranění, vyjměte televizor z jeho pevné nástěnné polohy, když jej již nepoužíváte.

Instalace podstavce

⚠ Varování

Nerozebírejte ani neupravujte stojan.
Mohlo by dojít k převrácení televizoru a poškození, což by mohlo vést ke zranění osob.

⚠ Pozor

Nepoužívejte žádný jiný stojan než ten, který byl dodán s tímto televizorem.
Mohlo by dojít k převrácení televizoru a poškození, což by mohlo vést ke zranění osob.

Nepoužívejte stojan, pokud je deformovaný nebo fyzicky poškozený.
Používání stojanu, pokud je fyzicky poškozen, může vést ke zranění osob. Okamžitě kontaktujte svého místního prodejce Panasonic.

Během instalace se ujistěte, že jsou všechny šrouby bezpečně utaženy.
Pokud šrouby nebudou během montáže správně a pečlivě utaženy, stojan nebude dostatečně pevný, aby unesl televizor; televizor se pak může převrátit a poškodit, což by mohlo vést ke zranění osob.

Dbejte na to, aby se televizor nepřevrátil.
Pokud je televizor vystaven nárazu nebo pokud děti šplhají na stojan během instalace televizoru, může se převrátit a může dojít ke zranění osob.

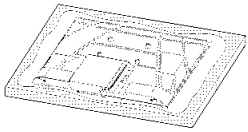
Instalace a demontáž televizoru vyžaduje alespoň dvě osoby.
Pokud nejsou přítomny alespoň dvě osoby, může televizor spadnout a způsobit zranění.

Při demontáži stojanu televizoru nepoužívejte žádný jiný postup než uvedený.
Jinak se televizor a/nebo stojan mohou převrátit a poškodit, což může vést ke zranění.

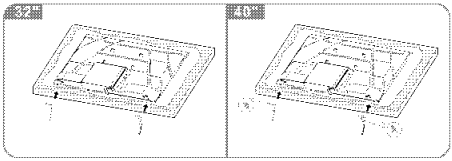
Vzhled produktu zobrazeného na ilustracích se může lišit od skutečného produktu; tyto ilustrace slouží pouze pro ilustraci.

Poznámka: Obrázky jsou pouze ilustrativní.

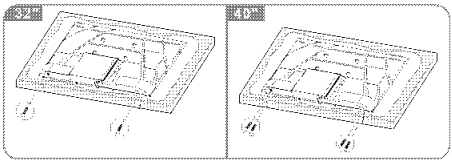
1. Vyjměte televizor a opatrně jej položte (obrazovkou dolů) na stabilní a rovný stůl s měkkou látkou nebo polštářem.



2. Zarovnejte a vložte základnu stojanu do otvorů pro stojan, které se nacházejí ve spodní části televizoru. Zkontrolujte, zda je na televizoru stejná značka (A/B) a správný horní konec základny stojanu.



3. Připevněte základnu stojanu k televizoru utažením odpovídajících šroubů stojanu, které jsou součástí balení. Základna se může lišit v závislosti na modelu.



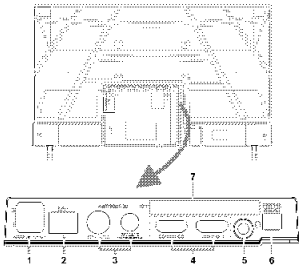
Demontáž stojanu televizoru
Při použití nástěnného držáku nebo při opětovném balení televizoru nezapomeňte stojan demontovat následujícím způsobem.
1. Odstraňte šrouby, které upevňují televizor.
2. Sejměte stojan z televizoru.

Kapitola 2: Základní funkce

Televizní terminály

Poznámka:
1) Obrázky jsou pouze ilustrativní.
2) Umístění svorek se může u jednotlivých modelů lišit.

Pohled zezadu



1. USB

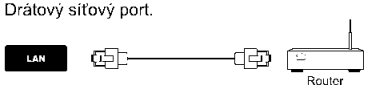
Připojte zařízení USB k televizoru.



Poznámka: Nikdy neodpojujte zařízení USB ani nevypínejte televizor, pokud zařízení USB používáte.

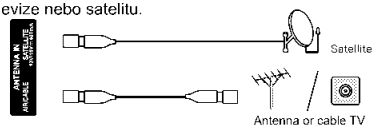
2. LAN

Drátový síťový port.



3. ANTENNA IN

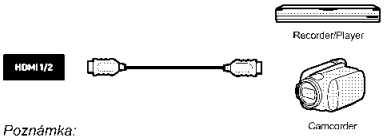
Připojte koaxiální kabel pro příjem signálu z antény, kabelové televize nebo satelitu.



Poznámka:
1) Neumisťujte RF kabel pod televizor.
2) Pro dosažení optimální kvality obrazu a zvuku je nutná anténa, správný kabel (koaxiální 75Ω) a správný konektor.
3) Pokud se používá systém komunitní antény, může být zapotřebí správný propojovací kabel a zástrčka mezi nástěnnou anténní zásuvkou a televizorem.
4) Vaše místní servisní středisko pro televizní přijímače nebo prodejce vám mohou pomoci se zajištěním správného anténního systému pro vaši konkrétní oblast a potřebného příslušenství.
5) Veškeré záležitosti týkající se instalace antény, modernizace stávajících systémů nebo potřebného příslušenství a vzniklé náklady jsou odpovědností vás, zákazníka.

4. HDMI IN

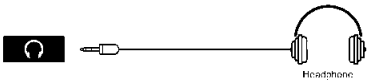
Přijímá vstupní signál HDMI z připojeného zařízení HDMI.



Poznámka:
Pokud má externí zařízení pouze výstup DVI, použijte k připojení k terminálu HDMI adaptér DVI-HDMI.

5. SLUCHÁTKA (🎧)

Zvuk televizoru se přehrává do připojených sluchátek. Reproduktory se po zapojení sluchátek ztlumí.



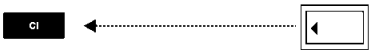
6. DIGITAL AUDIO OUT

Připojte optický kabel pro výstup digitálního audio signálu z televizoru do kompatibilního audio přijímače.



7. CI

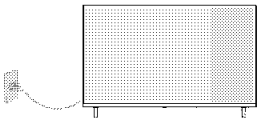
Port pro kartu CI.



Poznámka.
Aby se snížilo riziko požáru, měl by být port CI zakryt plastovým krytem, pokud se nepoužívá. Před použitím portu CI se ujistěte, že protipožární kryt připojeného zařízení je vyroben z nehořlavého materiálu nebo materiálu s certifikací UL94 V-0. Po ukončení používání portu CI se ujistěte, že je port CI zakryt plastovým krytem. Plastový kryt si prosím dobře uschovejte pro budoucí použití. Pokud plastový kryt ztratíte, obraťte se na místního prodejce a požádejte ho o nový.

Ovládání televizoru

■ Připojení napájení



Poznámka: Obrázek je pouze ilustrativní.

Připojte napájecí kabel k televizoru a do elektrické zásuvky.

UPOZORNĚNÍ:
Ujistěte se, že je síťový kabel zcela zasunut do zásuvky televizoru.
*Pokud není dostatečně pevný, může dojít ke špatnému kontaktu, což může vést k poruše, požáru nebo kouři.

Pevně zasuňte síťovou zástrčku na místo.

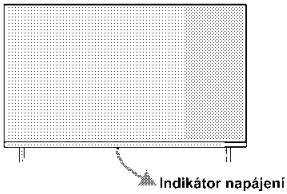
* Při odpojování síťového kabelu se bezpodmínečně ujistěte, že jste nejprve odpojili síťovou zástrčku ze zásuvky.

■ Zapnutí nebo vypnutí televizoru

1. Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky a do televizoru.
2. V pohotovostním režimu stiskněte tlačítko POWER ⏻ pro zapnutí televizoru.
3. V provozním stavu stiskněte tlačítko POWER ⏻ pro přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.
4. Odpojte napájecí kabel pro úplné vypnutí televizoru.

■ Indikátor napájení

Pohled zepředu



Poznámka: Obrázek je pouze ilustrativní.

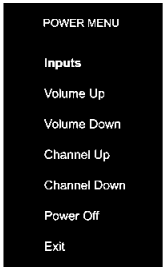
- Svítí červeně: Pohotovostní režim.
- Nesvítí: Provozní stav/Vypnuto.

■ Nabídka napájení



- **V režimu vypnutí (STR).**
  Krátkým stisknutím ovládacího tlačítka TV zapněte televizor.

- **V pracovním stavu**
  * Dlouhým stisknutím ovládacího tlačítka TV přepnete televizor na režim STR (Suspend To RAM).
  * Krátce stiskněte tlačítko TV Control pro zobrazení následující nabídka napájení.

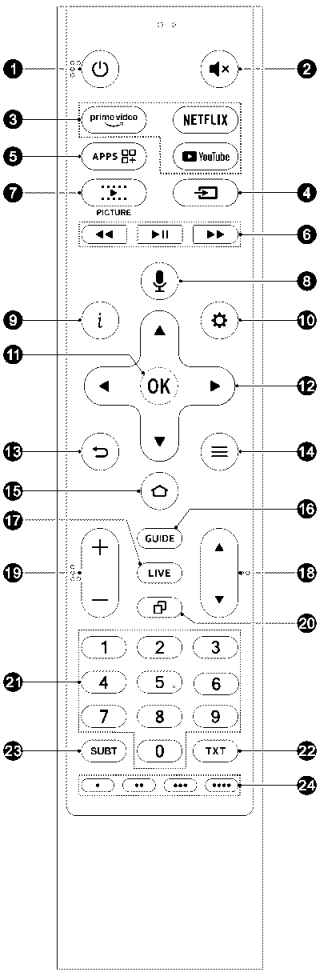


- **V nabídce Napájení**
  Krátce stiskněte tlačítko TV Control pro výběr požadovanou položku. Chcete-li zadat nebo spustit vybranou položku, dlouze stiskněte tlačítko ovládání TV.

  * **Vstupy:** Přístup k seznamu vstupních zdrojů.
  * **Zvýšení/snížení hlasitosti:** Upravte hlasitost zvuku.
  * **Channel Up/Down:** Přepínání kanálů.
  * **Vypnout:** Přepněte televizor do režimu STR.
  * **Exit:** Opuštění nabídky napájení.

Dálkové ovládání

Poznámka:
1). Obrázek je pouze ilustrativní.
2). Obrázek, tlačítka a funkce dálkového ovladače se mohou lišit v závislosti na regionu nebo modelu.
3). Z důvodu aktualizací softwaru se funkce dálkového ovladače mohou změnit bez předchozího upozornění. Řiďte se prosím konkrétním televizorem.

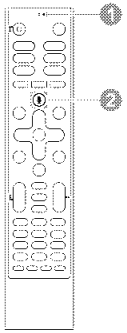


1. POWER (⏻): Zapnutí nebo vypnutí televizoru.
2. ZTLUMENÍ (🔇): Vypne nebo znovu zapne zvuk televizoru.
3. Tlačítka aplikací: Rychlý a přímý přístup ke konkrétní aplikaci.
4. ZDROJ (⏏): Přístup do nabídky zdrojů.
5. APPS (APPS): Zobrazit všechny aplikace.
6. Tlačítka přehrávače médií
• **Přehrát/Pozastavit (▶II):** Spuštění nebo pozastavení přehrávání.
• **Rychle vzad (◀◀):** Rychlé přehrávání zpět.
• **Rychlý posun vpřed (▶▶):** Rychlé přehrávání vpřed.
7. Obraz (⚙): Otevření nabídky obrazu.
8. MIC (🎤): Povolí funkci hlasu.
Stisknutím a podržením tlačítka MIC zahájíte příjem hlasového příkazu. Po promluvě uvolněte tlačítko MIC pro spuštění hlasové funkce.
9. INFO (i): Zkontrolujte podrobné informace.
10. QUICK (⚙): Přístup k nabídce rychlých nastavení.
11. OK: Potvrzení, zadání nebo provedení vybrané položky.
12. NAHORU/DOLŮ/DOLEVA/DOPRAVA (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Pohyb v nabídkách umožňující výběr požadovaných položek.
13. ZPĚT (⮌): Návrat zpět na položku vyšší úrovně nebo opuštění aktuální obrazovky.
14. MENU (☰): Přístup k možnostem na obrazovce nebo přístup k nastavení živého televizního vysílání, ve kterém můžete nastavit titulky/titulky nebo jazyk zvuku výběrem „Titulky/Titulky " nebo „Zvuk".
15. DOMŮ (⌂): Přístup k domovské obrazovce.
16. GUIDE: Přístup k elektronickému programovému průvodci.
17. LIVE: Přístup k režimu Live TV.
18. Program nahoru/dolů (▲ / ▼): Přepínání kanálů.
19. Zvýšení/snížení hlasitosti (+ / −): Nastavení hlasitosti zvuku.
20. POSLEDNÍ (⧉): Přístup k seznamu naposledy sledovaného obsahu.
21. Tlačítka s čísly (0–9): Přímý výběr kanálu nebo zadání čísla.
22. TXT: Přístup k nabídce teletextu.
23. SUBT: Nastavení funkce titulků nebo skrytých titulků.
24. Barevná tlačítka (ČERVENÁ/ZELENÁ/ŽLUTÁ/MODRÁ): Rychlé vyvolání funkce podle konkrétního režimu.

Spárujte dálkové ovládání Bluetooth s televizorem

U dálkového ovladače dodaného s televizorem si před použitím hlasové funkce projděte následující kroky pro spárování dálkového ovladače s televizorem.
1. Vyberte tlačítko DOMŮ → (Nastavení) → „Dálkové ovladače a zařízení Bluetooth" nebo „Ovladače a zařízení Bluetooth".
2. Stiskněte a podržte tlačítko HOME po dobu 10 sekund, dokud se na obrazovce nezobrazí „ Fire TV Remote Hledej k páru ".
3. Stisknutím tlačítka OK potvrďte přidání tohoto dálkového ovladače.
4. Tento dálkový ovladač se objeví v seznamu po úspěšném spárování s televizorem.

Funkce hlasu



1. Mikrofon pro hlasové funkce
Hlasová funkce mikrofonu. Při používání hlasové funkce je nejlepší držet ústa ve vzdálenosti do 5 centimetrů od mikrofonu.

2. Tlačítko MIC funkce hlasu
Povolte hlasovou funkci.

Bez blikání

Blikání obrazovky může po delším sledování způsobit namáhání očí, únavu a bolesti hlavy. Díky technologii „Flicker Free" (bez blikání), kterou tento produkt používá, si budete moci užívat příjemného sledování. Ve frekvenčním rozsahu 0~3000 Hz nedochází k žádnému viditelnému ani neviditelnému blikání, což lze certifikovat při nastavení centrálního jasu na libovolnou hodnotu.

Poznámka: Technologie „Flicker Free" nemusí být podporována v závislosti na regionu nebo modelu.

Čtečka obrazovky

Tato funkce může pomoci zrakově postiženým uživatelům snadněji ovládat televizor. Chcete-li povolit nebo zakázat čtečku obrazovky, vyberte tlačítko HOME → Nastavení → Usnadnění → VoiceView → VoiceView (čtečka obrazovky) → VoiceView → Zapnuto/Vypnuto.

Najít můj dálkový ovladač

Tato funkce vám může pomoci snadno najít a najít dálkové ovládání, když jej ztratíte. Můžete použít aplikaci Fire TV nebo požádat Alexu, aby našla vaše dálkové ovládání.

Zeptejte se Alexy: Řekněte „Alexa, najdi můj dálkový ovladač" zařízení s podporou Alexa, jako je Echo.

Použijte aplikaci Fire TV
Krok 1: Připojte svůj televizor a mobilní telefon ke stejné síti WiFi.
Krok 2: Přihlaste se ke stejnému účtu Amazon na vašem televizoru a mobilním telefonu.
Krok 3: Ujistěte se, že váš dálkový ovladač má dostatečné napájení a že byl úspěšně spárován s vaším televizorem.
Krok 4: Stáhněte si aplikaci Amazon Fire TV do svého mobilního telefonu.
Krok 5: Vyberte „ “ v aplikaci Fire TV a poté klepněte na název svého televizoru v seznamu.
Krok 6: Zadejte čtyřmístný kód PIN zobrazený na obrazovce televizoru.
Krok 7: Vyberte „ “ → Find My Remote → Ring Remote.
Krok 8: Dálkové ovládání přehraje zvuk, který vám pomůže jej najít, a stisknutím libovolného tlačítka zastavíte zvuk, když je nalezen.

Kapitola 3: Technické informace

Údržba

Nejprve vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

Pravidelná péče:
Jemně otřete povrch displeje, skříně nebo podstavce měkkým hadříkem, abyste odstranili nečistoty nebo otisky prstů.

V případě odolné nečistoty:
Nejprve očistěte prach z povrchu. Navlhčete měkký hadřík čistou vodou nebo zředěným neutrálním čisticím prostředkem (1 díl čisticího prostředku na 100 dílů vody).
Vyždímejte hadřík a otřete povrch.
Nakonec setřete veškerou vlhkost.

Síťová zástrčka
Síťovou zástrčku pravidelně otírejte suchým hadříkem.
Vlhkost a prach mohou vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Pozor

Nepoužívejte tvrdý hadřík ani povrch příliš netřete, mohlo by dojít k jeho poškrábání.
- Nevystavujte povrch televizoru vodě ani čisticím prostředkům. Tekutina uvnitř televizoru by mohla vést k poruše výrobku.
- Nevystavujte povrch repelentům proti hmyzu, rozpouštědlům, ředidlům nebo jiným těkavým látkám. Mohlo by dojít ke zhoršení kvality povrchu nebo k olupování barvy.
- Povrch panelu displeje je speciálně ošetřen a snadno se poškodí. Dbejte na to, abyste na povrch neklepali ani ho nepoškrábali nehtem ani jinými tvrdými předměty.
- Nedovolte, aby se skříň a podstavec dlouhodobě dotýkaly gumy nebo PVC. Mohlo by dojít ke zhoršení kvality povrchu.

Odstraňování problémů

Většinu problémů, se kterými se setkáte s televizorem, lze vyřešit pomocí následujícího seznamu pro řešení potíží.

Žádný obraz, žádný zvuk

- Zkontrolujte, zda je funkční pojistka nebo jistič.
- Zapojte do zásuvky jiné elektrické zařízení, abyste se ujistili, že funguje nebo je zapnuté.
- Zástrčka má špatný kontakt se zásuvkou.
- Zkontrolujte zdroj signálu.

žádná barva

- Upravte sytost.

Dálkové ovládání nefunguje

- Vyměňte baterie.
- Baterie nejsou správně nainstalovány.
- Hlavní napájení není připojeno.

Žádný obraz, normální zvuk

- Upravte jas a kontrast.

Normální obraz, žádný zvuk

- Stisknutím tlačítka Vol+ zvýšíte hlasitost.
- Hlasitost je nastavena na ztlumení, stisknutím tlačítka ztlumení zvuk obnovíte.

Rušení rádiových frekvencí

Toto rušení způsobuje pohyblivé vlnky nebo diagonální pruhy a v některých případech i ztrátu kontrastu obrazu. Najděte a odstraňte zdroj rádiového rušení.

Dálkové ovládání Bluetooth se nepodařilo úspěšně spárovat

- Zkuste dálkové ovládání spárovat vícekrát.
- Vyměňte baterie.

Rádiový modul

Specifikace rádiového modulu		
Typ bezdrátového připojení	Frekvenční pásmo	Vysílací výkon (max.)
Bezdrátová síť (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Nemusí být dostupné) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Nemusí být dostupné) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Nemusí být dostupné)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Poznámka:
1). Přístroj by měl být umístěn nebo provozován nejméně 20 cm od uživatele.
2). Vzhledem k různým prodejním regionům může mít bezdrátový modul různé konfigurace, které nepřesáhnou maximální konfiguraci popsanou v této příručce.
3). Omezení nebo požadavky v následujících zemích:
v pásmu 5150–5350 MHz použití pouze v interiéru.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specifikace

Číslo modelu		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Zdroj napájení		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Spotřeba energie	Jmenovitý výkon	60 W	74 W
	Pohotovostní stav	< 0.5W	< 0.5W
Zobrazovací panel	Viditelná velikost obrazovky	80 cm	100 cm
	Rezoluce	1920 X 1080	1920 X 1080
Rozměry (D x Š x V)	Pouze TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	s podstavcem	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Čistá hmotnost		3,3 kg (Pouze TV) 3,33 kg (s podstavcem)	4,7 kg (Pouze TV) 4,8 kg (s podstavcem)
Zvukový výstup		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Televizní systém		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Pokrytí kanálů:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Prostředí :		Provozní teplota: 5 až 40 °C	
		Provozní vlhkost: 20 až 80%	
		Skladovací teplota: −15 až 45 °C	
		Skladovací vlhkost: 10 až 90%, nekondenzující	

Poznámka

1. Design a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.
2. Hmotnost a rozměry uvedené v tomto návodu jsou přibližné.
3. Obrázky v tomto návodu slouží pouze pro ilustraci.
4. Váš televizor se může mírně lišit od televizoru zobrazeného v tomto návodu.
5. V suchém prostředí se může v důsledku statické elektřiny výrobek restartovat a vrátit se do hlavního rozhraní OSD, rozhraní USB přehrávače nebo předchozího režimu zdroje. Je to normální a pokračujte v používání televizoru.

Poznámka

Tímto [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] prohlašuje, že rádiové zařízení typu [***TV-32S65CEZS*** / ***TV-40S65CEZS***] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese:https://www.panasonic.swmeu.com.

Licence

Amazon, Fire, Alexa a všechny související značky jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo jejích přidružených společností.

Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, vizuální podoba HDMI a loga HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licence OSS

Tento produkt obsahuje následující software:
(1) Software vyvinutý nezávisle společností Metz Display Polska Sp. z o.o. nebo pro ni.
(2) Software vlastněný třetí stranou a licencovaný společnosti Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Software licencovaný pod GNU General Public License, verze 2.0 (GPL V2.0),
(4) Software licencovaný pod GNU LESSER General Public License, verze 2.1 (LGPL V2.1) a/nebo
(5) Software s otevřeným zdrojovým kódem jiný než software licencovaný pod GPL V2.0 a/nebo LGPL V2.1.

Software kategorizovaný jako (3) - (5) je distribuován v naději, že bude užitečný, ale BEZ JAKÉKOLI ZÁRUKY, a to i bez implicitní záruky OBCHODOVATELNOSTI nebo VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL.

Nejméně tři (3) roky od dodání tohoto produktu poskytne společnost Metz jakékoli třetí straně, která nás kontaktuje na níže uvedených kontaktních údajích, za poplatek nepřesahující naše náklady na fyzické provedení distribuce zdrojového kódu, kompletní strojově čitelnou kopii odpovídajícího zdrojového kódu krytého licencí GPL V2.0, LGPL V2.1 nebo jinými licencemi s povinností tak učinit, jakož i příslušné upozornění na autorská práva.
Kontaktní informace: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" je registrovaná ochranná známka společnosti Panasonic Holdings Corporation a je používána na základě licence od společnosti Panasonic Holdings Corporation. Licencováno pouze v [Evropě]

Panasonic

Instrucțiuni de utilizare

LED TV

Română

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Panasonic.
Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a utiliza acest produs și să le păstrați pentru referințe ulterioare.
Imaginile prezentate în acest manual sunt doar cu titlu ilustrativ.

Cuprins

Capitolul 1: Introducere

Avertizare 3
Mediul de utilizare 4
Curățenie 4
Agățarea televizorului pe perete 4
Atenţie 4
Simbol 6
Precauții pentru utilizarea telecomenzii 6
Instalarea/scoaterea bateriilor telecomenzii 7
Accesorii standard 7
Accesorii opționale 8
Instalare piedestal 9

Capitolul 2: Caracteristici de bază

Terminale TV 10
Comenzi TV 11
Telecomandă 12
Asociați telecomanda Bluetooth cu televizorul 13
Funcția de voce 13
Fără pâlpâire 13
Cititor de ecran 13
Găsiți telecomanda mea 13

Capitolul 3: Informații tehnice

Întreţinere 14
Depanare 14
Modul radio 14
Specificații 15
Licenţă 16
Licență OSS 16

Capitolul 1: Introducere

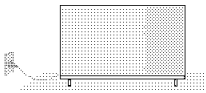
⚠ Avertizare

Manipularea ştecherului şi a cablului de alimentare
Introduceţi complet ştecherul de alimentare în priză. (Dacă ştecherul de alimentare este slăbit, poate genera căldură şi poate provoca incendiu.)
Asiguraţi-vă că ştecherul de alimentare este uşor accesibil.
Nu atingeţi ştecherul de alimentare cu mâna udă. (Acest lucru poate provoca electrocutare.)
Nu utilizaţi niciun alt cablu de alimentare decât cel furnizat cu acest televizor. (Acest lucru poate provoca incendiu sau electrocutare.)
Nu deteriorati cablul de alimentare. (Un cablu deteriorat poate provoca incendiu sau electrocutare.)
- Nu mutaţi televizorul cu cablul conectat la priză.
- Nu aşezaţi un obiect greu pe cablu şi nu îl plasaţi lângă un obiect cu temperatură ridicată.
- Nu răsuciţi cablul, nu îl îndoiţi excesiv şi nu îl întindeţi.
- Nu trageţi de cablu. Ţineţi de corpul ştecherului de alimentare atunci când îl deconectaţi.
- Nu utilizaţi un ştecher de alimentare sau o priză deteriorată.
- Utilizaţi televizorul în climate moderate.

Dacă observaţi vreo anomalie, scoateţi imediat ştecherul de la priză!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Tipurile de ştechere de reţea variază între ţări.

Sursă de alimentare
- Acest televizor este conceput să funcţioneze la
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Utilizare pe masă / Agăţare pe perete

Nu utilizaţi un stabilizator de tensiune extern cu televizorul.
- Un stabilizator de calitate inferioară poate deteriora televizorul.
- Garanţia nu este valabilă dacă se utilizează un stabilizator extern.

Nu îndepărtaţi capacele şi nu modificaţi niciodată televizorul singur.
- Nu îndepărtaţi capacul din spate, deoarece piesele sub tensiune sunt accesibile atunci când este îndepărtat. În interior nu există piese care pot fi reparate de către utilizator. (Componentele de înaltă tensiune pot provoca electrocutări grave.)
- Verificaţi, reglaţi sau reparaţi televizorul la distribuitorul local Panasonic.
- Consultaţi informaţiile de pe exteriorul din spate al carcasei pentru informaţii electrice şi de siguranţă înainte de a instala sau utiliza aparatul.
- Ştecherul de reţea este utilizat ca dispozitiv de deconectare, iar dispozitivul de deconectare trebuie să rămână uşor de utilizat.

Nu introduceţi obiecte externe în televizor
- Nu permiteţi ca vreun obiect să cadă în televizor prin orificiile de ventilaţie. (Pot apărea incendiu sau electrocutare)

Nu aşezaţi televizorul pe suprafeţe înclinate sau instabile şi asiguraţi-vă că acesta nu atârnă peste marginea bazei.
- Televizorul se poate desprinde sau răsturna.
- Înălţimea de instalare trebuie să fie mai mare de 800 mm şi mai mică de 1100 mm. Distanţa minimă pe orizontală este de 450 mm.

Folosiţi doar piedestalurile/echipamentele de montare dedicate
- Utilizarea unui piedestal sau a altor dispozitive de fixare neaprobate poate face televizorul instabil, riscând vătămări corporale. Asiguraţi-vă că solicitaţi distribuitorului local Panasonic să efectueze configurarea.
- Când montaţi televizorul pe perete sau tavan, asiguraţi-vă că instalaţi produsul conform metodei recomandate de producător. Aceasta este o caracteristică de siguranţă.
- Folosiţi numai ataşamentele/accesoriile specificate sau furnizate de producător (cum ar fi adaptorul de alimentare exclusiv, bateria etc.).

Nu expuneţi la ploaie sau umiditate excesivă
• Pentru a preveni deteriorarea care ar putea duce la electrocutare sau incendiu, nu expuneţi acest televizor la ploaie sau umezeală excesivă. Acest televizor nu trebuie expus la picurare sau stropire de apă, iar obiectele umplute cu lichid, cum ar fi vazele, nu trebuie aşezate deasupra sau deasupra televizorului.

Nu expuneţi la lumina directă a soarelui şi la alte surse de căldură
• Avoid exposing the TV to direct sunlight and other heat sources.

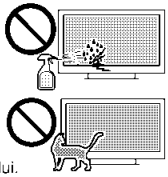


Pentru a preveni răspândirea focului, ţineţi lumânările sau alte flăcări deschise departe de acest produs în orice moment.

Mediu de utilizare

⚠ **Avertisment:** Pericol de stabilitate
Un televizor poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau deces. Multe vătămări, în special la copii, pot fi evitate prin luarea unor măsuri de precauţie simple, cum ar fi:
• Utilizaţi ÎNTOTDEAUNA dulapuri sau suporturi sau metode de montare
recomandate de producătorul televizorului.
• Utilizaţi ÎNTOTDEAUNA mobilier care poate susţine în siguranţă televizorul.
• Asiguraţi-vă ÎNTOTDEAUNA că televizorul nu depăşeşte marginea mobilierului de susţinere.
• Educaţi ÎNTOTDEAUNA copiii cu privire la pericolele urcării pe mobilier pentru a ajunge la televizor sau la comenzile acestuia.
• Poziţionaţi ÎNTOTDEAUNA cablurile şi cablurile conectate la televizor astfel încât să nu poată fi împiedicate, trase sau apucate.
• NU aşezaţi NICIODATĂ un televizor într-o locaţie instabilă.
• NU aşezaţi NICIODATĂ televizorul pe mobilier înalt (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobilierul, cât şi televizorul pe un suport adecvat.
• NU aşezaţi NICIODATĂ televizorul pe o pânză sau alte materiale
care se pot afla între televizor şi mobilierul pe care este amplasat.
• NU aşezaţi NICIODATĂ obiecte care ar putea tenta copiii să se cţtere, cum ar fi jucării şi telecomenzi, pe televizor sau pe mobilierul pe care este amplasat televizorul.
Dacă televizorul existent este păstrat şi mutat, trebuie aplicate aceleaşi consideraţii ca mai sus.

Curăţenie



• Nu pulverizaţi apă sau detergent direct pe ecranul televizorului pentru a-l curăţa. Pătrunderea lichidului ar putea deteriora dispozitivul.
• Atenţie la pisicile, şobolanii sau alte animale care pot urina pe televizor (atât pe partea din faţă, cât şi pe cea din spate); acest lucru ar putea cauza funcţionarea defectuoasă a dispozitivului.
• Nu utilizaţi obiecte ascuţite sau dure (cuie, cuţite etc.) pe ecranul televizorului, deoarece acestea ar putea deteriora suprafaţa acestuia.

Agăţarea televizorului pe perete

- Verificaţi dacă peretele poate susţine greutatea televizorului şi a ansamblului de montare pe perete.
- Urmaţi instrucţiunile de montare furnizate împreună cu suportul de perete.
- Televizorul trebuie instalat pe un perete vertical.
- Asiguraţi-vă că folosiţi doar şuruburi potrivite pentru materialul peretelui.
- Asiguraţi-vă că cablurile televizorului sunt amplasate astfel încât să nu existe pericol de împiedicare de ele.

Toate celelalte instrucţiuni de siguranţă referitoare la televizoarele noastre sunt aplicabile şi aici.
Atenţie: Această operaţiune necesită două persoane.
Pentru a asigura o instalare sigură, respectaţi următoarele măsuri de siguranţă.

⚠ Atenţie

1. Citiţi aceste instrucţiuni — Toate instrucţiunile de utilizare trebuie citite şi înţelese înainte de a utiliza produsul.

2. Păstraţi aceste instrucţiuni — Aceste instrucţiuni de siguranţă şi utilizare trebuie păstrate într-un loc sigur pentru consultare ulterioară.

3. Citiţi toate avertismentele — Toate avertismentele de pe produs şi din instrucţiuni trebuie respectate cu strictete.

4. Urmaţi toate instrucţiunile — Toate instrucţiunile de utilizare trebuie respectate.

5. Accesorii — Utilizaţi numai accesorii specificate de producător. Nu utilizaţi accesorii nerecomandate de producător. Utilizarea accesoriilor nepotrivite poate provoca accidente.

6. Alimentare cu energie electrică — Acest produs este conceput să fie alimentat de o sursă de alimentare aprobată, aşa cum este indicat pe plăcuţa cu datele tehnice. Dacă nu sunteţi sigur de tipul de serviciu electric disponibil la domiciliu, vă rugăm să consultaţi distribuitorul sau compania locală de utilităţi. Pentru a oferi o protecţie suplimentară acestui produs în timpul unei furtuni sau atunci când este lăsat nesupravegheat şi neutilizat pentru perioade lungi de timp, deconectaţi-l de la priza de perete şi deconectaţi sistemul de cablare. Nu dezactivaţi funcţia de siguranţă a ştecherului polarizat sau a celui de împământare. Un ştecher polarizat are două lame, dintre care unul este mai lat decât celălalt. Un ştecher de împământare are două lame şi un al treilea ştift de împământare. Lama mai lată sau al treilea ştift este concepută pentru a oferi siguranţă. Dacă ştecherul furnizat nu se potriveşte prizei dvs. de perete, consultaţi un electrician autorizat pentru a înlocui priza veche.

7. Protecţia cablului de alimentare — Protejaţi cablul de alimentare de strivire sau ciupire, în special la nivelul ştecherelor, prizelor auxiliare şi prizei aparatului.

8. Supraîncărcare — Nu supraîncărcaţi prizele de perete, prelungitoarele sau prizele auxiliare ale altor echipamente, deoarece acest lucru ar putea provoca un incendiu sau un şoc electric.

9. Întreţinere — Apelaţi pentru toate lucrările de întreţinere la personal de service calificat. Service-ul este necesar atunci când aparatul a suferit orice deteriorare (de exemplu: cablul de alimentare sau ştecherul este deteriorat; s-a vărsat lichid sau au căzut obiecte în interiorul aparatului; aparatul a fost expus la ploaie sau umezeală; aparatul nu funcţionează normal; sau aparatul a fost scăpat).

10. Daune care necesită intervenţie tehnică — Dacă apare oricare dintre următoarele situaţii, deconectaţi cablul de alimentare de la priza de perete şi contactaţi un tehnician calificat pentru a efectua reparaţiile.
a. Când cablul de alimentare sau ştecherul este deteriorat.
b. Când s-a vărsat lichid pe aparat sau au căzut obiecte în interiorul acestuia.
c. Când aparatul a fost expus la ploaie sau apă.
d. Când aparatul nu funcţionează corect, aşa cum este descris în instrucţiunile de utilizare. Nu acţionaţi alte comenzi decât cele descrise în instrucţiunile de utilizare. Reglarea necorespunzătoare a comenzilor care nu sunt descrise în instrucţiuni poate provoca daune, necesitând adesea ajustări ample de către un tehnician calificat.
e. Dacă aparatul a fost scăpat sau carcasa sa a fost deteriorată în vreun fel.
f. Când dispozitivul prezintă o stare anormală sau prezintă o modificare vizibilă a performanţei sale. Orice anomalie perceptibilă a dispozitivului indică faptul că acesta necesită intervenţie tehnică.

11. Piese de schimb — Dacă produsul necesită piese de schimb, asiguraţi-vă că tehnicianul de service utilizează piese specificate de producător sau piese cu caracteristici şi performanţe identice cu cele ale pieselor originale. Utilizarea pieselor neautorizate poate duce la incendii, electrocutare şi/sau alte pericole.

12. Verificări de siguranţă — După finalizarea lucrărilor de întreţinere sau reparaţii, solicitaţi tehnicianului să efectueze verificări de siguranţă pentru a vă asigura că produsul este în perfectă stare de funcţionare.

13. Suport — Utilizaţi dispozitivul numai cu cărucior, suportul, trepiedul, braţul de montare sau masa specificate de producător sau vândute împreună cu dispozitivul. Nu aşezaţi produsul pe un cărucior, suport, trepied sau masă instabilă. Aşezarea produsului pe o bază instabilă poate provoca căderea acestuia, rezultând vătămări corporale grave şi deteriorarea produsului. Când montaţi produsul pe perete, asiguraţi-vă că urmaţi instrucţiunile producătorului. Utilizaţi numai hardware-ul de montare recomandat de producător.



14. Mişcare atentă — Când utilizaţi un cărucior, fiţi precauţi atunci când mutaţi întregul ansamblu (cărucior şi dispozitiv) pentru a evita accidentarea din cauza răsturnării. Opririle bruşte, aplicarea unei forţe excesive şi podelele neuniforme pot cauza căderea produsului de pe cărucior. Nu încercaţi niciodată să mutaţi televizorul până când nu aţi deconectat cablul de alimentare.

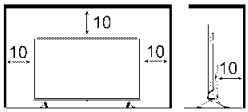
15. Fulger — Deconectaţi acest aparat în timpul unei furtuni sau când nu este utilizat pentru perioade lungi de timp. Pentru a oferi o protecţie suplimentară acestui echipament de televiziune în timpul unei furtuni sau când este lăsat nesupravegheat şi neutilizat pentru o perioadă lungă de timp, deconectaţi-l de la priza de perete şi deconectaţi antena. Această măsură va ajuta la prevenirea deteriorării echipamentului cauzate de fulgere sau supratensiuni.

16. Protecţia panoului — Panoul de afişare utilizat în acest produs este fabricat din sticlă. Prin urmare, se poate rupe dacă produsul este scăpat sau supus impactului cu alte obiecte. Aveţi grijă să nu vă accidentaţi de cioburi de sticlă dacă panoul de afişare se sparge.

17. Defect al pixelilor — Panoul de afişare este un produs de înaltă tehnologie, care oferă imagini foarte clare. Ocazional, câtiva pixeli inactivi pot apărea pe ecran ca un punct fix de albastru, verde sau roşu. Vă rugăm să reţineţi că acest lucru nu afectează în niciun fel performanţa produsului dumneavoastră.

18. Nu obstrucţionaţi orificiile de ventilaţie din spate
- Ventilaţia adecvată este esenţială pentru a preveni orice defecţiune a componentelor electronice.
- Ventilaţia nu trebuie obstrucţionată prin acoperirea orificiilor de ventilaţie cu obiecte precum ziare, feţe de masă sau perdele.
- Recomandăm să lăsaţi cel puţin 10 cm de spaţiu în jurul acestui televizor, chiar şi atunci când este aşezat într-un dulap sau între rafturi.
- Când utilizaţi suportul, asiguraţi-vă că există un spaţiu liber între partea inferioară a televizorului şi suprafaţa pe care este aşezat.
- Dacă suportul nu este utilizat, asiguraţi-vă că orificiile de ventilaţie situate sub televizor nu sunt obstrucţionate.
- Nu instalaţi acest echipament într-un spaţiu închis sau încorporat, cum ar fi o bibliotecă sau o piesă de mobilier similară. Asiguraţi-vă că unitatea are o ventilaţie optimă într-o zonă deschisă.

Distanţa minimă



Notă: Imaginea este doar pentru referinţă.

19. Nu înghiţiţi bateria, Pericol de arsuri chimice — Nu lăsaţi bateriile noi şi uzate la îndemâna copiilor. Dacă compartimentul bateriei nu se închide etanş, opriţi utilizarea produsului şi ţineţi-l departe de copii. Dacă suspectaţi că bateriile au fost înghiţite sau introduse în orice parte a corpului, solicitaţi imediat asistenţă medicală.

20. Ascultarea — Ascultarea muzicii la volum ridicat şi pentru perioade lungi de timp poate afecta auzul. Pentru a reduce riscul de afectare a auzului, trebuie redus volumul la un nivel sigur şi confortabil şi timpul de ascultare la volum ridicat trebuie redus.

21. Daună

- Cu excepția cazurilor în care responsabilitatea este recunoscută de reglementările locale, Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate pentru defecțiunile cauzate de utilizarea sau utilizarea necorespunzătoare a produsului și pentru alte probleme sau daune cauzate de utilizarea acestui produs.
- Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate pentru pierderea etc. a datelor cauzate de dezastre.
- Dispozitivele externe pregătite separat de client nu sunt acoperite de garanție. Îngrijirea datelor stocate în astfel de dispozitive este responsabilitatea clientului. Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate pentru utilizarea abuzivă a acestor date.

22. Utilizator

- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau fără experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate sau au primit instrucțiuni privind utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă de siguranța lor. Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu aparatul.

Simbol

- Terminalele marcate cu simbolul „ ϟ " pot avea o magnitudine suficientă pentru a constitui un risc de electrocutare. Cablajul extern conectat la terminale necesită instalarea de către o persoană instruită sau utilizarea de cabluri sau fire prefabricate.

⏚ - Terminal de împământare. Aparatul trebuie conectat la o priză de rețea cu o conexiune de împământare. (Numai pentru aparate din clasa I)

- Dacă produsul are simbolul ⧈ pe eticheta sa cu specificații tehnice și cablul de alimentare are doi pini, înseamnă că echipamentul este un aparat electric de clasa II sau cu izolație dublă. Acesta a fost proiectat astfel încât să nu necesite o conexiune de siguranță la împământare.
- Se recomandă includerea următoarelor informații, acolo unde este cazul:

~ Se referă la curent alternativ (CA).

⎓ Se referă la curent continuu (CC).

⧈ Se referă la echipamente din clasa II.

⏻ Se referă la modul de așteptare.

| Se referă la pornirea alimentării.

ϟ Se referă la tensiune periculoasă.

⏚ Se referă la echipamente din clasa I.



- Acest fulger cu simbolul unei săgeți în interiorul unui triunghi echilateral are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența unei „tensiuni periculoase" neizolate în interiorul carcasei produsului, care poate fi suficient de puternică pentru a constitui un risc de electrocutare.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare. Nu îndepărtați capacul (sau spatele). În interior nu se află piese care pot fi reparate de către utilizator. Adresați-vă personalului de service calificat.
- Semnul exclamării în interiorul unui triunghi echilateral are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența unor instrucțiuni importante de utilizare și întreținere în documentația care însoțește aparatul.

SIGURANȚĂ BIPOLARĂ / NEUTRĂ!

- Atingerea pieselor periculoase aflate sub tensiune de pe placa de alimentare poate provoca electrocutare.
- În timpul întreținerii, este necesar să deconectați rețeaua electrică (de exemplu, scoateți ștecherul din priză) și să confirmați că nu există tensiune periculoasă pe placa de alimentare.



Acest simbol indică prezența unei tensiuni înalte în interior. Este periculos să efectuați orice fel de contact cu orice parte internă a acestui produs.



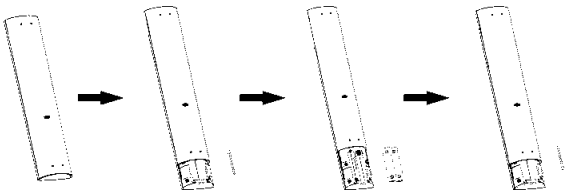
Acest simbol indică faptul că siguranța poate fi plasată în conductoarele neutre și că rețeaua electrică trebuie deconectată pentru a scoate de sub tensiune conductoarele de fază.

Precauții pentru utilizarea telecomenzii

- Folosiți telecomanda îndreptând-o spre senzorul de telecomandă. Obiectele dintre telecomandă și senzorul de telecomandă vor interfera cu funcționarea normală.
- Nu faceți telecomanda să vibreze violent. De asemenea, nu stropiți telecomanda cu lichide și nu o amplasați în locuri cu umiditate ridicată.
- Nu așezați telecomanda în lumina directă a soarelui, deoarece aceasta va deforma unitatea din cauza căldurii.
- Când senzorul telecomenzii este expus la lumina directă a soarelui sau la o lumină puternică, telecomanda nu va funcționa. În acest caz, vă rugăm să schimbați iluminarea sau poziția televizorului sau să folosiți telecomanda mai aproape de senzorul telecomenzii.

Instalarea/scoaterea bateriilor telecomenzii

Introduceţi două baterii de mărimea AAA în compartimentul pentru baterii al telecomenzii, asigurându-vă că respectaţi polaritatea marcajelor din interiorul compartimentului.

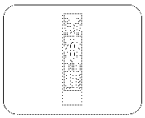


Notă: Imaginea este doar pentru referinţă.

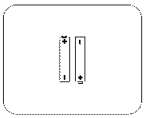
⚠ Atenţie

- Instalarea incorectă poate cauza scurgeri şi coroziune a bateriilor, rezultând deteriorarea telecomenzii.
- Nu amestecaţi bateriile vechi cu cele noi.
- Înlocuiţi doar cu acelaşi tip sau cu unul echivalent. Nu amestecaţi tipuri diferite de baterii (cum ar fi baterii alcaline şi cu mangan).
- Nu utilizaţi baterii reîncărcabile (Ni-Cd).
- Nu ardeţi şi nu spargeţi bateriile.
- Nu expuneţi bateriile la căldură excesivă, cum ar fi lumina soarelui, focul sau altele asemenea.
- Asiguraţi-vă că eliminaţi bateriile în mod corespunzător.
- Asiguraţi-vă că bateriile sunt înlocuite corect cu acelaşi tip sau cu unul echivalent, există pericol de explozie şi incendiu dacă bateria este inversată sau înlocuită incorect.
- Nu dezasamblaţi şi nu modificaţi telecomanda.

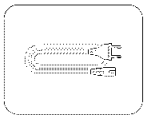
Accesorii standard



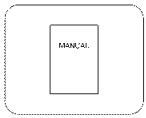
Telecomandă



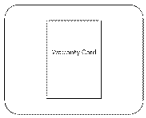
Baterii (2) (mărime AAA)



Cablu de alimentare CA



Instrucţiuni de utilizare



Card de garanţie



Baza suportului(2)



32"- Şuruburi bază suport (2)



40"- Şuruburi bază suport (4)

Notă:
1) Imaginile sunt doar cu titlu de referinţă.
2) Accesoriile nu pot fi aşezate împreună. Aveţi grijă să nu le aruncaţi accidental.
3) Acest produs conţine componente potenţial periculoase (cum ar fi pungi de plastic), care pot fi inhalate sau înghiţite accidental de copii mici. A nu se lăsa la îndemâna copiilor mici.

Accesorii opţionale

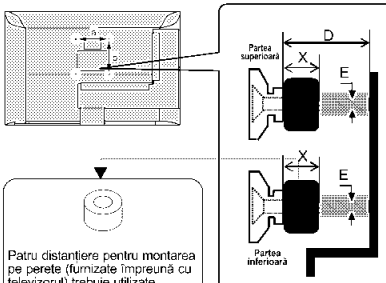
Vă rugăm să contactaţi distribuitorul local Panasonic pentru a achiziţiona accesoriile opţionale recomandate. Pentru detalii suplimentare, vă rugăm să citiţi manualul accesoriilor opţionale.

Suport de suspendare pe perete

Vă rugăm să contactaţi distribuitorul local Panasonic pentru a achiziţiona suportul de suspendare pe perete recomandat.

Notă: Graficele sunt doar pentru referinţă.

- **Specificaţii şurub**



Patru distanţiere pentru montarea pe perete (furnizate împreună cu televizorul) trebuie utilizate împreună cu cele patru şuruburi de montare pe perete pentru a menţine suporturile de montare pe perete ale televizorului mai sus decât dulapul din spate.

Dimensiunea modelului			32"		40"	
			Partea superioară	Partea inferioară	Partea superioară	Partea inferioară
Şurub	Diametru (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Adâncime (mm) „D"	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Distanţier	Diametru (mm) „X"	Min.	15	15	15	15
Cantitate şurub			2	2	2	2
Cantitate distanţier			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Atenţie

- Neutilizarea unui suport Panasonic sau alegerea de a monta unitatea singur se va face pe riscul consumatorului. Asiguraţi-vă întotdeauna că solicitaţi instalarea de către un tehnician calificat. Montarea incorectă poate cauza căderea echipamentului, rezultând în vătămări corporale şi deteriorarea produsului. Orice daună rezultată din nealocarea unui instalator profesionist va anula garanţia.
- Când utilizaţi accesorii opţionale sau suporturi de perete, asiguraţi-vă întotdeauna că instrucţiunile furnizate sunt respectate în întregime.
- Nu montaţi unitatea direct sub luminile de tavan (cum ar fi spoturile sau lămpile cu halogen), care de obicei emit căldură ridicată. Acest lucru poate deforma sau deteriora componentele din plastic ale carcasei.
- Aveţi grijă când fixaţi suporturile de perete pe perete. Echipamentele montate pe perete nu trebuie împământate cu metalul din interiorul peretelui. Asiguraţi-vă întotdeauna că nu există cabluri electrice sau ţevi în perete înainte de a agăţa suportul.
- Pentru a preveni căderea şi rănirea, scoateţi televizorul din poziţia fixă pe perete atunci când nu mai este utilizat.

Instalare piedestal

Avertizare

Nu dezasamblați și nu modificați suportul.
Acest lucru poate cauza răsturnarea și deteriorarea televizorului, rezultând în vătămări corporale.

Atenţie

Nu utilizați niciun alt suport decât cel furnizat cu acest televizor.
Acest lucru poate cauza răsturnarea și deteriorarea televizorului, rezultând în vătămări corporale.

Nu utilizați suportul dacă este deformat sau deteriorat fizic.
Utilizarea suportului în timp ce este deteriorat fizic poate duce la vătămări corporale. Contactați imediat distribuitorul local Panasonic.

În timpul instalării, asigurați-vă că toate șuruburile sunt strânse ferm.
Dacă șuruburile nu sunt strânse corect și cu atenție în timpul asamblării, suportul nu va fi suficient de rezistent pentru a susține televizorul; televizorul se poate răsturna și deteriora, rezultând în vătămări corporale.

Aveți grijă să nu răsturnați televizorul.
Dacă televizorul este supus unui impact sau dacă copiii se urcă pe suport în timp ce televizorul este instalat, acesta se poate răsturna și pot rezulta vătămări corporale.

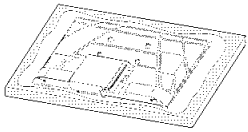
Instalarea și demontarea televizorului necesită cel puțin două persoane.
Dacă nu sunt prezente cel puțin două persoane, televizorul poate cădea și pot apărea vătămări corporale.

La scoaterea suportului televizorului, nu utilizați nicio altă metodă decât procedura specificată.
În caz contrar, televizorul și/sau suportul se pot răsturna și deteriora, iar acest lucru poate provoca vătămări corporale.

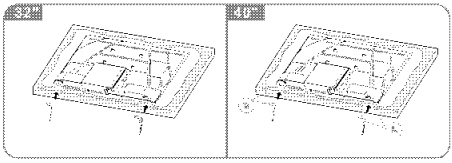
Aspectul produsului prezentat în ilustrații poate diferi de cel al produsului real; aceste ilustrații sunt doar cu titlu de referință.

Notă: Graficele sunt doar pentru referință.

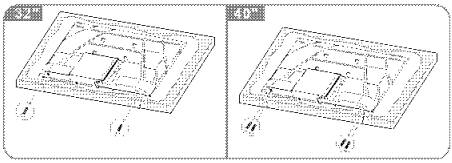
1. Scoateți televizorul și așezați-l cu grijă (cu ecranul în jos) pe o masă stabilă și plană, acoperită cu o cârpă moale sau o pernă.



2. Aliniați și introduceți baza suportului în orificiile suportului situate în partea de jos a televizorului. Verificați dacă există același marcaj (A/B) pe televizor și capătul superior corect al bazei suportului.



3. Fixați baza suportului pe televizor prin strângerea șuruburilor corespunzătoare ale suportului furnizate în cutie. Baza poate varia în funcție de model.



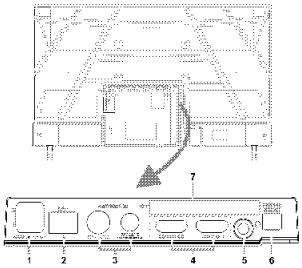
Demontarea suportului televizorului
Asigurați-vă că demontați suportul după cum urmează atunci când utilizați un suport de perete sau când reîmpachetați televizorul.
1. Scoateți șuruburile care fixează televizorul.
2. Scoateți suportul de pe televizor.

Capitolul 2: Caracteristici de bază

Terminale TV

Notă:
1) Imaginile sunt doar cu titlu de referință.
2) Pozițiile terminalelor pot varia în funcție de model.

Vedere din spate



1. USB

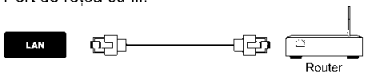
Conectați dispozitivele USB la televizor.



Notă: Nu scoateți niciodată dispozitivul USB și nu opriți televizorul în timp ce utilizați dispozitivul USB.

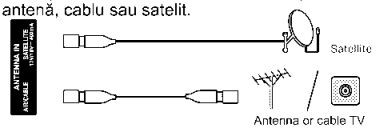
2. LAN

Port de rețea cu fir.



3. ANTENNA IN

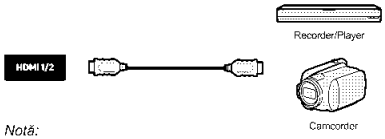
Conectați un cablu coaxial pentru a recepționa semnalul de la antenă, cablu sau satelit.



Notă:
1) Nu plasați cablul RF sub televizor.
2) Pentru a obține o calitate optimă a imaginii și a sunetului, sunt necesare o antenă, cablul corect (coaxial de 75 Ω) și terminalul corect.
3) Dacă utilizați un sistem de antenă comunitară, este posibil să aveți nevoie de cablul de conectare și de ștecherul corecte între priza antenei de perete și televizor.
4) Centrul local de service pentru televiziune sau distribuitorul vă poate ajuta să obțineți sistemul de antenă corect pentru zona dvs. și accesoriile necesare.
5) Orice problemă legată de instalarea antenei, modernizarea sistemelor existente sau a accesoriilor necesare, precum și costurile aferente, sunt responsabilitatea dvs., clientul.

4. HDMI IN

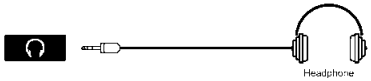
Recepționează semnal de intrare HDMI de la dispozitivul HDMI conectat.



Notă:
Dacă dispozitivul extern are doar o ieșire DVI, utilizați un cablu adaptor DVI-HDMI pentru a-l conecta la terminalul HDMI.

5. CĂȘTI (🎧)

Redați sunetul televizorului prin căștile conectate. Difuzoarele vor fi dezactivate atunci când sunt conectate căștile.



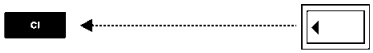
6. DIGITAL AUDIO OUT

Conectați un cablu optic pentru a transmite semnalul audio digital al televizorului către un receptor audio compatibil.



7. CI

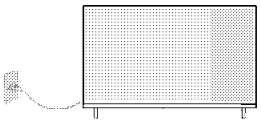
Port pentru card CI.



Notă:
Pentru a reduce riscul de incendiu, portul CI trebuie acoperit cu capacul de plastic atunci când nu este utilizat. Înainte de a utiliza portul CI, asigurați-vă că incinta antiincendiu a echipamentului conectat este fabricată din material necombustibil sau din material cu clasificare UI94 V-0. După ce ați terminat de utilizat portul CI, asigurați-vă că portul CI este acoperit cu capacul de plastic. Păstrați bine capacul de plastic pentru utilizare ulterioară. Dacă capacul de plastic este pierdut, contactați distribuitorul local pentru a obține unul nou.

Comenzi TV

■ Conexiune de alimentare



Notă: Imaginea este doar pentru referință.

Conectați cablul de alimentare la televizor și la priză.

ATENȚIE:
Asigurați-vă că introduceți cablul de curent alternativ complet în priza televizorului.
*Dacă este insuficient, poate duce la un contact slab, ceea ce poate duce la funcționare defectuoasă, incendiu sau fum.

Introduceți ferm ștecherul de rețea în poziție.

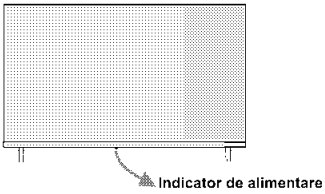
- Când deconectați cablul de alimentare, asigurați-vă neapărat că ați deconectat mai întâi ștecherul de la priză.

■ Pornirea sau oprirea televizorului

1. Conectați cablul de alimentare la priză și la televizor.
2. În modul standby, apăsați butonul POWER ⏻ pentru a porni televizorul.
3. În modul de funcționare, apăsați butonul POWER ⏻ pentru a trece televizorul în modul standby.
4. Deconectați cablul de alimentare pentru a opri complet televizorul.

■ Indicator de alimentare

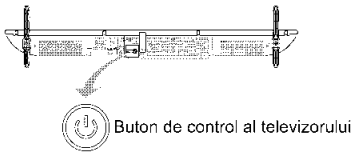
Vedere frontală



Notă: Imaginea este doar pentru referință.

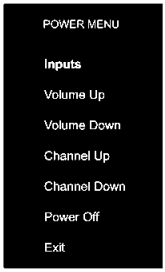
- Aprins în roșu: Mod standby.
- Stins: Stare de funcționare/Oprit.

■ Meniul Power



- **În modul Power Off (STR).**
  Apăsați scurt butonul de control al televizorului pentru a porni televizorul.

- **În stare de lucru**
  * Apăsați lung butonul de control al televizorului pentru a transforma televizorul modul STR (Suspend To RAM).
  * Apăsați scurt butonul de control TV pentru a deschide următorul meniu de alimentare.

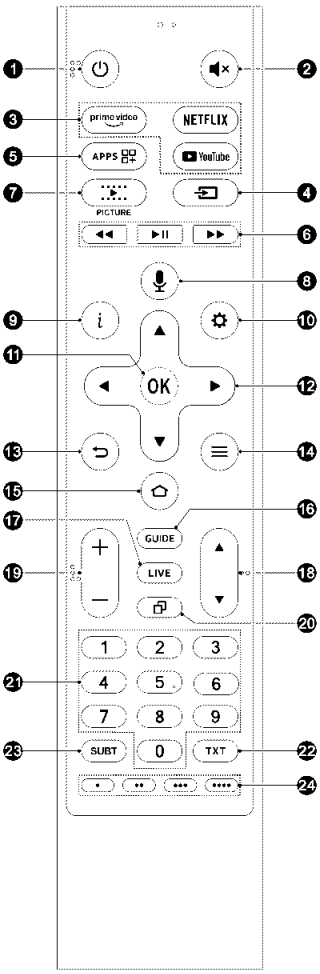


- **În meniul Power**
  Apăsați scurt butonul de control TV pentru a selecta elementul dorit. Apăsați lung butonul de control TV pentru a introduce sau a executa elementul selectat.

  * **Intrări:** Accesați lista surselor de intrare.
  * **Volum sus/jos:** Reglați volumul sunetului.
  * **Canal sus/jos:** Comutați canalele.
  * **Oprire**: Porniți televizorul în modul STR.
  * **Ieșire:** Ieșiți din meniul de alimentare.

Telecomandă

Notă:
1). Imaginea este doar pentru referință.
2). Imaginea, butoanele și funcțiile telecomenzii pot varia în funcție de regiune sau model.
3). Din cauza actualizărilor sau upgrade-urilor de software, funcțiile telecomenzii pot fi modificate fără notificare prealabilă. Vă rugăm să consultați modelul televizorului dumneavoastră.



1. POWER (⏻): Porniți sau opriți televizorul.

2. FĂRĂ SONOR (🔇): Dezactivați sau reactivați sunetul televizorului.

3. Butoane de aplicații: Accesați rapid și direct aplicații specifice.

4. SURSĂ (⏏): Accesați meniul Sursă.

5. APPS (APPS ⊞): Afișează toate aplicațiile.

6. Butoane player media

• **Redare/Pauză (▶II):** Pornește sau întrerupe redarea.

• **Derulare rapidă înapoi (◀◀):** Derulează rapid înapoi redarea.

• **Derulare rapidă înainte (▶▶):** Derulează rapid redarea înainte.

7. Imagine (⁘): Accesați meniul de imagini.

8. MIC (🎙): Activați funcția vocală.
Apăsați și mențineți apăsat butonul MIC pentru a începe să primiți comanda vocală. După ce vorbiți, eliberați butonul MIC pentru a rula funcția vocală.

9. INFO (i): Verificați informațiile detaliate.

10. RAPID (✲): Accesați meniul de setări rapide.

11. OK: Confirmați, introduceți sau executați elementul selectat.

12. SUS/JOS/STÂNGA/DREAPTA (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Navigați în meniu pentru a selecta conținutul de care aveți nevoie.

13. ÎNAPOI (⮌): Reveniți la conținutul de nivel superior sau părăsiți ecranul actual.

14. MENU (☰): Accesați opțiunile de pe ecran sau accesați setările Live TV în care puteți configura subtitrare/subtitrări sau limba audio selectând „Subtitrări/Subtitrări" sau „Audio".

15. HOME (⌂): Accesați ecranul de pornire.

16. GHID: Accesați Ghidul electronic de programe.

17. LIVE: Accesați modul Live TV.

18. Program SUS/JOS (▲ / ▼): Schimbare canale.

19. Volum sus/jos (+/—): Reglați volumul sunetului.

20. RECENT (⧉): Accesați lista de conținut vizionat recent.

21. Butoane numerotate (0~9):
Selectați direct canalul sau introduceți un număr.

22. TXT: Accesați meniul teletext.

23. SUBT: Configurați funcția de subtitrări sau subtitrări.

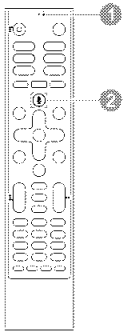
24. Butoane colorate (ROȘU/VERDE/GALBEN/ALBASTRU):
Executați funcția de pe ecran în modul specific.

Asociați telecomanda Bluetooth cu televizorul

entru telecomanda furnizată cu televizorul dumneavoastră, vă rugăm să consultați următorii pași pentru a asocia telecomanda cu televizorul înainte de a utiliza funcția vocală.

1. Selectați butonul HOME → (Setări) → „Telecomenzi și dispozitive Bluetooth" sau „Controlere și dispozitive Bluetooth".
2. Apăsați și mențineți apăsat butonul HOME timp de 10 secunde până când pe ecran apare „ Fire TV Remote Kaady in par ".
3. Apăsați butonul OK pentru a confirma adăugarea acestei telecomenzi.
4. Această telecomandă va apărea în listă după ce este asociată cu televizorul cu succes.

Funcția de voce



1. Microfon cu funcție vocală
Funcția microfon de voce. Cel mai bine este să vă țineți gura la o distanță de 5 centimetri de microfon în timp ce utilizați funcția vocală.

2. Butonul MIC al funcției de voce
Activați funcția vocală.

Fără pâlpâire

Pâlpâirea imaginii pe ecran poate cauza oboseală oculară, oboseală și dureri de cap după o vizionare prelungită. Cu tehnologia „Flicker Free"(Fără pâlpâire) inclusă în acest produs, veți avea o experiență de vizionare confortabilă. Nu există pâlpâiri vizibile și invizibile în intervalul de frecvență de 0~3000Hz, care pot fi certificate atunci când luminanța centrală este setată la orice luminanță.

Notă: Este posibil ca tehnologia „Flicker Free" să nu fie acceptată în funcție de regiune sau model.

Cititor de ecran

Această caracteristică poate ajuta utilizatorii cu deficiențe de vedere să opereze mai ușor televizorul. Pentru a activa sau dezactiva cititorul de ecran, vă rugăm să selectați butonul HOME → Setări → Accesibilitate → VoiceView → VoiceView (Cititor de ecran) → VoiceView → Pornit/Oprit.

Găsiți telecomanda mea

Această caracteristică vă poate ajuta să găsiți și să găsiți telecomanda fără efort atunci când este pierdută. Puteți folosi aplicația Fire TV sau puteți cere Alexa să vă găsească telecomanda.

Întrebați-l pe Alexa: Spuneți „Alexa, găsește-mi telecomanda" unui dispozitiv compatibil Alexa, cum ar fi Echo.

Utilizați aplicația Fire TV
Pasul 1: Connect your TV and mobile phone to the same WiFi network.
Pasul 2: Log into the same Amazon account on your TV and mobile phone.
Pasul 3: Make sure your remote control has sufficient power and has been paired with your TV successfully.
Pasul 4: Descărcați aplicația Amazon Fire TV pe telefonul dvs. mobil.
Pasul 5: Selectați „ " în aplicația Fire TV, apoi atingeți numele televizorului dvs. din listă.
Pasul 6: Introduceți codul PIN din patru cifre afișat pe ecranul televizorului.
Pasul 7: Selectați „ " → Find My Remote → Ring Remote.
Pasul 8: Telecomanda va reda un sunet pentru a vă ajuta să îl găsiți și vă rugăm să apăsați orice buton pentru a opri sunetul când este găsit.

Capitolul 3: Informații tehnice

Întreținere

Mai întâi, scoateți ștecherul de la priză.

Îngrijire regulată:
Ștergeți ușor suprafața panoului de afișare, a carcasei sau a piedestalului folosind o cârpă moale pentru a curăța murdăria sau amprentele.

Pentru murdărie persistentă:
Mai întâi curățați praful de pe suprafață. Umeziți o cârpă moale cu apă curată sau detergent neutru diluat (1 parte detergent la 100 părți apă).
Storcați cârpa și ștergeți suprafața.
În cele din urmă, ștergeți toată umezeala.

Ștecher de rețea
Ștergeți ștecherul de rețea cu o cârpă uscată la intervale regulate.Umezirea și praful pot provoca incendii sau electrocutare.

⚠ Atenție

Nu folosiți o cârpă dură și nu frecați suprafața prea tare, altfel acest lucru poate provoca zgârieturi pe suprafață.

- Aveți grijă să nu expuneți suprafețele televizorului la apă sau detergent. Lichidul din interiorul televizorului poate duce la defectarea produsului.
- Aveți grijă să nu expuneți suprafața la insecticide, solvenți, diluant sau alte substanțe volatile. Acest lucru poate degrada calitatea suprafeței sau poate provoca decojirea vopselei.
- Suprafața panoului de afișare este tratată special și se poate deteriora ușor. Aveți grijă să nu loviți sau să zgâriați suprafața cu unghia sau cu alte obiecte dure.
- Nu permiteți contactului carcasei și piedestalului cu o substanță din cauciuc sau PVC pentru o perioadă lungă de timp. Acest lucru poate degrada calitatea suprafeței.

Depanare

Majoritatea problemelor pe care le întâmpinați cu televizorul dvs. pot fi remediate consultând următoarea listă de depanare.

Fără imagine, fără sunet

- Verificați dacă siguranța sau întrerupătorul funcționează.
- Conectați un alt dispozitiv electric la priză pentru a vă asigura că funcționează sau este pornit.
- Ștecherul de alimentare are un contact prost cu priza.
- Verificați sursa semnalului.

Fără culoare

- Ajustați saturația.

Telecomanda nu funcționează

- Schimbați bateriile.
- Bateriile nu sunt instalate corect.
- Alimentarea principală nu este conectată.

Fără imagine, sunet normal

- Reglați luminozitatea și contrastul.

Imagine normală, fără sunet

- Apăsați butonul Vol+ pentru a crește volumul.
- Volumul este setat la dezactivare sunet, apăsați butonul de dezactivare sunet pentru a restabili sunetul.

Interferențe de radiofrecvență

Această interferență produce ondulații mobile sau dungi diagonale și, în unele cazuri, pierderea contrastului în imagine. Identificați și eliminați sursa de interferență radio.

Telecomanda Bluetooth nu poate fi asociată cu succes

- Încercați din nou să asociați telecomanda de mai multe ori.
- Schimbați bateriile.

Modul radio

Specificațiile modulului radio		
Tipul de wireless	Bandă de frecvență	Putere de transmisie (Max.)
Rețea fără fir (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Este posibil să nu fie disponibil) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Este posibil să nu fie disponibil) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Este posibil să nu fie disponibile)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Observație:
1). Aparatul trebuie poziționat sau utilizat la cel puțin 20 cm distanță de utilizator.
2). Având în vedere diferitele regiuni de vânzare, modulul wireless poate avea configurații diferite, care nu vor depăși însă configurația maximă descrisă în acest manual.
3). Restricții sau Cerințe în următoarele țări: utilizare în interior numai în limitele 5150-5350MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specificații

Nr. model		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Sursă de alimentare		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Consum de energie	Putere nominală	60 W	74 W
	Stare de așteptare	< 0.5W	< 0.5W
Panou de afișare	Dimensiunea ecranului vizibil	80 cm	100 cm
	Rezoluție	1920 X 1080	1920 X 1080
Dimensiuni (L X l X î)	Numai TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	cu piedestal	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Greutate netă		3,3 kg (Numai TV) 3,33 kg (cu piedestal)	4,7 kg (Numai TV) 4,8 kg (cu piedestal)
Ieșire audio		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Sistem TV		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Acoperire canale:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Mediu:		Temperatura de funcționare: 5 °C ~ 40 °C	
		Umiditatea de funcționare: 20% ~ 80%	
		Temperatura de depozitare: -15 °C ~ 45 °C	
		Umiditatea de depozitare: 10% ~ 90%, fără condensare	

Notă

1. Designul și specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.
2. Greutatea și dimensiunile afișate aici sunt aproximative.
3. Grafica din acest manual este doar pentru referință.
4. Televizorul dvs. poate fi ușor diferit de cel afișat în acest manual.
5. Într-un mediu uscat, din cauza electricității statice, produsul se poate reporni și poate reveni la interfața OSD principală, la interfața playerului USB sau la modul sursă anterior. Acest lucru este normal și vă rugăm să continuați să utilizați televizorul.

Notă

Prin prezenta, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** declară că tipul de echipament radio **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licenţă

Amazon, Fire, Alexa şi toate mărcile asociate sunt mărci comerciale ale Amazon.com, Inc. sau ale afiliaţilor săi.

Produs sub licenţa Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio şi simbolul double-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Imaginea comercială HDMI şi Siglele HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licenţă OSS

Acest produs încorporează următorul software:
(1) Software-ul dezvoltat independent de sau pentru Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Software-ul deţinut de o terţă parte şi licenţiat către Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Software-ul licenţiat sub Licenţa Publică Generală GNU, Versiunea 2.0 (GPL V2.0),
(4) Software-ul licenţiat sub Licenţa Publică Generală GNU LESSER, Versiunea 2.1 (LGPL V2.1) şi/sau
(5) Software open source, altul decât software-ul licenţiat sub GPL V2.0 şi/sau LGPL V2.1.

Software-ul clasificat ca (3) - (5) este distribuit în speranţa că va fi util, dar FĂRĂ NICIO GARANŢIE, fără măcar garanţia implicită de VANDABILITATE sau POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP.

În termen de cel puţin trei (3) ani de la livrarea acestui produs, Metz va furniza oricărei terţe părţi care ne contactează la informaţiile de contact furnizate mai jos, contra unei taxe care nu depăşeşte costul nostru de distribuire fizică a codului sursă, o copie completă, lizibilă automat, a codului sursă corespunzător acoperit de GPL V2.0, LGPL V2.1 sau alte licenţe cu obligaţia de a face acest lucru, precum şi notificarea de drepturi de autor aferentă.
Informaţii de contact: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" este o marcă înregistrată a Panasonic Holdings Corporation şi este utilizată sub licenţă de la Panasonic Holdings Corporation. Licenţiat numai în [Europa]

Panasonic

Инструкции за експлоатация

Български

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Благодарим ви, че закупихте този продукт на Panasonic.
Моля, прочетете внимателно тези инструкции, преди да работите с този продукт и ги запазете за бъдещи справки.
Изображенията, показани в това ръководство, са само с илюстративна цел.

Глава 1: Въведение

Предупреждение 3
Използвайте среда 4
Почистване 4
Окачване на телевизора на стената 4
Внимание 4
Символ 6
Предпазни мерки при използване на дистанционното управление 6
Поставяне/изваждане на батериите на дистанционното управление 7
Стандартни аксесоари 7
Допълнителни аксесоари 8
Монтаж на пиедестал 9

Глава 2: Основни характеристики

ТВ терминали 10
Управление на телевизора 11
Дистанционно управление 12
Свържете Bluetooth дистанционното управление с вашия телевизор 13
Гласова функция 13
Без трептене 13
Екранен четец 13
Намерете моето дистанционно 13

Глава 3: Техническа информация

Поддръжка 14
Отстраняване на неизправности 14
Радио модул 14
Спецификации 15
Лиценз 16
Лиценз за отворен код 16

Глава 1: Въведение

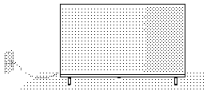
⚠ Предупреждение

Работа с щепсела и кабела на захранващия кабел
Включете щепсела докрай в контакта. (Ако щепселът е хлабав, може да генерира топлина и да причини пожар.)
Уверете се, че щепселът е лесно достъпен.
Не докосвайте щепсела с мокра ръка. (Това може да причини токов удар.)
Не използвайте друг захранващ кабел, освен предоставения с този телевизор. (Това може да причини пожар или токов удар.)
Не повреждайте захранващия кабел. (Повреден кабел може да причини пожар или токов удар.)
• Не местете телевизора, когато кабелът е включен в контакта.
• Не поставяйте тежки предмети върху кабела и не го поставяйте близо до предмети с висока температура.
• Не усуквайте, не огъвайте и не разтягайте кабела.
• Не дърпайте кабела. Дръжте корпуса на щепсела, когато го изключвате.
• Не използвайте повреден щепсел или контакт.
• Използвайте телевизора в умерен климат.

Ако забележите някаква нередност, незабавно изключете щепсела от контакта!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Видовете щепсели за захранване варират в различните страни.

Източник на захранване
• Този телевизор е проектиран да работи на
• 100-240 V ~ 50/60 Hz
• За употреба на маса / за окачване на стена

Не поставяйте външни предмети в телевизора
• Не позволявайте на предмети да падат в телевизора през вентилационните отвори. (Може да възникне пожар или токов удар)

Не използвайте външен стабилизатор на напрежението с телевизора.
• Стабилизатор с ниско качество може да повреди телевизора.
• Гаранцията не е валидна, ако се използва външен стабилизатор.

Не поставяйте телевизора върху наклонени или нестабилни повърхности и се уверете, че телевизорът не виси над ръба на основата.
• Телевизорът може да падне или да се преобърне.
• Височината на монтаж трябва да бъде по-голяма от 800 мм и по-малка от 1100 мм. Минималното хоризонтално разстояние е 450 мм.

Не сваляйте капаците и никога не модифицирайте телевизора сами.
• Не сваляйте задния капак, тъй като части под напрежение са достъпни, когато е свален. Вътре няма части, които потребителят може да обслужва. (Компоненти с високо напрежение могат да причинят сериозен токов удар.)
• Проверете, регулирайте или ремонтирайте телевизора при вашия местен дилър на Panasonic.
• Моля, вижте информацията на външната страна на задния корпус за електрическа информация и информация за безопасност преди да инсталирате или използвате устройството.
• Щепселът на захранването се използва като устройство за изключване, устройството за изключване трябва да остане лесно достъпно.

Използвайте само предназначените за целта поставки/монтажно оборудване
• Използването на неодобрена поставка или други приспособления може да направи телевизора нестабилен, което може да доведе до нараняване. Непременно се обърнете към вашия местен дилър на Panasonic за извършване на настройката.
• Когато монтирате телевизора на стена или таван, не забравяйте да инсталирате продукта съгласно препоръчания от производителя метод от производителя. Това е функция за безопасност.
• Използвайте само приставки/аксесоари, посочени или предоставени от производителя (като например специален адаптер за захранване, батерия и др.).

Не излагайте на дъжд или прекомерна влага

• За да предотвратите повреди, които могат да доведат до токов удар или пожар, не излагайте този телевизор на дъжд или прекомерна влага. Този телевизор не трябва да бъде изложен на капеща или пръскаща се вода и предмети, пълни с течност, като например вази, не трябва да се поставят върху или над телевизора.

Не излагайте на пряка слънчева светлина и други източници на топлина

• Избягвайте излагането на телевизора на пряка слънчева светлина и други източници на топлина.



За да предотвратите разпространението на огън, дръжте свещи или други източници на открит пламък далеч от този продукт по всяко време.

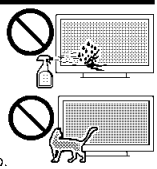
Използвайте среда

⚠ Предупреждение: Опасност от стабилност
Телевизорът може да падне, причинявайки сериозни наранявания или смърт. Много наранявания, особено при деца, могат да бъдат избегнати, като се вземат прости предпазни мерки, като например:

• ВИНАГИ използвайте шкафове, стойки или методи за монтаж, препоръчани от производителя на телевизора.
• ВИНАГИ използвайте мебели, които могат безопасно да поддържат телевизора.
• ВИНАГИ се уверявайте, че телевизорът не е надвиснал над ръба на мебелите, върху които е поставен.
• ВИНАГИ образовайте децата за опасностите от катерене по мебели, за да достигнат телевизора или неговите контролни елементи.
• ВИНАГИ прокарвайте кабелите и кабелите, свързани към вашия телевизор, така че да не могат да се спънат, издърпат или хванат.
• НИКОГА не поставяйте телевизор на нестабилно място.
• НИКОГА не поставяйте телевизора върху високи мебели (например, шкафове или етажерки за книги), без да закрепите както мебелите, така и телевизора към подходяща опора.
• НИКОГА не поставяйте телевизора върху плат или други материали, които могат да се намират между телевизора и мебелите, върху които е поставен.
• НИКОГА не поставяйте предмети, които биха могли да изкушат децата да се катерят, като например играчки и дистанционни управления, върху телевизора или мебелите, върху които е поставен телевизорът.

Ако съществуващият телевизор се запазва и се мести, трябва да се приложат същите съображения, както по-горе.

Почистване



• Не пръскайте вода или препарат директно върху екрана на телевизора, за да го почистите. Проникването на течност може да повреди устройството.
• Пазете се от котки, плъхове или други животни, които могат да уринират върху телевизора (както отпред, така и отзад); това може да доведе до неизправност на устройството.
• Не използвайте остри или твърди предмети (пирони, ножове и др.) върху екрана на телевизора, тъй като това може да повреди повърхността му.

Окачване на телевизора на стената

- Проверете дали стената може да издържи теглото на телевизора и монтажа на стената.
- Следвайте инструкциите за монтаж, предоставени със стенната стойка.
- Телевизорът трябва да бъде монтиран на вертикална стена.
- Уверете се, че използвате само винтове, подходящи за материала на стената.
- Уверете се, че кабелите на телевизора са поставени така, че да няма опасност от спъване в тях.

Всички останали инструкции за безопасност относно нашите телевизори също са приложими тук.
Внимание: Тази операция изисква двама души.
За да осигурите безопасен монтаж, спазвайте следните мерки за безопасност.

⚠ Внимание

1. Прочетете тези инструкции — Всички инструкции за експлоатация трябва да бъдат прочетени и разбрани преди употреба на продукта.

2. Запазете тези инструкции — Тези инструкции за безопасност и експлоатация трябва да се съхраняват на сигурно място за бъдещи справки.

3. Прочетете всички предупреждения — Всички предупреждения на продукта и в инструкциите трябва да се спазват стриктно.

4. Следвайте всички инструкции — Всички инструкции за експлоатация трябва да се спазват.

5. Аксесоари — Използвайте само аксесоари, посочени от производителя. Не използвайте аксесоари, които не са препоръчани от производителя. Използването на неподходящи аксесоари може да причини инциденти.

6. Захранване — Този продукт е проектиран да се захранва от одобрено захранване, както е посочено на табелката с данни. Ако не сте сигурни за вида електрическа услуга, налична във вашия дом, моля, консултирайте се с вашия търговец на дребно или местната компания за комунални услуги. За да осигурите допълнителна защита на този продукт по време на гръмотевична буря или когато е оставен без надзор и неизползван за продължителни периоди, изключете го от контакта и разкачете електрическата система.
Не деактивирайте функцията за безопасност на поляризирания или заземяващия щепсел. Поляризираният щепсел има два контакта, единият от които е по-широк от другия. Заземяващият щепсел има два щифта и трети заземяващ щифт. По-широкият щифт или третият щифт е проектиран да осигури безопасност. Ако предоставеният щепсел не е подходящ за вашия контакт, консултирайте се с лицензиран електротехник, за да смените остарелия контакт.

7. Защита на захранващия кабел — Пазете захранващия кабел от смачкване или прищипване, особено при щепселите, спомагателните контакти и контакта на уреда.

8. Претоварване — Не претоварвайте контактите, удължителите или спомагателните контакти на друго оборудване, тъй като това може да доведе до пожар или токов удар.

9. Поддръжка — Възложете цялата поддръжка на квалифициран сервизен персонал. Сервиз е необходим, когато уредът е претърпял някаква повреда (например: захранващият кабел или щепселът е повреден; е разлята течност или са попаднали предмети вътре в уреда; уредът е бил изложен на дъжд или влага; уредът не работи нормално; или уредът е бил изпуснат).

10. Повреди, изискващи техническа намеса — Ако възникне някоя от следните ситуации, изключете захранващия кабел от контакта и се свържете с квалифициран техник, за да извърши ремонта.
a. Когато захранващият кабел или щепселът са повредени.
b. Когато върху уреда е разлята течност или вътре в него са попаднали предмети.
c. Когато уредът е бил изложен на дъжд или вода.
d. Когато уредът не работи правилно, както е описано в инструкциите за експлоатация. Не използвайте никакви други контроли, освен описаните в инструкциите за експлоатация.
Неправилното регулиране на контролите, които не са описани в инструкциите, може да причини повреда, често изискваща обширни настройки от квалифициран техник.
e. Ако уредът е бил изпуснат или корпусът му е бил повреден по някакъв начин.
f. Когато устройството показва необичайно състояние или показва забележима промяна в работата си. Всяка забележима аномалия на устройството показва, че то изисква техническа намеса.

11. Резервни части — Ако продуктът изисква резервни части, уверете се, че сервизният техник използва части, посочени от производителя, или части с характеристики и производителност, идентични с тези на оригиналните части. Използването на неоторизирани части може да доведе до пожар, токов удар и/или други опасности.

12. Проверки за безопасност — След приключване на поддръжката или ремонта, помолете техник да извърши проверки за безопасност, за да се увери, че продуктът е в перфектно работно състояние.

13. Подпора — Използвайте устройството само с количката, стойката, статива, монтажното рамо или масата, посочени от производителя или продадени с устройството. Не поставяйте продукта върху нестабилна количка, стойка, статив или маса. Поставянето на продукта върху нестабилна основа може да доведе до падането му, което да доведе до сериозни наранявания и повреда на продукта. Когато монтирате продукта на стена, не забравяйте да следвате инструкциите на производителя. Използвайте само монтажните елементи, препоръчани от производителя.



14. Внимателно движение — Когато използвате количка, бъдете внимателни при преместването на целия комплект (количката и устройството), за да избегнете нараняване поради преобръщане. Внезапните спирания, прилагането на прекомерна сила и неравните подове могат да доведат до падане на продукта от количката. Никога не се опитвайте да местите телевизора, преди да изключите захранващия кабел.

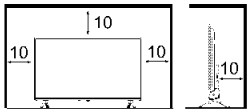
15. Светкавици — Изключвайте устройството от контакта по време на гръмотевични бури или когато няма да се използва за продължителни периоди. За да осигурите допълнителна защита на телевизионното оборудване по време на гръмотевични бури или когато е оставено без надзор и неизползвано за продължителни периоди, изключете го от контакта и изключете антената. Това ще помогне за предотвратяване на повреда на оборудването, причинена от светкавици или пренапрежения.

16. Защита на панела — Дисплеят, използван в този продукт, е изработен от стъкло. Следователно, той може да се счупи, ако продуктът бъде изпуснат или подложен на удар от други предмети. Внимавайте да не се нараните от парчета стъкло, ако дисплеят се счупи.

17. Дефекти на пикселите — Дисплеят е високотехнологичен продукт, който предоставя много ясни изображения. Понякога на екрана може да се появят няколко неактивни пиксела като фиксирана точка в синьо, зелено или червено. Моля, обърнете внимание, че това не влияе по никакъв начин на работата на вашия продукт.

18. Не запушвайте задните вентилационни отвори.
• Адекватната вентилация е от съществено значение, за да се предотврати повреда на електронните компоненти.
• Вентилацията не трябва да се възпрепятства чрез покриване на вентилационните отвори с предмети като вестници, покривки за маса или завеси.
• Препоръчваме да оставите поне 10 см пространство около този телевизор, дори когато е поставен в шкаф или между рафтове.
• Когато използвате стойката, уверете се, че има свободно пространство между долната част на телевизора и повърхността, върху която е поставен.
• Ако стойката не се използва, уверете се, че вентилационните отвори, разположени под телевизора, не са запушени.
• Не инсталирайте това оборудване в затворено пространство или вградено, като например библиотека или подобна мебел. Уверете се, че устройството има оптимална вентилация на открито пространство.

Минимално разстояние



Забележка: Снимката е само за справка.

19. Не поглъщайте батерията, опасност от химическо изгаряне— Дръжте новите и използваните батерии далеч от деца. Ако отделението за батерии не се затваря добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далеч от деца. Ако смятате, че батериите може да са били погълнати или поставени в някоя част на тялото, незабавно потърсете медицинска помощ.

20. Слушане — Слушането на музика на високи нива на звука и за продължителна продължителност може да увреди слуха. За да се намали рискът от увреждане на слуха, човек трябва да намали силата на звука до безопасно и комфортно ниво и да намали времето за слушане на високи нива.

21. Щети

- С изключение на случаите, когато отговорността е призната от местните разпоредби, Panasonic не поема отговорност за неизправности, причинени от неправилна употреба или употреба на продукта, както и за други проблеми или щети, причинени от употребата на този продукт.
- Panasonic не поема отговорност за загуба и др. на данни, причинени от бедствия.
- Външни устройства, подготвени отделно от клиента, не се покриват от гаранцията. Грижата за данните, съхранени в такива устройства, е отговорност на клиента. Panasonic не поема отговорност за злоупотреба с тези данни.

22. Потребител

- Този уред не е предназначен за употреба от лица (включително деца) с намалени физически, сензорни или умствени способности или без опит и знания, освен ако не са под наблюдение или не са получили инструкции относно употребата на уреда от лице, отговорно за тяхната безопасност. Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че не си играят с уреда.

Символ

- За клемите, маркирани със символа „ ϟ “, може да е с достатъчна величина, за да представлява риск от токов удар. Външното окабеляване, свързано към клемите, изисква монтаж от инструктирано лице или използването на готови кабели или кабели.

- Заземяваща клема. Уредът трябва да бъде свързан към контакт със заземяваща клема. (Само за уреди от клас I)

- Ако продуктът има символа ⧈ на етикета си с характеристики и захранващият кабел има два пина, това означава, че оборудването е електрически уред от клас II или двойно изолиран. То е проектирано по такъв начин, че не изисква безопасно заземяване.

- Препоръчително е да се включи следната информация, където е приложимо:

~ Отнася се за променлив ток (AC).

⎓ Отнася се за постоянен ток (DC).

⧈ Отнася се за оборудване от клас II.

⏻ Отнася се за режим на готовност.

| Отнася се за включване на захранването.

ϟ Отнася се за опасно напрежение.

⏚ Отнася се за оборудване от клас I.



- Този символ на мълния със стрелка в равностранен триъгълник е предназначен да предупреди потребителя за наличието на неизолирано „опасно напрежение“ в корпуса на продукта, което може да бъде с достатъчна величина, за да представлява риск от токов удар.
- За да намалите риска от токов удар, не сваляйте капака (или задната част). Вътре няма части, които потребителят може да обслужва. Обърнете се към квалифициран сервизен персонал.
- Удивителният знак в равностранен триъгълник е предназначен да предупреди потребителя за наличието на важни инструкции за експлоатация и поддръжка в литературата, приложена към уреда.

ДВОЙНОПОЛЮСЕН / НУЛЕВ ПРЕДПАЗИТЕЛ!

- Докосването на опасни части под напрежение на захранващото табло може да доведе до токов удар.
- По време на поддръжка е необходимо да изключите захранването (например да изключите щепсела от контакта) и да се уверите, че няма опасно напрежение на захранващото табло.



Този символ показва, че вътре има високо напрежение. Опасно е да се осъществява какъвто и да е контакт с която и да е вътрешна част на този продукт.



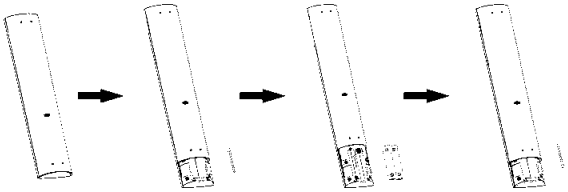
Този символ показва, че предпазителят може да се постави в неутралните проводници и че захранването трябва да се изключи, за да се обеззаразят фазните проводници.

Предпазни мерки при използване на дистанционното управление

- Използвайте дистанционното управление, като го насочите към сензора за дистанционно управление. Предметите между дистанционното управление и сензора за дистанционно управление ще попречат на нормалната работа.
- Не карайте дистанционното управление да вибрира силно. Също така, не пръскайте течности върху дистанционното управление, нито го поставяйте на места с висока влажност.
- Не поставяйте дистанционното управление на пряка слънчева светлина, тъй като това ще доведе до деформация на устройството от топлината.
- Когато сензорът за дистанционно управление е под пряка слънчева светлина или силно осветление, дистанционното управление няма да работи. Ако е така, моля, променете осветлението или позицията на телевизора или използвайте дистанционното управление по-близо до сензора на дистанционното управление.

Поставяне/изваждане на батериите на дистанционното управление

Поставете две батерии размер AAA в отделението за батерии на дистанционното управление, като се уверите, че полярността е съобразена с маркировките вътре в отделението.



Забележка: Снимката е само за справка.

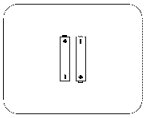
Внимание

- Неправилното инсталиране може да причини изтичане на батерията и корозия, което да доведе до повреда на дистанционното управление.
- Не смесвайте стари и нови батерии.
- Сменяйте само с батерии от същия или еквивалентен тип. Не смесвайте различни видове батерии (като алкални и манганови батерии).
- Не използвайте презареждащи се (Ni-Cd) батерии.
- Не изгаряйте и не чупете батериите.
- Не излагайте батериите на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън или други подобни.
- Уверете се, че изхвърляте батериите правилно.
- Уверете се, че батериите са сменени правилно със същия или еквивалентен тип. Съществува опасност от експлозия и пожар, ако батерията е обърната или неправилно сменена.
- Не разглобявайте и не модифицирайте дистанционното управление.

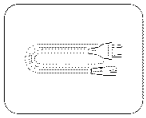
Стандартни аксесоари



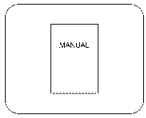
Дистанционно управление



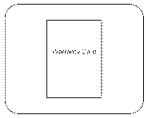
Батерии (2) (Размер AAA)



Захранващ кабел



Инструкции за експлоатация



Гаранционна карта



Основа на стойката(2)



32"- Винтове за основата на стойката(2)



40"- Винтове за основата на стойката(4)

Забележка:
1) Снимките са само за справка.
2) Аксесоарите не могат да се поставят заедно. Внимавайте да не ги изхвърлите неволно.
3) Този продукт съдържа потенциално опасни части (като например пластмасови торбички), които могат да бъдат вдишани или погълнати от малки деца случайно. Дръжте тези части далеч от малки деца.

Допълнителни аксесоари

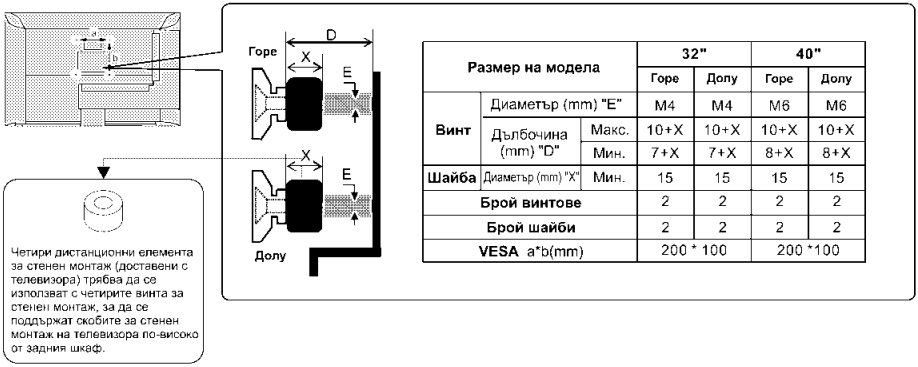
Моля, свържете се с вашия местен дилър на Panasonic, за да закупите препоръчаните допълнителни аксесоари. За допълнителни подробности, моля, прочетете ръководството за допълнителните аксесоари.

Стенна скоба

Моля, свържете се с вашия местен дилър на Panasonic, за да закупите препоръчителната стенна скоба.

Забележка: Графиките са само за справка.

* **Спецификации на винта**



Размер на модела			32"		40"	
			Горе	Долу	Горе	Долу
Винт	Диаметър (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Дълбочина (mm) "D"	Макс.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Мин.	7+X	7+X	8+X	8+X
Шайба	Диаметър (mm) "X"	Мин.	15	15	15	15
Брой винтове			2	2	2	2
Брой шайби			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Предупреждение

* Неизпълнението на скоба Panasonic или изборът сами да монтирате устройството е на риск на потребителя. Винаги се уверявайте, че настройката е извършена от квалифициран техник. Неправилното монтиране може да доведе до падане на оборудването, което да доведе до нараняване и повреда на продукта. Всяка повреда, причинена от това, че устройството не е монтирано от професионален монтажник, ще анулира гаранцията ви.

* Когато използвате допълнителни аксесоари или скоби за окачване на стена, винаги се уверявайте, че предоставените инструкции са спазени изцяло.

* Не монтирайте устройството директно под таванни осветителни тела (като прожектори или халогенни лампи), които обикновено отделят висока температура. Това може да деформира или повреди пластмасовите части на корпуса.

* Бъдете внимателни, когато закрепвате стенните скоби към стената. Стенно монтираното оборудване не трябва да се заземява с метал в стената. Винаги се уверявайте, че няма електрически кабели или тръби в стената, преди да окачите скобата.

* За да предотвратите падане и нараняване, свалете телевизора от фиксираното му стенно положение, когато вече не се използва.

Монтаж на пиедестал

⚠ (Предупреждение)

Не разглобявайте и не модифицирайте стойката.
Това може да доведе до преобръщане и повреда на телевизора, което може да доведе до нараняване.

⚠ (Внимание)

Не използвайте друга стойка, освен предоставената с този телевизор.
Това може да доведе до преобръщане и повреда на телевизора, което може да доведе до нараняване.

Не използвайте стойката, ако е деформирана или физически повредена.
Използването на стойката, докато е физически повредена, може да доведе до нараняване. Свържете се незабавно с местния дилър на Panasonic.

По време на монтажа се уверете, че всички винтове са здраво затегнати.
Ако винтовете не са затегнати правилно и внимателно по време на монтажа, стойката няма да е достатъчно здрава, за да поддържа телевизора; телевизорът може да се преобърне и да се повреди, което може да доведе до нараняване.

Внимавайте телевизорът да не се преобърне.
Ако телевизорът е подложен на удар или ако деца се катерят по стойката, докато телевизорът е монтиран, той може да се преобърне и да причини нараняване.

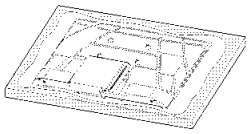
Монтажът и демонтажът на телевизора изискват поне двама души.
Ако не присъстват поне двама души, телевизорът може да падне и да се получат телесни повреди.

Когато сваляте стойката на телевизора, не използвайте друг метод освен указаната процедура.
В противен случай телевизорът и/или стойката могат да се преобърнат и да се повредят, което може да доведе до телесни повреди.

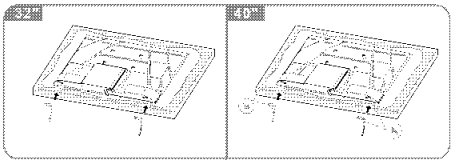
Външният вид на продукта, показан на илюстрациите, може да се различава от този на действителния ви продукт; тези илюстрации са само за справка.

Забележка: Снимките са само за справка.

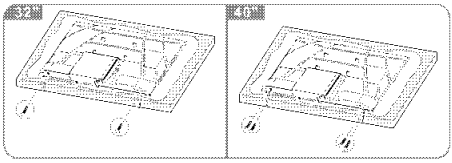
1. Извадете телевизора и внимателно го поставете (с екрана надолу) върху стабилна и равна маса, върху която е поставена мека кърпа или възглавница.



2. Подравнете и поставете основата на стойката в отворите за стойката, разположени в долната част на телевизора. Моля, проверете дали има една и съща маркировка (A/B) на телевизора и правилният горен край на основата на стойката.



3. Фиксирайте основата на стойката към телевизора, като затегнете съответните винтове за стойката, предоставени в кутията. Основата може да се различава в зависимост от модела.



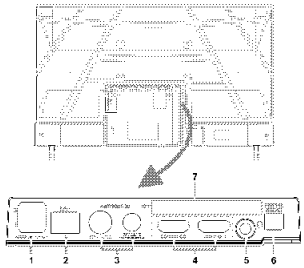
Премахване на стойката на телевизора
Не забравяйте да премахнете стойката, както следва, когато използвате стенен монтаж или когато преопаковате телевизора.
1. Отстранете винтовете, закрепващи телевизора.
2. Свалете стойката от телевизора.

Глава 2: Основни характеристики

ТВ терминали

Забележка:
1) Снимките са само за справка.
2) Позициите на клемите може да варират в зависимост от модела.

Изглед отзад



1. USB

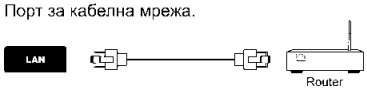
Свържете USB устройства към телевизора.



Забележка: Никога не изваждайте USB устройството и не изключвайте телевизора, докато използвате USB устройството.

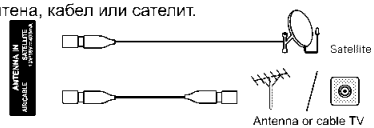
2. LAN

Порт за кабелна мрежа.



3. ANTENNA IN

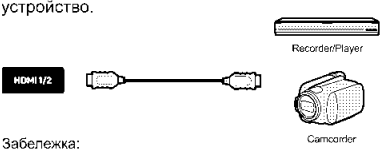
Свържете коаксиален кабел, за да приемате сигнал от антена, кабел или сателит.



Забележка:
1) Не поставяйте RF кабела под телевизора.
2) За да получите оптимално качество на картината и звука, са необходими антена, правилният кабел (75Ω коаксиален) и правилният терминал.
3) Ако се използва система за обществена антена, може да се нуждаете от правилния свързващ кабел и щепсел между контакта на стенната антена и телевизора.
4) Вашият местен сервизен център за телевизори или търговец може да ви помогне да се сдобиете с правилната антенна система за вашия район и необходимите аксесоари.
5) Всички въпроси, свързани с инсталирането на антена, надграждането на съществуващи системи или необходими аксесоари, както и направените разходи, са отговорност на вас, клиента.

4. HDMI IN

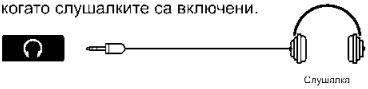
Приемайте HDMI входен сигнал от свързаното HDMI устройство.



Забележка:
Ако външното устройство има само DVI изход, използвайте адаптерен кабел DVI към HDMI, за да го свържете към HDMI терминала.

5. СЛУШАЛКИ (🎧)

Извеждайте звука от телевизора към свързаните слушалки. Високоговорителите ще бъдат изключени, когато слушалките са включени.



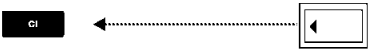
6. DIGITAL AUDIO OUT

свържете оптичен кабел, за да изведете цифровия аудио сигнал на телевизора към съвместим аудио приемник.



7. CI

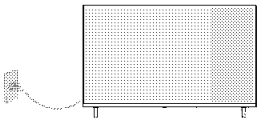
CI порт за карта.



Забележка:
За да намалите риска от пожар, CI портът трябва да бъде покрит с пластмасов капак, когато не се използва. Преди да използвате CI порта, моля, уверете се, че противопожарният корпус на свързаното оборудване е направен от незапалим материал или материал с рейтинг UI94 V-0. След като приключите с използването на CI порта, моля, уверете се, че CI портът е покрит с пластмасов капак. Моля, запазете добре пластмасовия капак за бъдеща употреба. Ако пластмасовият капак се загуби, моля, свържете се с местния дилър за нов.

Управление на телевизора

■ Захранване



Свържете захранващия кабел към телевизора и контакта.

ВНИМАНИЕ:
Уверете се, че сте вкарали AC кабела докрай в контакта на телевизора.
*Ако е недостатъчен, това може да доведе до лош контакт, което да доведе до неизправност, пожар или дим.

Поставете здраво щепсела на мястото му.

* Когато изключвате захранващия кабел, не забравяйте първо да изключите щепсела от контакта.

■ Включване или изключване на телевизора

1. Свържете захранващия кабел към контакта и към телевизора.

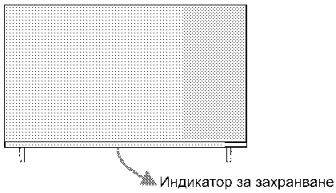
2. В режим на готовност натиснете бутона POWER ⏻, за да включите телевизора.

3. В режим на работа натиснете бутона POWER ⏻, за да превключите телевизора в режим на готовност.

4. Изключете захранващия кабел, за да изключите телевизора напълно.

■ Индикатор за захранване

Изглед отпред



Забележка: Снимката е само за справка.

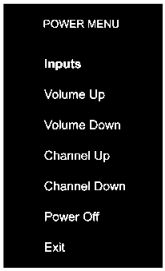
- Свети в червено: Режим на готовност.
- Не свети: Работно състояние/Изключено захранване.

■ Меню за захранване



- В режим на изключване (STR).
  Натиснете кратко бутона за управление на телевизора, за да включите телевизора.

- В Работно състояние
  * Натиснете продължително бутона за управление на телевизора, за да включите телевизора режим STR (Suspend To RAM).
  * Натиснете кратко бутона за управление на телевизора, за да изскочите следното меню за захранване.

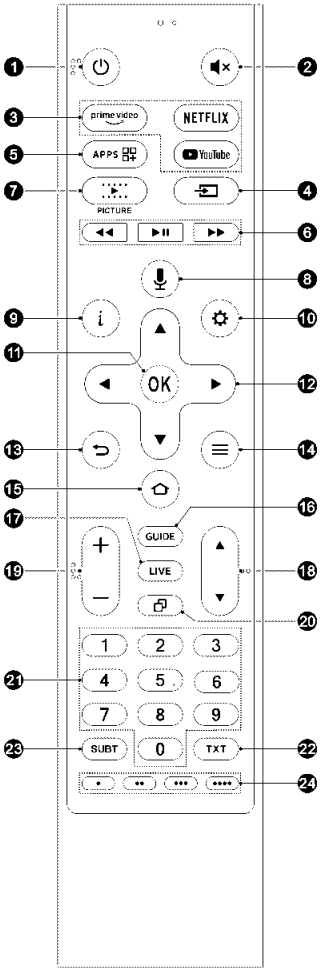


- В менюто за захранване
  Натиснете кратко бутона за управление на телевизора, за да изберете желания елемент.
  Натиснете продължително бутона за управление на телевизора, за да въведете или изпълнете избрания елемент.

  * Входове: Достъп до списъка с входни източници.
  * Увеличаване/намаляване на звука: Регулирайте силата на звука.
  * Канал нагоре/надолу: Превключване на канали.
  * Изключване: Включете телевизора в режим STR.
  * Изход: Излезте от менюто за захранване.

Дистанционно управление

Забележка:
1). Картината е само за справка.
2). Изображението, бутоните и функциите на дистанционното управление може да се различават в зависимост от региона или модела.
3). Поради надстройки или актуализации на софтуера, функциите на дистанционното управление подлежат на промяна без предупреждение. Моля, вижте вашия телевизор.



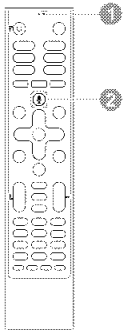
1. ЗАХРАНВАНЕ (⏻): Включете или изключете телевизора.
2. ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ЗВУКА (🔇): Изключване или възстановяване на звука на телевизора.
3. Бутони за приложения: Бърз и директен достъп до конкретни приложения.
4. ИЗТОЧНИК (⏏): Достъп до менюто с източници.
5. ПРИЛОЖЕНИЯ(APPS): Показване на всички приложения.
6. Бутони на медийния плейър
• Възпроизвеждане/Пауза (▶II): Стартиране или пауза на възпроизвеждането.
• Бързо превъртане назад (◀◀): Превъртане назад във възпроизвеждането.
• Бързо превъртане напред (▶▶): Превърта бързо напред възпроизвеждането.
7. Картина (⁘): Достъп до менюто за картина.
8. MIC (🎙): Активирайте гласовата функция.
Натиснете и задръжте бутона MIC, за да започнете да получавате вашата гласова команда. След като говорите, отпуснете бутона MIC, за да стартирате гласовата функция.
9. ИНФО (i): Проверете подробната информация.
10. БЪРЗО (⚙): Достъп до менюто за бързи настройки.
11. добре: Потвърдете, въведете или изпълнете избрания елемент.
12. НАГОРЕ/НАДОЛУ/НАЛЯВО/НАДЯСНО (▲ / ▼ /◀ / ▶) Придвижване в менюто за избор на необходимото съдържание или
13. НАЗАД (⮌): Връщане към съдържанието от по-горно ниво или излизане
от текущия екран.
14. МЕНЮ (☰): Достъп до опциите на екрана или достъп до настройките за телевизия на живо, в които можете да настроите субтитри/надписи или език на звука, като изберете „Субтитри/Надписи“ или „Аудио“.
15. НАЧАЛО (⌂): Достъп до началния екран.
16. РЪКОВОДСТВО: Достъп до електронния програмен справочник.
17. НА ЖИВО: Достъп до режим ТВ на живо.
18. Програма нагоре/надолу (▲ / ▼): Превключване на канали.
19. Сила на звука нагоре/надолу (＋ / －): Регулиране на силата на звука.
20. ПОСЛЕДНИ(🗗): Достъп до списъка с наскоро гледано съдържание.
21. Цифрови бутони (0~9): Изберете канала директно или въведете цифра.
22. TXT: Достъп до менюто на телетекста.
23. СУБТ: Настройте функцията за субтитри или надписи.
24. Цветни бутони (ЧЕРВЕН/ЗЕЛЕН/ЖЪЛТ/СИН):
Изпълнение на подсказващата функция в конкретен режим.

Свържете Bluetooth дистанционното управление с вашия телевизор

За дистанционното управление, предоставено с вашия телевизор, вижте следните стъпки, за да сдвоите дистанционното управление с телевизора, преди да използвате гласовата функция.

1. Изберете бутона НАЧАЛО → (Настройки) → „Дистанционни и Bluetooth устройства“ или „ Контролери и Bluetooth устройства“.
2. Натиснете и задръжте бутона HOME за 10 секунди, докато на екрана се покаже „ “.
3. Натиснете бутона OK, за да потвърдите добавянето на това дистанционно управление.
4. Това дистанционно управление ще се появи в списъка, след като бъде успешно сдвоено с телевизора.

Гласова функция



1. Микрофон с гласова функция
Микрофон с гласова функция. Най-добре е да държите устата си на разстояние до 5 сантиметра от микрофона, докато използвате гласовата функция.

2. Бутон MIC на гласовата функция
Активирайте гласовата функция.

Без трептене

Трептенето на екрана може да предизвика напрежение в очите, умора и главоболие след продължително гледане. Благодарение на технологията "Без трептене", използвана в този продукт, можете да се наслаждавате на комфортно качество при гледане. Няма да има видими и невидими трептения в честотния диапазон 0 ~ 3000 Hz, което може да се потвърди, когато централната яркост е настроена на всякаква яркост.

Забележка: Технологията "Без трептене" може да не е налична в зависимост от региона, модела или езика.

Екранен четец

Тази функция може да помогне на потребителите с увредено зрение да работят по-лесно с телевизора. За да активирате или деактивирате екранния четец, моля, изберете бутон HOME → Настройки → Достъпност → VoiceView → VoiceView (екранен четец) → VoiceView → Вкл./Изкл.

Намерете моето дистанционно

Тази функция може да ви помогне да локализирате и намерите вашето дистанционно управление без усилие, когато го загубите. Можете да използвате приложението Fire TV или да помолите Alexa да намери вашето дистанционно.

Попитайте Alexa: Кажете „Alexa, намери моето дистанционно“ на устройство с поддръжка на Alexa, като Echo.

Използвайте приложението Fire TV
Стъпка 1: Свържете вашия телевизор и мобилен телефон към една и съща WiFi мрежа.
Стъпка 2: Влезте в същия акаунт в Amazon на вашия телевизор и мобилен телефон.
Стъпка 3: Уверете се, че вашето дистанционно управление има достатъчно мощност и е сдвоено успешно с вашия телевизор.
Стъпка 4: Изтеглете приложението Amazon Fire TV на мобилния си телефон.
Стъпка 5: Изберете „ “ в приложението Fire TV, след което докоснете името на вашия телевизор в списъка.
Стъпка 6: Въведете четирицифрения ПИН код, показан на екрана на вашия телевизор.
Стъпка 7: Изберете „ “ → Намери моето дистанционно → Дистанционно позвъняване.
Стъпка 8: Дистанционното управление ще възпроизведе звук, за да ви помогне да го намерите, и моля, натиснете произволен бутон, за да спрете звука, когато бъде намерено.

Глава 3: Техническа информация

Поддръжка

Първо, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.

Редовна грижа:

Внимателно избършете повърхността на дисплея, корпуса или пиедестала с мека кърпа, за да почистите замърсяванията или пръстовите отпечатъци.

За упорити замърсявания:

Първо почистете праха от повърхността. Навлажнете мека кърпа с чиста вода или разреден неутрален препарат (1 част препарат на 100 части вода). Изстискайте кърпата и избършете повърхността. Накрая избършете цялата влага.

Щепсел за захранване

Избърсвайте щепсела за захранване със суха кърпа редовно.

Влагата и прахът могат да доведат до пожар или токов удар.

Внимание

Не използвайте твърда кърпа и не търкайте повърхността твърде силно, в противен случай това може да причини драскотини по повърхността.

- Внимавайте да не излагате повърхностите на телевизора на вода или препарат. Течността вътре в телевизора може да доведе до повреда на продукта.
- Внимавайте да не излагате повърхността на репелент против насекоми, разтворител, разредител или други летливи вещества. Това може да влоши качеството на повърхността или да причини люпене на боята.
- Повърхността на дисплея е специално обработена и може лесно да се повреди. Внимавайте да не почуквате или драскате повърхността с нокът или други твърди предмети.
- Не позволявайте на корпуса и поставката да влизат в контакт с гумено или PVC вещество за дълго време. Това може да влоши качеството на повърхността.

Отстраняване на неизправности

Повечето проблеми, с които се сблъсквате с телевизора си, могат да бъдат отстранени, като се консултирате със следния списък за отстраняване на неизправности.

Няма картина, няма звук

- Проверете дали предпазителят или прекъсвачът работят.
- Включете друго електрическо устройство в контакта, за да се уверите, че работи или е включено.
- Щепселът на захранващия кабел е в лош контакт.
- Проверете източника на сигнала.

Без цвят

- Регулирайте наситеността.

Дистанционното управление не работи

- Сменете батериите.
- Батериите не са поставени правилно.
- Главното захранване не е свързано.

Няма картина, нормален звук

- Регулирайте яркостта и контраста.

Нормална картина, без звук

- Натиснете бутона Vol+, за да увеличите силата на звука.
- Звукът е зададен на без звук, натиснете бутона за изключване на звука, за да го възстановите.

Радиочестотни смущения

Тази интерференция води до движещи се вълнички или диагонални ивици, а в някои случаи и до загуба на контраст в картината. Открийте и отстранете източника на радиосмущения.

Дистанционното управление с Bluetooth не може да бъде сдвоено успешно

- Опитайте да сдвоите дистанционното управление още няколко пъти.
- Сменете батериите.

Радио модул

Спецификации на радиомодула		
Тип безжична връзка	Честотна лента	Предавателна мощност (макс.)
Безжична мрежа (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Може да не е налично) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Може да не е налично) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Може да не е налично)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Забележка:

1). Устройството трябва да се разположи или да работи на разстояние най-малко 20 см от потребителя.

2). Поради различните региони на продажба, безжичният модул може да има различни конфигурации, които няма да надвишават максималната конфигурация, описана в това ръководство.

3). Ограничения или изисквания в следните страни: използване на закрито само в рамките на 5150-5350 MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Спецификации

Модел №		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Източник на захранване		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Консумация на енергия	Номинална мощност	60 W	74 W
	Състояние на готовност	< 0.5W	< 0.5W
Дисплей Панел	Видим размер на екрана	80 cm	100 cm
	Резолюция	1920 X 1080	1920 X 1080
Размери (Д X Ш X В)	само ТВ	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	с пиедестал	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Нетно тегло		3,3 кг (само ТВ) 3,33 кг (с пиедестал)	4,7 кг (само ТВ) 4,8 кг (с пиедестал)
Аудио изход		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Телевизионна система		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Покритие на канала:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Околна среда:		Работна температура: 5 °C ~ 40 °C	
		Работна влажност: 20% ~ 80%	
		Температура при съхранение: -15 °C ~ 45 °C	
		Влажност при съхранение: 10% ~ 90%, без кондензация	

Забележка

1. Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.
2. Показаните тук тегло и размери са приблизителни.
3. Графиките в това ръководство са само за справка.
4. Вашият телевизор може да се различава леко от показания в това ръководство.
5. В суха среда, поради статично електричество, продуктът може да се рестартира и да се върне към основния OSD интерфейс, интерфейса на USB плейъра или предишния режим на източник. Това е нормално и, моля, продължете да работите с телевизора.

Забележка

С настоящото **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** декларира, че радиосъоръжението тип [***TV-32S65CEZS*** / ***TV-40S65CEZS***] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на декларацията за съответствие с изискванията на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: https://www.panasonic.swmeu.com.

Лиценз

Amazon, Fire, Alexa и всички свързани марки са търговски марки на Amazon.com, Inc. или нейните филиали.

Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, и символът двойно "D" са търговски марки на Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Търговски облик HDMI и логотипите на HDMI са търговски или регистрирани марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Лиценз за отворен код

Този продукт включва следния софтуер:
(1) Софтуерът, разработен независимо от или за Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Софтуерът, собственост на трета страна и лицензиран на Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Софтуерът, лицензиран под GNU General Public License, версия 2.0 (GPL V2.0),
(4) Софтуерът, лицензиран под GNU LESSER General Public License, версия 2.1 (LGPL V2.1), и/или
(5) Софтуер с отворен код, различен от софтуера, лицензиран под GPL V2.0 и/или LGPL V2.1.

Софтуерът, категоризиран като (3) - (5), се разпространява с надеждата, че ще бъде полезен, но БЕЗ НИКАКВА ГАРАНЦИЯ, дори без подразбиращата се гаранция за ПРОДАВАЕМОСТ или ГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ.

Най-малко три (3) години от доставката на този продукт, Metz ще предостави на всяка трета страна, която се свърже с нас на предоставената по-долу информация за контакт, срещу такса, не по-висока от разходите ни за физическо разпространение на изходния код, пълно машинночетимо копие на съответния изходен код, обхванат от GPL V2.0, LGPL V2.1 или други лицензи със задължението за това, както и съответното известие за авторски права.
Информация за контакт: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" е регистрирана търговска марка на Panasonic Holdings Corporation и се използва по лиценз от Panasonic Holdings Corporation. Лицензирано само в [Европа]

Panasonic®

Instrukcja obsługi

Polski

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Dziękujemy za zakup produktu Panasonic.
Przed użyciem produktu prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją i zachowanie jej do wykorzystania w przyszłości.
Zdjęcia zawarte w niniejszej instrukcji mają charakter wyłącznie poglądowy.

Spis treści

Rozdział 1: Wstęp

Ostrzeżenie 3
Środowisko użytkowania 4
Czyszczenie 4
Wieszanie telewizora na ścianie 4
Ostrożność 4
Symbol 6
Środki ostrożności przy korzystaniu z pilota 6
Instalowanie / wyjmowanie baterii pilota 7
Standardowe akcesoria 7
Akcesoria opcjonalne 8
Montaż cokołu 9

Rozdział 2: Podstawowe funkcje

Terminale telewizyjne 10
Sterowanie telewizorem 11
Zdalne sterowanie 12
Sparuj pilot Bluetooth z telewizorem. 13
Funkcja głosowa 13
Bez migotania 13
Czytnik ekranu 13
Znajdź mój pilot 13

Rozdział 3: Informacje techniczne

Konserwacja 14
Rozwiązywanie problemów 14
Moduł radiowy 14
Specyfikacje 15
Licencja 16
Licencja OSS 16

Rozdział 1: Wstęp

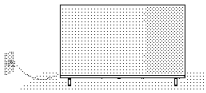
⚠ Ostrzeżenie

Obsługa wtyczki i przewodu zasilającego
Włóż wtyczkę zasilającą całkowicie do gniazdka sieciowego. (Jeśli wtyczka będzie luźna, może dojść do jej przegrzania i powstania pożaru).
Upewnij się, że wtyczka zasilająca jest łatwo dostępna.
Nie dotykaj wtyczki zasilającej mokrymi rękami. (Może to grozić porażeniem prądem).
Nie używaj innego przewodu zasilającego niż ten dostarczony wraz z tym telewizorem. (Może to grozić pożarem lub porażeniem prądem).
Nie uszkadzaj przewodu zasilającego. (Uszkodzony przewód może grozić pożarem lub porażeniem prądem).
- Nie przesuwaj telewizora, gdy przewód jest podłączony do gniazdka sieciowego.
- Nie kładź ciężkich przedmiotów na przewodzie ani nie umieszczaj go w pobliżu źródeł wysokiej temperatury.
- Nie skręcaj przewodu, nie zginaj go nadmiernie ani nie naciągaj.
- Nie ciągnij za przewód. Odłączając przewód, chwytaj za korpus wtyczki zasilającej.
- Nie używaj uszkodzonej wtyczki zasilającej ani uszkodzonego gniazdka sieciowego.
- Używaj telewizora w klimacie umiarkowanym.

W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości, natychmiast wyciągnij wtyczkę z gniazdka!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Rodzaje wtyczek sieciowych różnią się w zależności od kraju.

Źródło zasilania
- Ten telewizor jest przeznaczony do pracy na
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Ustawienie na blacie / Montaż ścienny

Nie należy używać zewnętrznego stabilizatora napięcia z telewizorem.
- Stabilizator niskiej jakości może spowodować uszkodzenie telewizora.
- Gwarancja traci ważność w przypadku użycia zewnętrznego stabilizatora.

Nie zdejmuj pokryw i nigdy nie modyfikuj telewizora we własnym zakresie.
- Nie zdejmuj tylnej pokrywy, ponieważ po jej zdjęciudostępne stają się elementy będące pod napięciem. Wewnątrz urządzenia nie znajdują się żadne części,które użytkownik mógłby samodzielnie serwisować. (Elementy wysokiego napięcia mogą spowodowaćpoważne porażenie prądem elektrycznym).
- Zleć sprawdzenie, regulację lub naprawę telewizoraw lokalnym autoryzowanym punkcie serwisowym Panasonic.
- Przed instalacją lub rozpoczęciem użytkowaniaurządzenia zapoznaj się z informacjami dotyczącymiparametrów elektrycznych oraz zasad bezpieczeństwa,zamieszczonymi na zewnętrznej stronie tylnej obudowy.
- Wtyczka zasilania pełni funkcję urządzenia odłączającego; urządzenie to musi pozostawać w łatwo dostępnym miejscu, umożliwiającym jego szybkie użycie.

Nie wkładać obcych przedmiotów do telewizora.
- Nie dopuszczać do wpadnięcia jakichkolwiek przedmiotów do wnętrza telewizora przez otwory wentylacyjne. (Może to grozić pożarem lub porażeniem prądem).

Nie umieszczaj telewizora na pochyłych lub niestabilnych powierzchniach i upewnij się, że telewizor nie wystaje poza krawędź podstawy.
- Telewizor może spaść lub się przewrócić.
- Wysokość montażu musi wynosić powyżej 800 mm i poniżej 1100 mm. Minimalna odległość pozioma wynosi 450 mm.

Należy używać wyłącznie dedykowanych cokołów lub elementów montażowych.
- Użycie niezatwierdzonej podstawy lub innych elementów montażowych może spowodować utratę stabilności telewizora, stwarzając ryzyko obrażeń. Należy zlecić przeprowadzenie instalacji lokalnemu sprzedawcy produktów Panasonic.
- W przypadku montażu telewizora na ścianie lub suficie należy bezwzględnie postępować zgodnie z metodą zalecaną przez producenta. Stanowi to środek bezpieczeństwa.
- Należy używać wyłącznie akcesoriów i elementów dodatkowych określonych lub dostarczonych przez producenta (takich jak dedykowany zasilacz, baterie itp.).

Nie wystawiać na działanie deszczu ani nadmiernejwilgoci

• Aby zapobiec uszkodzeniom, które mogłyby skutkować porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem, nie należy wystawiać tego telewizora na działanie deszczu ani nadmiernej wilgoci. Telewizor nie może być narażony na kapanie lub zachlapanie wodą; ponadto na telewizorze ani bezpośrednio nad nim nie wolno umieszczać przedmiotów wypełnionych płynami,takich jak wazony.

Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani innych źródeł ciepła.

• Unikać wystawiania telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych oraz innych źródeł ciepła.



Aby zapobiec rozprzestrzenianiu się ognia, należy przez cały czas trzymać świece oraz inne źródła otwartego ognia z dala od tego produktu.

Środowisko użytkowania

⚠ **Ostrzeżenie:** Zagrożenie niestabilnością

Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wielu urazom – zwłaszcza u dzieci – można zapobiec,stosując proste środki ostrożności, takie jak:

- ZAWSZE używaj szafek, stojaków lub systemów montażowych zalecanych przez producenta telewizora.
- ZAWSZE używaj mebli, które są w stanie bezpiecznie utrzymać ciężar telewizora.
- ZAWSZE upewniaj się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym jest ustawiony.
- ZAWSZE ucz dzieci o niebezpieczeństwie wspinania się na meble w celu dosięgnięcia telewizora lub jego elementów sterujących.
- ZAWSZE układaj przewody i kable podłączone do telewizora w taki sposób, aby nie można było się o nie potknąć, pociągnąć ich ani chwycić.
- NIGDY nie ustawiaj telewizora w niestabilnym miejscu.
- NIGDY nie ustawiaj telewizora na wysokich meblach(na przykład szafach lub regałach), nie mocujączarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniego podłoża lub ściany.
- NIGDY nie ustawiaj telewizora na tkaninach lub innych materiałach, które mogą znajdować się pomiędzy telewizorem a meblem, na którym jest on ustawiony.
- NIGDY nie umieszczaj przedmiotów, które mogłyby zachęcić dzieci do wspinania się – takich jak zabawki czy piloty – na górnej powierzchni telewizora lub mebla, na którym jest on ustawiony.

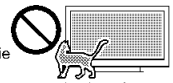
Jeśli używany obecnie telewizor ma pozostać w użytku i zostać przeniesiony w inne miejsce, należy zastosować te same zasady bezpieczeństwa, co powyżej.

Czyszczenie

- Nie spryskuj ekranu telewizora wodą ani detergentem bezpośrednio w celu jego czyszczenia.Wniknięcie płynu może uszkodzić urządzenie.



- Uważaj na koty, szczury i inne zwierzęta, które mogą oddawać mocz na telewizor (zarówno z przodu, jak i z tyłu); może to spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.



- Nie używaj ostrych ani twardych przedmiotów (gwoździ, noży itp.) na ekranie telewizora, ponieważ może to uszkodzić powierzchnię ekranu.

Wieszanie telewizora na ścianie

- Sprawdź, czy ściana jest w stanie utrzymać ciężar telewizora oraz uchwytu ściennego.
- Postępuj zgodnie z instrukcją montażu dołączoną do uchwytu ściennego.
- Telewizor musi zostać zamontowany na pionowej ścianie.
- Upewnij się, że używasz wyłącznie śrub odpowiednich do materiału ściany.
- Upewnij się, że kable telewizora są ułożone w taki sposób, aby nie stwarzały ryzyka potknięcia się o nie.

Wszystkie pozostałe instrukcje bezpieczeństwa dotyczące naszych telewizorów mają zastosowanie również w tym przypadku.

Ostrzeżenie: Ta operacja wymaga dwóch osób.

Aby zapewnić bezpieczną instalację, należy przestrzegać poniższych zasad bezpieczeństwa.

⚠ Ostrożność

1. Przeczytaj niniejszą instrukcję — Przed oddaniem produktu do użytku należy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje obsługi.

2. Zachowaj niniejszą instrukcję — Niniejszą instrukcję bezpieczeństwa i obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

3. Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia — Należy uważnie przestrzegać wszystkich ostrzeżeńznajdujących się na produkcie i w instrukcji.

4. Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami — Należy przestrzegać wszystkich instrukcji obsługi.

5. Akcesoria — Używaj wyłącznie akcesoriów określonych przezproducenta. Nie używaj akcesoriów niezalecanychprzez producenta. Używanie nieodpowiednich akcesoriów możespowodować wypadek.

6. Zasilanie — Ten produkt jest przeznaczony do zasilaniaz zatwierdzonego źródła zasilania,zgodnie ze wskazaniem na tabliczce znamionowej. W razie wątpliwości co do rodzaju przyłącza elektrycznego dostępnego w domu, skontaktuj się ze sprzedawcą lub lokalnym dostawcą energii. Aby zapewnić dodatkową ochronę produktu podczas burzy lub gdy jest on pozostawiony bez nadzoru i nieużywany przez dłuższy czas, należy odłączyć go od gniazdka ściennego i odłączyć instalację elektryczną.

Nie należy wyłączać funkcji bezpieczeństwa wtyczki spolaryzowanej lub uziemiającej. Wtyczka spolaryzowana ma dwa bolce, z których jeden jest szerszy od drugiego. Wtyczka uziemiająca ma dwa bolce i trzeci bolec uziemiający. Szerszy bolec lub trzeci bolec ma zapewnić bezpieczeństwo. Jeśli dostarczona wtyczka nie pasuje do gniazdka ściennego, należy skonsultować się z licencjonowanym elektrykiem w celu wymiany przestarzałego gniazdka.

7. Ochrona przewodu zasilającego — Chroń przewód zasilający przed zgnieceniem lub ściśnięciem, szczególnie w przypadku wtyczek, gniazdek pomocniczych i gniazdka w urządzeniu.

8. Przeciążenie — Nie przeciążaj gniazdek ściennych, przedłużaczy ani gniazdek pomocniczych w innych urządzeniach, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem.

9. Konserwacja — Wszelkie prace konserwacyjne zlecaj wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu. Serwis jest konieczny, gdy urządzenie ulegnie uszkodzeniu (na przykład: uszkodzony jest przewód zasilający lub wtyczka; do wnętrza urządzenia dostał się płyn lub spadł jakiś przedmiot; urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wilgoci; urządzenie nie działa prawidłowo lub zostało upuszczone).

10. Uszkodzenia wymagające specjalnych technik naprawy — W przypadku wystąpienia którejkolwiek z poniższych sytuacji, należy odłączyć przewód zasilający od gniazdka ściennego i skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem w celu wykonania naprawy.
a. W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego lub wtyczki.
b. W przypadku rozlania cieczy na urządzenie lub wpadnięcia do niego przedmiotów.
c. W przypadku narażenia urządzenia na działanie deszczu lub wody.
d. W przypadku nieprawidłowego działania urządzenia, zgodnie z opisem w instrukcji obsługi. Nie należy używać żadnych elementów sterujących innych niż opisane w instrukcji obsługi. Nieprawidłowa regulacja elementów sterujących, które nie zostały opisane w instrukcji obsługi, może spowodować uszkodzenie, często wymagające rozległych regulacji przez wykwalifikowanego technika.
e. W przypadku upadku urządzenia lub uszkodzenia jego obudowy.
f. W przypadku nieprawidłowego stanu urządzenia lub zauważalnej zmiany jego działania. Wszelkie zauważalne nieprawidłowości w działaniu urządzenia wskazują na konieczność interwencji.

11. Części zamienne – Jeśli produkt wymaga części zamiennych, należy upewnić się, że serwisant użyje części określonych przez producenta lub części o parametrach i wydajności identycznych z częściami oryginalnymi. Użycie nieautoryzowanych części może spowodować pożar, porażenie prądem i/lub inne zagrożenia.

12. Kontrole bezpieczeństwa – Po zakończeniu prac konserwacyjnych lub naprawczych należy poprosić serwisanta o przeprowadzenie kontroli bezpieczeństwa, aby upewnić się, że produkt jest w idealnym stanie technicznym.

13. Wsparcie – Urządzenie należy używać wyłącznie z wózkiem, stojakiem, statywem, ramieniem montażowym lub stołem określonym przez producenta lub dołączonym do urządzenia. Nie należy umieszczać produktuna niestabilnym wózku, stojaku, statywie lub stole.Umieszczenie produktu na niestabilnej podstawie może spowodowaćjego upadek, co może spowodować poważne obrażenia ciała iuszkodzenie produktu. Podczas montażu produktu naścianie należy przestrzegać instrukcji producenta. Należy używać wyłącznieelementów montażowych zalecanych przez producenta.



14. Ostrożne przemieszczanie – Podczas korzystania z wózka,zachowaj ostrożność podczas przemieszczania całego urządzenia (wózka i urządzenia), aby uniknąć obrażeń spowodowanychprzewróceniem. Nagłe zatrzymanie, użycie nadmiernej siłyi nierówne podłoże mogą spowodowaćspadnięcie produktu z wózka. Nigdy nie próbuj przesuwaćtelewizora, gdy przewód zasilający jest podłączony.

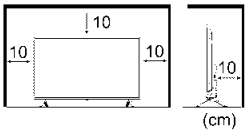
15. Uderzenie pioruna — Odłącz urządzenie od zasilania podczas burzy lubjeśli nie jest używane przez dłuższy czas. Aby zapewnić dodatkową ochronę tego telewizora podczas burzy lub gdy jest pozostawiony bez nadzoru i nieużywany przez dłuższy czas, odłącz go od gniazdka ściennego i odłącz antenę. Ten środek pomoże zapobiec uszkodzeniu urządzenia spowodowanemu przez wyładowania atmosferyczne lub przepięcia.

16. Ochrona panelu — Panel wyświetlacza w tym produkcie jest wykonany ze szkła. W związku z tym może on upaść, jeśli produkt zostanie upuszczony lub uderzony innymi przedmiotami. Należy uważać, aby nie zranić się odłamkami szkła w przypadku stłuczenia panelu wyświetlacza.

17. Wada pikseli — Panel wyświetlacza to produkt zaawansowany technologicznie,zapewniający obrazy o wysokiej rozdzielczości. Czasami na ekranie może pojawić się kilka nieaktywnych pikseli w postaci nieruchomych punktów w kolorze niebieskim, zielonym lub czerwonym. Należy pamiętać, że nie ma to żadnego wpływu na działanie produktu.

18. Nie zasłaniaj tylnych otworów wentylacyjnych
- Odpowiednia wentylacja jest niezbędna, aby zapobiec awariom podzespołów elektronicznych.
- Nie należy zasłaniać otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi jak gazety, obrusy czy zasłony.
- Zalecamy pozostawienie co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora, nawet gdy znajduje się on w szafce lub między półkami.
- Podczas korzystania ze stojaka należy upewnić się, że między spodem telewizora a powierzchnią, na której jest on umieszczony, jest wolna przestrzeń.
- Jeśli stojak nie jest używany, należy upewnić się, że otwory wentylacyjne znajdujące się pod telewizorem nie są zasłonięte.
- Nie należy instalować urządzenia w przestrzeni zamkniętej ani w zabudowie, takiej jak regał na książki lub podobny mebel. Należy zapewnić optymalną wentylację urządzenia na otwartej przestrzeni.

Minimalna odległość



Uwaga. Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.

19. Nie połykać baterii – ryzyko oparzeń chemicznych. Nowe i zużyte baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Jeśli komora baterii nie zamyka się szczelnie, należy zaprzestać korzystania z produktu i trzymać go z dala od dzieci. W przypadku podejrzenia, że baterie zostały połknięte lub umieszczone w jakiejkolwiek części ciała, należy niezwłocznie zwrócić się o pomoc medyczną.

20. Słuchanie — Słuchanie muzyki przy wysokim poziomie głośności oraz przez dłuższy czas może uszkodzić słuch. Aby ograniczyć ryzyko uszkodzenia słuchu, należy obniżyć głośność do bezpiecznego, komfortowego poziomu oraz skrócić czas słuchania przy wysokiej głośności.

21. Odszkodowania

• Z wyjątkiem przypadków, w których odpowiedzialność jest określona przez lokalne przepisy, firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowości w działaniu wynikające z niewłaściwego użytkowania produktu, ani za inne problemy lub szkody powstałe w związku z jego eksploatacją.

• Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych (lub podobne zdarzenia) spowodowaną klęskami żywiołowymi.

• Urządzenia zewnętrzne, we własnym zakresie dostarczone przez klienta, nie są objęte gwarancją. Za bezpieczeństwo danych przechowywanych na takich urządzeniach odpowiada klient.Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie tych danych.

22. Użytkownik

• Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, bądź nieposiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że znajdują się one pod nadzorem lub otrzymały instrukcje dotyczące użytkowania urządzenia od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo. Należy pilnować dzieci, aby upewnić się, że nie bawią się urządzeniem.

Symbol

• Napięcie na zaciskach oznaczonych symbolem „ ϟ " może osiągać wartość wystarczającą do stworzenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym. Okablowanie zewnętrzne podłączane do tych zacisków wymaga instalacji przez osobę poinstruowaną lub zastosowania gotowych przewodów bądź kabli.

Zacisk uziemienia ochronnego. Urządzenie należy podłączyć do gniazda sieciowego z uziemieniem ochronnym.(Wyłącznie dla urządzeń klasy I)

• Jeżeli na tabliczce znamionowej produktu znajduje się symbol ⧈ , a przewód zasilający posiada dwa styki, oznacza to, że urządzenie jest urządzeniem elektrycznym klasy II (o podwójnej izolacji). Zostało ono zaprojektowane w taki sposób, że nie wymaga podłączenia do uziemienia ochronnego.

⁜ Zaleca się uwzględnienie poniższych informacji, tam gdzie ma to zastosowanie:

~ Odnosi się do prądu przemiennego (AC).

⎓ Odnosi się do prądu stałego (DC).

⧈ Odwołuje się do urządzeń klasy II.

⏻ Odwołuje się do trybu czuwania.

| Odnosi się do włączenia zasilania.

ϟ Odnosi się do niebezpiecznego napięcia.

⏚ Odwołuje się do urządzeń klasy I.



⁜ Ten symbol błyskawicy ze strzałką, umieszczony wewnątrz trójkąta równobocznego, ma na celu ostrzeżenie użytkownika o obecności wewnątrz obudowy produktu nieizolowanego „niebezpiecznego napięcia", które może mieć natężenie wystarczające do stworzenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym.

• W celu ograniczenia ryzyka porażenia prądem nie zdejmować pokrywy (ani tylnej ścianki). Wewnątrz nie znajdują się części, które mogłyby być naprawiane przez użytkownika. Wszelkie naprawy należy powierzyć wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu.

• Wykrzyknik umieszczony w trójkącie równobocznym ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na obecność istotnych instrukcji obsługi i konserwacji w dokumentacji towarzyszącej urządzeniu.

Podwójne zabezpieczenie bezpiecznikowe / bezpiecznik na przewodzie neutralnym!

⁜ Dotknięcie niebezpiecznych, będących pod napięciem elementów płyty zasilającej może skutkować porażeniem prądem elektrycznym.

⁜ Podczas prac konserwacyjnych konieczne jest odłączenie zasilania sieciowego (np. poprzez wyjęcie wtyczki z gniazdka) oraz upewnienie się, że na płycie zasilającej nie występuje niebezpieczne napięcie.

Symbol ten wskazuje na obecność wysokiego napięcia wewnątrz urządzenia. Kontakt z jakąkolwiek wewnętrzną częścią tego produktu jest niebezpieczny.

N Symbol ten wskazuje, że bezpiecznik może być umieszczony w przewodach neutralnych oraz że w celu odłączenia zasilania od przewodów fazowych należy odłączyć zasilanie sieciowe.

Środki ostrożności przy korzystaniu z pilota

• Aby skorzystać z pilota, skieruj go w stronę czujnika zdalnego sterowania. Przedmioty znajdujące się pomiędzy pilotem a czujnikiem będą zakłócać prawidłowe działanie urządzenia.

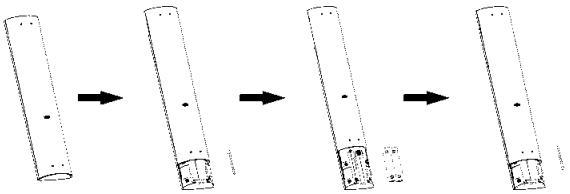
• Nie narażaj pilota na silne wibracje. Ponadto nie zachlapuj pilota płynami ani nie umieszczaj go w miejscach o wysokiej wilgotności.

• Nie umieszczaj pilota w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, gdyż ciepło może spowodować odkształcenie urządzenia.

• Gdy czujnik zdalnego sterowania znajduje się w bezpośrednim świetle słonecznym lub silnym oświetleniu, pilot może nie działać. W takim przypadku należy zmienić oświetlenie lub położenie telewizora, bądź używać pilota w mniejszej odległości od czujnika.

Instalowanie / wyjmowanie baterii pilota

Umieść dwie baterie typu AAA w komorze baterii pilota, upewniając się, że zachowano zgodność z oznaczeniami biegunowości znajdującymi się wewnątrz komory.



Uwaga: Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.

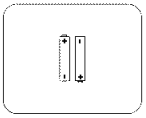
⚠ Ostrożność

- Nieprawidłowa instalacja może prowadzić do wycieku elektrolitu z baterii oraz korozji, co skutkuje uszkodzeniem pilota.
- Nie należy mieszać starych baterii z nowymi.
- Wymieniać wyłącznie na baterie tego samego lub równoważnego typu. Nie należy mieszać baterii różnych typów (np. alkalicznych I manganowych).
- Nie używać akumulatorów (Ni-Cd).
- Nie wrzucać baterii do ognia ani ich nie rozbijać.
- Nie wystawiać baterii na działanie nadmiernego ciepła, takiego jak promienie słoneczne, ogień itp.
- Należy upewnić się, że zużyte baterie są utylizowane w sposób prawidłowy.
- Należy zadbać o prawidłową wymianę baterii na egzemplarze tego samego lub równoważnego typu; w przypadku odwrotnego włożenia baterii lub nieprawidłowej wymiany istnieje ryzyko wybuchu I pożaru.
- Nie należy demontować ani modyfikować pilota.

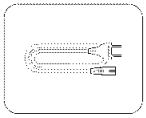
Standardowe akcesoria



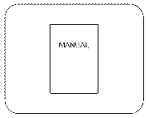
Pilot



Baterie (2 szt.)
(Rozmiar AAA)



Przewód zasilający AC



Instrukcja obsługi



Karta gwarancyjna



Podstawa stojaka(2)



32"- Śruby podstawy stojaka (2)



40"- Śruby podstawy stojaka (4)

Uwaga:
1) Zdjęcia mają charakter wyłącznie poglądowy.
2) Akcesoria mogą nie znajdować się w jednym miejscu. Należy zachować ostrożność, aby nie wyrzucić ich przypadkowo.
3) Produkt ten zawiera potencjalnie niebezpieczne elementy (takie jak torebki foliowe), które małe dzieci mogą przypadkowo wciągnąć do dróg oddechowych lub połknąć. Elementy te należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci.

Akcesoria opcjonalne

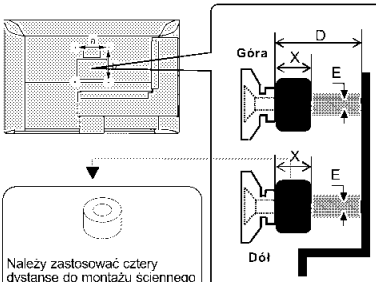
W celu zakupu zalecanych akcesoriów opcjonalnych prosimy o kontakt z lokalnym sprzedawcą firmy Panasonic. Aby uzyskać dodatkowe informacje, prosimy o zapoznanie się z instrukcją obsługi akcesoriów opcjonalnych.

Uchwyt ścienny

Aby zakupić zalecany uchwyt ścienny, skontaktuj się z lokalnym dealerem Panasonic.

Uwaga: Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.

* **Specyfikacja śrub**



Należy zastosować cztery dystanse do montażu ściennego (dołączone do telewizora) wraz z czterema śrubami montażowymi, aby umieścić wsporniki montażowe telewizora wyżej niż tylna obudowa.

Rozmiar modelu			32"		40"	
			Góra	Dół	Góra	Dół
Wkręt	Średnica (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Głębokość (mm) „D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Podkładka dystansowa	Głębokość (mm) „X"	Min.	15	15	15	15
Ilość wkrętów			2	2	2	2
Ilość podkładek dystansowych			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

⚠ Ostrzeżenie

- Korzystanie ze stojaka innego niż marki Panasonic lub samodzielny montaż urządzenia odbywa się na własne ryzyko konsumenta. Montaż musi zostać przeprowadzony przez wykwalifikowanego technika. Nieprawidłowy montaż może spowodować upadek urządzenia, co może skutkować obrażeniami ciała i uszkodzeniem mienia. Wszelkie uszkodzenia powstałe w wyniku montażu wykonanego przez osobę nieupoważnioną powodują utratę gwarancji.
- W przypadku korzystania z opcjonalnych akcesoriów lub uchwytów ściennych należy zawsze ściśle przestrzegać dostarczonych instrukcji.
- Nie należy instalować urządzenia bezpośrednio pod oświetleniem sufitowym (takim jak reflektory lub lampy halogenowe), które zazwyczaj emitują intensywne ciepło. Taka instalacja może odkształcić lub uszkodzić plastikowe elementy obudowy.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas montażu uchwytów ściennych. Urządzenia montowane na ścianie nigdy nie powinny być uziemiane za pośrednictwem metalowych elementów wewnątrz ściany. Przed montażem uchwytu należy zawsze upewnić się, że w ścianie nie znajdują się żadne kable ani kanały elektryczne.
- Aby zapobiec ryzyku upadku i obrażeń, należy zdjąć telewizor z uchwytu ściennego, gdy nie jest używany.

Montaż cokołu

⚠ Ostrzeżenie

Nie demontować ani nie modyfikować podstawy.
Może to spowodować przewrócenie się telewizora i jego uszkodzenie, co może spowodować obrażenia ciała.

⚠ Ostrożność

Nie należy używać żadnej innej podstawy niż ta dostarczona z telewizorem.
Może to spowodować przewrócenie się telewizora i jego uszkodzenie, co może spowodować obrażenia ciała.

Nie należy używać podstawy, jeśli jest zdeformowana lub uszkodzona fizycznie.
Używanie podstawy, gdy jest uszkodzona fizycznie, może spowodować obrażenia ciała. Należy natychmiast skontaktować się z lokalnym dealerem Panasonic.

Podczas instalacji należy upewnić się, że wszystkie śruby są mocno dokręcone.
Jeśli śruby nie zostaną dokręcone prawidłowo i ostrożnie podczas montażu, podstawa nie będzie wystarczająco wytrzymała, aby utrzymać telewizor; telewizor może się wtedy przewrócić i ulec uszkodzeniu, co może spowodować obrażenia ciała.

Należy uważać, aby telewizor się nie przewrócił.
Jeśli telewizor zostanie uderzony lub jeśli dzieci wejdą na podstawę podczas montażu, może się ona przewrócić, co może spowodować obrażenia ciała.

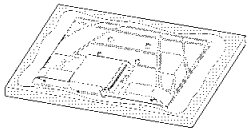
Do montażu i demontażu telewizora potrzebne są co najmniej dwie osoby.
Jeśli nie będzie obecnych co najmniej dwóch osób, telewizor może spaść, powodując obrażenia ciała.

Podczas demontażu podstawy telewizora nie należy stosować żadnej innej metody niż opisana.
W przeciwnym razie telewizor i/lub podstawa mogą się przewrócić i ulec uszkodzeniu, co może skutkować obrażeniami ciała.

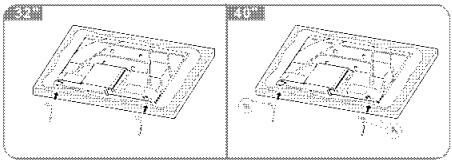
Wygląd produktu przedstawionego na ilustracjach może różnić się od rzeczywistego produktu; ilustracje te mają charakter poglądowy.

Uwaga: Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.

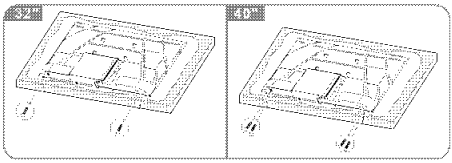
1. Wyjmij telewizor i ostrożnie połóż go (ekranem do dołu) na stabilnym i płaskim stole, przykrytym miękką szmatką lub poduszką.



2. Dopasuj i włóż podstawę do otworów w podstawie telewizora. Upewnij się, że na telewizorze i na jego górnej krawędzi znajduje się ten sam znak (A/B).



3. Przymocuj podstawę do telewizora, dokręcając pasujące śruby dołączone do zestawu. Podstawa może się różnić w zależności od modelu.



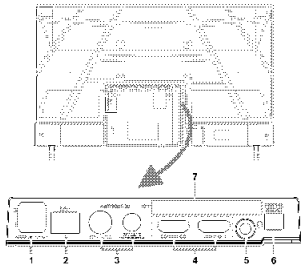
Demontaż podstawy telewizora
W przypadku montażu na ścianie lub ponownego pakowania telewizora należy zdemontować podstawę w następujący sposób.
1 Wykręć śruby mocujące telewizor.
2 Zdejmij podstawę z telewizora.

Rozdział 2: Podstawowe funkcje

Terminale telewizyjne

Uwaga:
1) Zdjęcia mają charakter poglądowy.
2) Położenie zacisków może się różnić w zależności od modelu.

Widok z tyłu



1. USB

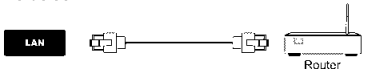
Podłącz urządzenia USB do telewizora.



Uwaga: Nigdy nie odłączaj urządzenia USB ani nie wyłączaj telewizora podczas korzystania z urządzenia USB.

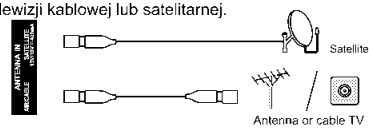
2. LAN

Port sieci.



3. ANTENNA IN

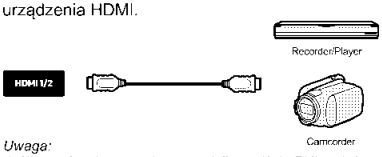
Podłącz kabel koncentryczny, aby odbierać sygnał z anteny, telewizji kablowej lub satelitarnej.



Uwaga:
1) Nie umieszczaj kabla RF pod telewizorem.
2) Aby uzyskać optymalną jakość obrazu i dźwięku, wymagana jest antena. odpowiedni kabel (koncentryczny 75 Ω) oraz odpowiednie złącze.
3) W przypadku korzystania z systemu anteny zbiorczej może być potrzebny odpowiedni kabel połączeniowy i wtyczka między gniazdkiem antenowym a telewizorem.
4) Lokalny serwis telewizyjny lub sprzedawca może pomóc w doborze odpowiedniego systemu antenowego dla danego obszaru i niezbędnych akcesoriów.
5) Wszelkie kwestie związane z instalacją anten, modernizacją istniejących systemów lub niezbędnych akcesoriów oraz poniesionymi kosztami leżą po stronie klienta.

4. HDMI IN

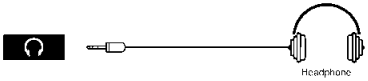
Odbieranie sygnału wejściowego HDMI z podłączonego urządzenia HDMI.



Uwaga:
Jeśli urządzenie zewnętrzne ma tylko wyjście DVI, należy użyć kabla adaptera DVI-HDMI do podłączenia go do gniazda HDMI.

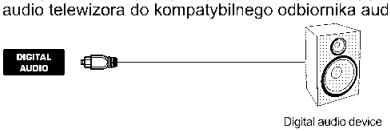
5. HEADPHONE (🎧)

Prześlij dźwięk z telewizora do podłączonych słuchawek. Głośniki zostaną wyciszone po podłączeniu słuchawek.



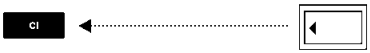
6. DIGITAL AUDIO OUT

podłącz kabel optyczny, aby przesłać cyfrowy sygnał audio telewizora do kompatybilnego odbiornika audio.



7. CI

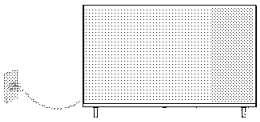
Port karty CI.



Uwaga:
Aby zmniejszyć ryzyko pożaru, port CI powinien być zakryty plastikową osłoną, gdy nie jest używany. Przed użyciem portu CI należy upewnić się, że obudowa ognioodporna podłączonego urządzenia jest wykonana z materiału niepalnego lub materiału o klasie odporności ogniowej UI94 V-0. Po zakończeniu korzystania z portu CI należy upewnić się, że port CI jest zakryty plastikową osłoną. Należy zachować plastikową osłonę do wykorzystania w przyszłości. W przypadku zgubienia plastikowej osłony należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą w celu uzyskania nowej.

Sterowanie telewizorem

■ Podłączenie zasilania



Uwaga: Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.

Podłącz przewód zasilający do telewizora i gniazdka elektrycznego.

Ostrożność:
Upewnij się, że kabel zasilający jest włożony do końca do gniazda telewizora.
*Jeśli kabel jest niewystarczający, może to spowodować słaby kontakt, a w konsekwencji awarię, pożar lub dym.

Dokładnie włóż wtyczkę sieciową do gniazdka.

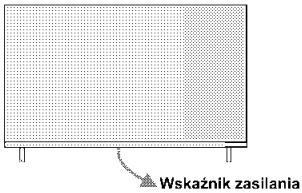
* Odłączając przewód zasilający, należy koniecznie najpierw wyjąć wtyczkę sieciową z gniazdka sieciowego.

■ Włącz lub wyłącz telewizor

1. Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego I telewizora.
2. W trybie czuwania naciśnij przycisk POWER ⏻ , aby włączyć telewizor.
3. W trybie pracy naciśnij przycisk POWER ⏻ , aby przełączyć telewizor w tryb czuwania.
4. Odłącz przewód zasilający, aby całkowicie wyłączyć telewizor.

■ Wskaźnik zasilania

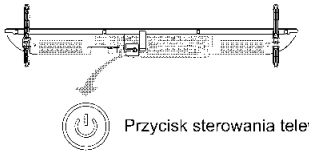
Widok z przodu



Uwaga: Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.

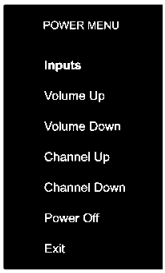
- Świeci na czerwono: tryb czuwania.
- Nie świeci: Status pracy/Wyłączone zasilanie.

■ Menu zasilania



- **W trybie wyłączenia zasilania (STR).**
  Naciśnij krótko przycisk sterowania telewizorem, aby włączyć telewizor.

- **W stanie roboczym**
  * Naciśnij i przytrzymaj przycisk sterowania telewizorem, aby przełączyć telewizor w tryb STR (wstrzymanie w pamięci RAM).
  * Krótko naciśnij przycisk sterowania telewizorem, aby wyświetlić następujące menu zasilania.

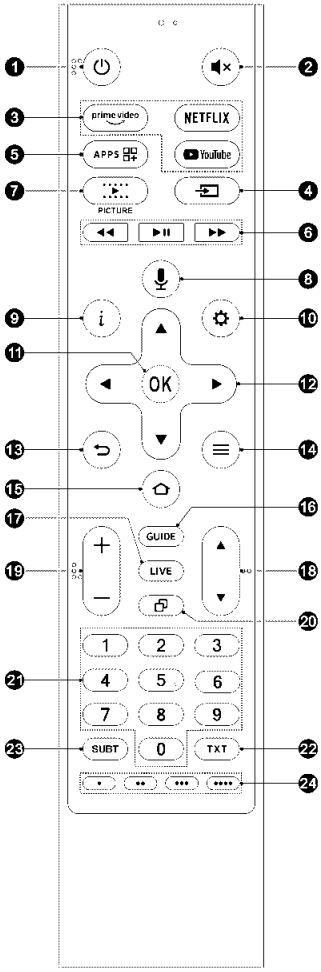


- **W menu zasilania**
  Naciśnij krótko przycisk sterowania telewizorem, aby wybrać żądany przedmiot. Naciśnij i przytrzymaj przycisk sterowania telewizorem, aby wejść lub wykonać wybrany element.

  * **Wejścia:** dostęp do listy źródeł wejściowych.
  * **Zwiększanie/zmniejszanie głośności:** regulacja głośności dźwięku.
  * **Kanał w górę/w dół:** przełączanie kanałów.
  * **Wyłączanie:** Włącz telewizor w tryb STR.
  * **Wyjdź:** Wyjdź z menu zasilania.

Zdalne sterowanie

Uwaga:
1). Zdjęcie ma charakter wyłącznie poglądowy.
2). Wygląd, przyciski i funkcje pilota mogą się różnić w zależności od regionu lub modelu.
3). Ze względu na aktualizacje oprogramowania funkcje pilota mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Prosimy o zapoznanie się z informacjami dotyczącymi posiadanego telewizora.



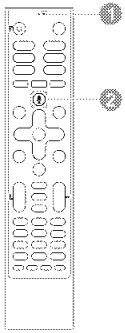
1. ZASILANIE (⏻): Włącz lub wyłącz telewizor.
2. WYCIZCZENIE (🔇): Wycisza lub przywraca dźwięk TV.
3. Przyciski aplikacji: Umożliwiają szybki i bezpośredni dostęp do wybranych aplikacji.
4. ŹRÓDŁO (⏎): Pozwala uzyskać dostęp do menu sygnału źródłowego.
5. APLIKACJE (APPS): pokaż wszystkie aplikacje.
6. Przyciski odtwarzacza multimedialnego
• **Odtwarzaj/Pauza (▶II):** Rozpocznij lub wstrzymaj odtwarzanie.
• **Przewiń do tyłu (◀◀):** Przewiń odtwarzanie do tyłu.
• **Przewiń do przodu (▶▶):** Przewiń odtwarzanie do przodu.
7. Obraz (⁘): Dostęp do menu obrazu.
8. MIC (🎙): Włącz funkcję głosową.
Naciśnij i przytrzymaj przycisk MIC, aby rozpocząć odbieranie poleceń głosowych. Po zakończeniu rozmowy zwolnij przycisk MIC, aby uruchomić funkcję głosową.
9. INFO (i): Sprawdź szczegółowe informacje.
10. SZYBKIE (⚙): Dostęp do menu szybkich ustawień.
11. OK: Potwierdź, wprowadź lub wykonaj wybraną pozycję.
12. GÓRA/DÓŁ/LEWO/PRAWO (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Służą do nawigowania po menu w celu wyboru pożądanej zawartości.
13. BACK (WSTECZ) (⮌): Pozwala wrócić do zawartości wyższego poziomu lub wyjść z bieżącego ekranu.
14. MENU (☰): Dostęp do opcji ekranowych lub dostęp do ustawień telewizji na żywo, w których można ustawić napisy/podpisy lub język ścieżki dźwiękowej, wybierając opcję „Napisy/podpisy" lub „Dźwięk".
15. HOME (EKRAN GŁÓWNY) (⌂): Służy do przechodzenia do ekranu głównego.
16. PRZEWODNIK: Dostęp do elektronicznego przewodnika po programach.
17. NA ŻYWO: Dostęp do trybu telewizji na żywo.
18. Program w górę/w dół (▲ / ▼): Przełączanie kanałów.
19. Zwiększanie/zmniejszanie głośności (+ / −): regulacja głośności dźwięku.
20. OSTATNIE (⧉): Dostęp do listy ostatnio oglądanych treści.
21. Przyciski numeryczne (0~9): Służą do bezpośredniego wybierania kanałów lub wybierania kanałów poprzez wprowadzenie numerów.
22. TXT: Dostęp do menu teletekstu.
23. SUBT: skonfiguruj funkcję napisów lub napisów kodowanych.
24. Przyciski kolorowe (CZERWONY/ZIELONY/ŻÓŁTY/NIEBIESKI): Pozwalają wykonywać funkcje dostępne w konkretnych trybach.

Sparuj pilot Bluetooth z telewizorem.

W przypadku pilota dostarczonego z telewizorem wykonaj poniższe czynności, aby sparować pilota z telewizorem przed użyciem funkcji głosowej.

1. Wybierz przycisk HOME → ⚙ (Ustawienia) → „Piloty i urządzenia Bluetooth" lub „Kontrolery i urządzenia Bluetooth".
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk HOME przez 10 sekund, aż na ekranie wyświetli się „ Fire TV Remote Ready to pair ".
3. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić dodanie pilota.
4. Ten pilot pojawi się na liście po pomyślnym sparowaniu z telewizorem.

Funkcja głosowa



1. Mikrofon z funkcją głosową
Mikrofon z funkcją głosu. Podczas korzystania z funkcji głosowej najlepiej trzymać usta w odległości nie większej niż 5 centymetrów od mikrofonu.

2. Przycisk MIC funkcji głosowej
Włącz funkcję głosową.

Bez migotania

Migotanie ekranu może powodować zmęczenie oczu, znużenie i bóle głowy po dłuższym oglądaniu.
Dzięki technologii „Flicker Free" zastosowanej w tym produkcie, możesz cieszyć się komfortem oglądania. Widoczne i niewidoczne migotanie nie występuje w zakresie częstotliwości 0–3000 Hz,co można potwierdzić, ustawiając dowolną wartość luminancji centralnej.

Uwaga: Technologia „Flicker Free" może nie być obsługiwana w zależności od regionu lub modelu.

Czytnik ekranu

Ta funkcja może ułatwić użytkownikom niedowidzącym obsługę telewizora. Aby włączyć lub wyłączyć czytnik ekranu, wybierz przycisk HOME → ⚙ Ustawienia → Dostępność → VoiceView → VoiceView (czytnik ekranu) → VoiceView → Wł./Wył.

Znajdź mój pilot

Ta funkcja może pomóc w zlokalizowaniu i odnalezieniu pilota w przypadku jego zgubienia. Możesz skorzystać z aplikacji Fire TV lub poprosić Alexę o znalezienie pilota.

Zapytaj Alexę: Powiedz „Alexa, znajdź mój pilot" do urządzenia obsługującego Alexę, takiego jak Echo.

Użyj aplikacji Fire TV
Krok 1: Podłącz telewizor i telefon komórkowy do tej samej sieci Wi-Fi.
Krok 2: Zaloguj się do tego samego konta Amazon na telewizorze i telefonie komórkowym.
Krok 3: Upewnij się, że pilot ma wystarczającą moc i został pomyślnie sparowany z telewizorem.
Krok 4: Pobierz aplikację Amazon Fire TV na swój telefon komórkowy.
Krok 5: Wybierz „ ▯ " w aplikacji Fire TV, a następnie wybierz nazwę swojego telewizora na liście.
Krok 6: Wprowadź czterocyfrowy kod PIN wyświetlany na ekranie telewizora.
Krok 7: Wybierz „ ▪▪▪ " → Znajdź mój pilot → Pierścień pilota.
Krok 8: Pilot odtworzy dźwięk, który pomoże Ci go znaleźć. Po znalezieniu naciśnij dowolny przycisk, aby wyłączyć dźwięk.

Rozdział 3: Informacje techniczne

Konserwacja

Najpierw należy wyjąć wtyczkę sieciową z gniazdka.

Regularna pielęgnacja:
Delikatnie przetrzyj powierzchnię panelu wyświetlacza, obudowy lubpodstawy miękką ściereczką, aby usunąć brud lubodciski palców.
W przypadku uporczywych zabrudzeń:
Najpierw usuń kurz z powierzchni. Zwilż miękką ściereczkęczystą wodą lub rozcieńczonym neutralnym detergentem (1 częśćdetergentu na 100 części wody). Wyciśnij ściereczkę i przetrzyj powierzchnię.Na koniec zetrzyj całą wilgoć.
Wtyczka sieciowa:
Regularnie przecieraj wtyczkę sieciową suchą ściereczką. Wilgoć i kurz mogą spowodować pożar lub porażenie prądem.

⚠ Ostrożność

Nie używaj twardej ściereczki ani nie pocieraj powierzchni zbyt mocno, ponieważ może to spowodować jej zarysowanie.

- Uważaj, aby nie narażać powierzchni telewizora na działanie wody lub detergentu. Płyn wewnątrz telewizora może uszkodzić produkt.
- Uważaj, aby nie narażać powierzchni na działanie środków odstraszających owady, rozpuszczalników, rozcieńczalników ani innych substancji lotnych.
- Może to pogorszyć jakość powierzchni lub spowodować łuszczenie się farby.Powierzchnia panelu wyświetlacza jest specjalnie obrobiona i może ulec uszkodzeniu.
- Uważaj, aby nie uderzać ani nie zarysować powierzchni paznokciem ani innymi twardymi przedmiotami.Nie dopuszczaj do długotrwałego kontaktu obudowy i podstawy z gumą lub tworzywem PVC. Może to pogorszyć jakość powierzchni.

Rozwiązywanie problemów

Większość problemów z telewizorem można rozwiązać, zapoznając się z poniższą listą rozwiązywania problemów.

Brak obrazu, brak dźwięku

- Sprawdź, czy bezpiecznik lub wyłącznik automatyczny działa.
- Podłącz inne urządzenie elektryczne do gniazdka, aby upewnić się, że działa lub jest zasilane.
- Wtyczka zasilania nie jest prawidłowo włożona.
- Sprawdź źródło sygnału.

Brak koloru

- Wyreguluj nasycenie.

Pilot nie działa.

- Wymień baterie.
- Baterie nie są prawidłowo włożone.
- Zasilanie sieciowe nie jest podłączone.

Brak obrazu, normalny dźwięk

- Wyreguluj jasność I kontrast.

Normalny obraz, brak dźwięku

- Naciśnij przycisk Vol+, aby zwiększyć głośność.
- Głośność jest wyciszona; naciśnij przycisk wyciszenia, aby włączyć dźwięk.

Zakłócenia częstotliwości radiowych

Te zakłócenia powodują ruchome fale lub ukośne smugi, a w niektórych przypadkach utratę kontrastu obrazu. Znajdź i usuń źródło zakłóceń radiowych.

Nie można sparować pilota Bluetooth

- Ponów próbę sparowania pilota jeszcze raz.
- Wymień baterie.

Moduł radiowy

Specyfikacje modułu radiowego		
Rodzaj sieci bezprzewodowej	Pasmo częstotliwości	Moc nadawania (maks.)
Sieć bezprzewodowa (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Może nie być dostępny) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Może nie być dostępny) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Może nie być dostępny)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Uwaga:
1). Urządzenie powinno być ustawione oraz obsługiwane w odległości co najmniej 20 cm od użytkownika.
2). Z uwagi na różne obszary sprzedaży moduł bezprzewodowy może mieć różne konfiguracje, które nie przekroczą maksymalnych wartości wymienionych w instrukcji.
3). Ograniczenia lub wymogi w poszczególnych krajach: użycie wewnętrzne wyłącznie w zakresie 5150–5350 Mhz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Specyfikacje

Numer modelu		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Źródło zasilania		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Pobór mocy	Moc znamionowa	60 W	74 W
	Stan gotowości	< 0.5W	< 0.5W
Panel wyświetlacza	Widoczny rozmiar ekranu	80 cm	100 cm
	Rezolucja	1920 X 1080	1920 X 1080
Wymary (dł. x szer. x wys.)	Tylko telewizja	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	z postumentem	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Waga netto		3,3 kg (Tylko telewizja) 3,33 kg (z postumentem)	4,7 kg (Tylko telewizja) 4,8 kg (z postumentem)
Wyjście audio		8 W + 8 W	8 W + 8 W
System telewizyjny		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Zasięg kanałów:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	
Środowisko:		Temperatura pracy: 5°C~40°C	
		Wilgotność otoczenia w warunkach pracy: 20%~80%	
		Temperatura składowania: -15°C~45°C	
		Wilgotność otoczenia podczas składowania: 10%~90% bez kondensacji	

Uwaga

1. Konstrukcja i specyfikacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
2. Podane w niniejszym dokumencie wymiary i waga są przybliżone.
3. Ilustracje w niniejszej instrukcji służą wyłącznie celom poglądowym.
4. Twój telewizor może nieznacznie różnić się od przedstawionego w niniejszej instrukcji.
5. W suchym środowisku, z powodu elektryczności statycznej, produkt może się ponownie uruchomić i powrócić do głównego interfejsu OSD, interfejsu odtwarzacza USB lub poprzedniego trybu źródła. Jest to normalne i prosimy o kontynuowanie korzystania z telewizora.

Uwaga

Niniejszym, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** oświadcza, że typ urządzenia radiowego **[*TV-32S65CEZS* / *TV-40S65CEZS*]** jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licencja

Amazon, Fire, Alexa i wszystkie powiązane znaki są znakami towarowymi firmy Amazon.com, Inc. lub jej podmiotów stowarzyszonych.

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio oraz symbol z podwójnym D to znaki towarowe Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Terminy „HDMI" oraz „ HDMI High-Definition Multimedia Interface ", charakterystyczny kształt produktów HDMI (HDMI trade dress) oraz Logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe spółki HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licencja OSS

Ten produkt zawiera następujące oprogramowanie:
(1) Oprogramowanie opracowane niezależnie przez lub dla Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Oprogramowanie będące własnością osób trzecich i licencjonowane przez Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Oprogramowanie licencjonowane na podstawie Powszechnej Licencji Publicznej GNU, wersja 2.0 (GPL V2.0),
(4) Oprogramowanie licencjonowane na podstawie Powszechnej Licencji Publicznej GNU LESSER, wersja 2.1 (LGPL V2.1) i/lub
(5) Oprogramowanie o otwartym kodzie źródłowym inne niż oprogramowanie licencjonowane na podstawie GPL V2.0 i/lub LGPL V2.1.

Oprogramowanie sklasyfikowane jako (3) - (5) jest rozpowszechniane z nadzieją, że okaże się przydatne, jednak BEZJAKICHKOLWIEK GWARANCJI, nawet bez domniemanej gwarancji PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ lub PRZYDATNOŚCI DOOKREŚLONEGO CELU.

Co najmniej trzy (3) lata od daty dostawy tego produktu, Metz przekaże każdej osobie trzeciej, któraskontaktuje się z nami za pomocą danych kontaktowych podanych poniżej, za opłatą nieprzekraczającą naszego kosztufizycznego wykonania dystrybucji kodu źródłowego, kompletną, czytelną dla maszyn kopięodpowiedniego kodu źródłowego objętego GPL V2.0, LGPL V2.1 lub innymi licencjami zobowiązującymisię do tego, wraz z odpowiednią informacją o prawach autorskich.Dane kontaktowe: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" jest zastrzeżonym znakiem towarowym Panasonic Holdings Corporation i jest używany na podstawie licencji udzielonej przez Panasonic Holdings Corporation. Licencja dostępna wyłącznie w [Europie].

Panasonic

Bruksanvisning

norsk

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Takk for at du kjøpte dette Panasonic-produktet.
Les disse instruksjonene nøye før du bruker produktet, og ta vare på dem for senere referanse.
Bildene i denne håndboken er kun ment som illustrasjon.

Innholdsfortegnelse

Kapittel 1: Innledning

Advarsel 3
Bruk miljø 4
Rengjøring 4
Henge TV-en på veggen 4
Forsiktighet 4
Symbol 6
Forholdsregler for bruk av fjernkontroll 6
Sette inn/ta ut batteriene i fjernkontrollen 7
Standard Tilbehør 7
Valgfritt tilbehør 8
Montering av sokkel 9

Kapittel 2: Grunnleggende funksjoner

TV-terminaler 10
TV-kontroller 11
Fjernkontroll 12
Koble Bluetooth-fjernkontrollen til TV-en 13
Stemmefunksjon 13
Flimmerfri 13
Skjermleser 13
Finn min fjernkontroll 13

Kapittel 3: Teknisk informasjon

Vedlikehold 14
Feilsøking 14
Radiomodul 14
Spesifikasjoner 15
Lisens 16
OSS-lisens 16

Kapittel 1: Innledning

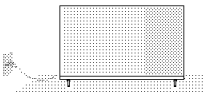
⚠ Advarsel

Håndtering av støpselet og ledningen
Sett støpselet helt inn i stikkontakten. (Hvis støpselet er løst, kan det generere varme og forårsake brann.)
Sørg for at støpselet er lett tilgjengelig.
Ikke berør støpselet med våte hender. (Dette kan forårsake elektrisk støt.)
Ikke bruk andre strømledninger enn den som følger med denne TV-en. (Dette kan forårsake brann eller elektrisk støt.)
Ikke skad strømledningen. (En skadet ledning kan forårsake brann eller elektrisk støt.)
- Ikke flytt TV-en med ledningen koblet til stikkontakten.
- Ikke plasser en tung gjenstand på ledningen, og ikke plasser den i nærheten av en gjenstand med høy temperatur.
- Ikke vri ledningen, bøy den for mye eller strekk den.
- Ikke dra i ledningen. Hold fast i støpselet når du kobler fra ledningen.
- Ikke bruk en skadet støpsel eller stikkontakt.
- Bruk TV-en i moderate klimaer.

Hvis du finner noe unormalt, må du trekke ut støpselet umiddelbart!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Støpseltypene varierer mellom land.

Strømkilde
- Denne TV-en er konstruert for å fungere på
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Bordbruk / Veggmontering

Ikke bruk ekstern spenningsstabilisator med TV-apparatet.
- Stabilisator av dårlig kvalitet kan skade TV-en.
- Garantien gjelder ikke hvis ekstern stabilisator brukes.

Ikke fjern deksler og aldri modifiser TV-en selv.
- Ikke fjern bakdekselet, da strømførende deler er tilgjengelige når det er fjernet. Det er ingen deler inni som brukeren kan reparere. (Høyspenningskomponenter kan forårsake alvorlig elektrisk støt.)
- Få TV-en kontrollert, justert eller reparert hos din lokale Panasonic-forhandler.
- Se informasjonen på baksiden for informasjon om elektrisitet og sikkerhet før du installerer eller bruker apparatet.
- Strømpluggen brukes som frakoblingsenhet, frakoblingsenheten skal være lett tilgjengelig.

Ikke stikk eksterne gjenstander inn i TV-en.
- Ikke la gjenstander falle ned i TV-en gjennom luftventilene. (Det kan føre til brann eller elektrisk støt.)

Ikke plasser TV-en på skrånende eller ustabile overflater, og sørg for at TV-en ikke henger over kanten av sokkelen.
- TV-en kan falle av eller velte.
- Installasjonshøyden må være større enn 800 mm og mindre enn 1100 mm. Minste horisontale avstand er 450 mm.

Bruk kun dedikerte sokkel-/monteringsutstyr.
- Bruk av en ikke-godkjent sokkel eller annet festeutstyr kan gjøre TV-en ustabil og dermed risikere skade. Sørg for å be din lokale Panasonic-forhandler om å utføre oppsettet.
- Når du monterer TV-en på vegg eller i tak, må du sørge for å installere produktet i henhold til metoden som anbefales av produsenten. Dette er en sikkerhetsfunksjon.
- Bruk kun tilbehør som er spesifisert eller levert av produsenten (som den eksklusive strømadapteren, batteriet osv.).

Ikke utsett for regn eller overdreven fuktighet
• For å unngå skade som kan føre til elektrisk støt eller brann, må du ikke utsette denne TV-en for regn eller overdreven fuktighet. Denne TV-en må ikke utsettes for dryppende eller sprutende vann, og gjenstander fylt med væske, som for eksempel vaser, må ikke plasseres oppå eller over TV-en.

Ikke utsett TV-en for direkte sollys eller andre varmekilder.
• Unngå å utsette den for direkte sollys og andre varmekilder.

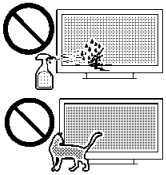


For å forhindre spredning av brann, hold stearinlys eller andre åpne flammer unna dette produktet til enhver tid.

Bruk miljø

⚠ **Advarsel:** Stabilitetsfare
Et TV-apparat kan falle ned og forårsake alvorlig personskade eller død. Mange skader, spesielt på barn, kan unngås ved å ta enkle forholdsregler som:
• Bruk ALLTID skap eller stativ eller monteringsmetoder anbefalt av produsenten av TV-apparatet.
• Bruk ALLTID møbler som trygt kan støtte TV-apparatet.
• Sørg ALLTID for at TV-apparatet ikke henger over kanten av støttemøblene.
• Lær ALLTID barn om farene ved å klatre på møbler for å nå TV-apparatet eller kontrollene.
• Legg ALLTID ledninger og kabler som er koblet til TV-apparatet, slik at de ikke kan snubles i, trekkes eller gripes tak i.
• Plasser ALDRI et TV-apparat på et ustabilt sted.
• Plasser ALDRI TV-apparatet på høye møbler (for eksempel skap eller bokhyller) uten å forankre både møblene og TV-apparatet til en passende støtte.
• Plasser ALDRI TV-apparatet på stoff eller andre materialer som kan være mellom TV-apparatet og støttemøblene.
• Plasser ALDRI gjenstander som kan friste barn til å klatre, som for eksempel leker og fjernkontroller, oppå TV-en eller møblene som TV-en er plassert på. Hvis det eksisterende TV-apparatet beholdes og flyttes, bør de samme hensynene som ovenfor tas i betraktning.

Rengjøring



• Ikke spray vann eller vaskemiddel direkte på TV-skjermen for å rengjøre den. Væskeinntrengning kan skade enheten.
• Vær oppmerksom på katter, rotter eller andre dyr som kan urinere på TV-en (både foran og bak). Dette kan føre til at enheten ikke fungerer som den skal.
• Ikke bruk skarpe eller harde gjenstander (negler, kniver osv.) på TV-skjermen, da dette kan skade skjermoverflaten.

Henge TV-en på veggen

- Kontroller at veggen tåler vekten av TV-apparatet og veggfestet.
- Følg monteringsanvisningen som følger med veggfestet.
- TV-apparatet må monteres på en vertikal vegg.
- Sørg for at du kun bruker skruer som er egnet for veggmaterialet.
- Sørg for at TV-kablene er plassert slik at det ikke er fare for å snuble i dem.

Alle andre sikkerhetsinstruksjoner for TV-apparatene våre gjelder også her.
Advarsel: Denne operasjonen krever to personer.
For å sikre en sikker installasjon, følg følgende sikkerhetsregler.

⚠ Forsiktighet

1. Les disse instruksjonene – Alle bruksanvisninger må leses og forstås før produktet tas i bruk.

2. Ta vare på disse instruksjonene – Disse sikkerhets- og bruksanvisningene må oppbevares på et trygt sted for fremtidig referanse.

3. Les alle advarsler – Alle advarsler på produktet og i instruksjonene må følges nøye.

4. Følg alle instruksjoner – Alle bruksanvisninger må følges.

5. Tilbehør – Bruk kun tilbehør spesifisert av produsenten. Ikke bruk tilbehør som ikke anbefales av produsenten. Bruk av uegnet tilbehør kan forårsake ulykker.

6. Strømforsyning – Dette produktet er konstruert for å drives av en godkjent strømforsyning, som angitt på typeskiltet. Hvis du er usikker på hvilken type strøm som er tilgjengelig hjemme hos deg, kan du kontakte forhandleren eller det lokale strømselskapet. For å gi ekstra beskyttelse for dette produktet i tordenvær, eller når det står uten tilsyn og ikke brukes i lengre perioder, koble det fra stikkontakten og koble fra ledningssystemet.
Ikke deaktiver sikkerhetsfunksjonen til den polariserte eller jordede pluggen. En polarisert plugg har to plater, hvorav den ene er bredere enn den andre. En jordplugg har to plater og en tredje jordingspinne. Den bredere platen eller den tredje pinnen er utformet for å gi sikkerhet. Hvis den medfølgende pluggen ikke passer i stikkontakten, kontakt en autorisert elektriker for å få byttet ut den utdaterte stikkontakten.

7. Beskyttelse av strømledning – Beskytt strømledningen mot å bli klemt eller knust, spesielt ved pluggene, ekstra strømuttak og stikkontakten på apparatet.

8. Overbelastning – Ikke overbelast stikkontakter, skjøteledninger eller ekstra stikkontakter på annet utstyr, da dette kan føre til brann eller elektrisk støt.

9. Vedlikehold – Overlat alt vedlikehold til kvalifisert servicepersonell. Service er nødvendig når apparatet har blitt skadet (for eksempel: strømledningen eller pluggen er skadet; væske har blitt søtt eller gjenstander har falt inn i apparatet; apparatet har blitt utsatt for regn eller fuktighet; apparatet ikke fungerer normalt; eller apparatet har blitt mistet).

10. Skade som krever teknisk inngrep – Hvis noen av følgende situasjoner oppstår, trekk ut strømledningen fra stikkontakten og kontakt en kvalifisert tekniker for å utføre reparasjonene.

a. Når strømledningen eller støpselet er skadet.

b. Når væske er sølt på apparatet eller gjenstander har falt inn I det.

c. Når apparatet har vært utsatt for regn eller vann.

d. Når apparatet ikke fungerer som det skal, som beskrevet i bruksanvisningen. Ikke bruk andre kontroller enn de som er beskrevet I bruksanvisningen.
Feil justering av kontroller som ikke er beskrevet i bruksanvisningen kan forårsake skade, som ofte krever omfattende justeringer av en kvalifisert tekniker.

e. Hvis apparatet har blitt mistet i bakken eller kabinettet har blitt skadet på noen måte.

f. Når enheten viser en unormal tilstand eller viser en merkbar endring i ytelsen. Enhver merkbar feil ved enheten indikerer at den krever teknisk inngrep.

11. Reservedeler – Hvis produktet krever reservedeler, må du sørge for at serviceteknikeren bruker deler spesifisert av produsenten, eller deler med egenskaper og ytelse som er identiske med de originale delene. Bruk av uautoriserte deler kan føre til brann, elektrisk støt og/eller andre farer.

12. Sikkerhetskontroller – Etter at vedlikeholds- eller reparasjonsarbeidet er fullført, må du be teknikeren om å utføre sikkerhetskontroller for å sikre at produktet er i perfekt stand.

13. Støtte – Bruk enheten kun med vognen, stativet, stativet, monteringsarmen eller bordet som er spesifisert av produsenten eller solgt med enheten. Ikke plasser produktet på en ustabil vogn, stativ, stativ eller bord. Hvis produktet plasseres på en ustabil base, kan det falle, noe som kan føre til alvorlig personskade og skade på produktet. Når du monterer produktet på en vegg, må du følge produsentens instruksjoner. Bruk kun monteringsutstyret som er anbefalt av produsenten.



14. Forsiktig bevegelse – Når du bruker en vogn, må du være forsiktig når du flytter hele enheten (vogn og enhet) for å unngå skader på grunn av velting. Plutselige stopp, bruk av for mye kraft og ujevne gulv kan føre til at produktet faller av vognen. Forsøk aldri å flytte TV-en før strømledningen er koblet fra.

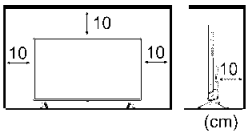
15. Lynnedslag – Trekk ut støpselet til denne enheten i tordenvær eller når den ikke skal brukes over lengre tid. For å gi ekstra beskyttelse til dette TV-utstyret i tordenvær, eller når det står uten tilsyn og ikke brukes over lengre tid, trekk støpselet ut av stikkontakten og koble fra antennen. Dette vil bidra til å forhindre skade på utstyret forårsaket av lynnedslag eller overspenning.

16. Panelbeskyttelse – Skjermpanelet som brukes i dette produktet er laget av glass. Derfor kan det knuse hvis produktet faller i bakken eller utsettes for støt fra andre gjenstander. Vær forsiktig så du ikke skader deg på glasskår hvis skjermpanelet knuses.

17. Pikseldefekter – Skjermpanelet er et høyteknologisk produkt som gir svært skarpe bilder. Av og til kan noen få inaktive piksler vises på skjermen som et fast punkt i blått, grønt eller rødt. Vær oppmerksom på at dette ikke påvirker ytelsen til produktet på noen måte.

18. Ikke blokker de bakre ventilasjonsåpningene
- Tilstrekkelig ventilasjon er viktig for å forhindre feil på elektroniske komponenter.
- Ventilasjonen må ikke hindres ved å dekke til ventilasjonsåpningene med gjenstander som aviser, duker eller gardiner.
- Vi anbefaler å la det være minst 10 cm plass rundt denne TV-en, selv når den er plassert inne i et skap eller mellom hyller.
- Når du bruker stativet, må du sørge for at det er fritt mellomrom mellom bunnen av TV-en og overflaten den er plassert på.
- Hvis stativet ikke er i bruk, må du sørge for at ventilasjonsåpningene under TV-en ikke er blokkert.
- Ikke installer dette utstyret i et lukket eller innebygd rom, for eksempel en bokhylle eller lignende møbel. Sørg for at enheten har optimale ventilasjonsforhold i et åpent område.

Minimumsavstand



Merk: Bildet er kun for referanse.

19. Ikke svelg batteriet. Fare for kjemisk etseskade – Hold nye og brukte batterier unna barn. Hvis batterirommet ikke lukkes ordentlig, må du slutte å bruke produktet og holde det unna barn. Hvis du tror at batterier kan ha blitt svelget eller plassert i noen del av kroppen, må du umiddelbart søke legehjelp.

20. Lytting – Å lytte til musikk på høyt volum og over lengre tid kan skade hørselen. For å redusere risikoen for hørselsskade, bør man senke volumet til et trygt og komfortabelt nivå, og redusere tiden man bruker på å lytte på høyt volum.

21. Skader

- Med unntak av tilfeller der ansvaret er anerkjent i henhold til lokale forskrifter, påtar Panasonic seg intet ansvar for funksjonsfeil forårsaket av feilbruk eller misbruk av produktet, og andre problemer eller skader forårsaket av bruk av dette produktet.
- Panasonic påtar seg intet ansvar for tap av data osv. forårsaket av katastrofer.
- Eksterne enheter som er separat klargjort av kunden, dekkes ikke av garantien. Kunden er ansvarlig for å ta vare på dataene som er lagret på slike enheter. Panasonic påtar seg intet ansvar for misbruk av disse dataene.

22. Bruker

- Dette apparatet er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har fått tilsyn eller instruksjoner om bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet. Barn bør overvåkes for å sikre at de ikke leker med apparatet.

Symbol

- For terminaler merket med symbolet « ϟ » kan være av tilstrekkelig størrelse til å utgjøre en risiko for elektrisk støt. Den eksterne ledningen som er koblet til terminalene krever installasjon av en instruert person eller bruk av ferdige ledninger eller kabler.

- Jordingsterminal. Apparatet skal kobles til en stikkontakt med jordingstilkobling. (Kun for apparater i klasse I)

- Hvis produktet har symbolet ⧈ på typeskiltet og strømledningen har to pinner, betyr det at utstyret er et elektrisk apparat i klasse II eller dobbeltisolert. Det er utformet på en slik måte at det ikke krever en sikkerhetstilkobling til jord.

- Følgende informasjon anbefales å inkluderes der det er aktuelt:

~ Refererer til vekselstrøm (AC).

⎓ Refererer til likestrøm (DC).

⧈ Refererer til klasse II-utstyr.

⏻ Refererer til standby.

| Refererer til strømmen er PÅ.

ϟ Refererer til farlig spenning.

⏚ Refererer til klasse I-utstyr.



- Dette lynsymbolet med pilspiss i en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om tilstedeværelsen av uisolert «farlig spenning» i produktets kabinett som kan være av tilstrekkelig styrke til å utgjøre en risiko for elektrisk støt.

- For å redusere risikoen for elektrisk støt. Ikke fjern dekselet (eller baksiden). Ingen deler inni som brukeren kan reparere. Kontakt kvalifisert servicepersonell.

- Utropstegnet i en likesidet trekant er ment å varsle brukeren om viktige bruks- og vedlikeholdsinstruksjoner i litteraturen som følger med apparatet.

DOBBELPOLIG / NØYTRAL SIKRING!

- Berøring av farlige strømførende deler på strømkortet kan føre til elektrisk støt.
- Under vedlikehold er det nødvendig å koble fra strømnettet (for eksempel å trekke ut støpselet) og bekrefte at det ikke er farlig spenning på strømkortet.



Dette symbolet indikerer at det er høy spenning inni. Det er farlig å ha noen form for kontakt med noen indre del av dette produktet.



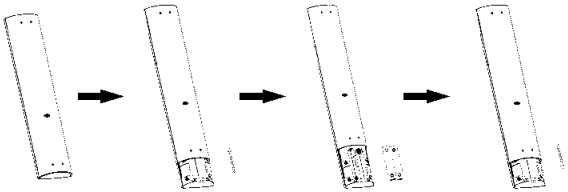
Dette symbolet indikerer at sikringen kan plasseres i nøytralledere, og at strømnettet skal kobles fra for å gjøre faseledere spenningsløse.

Forholdsregler for bruk av fjernkontroll

- Bruk fjernkontrollen ved å peke den mot fjernsensoren. Gjenstander mellom fjernkontrollen og fjernsensoren vil forstyrre normal drift.
- Ikke la fjernkontrollen vibrere voldsomt. Ikke sprut væske på fjernkontrollen, og ikke legg fjernkontrollen på et sted med høy fuktighet.
- Ikke plasser fjernkontrollen i direkte sollys, da dette vil føre til deformering av enheten på grunn av varme.
- Når fjernkontrollsensoren er i direkte sollys eller sterk belysning, vil ikke fjernkontrollen fungere. Hvis det er tilfelle, må du endre belysningen eller TV-ens posisjon, eller bruk fjernkontrollen nærmere fjernkontrollsensoren.

Sette inn/ta ut batteriene i fjernkontrollen

Plasser to AAA-batterier i fjernkontrollens batterirom, og sørg for at polariteten matcher inne I rommet.



Merk: Bildet er kun for referanse.

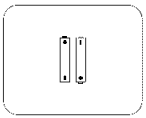
Forsiktighet

- Feil installasjon kan føre til batterilekkasje og korrosjon, noe som kan føre til skade på fjernkontrollen.
- Ikke bland gamle og nye batterier.
- Bytt kun ut med samme eller tilsvarende type. Ikke bland forskjellige batterityper (som alkaliske og manganbatterier).
- Ikke bruk oppladbare batterier (Ni-Cd).
- Ikke brenn eller ødelegg batterier.
- Ikke utsett batterier for sterk varme, som sollys, ild eller lignende.
- Sørg for at du kaster batteriene på riktig måte.
- Sørg for at batteriene byttes ut på riktig måte med samme eller tilsvarende type. Det er fare for eksplosjon og brann hvis batteriet byttes om eller settes feil.
- Ikke demonter eller modifiser fjernkontrollen.

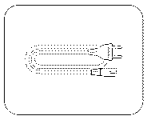
Standard Tilbehør



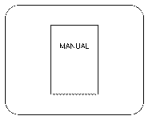
Fjernkontroll



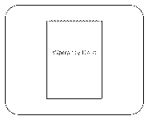
Batterier (2)
(AAA-størrelse)



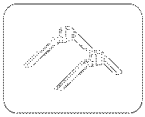
Strømledning



Bruksanvisning



Garantikort



Stativbase(2)



32"- Skruer til
stativbase (2)



40"- Skruer til
stativbase (4)

Merk:
1) Bildene er kun ment som referanse.
2) Tilbehøret må ikke plasseres samlet. Vær forsiktig så du ikke kaster det utilsiktet.
3) Dette produktet inneholder potensielt farlige deler (som plastposer) som små barn kan puste inn eller svelge. Oppbevar disse delene utilgjengelig for små barn.

Valgfritt tilbehør

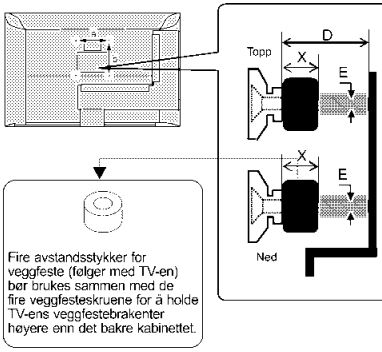
Kontakt din lokale Panasonic-forhandler for å kjøpe anbefalt tilleggsutstyr. For ytterligere informasjon, les bruksanvisningen for tilleggsutstyr.

Veggfeste

Kontakt din lokale Panasonic-forhandler for å kjøpe det anbefalte veggfestet.

Merk: Grafikken er kun ment som referanse.

* **Skrue Spesifikasjoner**



Modell Størrelse			32"		40"	
			Topp	Ned	Topp	Ned
Skrue	Diameter(mm)"E"		M4	M4	M6	M6
	Dybde (mm) "D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
Avstandsstykke	Dybde (mm)"X"	Min.	15	15	15	15
Skrue Antall			2	2	2	2
Avstandsstykke Antall			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200 * 100		200 *100	

Advarsel

- Hvis du ikke bruker en Panasonic-brakett, eller velger å montere enheten selv, skjer det på forbrukerens risiko. Sørg alltid for å be en kvalifisert tekniker om å utføre oppsettet. Feil montering kan føre til at utstyret faller ned, noe som kan føre til personskade og produktskade. Enhver skade som følge av at enheten ikke er montert av en profesjonell installatør, vil ugyldiggjøre garantien.
- Når du bruker valgfritt tilbehør eller veggfester, må du alltid sørge for at instruksjonene som er gitt, følges fullstendig.
- Ikke monter enheten rett under taklamper (som spotlights eller halogenlamper) som vanligvis avgir høy varme. Dette kan vri eller skade plastkabinettets deler.
- Vær forsiktig når du fester veggfester til veggen. Veggmontert utstyr skal ikke jordes med metall i veggen. Sørg alltid for at det ikke er elektriske kabler eller rør i veggen før du henger opp braketten.
- For å forhindre fall og skade, fjern TV-en fra sin faste veggposisjon når den ikke lenger er I bruk.

Montering av sokkel

⚠ (Advarsel)

Ikke demonter eller modifiser stativet.
Dette kan føre til at TV-en velter og blir skadet, noe som kan føre til personskade.

⚠ (Forsiktighet)

Ikke bruk andre stativer enn de som følger med denne TV-en.
Dette kan føre til at TV-en velter og blir skadet, noe som kan føre til personskade.

Ikke bruk stativet hvis det er deformert eller fysisk skadet.
Bruk av stativet mens det er fysisk skadet kan føre til personskade. Kontakt din lokale Panasonic-forhandler umiddelbart.

Sørg for at alle skruer er strammet godt under installasjonen.
Hvis skruene ikke strammes riktig og forsiktig under montering, vil ikke stativet være sterkt nok til å støtte TV-en. TV-en kan da velte og bli skadet, noe som kan føre til personskade.

Pass på at TV-en ikke velter.
Hvis TV-en utsettes for støt, eller hvis barn klatrer på stativet mens TV-en er installert, kan den velte og forårsake personskade.

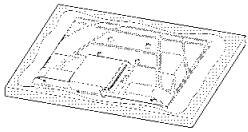
Installasjon og fjerning av TV-en krever minst to personer.
Hvis det ikke er minst to personer til stede, kan TV-en falle ned og personskade oppstå.

Når du fjerner TV-stativet, må du ikke bruke noen annen metode enn den angitte prosedyren.
Ellers kan TV-en og/eller stativet velte og bli skadet, og personskade oppstå.

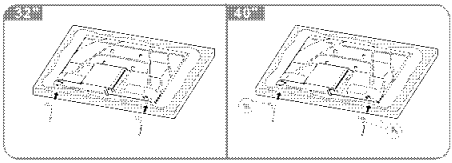
Utseendet til produktet som vises på illustrasjonene kan avvike fra det faktiske produktet ditt. Disse illustrasjonene er kun ment som referanse.

Merk: Bildene er kun ment som referanse.

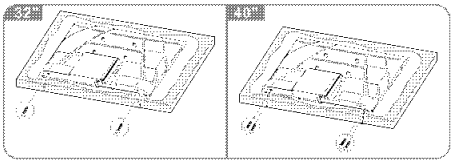
1. Ta ut TV-en og plasser den forsiktig (med skjermen nedover) på et stabilt og flatt bord med en myk klut eller pute på.



2. Juster og sett stativbasen inn i stativhullene som er plassert nederst på TV-en. Kontroller at det er samme merke (A/B) på TV-en og riktig øvre ende av stativbasen.



3. Fest stativbasen til TV-en ved å stramme de matchende stativskruene som følger med i esken. Basen kan variere avhengig av modellen.



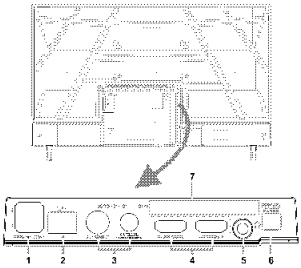
Fjerne TV-stativet
Sørg for å fjerne stativet på følgende måte når du bruker et veggfeste eller pakker TV-en om.
1. Fjern skruene som fester TV-en.
2. Fjern stativet fra TV-en.

Kapittel 2: Grunnleggende funksjoner

TV-terminaler

Merk:
1) Bildene er kun ment som referanse.
2) Plasseringen av terminalene kan variere avhengig av modell.

Bakfra



1. USB

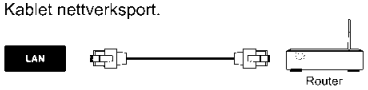
Koble USB-enheter til TV-en.



Merk: Fjern aldri USB-enheten eller slå av TV-en mens du bruker USB-enheten.

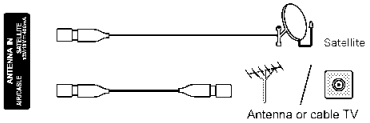
2. LAN

Kablet nettverksport.



3. ANTENNA IN

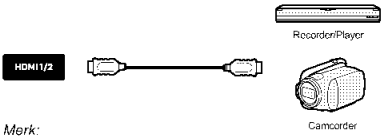
Koble til en koaksialkabel for å motta signal fra antennen, kabelen eller satellitten.



Merk:
1) Ikke plasser RF-kabelen under TV-en.
2) For å oppnå optimal bilde- og lydkvalitet kreves en antenne, riktig kabel (75Ω koaksial) og riktig terminal.
3) Hvis et fellesantennesystem brukes, kan det hende du trenger riktig tilkoblingskabel og plugg mellom veggantenneuttaket og TV-en.
4) Ditt lokale TV-servicesenter eller forhandler kan kanskje hjelpe deg med å skaffe riktig antennesystem for ditt bestemte område og nødvendig tilbehør.
5) Eventuelle spørsmål angående antenneinstallasjon, oppgradering av eksisterende systemer eller nødvendig tilbehør, og kostnadene som påløper, er ditt, kundens, ansvar.

4. HDMI IN

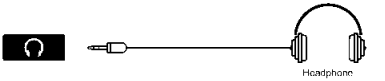
Motta HDMI-inngangssignal fra den tilkoblede HDMI-enheten.



Merk:
Hvis den eksterne enheten kun har en DVI-utgang, bruk en DVI-til-HDMI-adapterkabel for å koble til HDMI-terminalen.

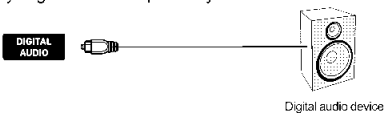
5. HEADPHONE (🎧)

Send TV-lyden til de tilkoblede hodetelefonene. Høyttalerne vil være dempet når hodetelefonene er koblet til.



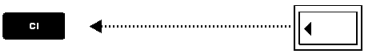
6. DIGITAL AUDIO OUT

Koble en optisk kabel for å sende TV-ens digitale lydsignal til en kompatibel lydmottaker.



7. CI

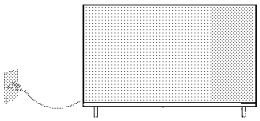
CI-kortport.



Merk:
For å redusere brannfaren bør CI-porten dekkes av plastdekselet når den ikke er i bruk. Før du bruker CI-porten, må du sørge for at brannbeskyttelsen til tilkoblet utstyr er laget av ikke-brennbart materiale eller UL94 V-0-klassifisert materiale. Når du er ferdig med å bruke CI-porten, må du sørge for at CI-porten er dekket av plastdekselet. Ta vare på plastdekselet for senere bruk. Hvis plastdekselet mistes, må du kontakte den lokale forhandleren for å få et nytt.

TV-kontroller

■ Strømtilkobling



Merk: Bildet er kun for referanse.

Koble strømledningen til TV-en og stikkontakten.

FORSIKTIG:
Sørg for at du setter strømkabelen helt inn i TV-uttaket.
*Hvis den ikke er tilstrekkelig, kan det føre til dårlig kontakt, noe som igjen kan føre til funksjonsfeil, brann eller røyk.

Sett støpselet godt inn i apparatet.

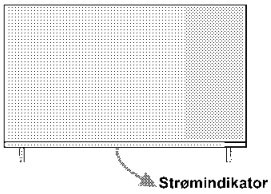
- Når du kobler fra strømledningen, må du sørge for å trekke ut støpselet fra stikkontakten først.

■ Slå på eller av TV-en

1. Koble strømledningen til stikkontakten og TV-en.
2. I standby-modus, trykk på POWER ⏻ -knappen for å slå på TV-en.
3. I driftsmodus, trykk på POWER ⏻ -knappen for å sette TV-en i standby-modus.
4. Koble fra strømledningen for å slå av TV-en helt.

■ Strømindikator

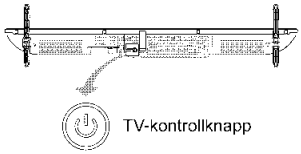
Forfra



Merk: Bildet er kun for referanse.

- Lyser rødt: Standby-modus.
- Slukket: Arbeidsstatus/Slå av.

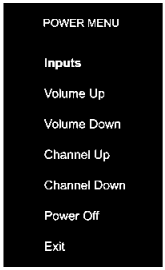
■ Strømmeny



- **I Power Off (STR)-modus**

Trykk kort på TV-kontrollknappen for å slå på TV-en.

- **I arbeidsstatus**
  * Trykk lenge på TV-kontrollknappen for å slå TV-en til STR (Suspend To RAM)-modus.
  * Trykk kort på TV-kontrollknappen for å få opp følgende strømmeny.



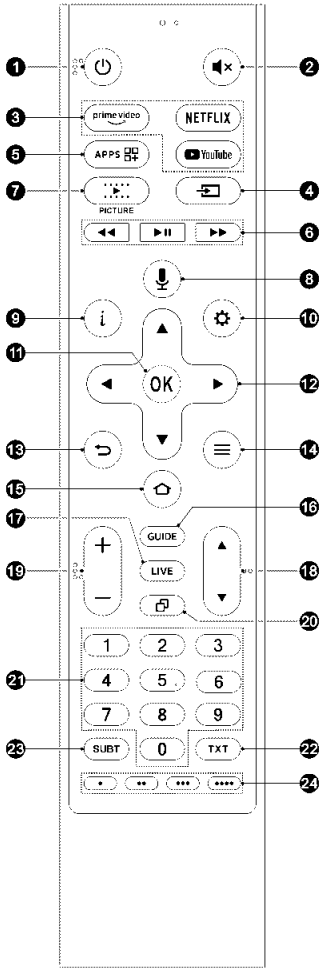
- **I Power-menyen**

Trykk kort på TV-kontrollknappen for å velge ønsket element. Trykk lenge på TV-kontrollknappen for å gå inn eller utføre det valgte elementet.

* **Innganger:** Få tilgang til inngangskildelisten.
* **Volum opp/ned:** Juster lydvolumet.
* **Kanal opp/ned**: Bytt kanal.
* **Slå av**: Slå TV-en til STR-modus.
* **Avslutt:** Gå ut av strømmenyen.

Fjernkontroll

Merk:
1). Bildet er kun ment som referanse.
2). Bildet, knappene og funksjonene på fjernkontrollen kan variere avhengig av region eller modell.
3). På grunn av programvareoppgraderinger eller oppdateringer kan funksjonene til fjernkontrollen endres uten varsel. Se den faktiske TV-en din.



1. **POWER (⏻):** Slå på eller av TV-en.
2. **DEMP (🔇):** Demp eller gjenopprett TV-lyden.
3. **Applikasjonsknapper:** Få rask tilgang til spesifikke applikasjoner.
4. **KILDE (⏏):** Åpne kilde-menyen.
5. **APPS (APPS ⊞):** Vis alle applikasjoner.
6. **Mediespiller-knapper**

• **Spill av/pause (▶⏸):** Start eller pause avspillingen.
• **Rask bakover (◀◀):** Rask bakover avspillingen.
• **Spol fremover (▶▶):** Spol forover i avspillingen.

7. **Bilde (⁘):** Åpne bildemenyen.
8. **MIC (🎙):** Aktiver talefunksjonen.

Trykk og hold inne MIC-knappen for å begynne å motta talekommandoen din. Etter å ha snakket, slipp MIC-knappen for å kjøre stemmefunksjonen.

9. **INFO (i):** Sjekk den detaljerte informasjonen.
10. **QUICK (⚙):** Få tilgang til menyen med hurtiginnstillinger.
11. **OK:** Bekreft, skriv inn eller utfør det valgte elementet.
12. **OPP/NED/VENSTRE/HØYRE (▲ / ▼ / ◀ / ▶)**

Naviger i menyen for å velge innholdet du trenger.

13. **TILBAKE (⮌):** Gå tilbake til forrige meny eller avslutt den nåværende skjermen.
14. **MENY (☰):** Få tilgang til alternativer på skjermen, eller få tilgang til Live TV-innstillinger der du kan konfigurere undertekst/teksting eller lydspråk ved å velge «Teksting/Tekst» eller «Lyd».
15. **HJEM (⌂):** Åpne hjemmeskjermen.
16. **GUIDE:** Få tilgang til den elektroniske programguiden.
17. **LIVE:** Få tilgang til Live TV-modus.
18. **Program opp/ned (▲ / ▼):** Bytt kanal.
19. **Volum opp/ned (+ / —):** Juster lydvolumet.
20. **NYLIG (⧉):** Få tilgang til listen over nylig sett innhold.
21. **Nummerknapper (0-9)**:

Velg kanalen direkte, eller tast inn et nummer.

22. **TXT:** Få tilgang til tekst-TV-menyen.
23. **SUBT:** Sett opp funksjonen til undertekster eller lukkede tekster.
24. **Fargeknapper (R/G/Y/B):**

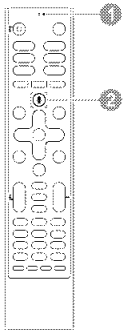
Utfør ledetekstfunksjonen i spesifikk modus.

Koble Bluetooth-fjernkontrollen til TV-en

For fjernkontrollen som følger med TV-en, vennligst se følgende trinn for å pare fjernkontrollen med TV-en før du bruker stemmefunksjonen.

1. Velg HJEM-knappen → ⚙ (Innstillinger) → "Fjernkontroller og Bluetooth-enheter" eller "Kontrollere og Bluetooth-enheter".
2. Trykk og hold HOME-knappen i 10 sekunder til det vises " Fire TV Remote Ready to pair " på skjermen.
3. Trykk på OK-knappen for å bekrefte å legge til denne fjernkontrollen.
4. Denne fjernkontrollen vil vises i listen etter at den er paret med TV-en.

Stemmefunksjon



1. Stemmefunksjonsmikrofon
Mikrofon med stemmefunksjon. Det er best å holde munnen innen 5 centimeter unna mikrofonen mens du bruker stemmefunksjonen.

2. MIC-knapp for stemmefunksjon
Aktiver talefunksjonen.

Flimmerfri

Flimmer på skjermen kan forårsake anstrengelse av øynene, tretthet og hodepine etter lengre tids visning. Med «Flicker Free»-teknologien i dette produktet vil du ha en komfortabel seeropplevelse. Det finnes ingen synlig eller usynlig flimmer innenfor frekvensområdet 0–3000 Hz, noe som kan bekreftes når den sentrale luminansen er satt til en hvilken som helst luminans.

Merk: «Flicker Free»-teknologi støttes kanskje ikke avhengig av region eller modell.

Skjermleser

Denne funksjonen kan hjelpe synshemmede brukere å betjene TV-en enklere. For å aktivere eller deaktivere skjermleseren, velg HJEM-knappen → ⚙ Innstillinger → Tilgjengelighet → VoiceView → VoiceView (Skjermleser) → VoiceView → På/Av.

Finn min fjernkontroll

Denne funksjonen kan hjelpe deg med å finne og finne fjernkontrollen din uten problemer når den går tapt. Du kan bruke Fire TV-appen eller be Alexa finne fjernkontrollen din.

Spør Alexa: Si "Alexa, finn fjernkontrollen min" til en Alexa-aktivert enhet, for eksempel Echo.

Bruk Fire TV-appen
Trinn 1: Koble TVen og mobiltelefonen til det samme WiFi-nettverket.
Trinn 2: Logg på samme Amazon-konto på TV-en og mobiltelefonen.
Trinn 3: Forsikre deg om at fjernkontrollen har tilstrekkelig strøm og at den har blitt paret med TV-en.
Trinn 4: Last ned Amazon Fire TV-appen til mobiltelefonen din.
Trinn 5: Velg " " i Fire TV-appen, og trykk deretter på navnet på TV-en din i listen.
Trinn 6: Skriv inn den firesifrede PIN-koden som vises på TV-skjermen.
Trinn 7: Velg " " → Finn min fjernkontroll → Ringfjernkontroll.
Trinn 8: Fjernkontrollen spiller av en lyd for å hjelpe deg med å finne den, og trykk på en hvilken som helst knapp for å stoppe lyden når den blir funnet.

Kapittel 3: Teknisk informasjon

Vedlikehold

Først, trekk ut støpselet fra stikkontakten.

Regelmessig stell:
Tørk forsiktig av overflaten på skjermpanelet, kabinettet eller sokkelen med en myk klut for å rengjøre smuss og fingeravtrykk.

For gjenstridig smuss:
Først rengjør du støvet på overflaten. Fukt en myk klut med rent vann eller fortynnet nøytralt vaskemiddel (1 del vaskemiddel til 100 deler vann).
Vri kluten og tørk av overflaten.
Til slutt, tørk bort all fuktighet.

Støpsel
Tørk av støpselet med en tørr klut med jevne mellomrom.
Fuktighet og støv kan føre til brann eller elektrisk støt.

Forsiktighet

Ikke bruk en hard klut eller gni overflaten for hardt, ellers kan dette føre til riper på overflaten.

- Pass på at du ikke utsetter TV-overflatene for vann eller vaskemiddel. Væske inni TV-en kan føre til produktfeil.
- Pass på at du ikke utsetter overflaten for insektmiddel, løsemidler, tynner eller andre flyktige stoffer. Dette kan forringe overflatekvaliteten eller forårsake avskalling av malingen.
- Overflaten på skjermen er spesialbehandlet og kan lett bli skadet. Pass på at du ikke banker eller riper på overflaten med neglen eller andre harde gjenstander.
- Ikke la kabinettet og sokkelen komme i kontakt med gummi eller PVC over lengre tid. Dette kan forringe overflatekvaliteten.

Feilsøking

De fleste problemene du støter på med TV-en din kan løses ved å se i følgende feilsøkingsliste.

Ikke noe bilde, ingen lyd

- Sjekk om sikringen eller strømbryteren fungerer.
- Koble en annen elektrisk enhet til stikkontakten for å forsikre deg om at den fungerer eller er slått på.
- Strømpluggen har dårlig kontakt med stikkontakten.
- Sjekk signal kilden.

Ingen farge

- Juster metningen.

Fjernkontrollen fungerer ikke

- Bytt batteriene.
- Batteriene er ikke riktig installert.
- Hovedstrømmen er ikke tilkoblet.

Ikke noe bilde, normal lyd

- Juster lysstyrken og kontrasten.

Vanlig bilde, ingen lyd

- Trykk på Vol+-knappen for å øke volumet.
- Volumet er satt til dempet, trykk på dempeknappen for å gjenopprette lyden.

Radiofrekvens Forstyrrelser
Denne interferensen produserer bevegelige krusninger eller diagonale striper, og i noen tilfeller tap av kontrast i bildet. Finn ut og fjern kilden til radiointerferensen.

Bluetooth-fjernkontrollen kan ikke pares

- Prøv å pare fjernkontrollen flere ganger.
- Bytt batteriene.

Radiomodul

Radio Modul Spesifikasjoner		
Type trådløst	Frekvensbånd	Transmittering Effekt (maks.)
Trådløst nettverk (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Band I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Kan være utilgjengelig) Band II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Kan være utilgjengelig) Band III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Kan være utilgjengelig)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Merknad:
1). Enheten bør plasseres eller opereres minst 20 cm unna brukeren.
2). På grunn av variasjoner i salgsregioner, kan den trådløse modulen ha forskjellige konfigurasjoner, men de vil ikke overskride de maksimale spesifikasjonene som er beskrevet i denne manualen.
3). Landspesifikke restriksjoner/krav: Kun innendørs bruk innenfor 5150-5350 MHz frekvensområde.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Lisens

fire tv

Amazon, Fire, Alexa og alle relaterte merker er varemerker for Amazon.com, Inc. eller dets tilknyttede selskaper.

Dolby AUDIO

Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio og dobbelt-D-symbolet er varemerker tilhørende Dolby Laboratories Licensing Corporation.

HDMI™

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI handelsutseende og HDMI-logoer er varemerker eller registrerte varemerker til HDMI Licensing Administrator, Inc.

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Spesifikasjoner

Modellnr.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Strømkilde		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Strømforbruk	Nominell effekt	60 W	74 W
	Standby-tilstand	< 0.5W	< 0.5W
Skjerm Panel	Synlig skjermstørrelse	80 cm	100 cm
	Oppløsning	1920 X 1080	1920 X 1080
Mål (L x B x H)	Kun TV	718 X 70 X 427 mm	892 X 74 X 511 mm
	med pidestall	718 X 154 X 467 mm	892 X 176 X 572 mm
Nettovekt		3,3 kg (Kun TV) 3,33 kg (with Pedestal)	4,7 kg (Kun TV) 4,8 kg (med pidestall)
Lydutgang		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV-system		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanaldekning:		DVB-C: 48MHz ~ 859MHz DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz	DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz
Miljø:		Arbeidstemperatur: 5°C~40°C	
		Arbeidshumiditet: 20%~80%	
		Lagringstemperatur: -15°C~45°C	
		Lagringsfuktighet: 10%~90%, ikke-kondenserende	

Merk

1. Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.
2. Vekt og mål som vises her er omtrentlige.
3. Grafikken i denne håndboken er kun ment som referanse.
4. TV-en din kan være noe forskjellig fra det som vises i denne håndboken.
5. I tørre omgivelser kan produktet starte på nytt på grunn av statisk elektrisitet og gå tilbake til hoved-OSD-grensesnittet, USB-spillergrensesnittet eller forrige kildemodus. Dette er normalt, og du kan fortsette å bruke TV-en.

Merk

Herved, [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] erklærer at radioutstyrstypen [***TV-32S65CEZS*** / ***TV-40S65CEZS***] er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Hele teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse: https://www.panasonic.swmeu.com.

Lisens

Amazon, Fire, Alexa og alle relaterte merker er varemerker for Amazon.com, Inc. eller dets tilknyttede selskaper.

Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio og dobbelt-D-symbolet er varemerker tilhørende Dolby Laboratories Licensing Corporation.

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI handelsutseende og HDMI-logoer er varemerker eller registrerte varemerker til HDMI Licensing Administrator, Inc.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-lisens

Dette produktet inneholder følgende programvare:
(1) Programvaren utviklet uavhengig av eller for Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Programvaren eies av en tredjepart og lisensiert til Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Programvaren lisensiert under GNU General Public License, versjon 2.0 (GPL V2.0),
(4) Programvaren lisensiert under GNU LESSER General Public License, versjon 2.1 (LGPL V2.1), og/eller
(5) Programvare med åpen kildekode, bortsett fra programvaren lisensiert under GPL V2.0 og/eller LGPL V2.1.

Programvaren kategorisert som (3) - (5) distribueres i håp om at den vil være nyttig, men UTEN NOEN GARANTI, uten engang den implisitte garantien for SALGBARHET eller EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL.

Minst tre (3) år etter levering av dette produktet vil Metz gi enhver tredjepart som kontakter oss på kontaktinformasjonen nedenfor, mot et gebyr som ikke overstiger våre kostnader for fysisk utførelse av kildekodedistribusjon, en komplett maskinlesbar kopi av den tilsvarende kildekoden som dekkes av GPL V2.0, LGPL V2.1 eller andre lisenser med forpliktelse til å gjøre det, samt den respektive opphavsrettsmerknaden. Kontaktinformasjon: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

«Panasonic» er et registrert varemerke for Panasonic Holdings Corporation og brukes under lisens fra Panasonic Holdings Corporation. Kun lisensiert i [Europa]

Panasonic

Упатство за употреба

LED телевизор

Македонски

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Ви благодариме што го купивте овој производ на Panasonic.
Внимателно прочитајте го ова упатство пред употреба и зачувајте го за идна употреба.
Сликите во ова упатство служат само за илустрација.

Поглавје 1: Вовед

Предупредување 3
Услови за употреба 4
Чистење 4
Монтирање на телевизорот на ѕид 4
Внимание 4
Симбол 6
Мерки на претпазливост при користење на далечинскиот управувач 6
Ставање/вадење на батериите на далечинскиот управувач 7
Стандардна опрема 7
Дополнителна опрема 8
Поставување на постаментот 9

Поглавје 2: Основни функции

Приклучоци на телевизорот 10
Управување со телевизорот 11
Далечински управувач 12
Спарување на далечинскиот управувач Bluetooth со телевизорот 13
Гласовна функција 13
Без треперење 13
Функција за заштита на очите 13
Пристапност 13

Поглавје 3: Технички информации

Одржување 14
Решавање проблеми 14
Радиомодул 14
Спецификации 15
Лиценца 16
Лиценца за OSS 16

Поглавје 1: Вовед

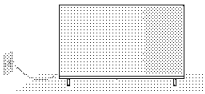
⚠ Предупредување

Ракување со мрежниот приклучок и кабелот
Вметнете го мрежниот приклучок целосно во штекерот. (Лабав приклучок може да се загрее и да предизвика пожар.)
Мрежниот приклучок мора да биде лесно достапен.
Не допирајте го приклучокот со влажна рака. (Може да предизвика струен удар.)
Користете го само мрежниот кабел испорачан со телевизорот. (Во спротивно може да настане пожар или струен удар.)
Не оштетувајте го мрежниот кабел. (Оштетен кабел може да предизвика пожар или струен удар.)
- Не преместувајте го телевизорот со кабелот приклучен во штекерот.
- Не ставајте тежок предмет врз кабелот или кабелот близу до жежок предмет.
- Не виткајте го, не превиткувајте го прекумерно и не растегнувајте го кабелот.
- Не влечете го кабелот. При исклучување држете го телото на приклучокот.
- Не користете оштетен мрежен приклучок или штекер.
- Користете го телевизорот во умерена клима.

Ако забележите неправилност, веднаш извадете го мрежниот приклучок!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Видовите мрежни приклучоци се разликуваат меѓу земјите.

Напојување
- Овој телевизор е наменет за работа со
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Поставување на маса / монтирање на ѕид

Не користете надворешен стабилизатор на напон со телевизорот
- Неквалитетен стабилизатор може да го оштети телевизорот.
- Гаранцијата не важи ако се користи надворешен стабилизатор.

Не отстранувајте ги капаците и никогаш самостојно не преправајте го телевизорот
- Не отстранувајте го задниот капак бидејќи се откриваат делови под напон. Внатре нема делови што корисникот може да ги сервисира. (Високонапонските компоненти може да предизвикаат тежок струен удар.)
- Проверка, приспособување или поправка нека изврши локалниот продавач на Panasonic.
- Пред поставување или употреба, прочитајте ги електричните и безбедносните информации на надворешниот заден дел од куќиштето.
- Мрежниот приклучок служи за исклучување од напојувањето и мора да остане лесно достапен.

Не изложувајте го на дожд или прекумерна влага
- За да спречите оштетување што може да предизвика струен удар или пожар, не изложувајте го телевизорот на дожд или прекумерна влага. Телевизорот не смее да биде изложен на капење или прскање вода. Врз или над телевизорот не смее да се стават предмети полни со течност, како вазни.

Не внесувајте туѓи предмети во телевизорот
- Не дозволувајте предмети да паднат во телевизорот низ отворите за вентилација. (Може да настане пожар или струен удар.)

Не ставајте го телевизорот на коси или нестабилни површини и внимавајте да не излегува над работ на подлогата
- Телевизорот може да падне или да се преврти.
- Висината на поставување мора да биде поголема од 800 mm и помала од 1100 mm. Минималното хоризонтално растојание е 450 mm.

Користете само наменски постаменти/опрема за монтирање
- Неодобрен постамент или други држачи може да го направат телевизорот нестабилен и да предизвикаат повреда. Побарајте поставувањето да го изврши локалниот продавач на Panasonic.
- При монтирање на ѕид или таван, поставете го производот според методот препорачан од производителот. Ова е безбедносна мерка.
- Користете само додатоци/опрема наведени или обезбедени од производителот (на пример, наменски адаптер за напојување, батерија итн.).

Не изложувајте го на директна сончева светлина и други извори на топлина
- Избегнувајте изложување на телевизорот на директна сончева светлина и други извори на топлина.



За да спречите ширење пожар, секогаш држете свеќи и други извори на отворен пламен подалеку од производот.

Услови за употреба

⚠ **Предупредување:** Опасност од нестабилност

Телевизорот може да падне и да предизвика тешка повреда или смрт. Многу повреди, особено кај деца, може да се избегнат со едноставни мерки на претпазливост:

- СЕКОГАШ користете ормани, постаменти или методи за монтирање препорачани од производителот на телевизорот.
- СЕКОГАШ користете мебел што може безбедно да го носи телевизорот.
- СЕКОГАШ внимавајте телевизорот да не излегува над работ на мебелот.
- СЕКОГАШ објаснете им на децата колку е опасно да се качуваат на мебел за да стигнат до телевизорот или неговите контроли.
- СЕКОГАШ поставувајте ги поврзаните кабли така што никој не може да се сопне од нив, да ги повлече или да ги фати.
- НИКОГАШ не ставајте телевизор на нестабилно место.
- НИКОГАШ не ставајте телевизор на висок мебел (на пример, орман или библиотека) без да ги прицврстите и мебелот и телевизорот на соодветна потпора.
- НИКОГАШ не ставајте телевизор врз ткаенина или друг материјал меѓу телевизорот и мебелот што го носи.
- НИКОГАШ не ставајте предмети што би ги поттикнале децата да се качуваат, како играчки и далечински управувачи, врз телевизорот или мебелот на кој е поставен.

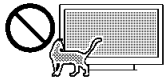
Ако постојниот телевизор се задржува и се преместува, важат истите мерки.

Чистење

- При чистење не прскајте вода или детергент директно врз екранот. Навлезената течност ќе го оштети телевизорот.



- Внимавајте на мачки, стаорци или други животни што може да уринираат врз телевизорот (однапред или одзади). Тоа може да предизвика дефект.



- Не користете остри или тврди предмети (нокти, нож и сл.) врз екранот. Тие може да ја оштетат неговата површина.

Монтирање на телевизорот на ѕид

- Проверете дали ѕидот може да ја носи тежината на телевизорот и ѕидниот држач.
- Следете ги упатствата испорачани со ѕидниот држач.
- Телевизорот мора да биде монтиран на вертикален ѕид.
- Користете само завртки соодветни за материјалот на ѕидот.
- Каблите на телевизорот мора да бидат поставени така што нема опасност од сопнување.
  Тука важат и сите други безбедносни упатства за нашите телевизори.
  Предупредување: За оваа постапка се потребни две лица.
  За безбедно поставување, почитувајте ги следните мерки.

⚠Внимание

1. **Прочитајте го упатството** — Пред употреба мора да се прочитаат и разберат сите упатства за работа.
2. **Зачувајте го упатството** — Безбедносните и работните упатства мора да се чуваат на сигурно место за идна употреба.
3. **Прочитајте ги сите предупредувања** — Строго почитувајте ги сите предупредувања на производот и во упатството.
4. **Следете ги сите упатства** — Мора да се следат сите упатства за работа.
5. **Додатоци** — Користете само додатоци/опрема наведени од производителот. Не користете додатоци што тој не ги препорачува. Несоодветните додатоци може да предизвикаат несреќи.
6. **Напојување** — Производот е наменет за напојување од одобрен извор наведен на ознаката со податоци. Ако не сте сигурни какво напојување има во вашиот дом, прашајте го продавачот или локалното електродистрибутивно претпријатие. За дополнителна заштита при грмотевици или кога производот долго останува без надзор и не се користи, извадете го приклучокот од ѕидниот штекер и откачете го кабелскиот систем.
   Не оневозможувајте ја безбедносната функција на поларизираниот или заземјениот приклучок. Поларизираниот приклучок има два контакта, од кои едниот е поширок. Заземјениот приклучок има два контакта и трет контакт за заземјување. Поширокиот или третиот контакт служи за ваша безбедност. Ако испорачаниот приклучок не одговара на штекерот, обратете се кај електричар за замена на застарениот штекер.
7. **Заштита на кабелот** — Заштитете го кабелот за напојување од газење или приклештување, особено кај приклучоците, штекерите и местото каде што излегува од апаратот.
8. **Преоптоварување** — Не преоптоварувајте ѕидни штекери, продолжни кабли или штекери на друга опрема, бидејќи тоа може да предизвика пожар или струен удар.
9. **Сервисирање** — Секое сервисирање доверете го на квалификуван персонал. Сервисирање е потребно ако апаратот е оштетен на кој било начин: ако кабелот или приклучокот е оштетен, ако во него се истурила течност или паднале предмети, ако бил изложен на дожд или влага, ако не работи нормално или паднал.
10. **Оштетувања што бараат сервис** — Во кој било од следните случаи извадете го кабелот од штекерот за наизменична струја и побарајте поправка од квалификуван сервисер.
    a. Кога кабелот или приклучокот е оштетен.
    b. Кога врз производот е истурена течност или во него паднале предмети.
    c. Кога производот бил изложен на дожд или вода.
    d. Кога производот не работи правилно според упатството за употреба.
    Не допирајте други контроли освен опишаните во упатството. Неправилното приспособување на неопишаните контроли може да предизвика оштетување што често бара обемна работа од квалификуван техничар.

e. Ако производот паднал или куќиштето е оштетено на кој било начин.

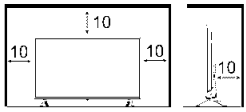
f. Кога производот покажува неправилност или значителна промена во работата. Секоја забележлива неправилност означува дека е потребно сервисирање.

11. **Резервни делови —** Ако се потребни резервни делови, проверете дали сервисерот користи делови наведени од производителот или со исти карактеристики и перформанси како оригиналните. Неодобрени делови може да предизвикаат пожар, струен удар и/или друга опасност.
12. **Безбедносни проверки** — По сервисирање или поправка побарајте техничарот да изврши безбедносни проверки за да потврди дека производот е во исправна работна состојба.
13. **Постамент —** Користете само количка, постамент, троножец, држач или маса наведени од производителот или продадени со апаратот. Не ставајте го производот на нестабилна количка, постамент, троножец или маса. Нестабилната подлога може да предизвика паѓање, тешки повреди и оштетување на производот. При монтирање на ѕид задолжително следете ги упатствата на производителот. Користете само препорачана монтажна опрема.



14. **Внимателно преместување** — Кога користите количка, внимателно преместувајте ги количката и апаратот за да избегнете повреда од превртување. Нагло запирање, прекумерна сила и нерамен под може да предизвикаат производот да падне од количката.
    Никогаш не преместувајте го телевизорот пред да го откачите кабелот за наизменично напојување.
15. **Гром —** Исклучете го апаратот од штекерот при грмотевици или кога долго не се користи.
    За дополнителна заштита на телевизорот при грмотевици или кога долго останува без надзор и не се користи, извадете го приклучокот од ѕидниот штекер и откачете ја антената. Тоа ќе спречи оштетување од гром и пренапони во електричната мрежа.
16. **Заштита на панелот** — Екранскиот панел е изработен од стакло. Затоа може да се скрши ако производот падне или биде удрен од друг предмет. Ако се скрши, внимавајте да не се повредите од парчињата стакло.
17. **Неисправен пиксел** — Екранскиот панел е високотехнолошки производ што дава прецизно детални слики. Повремено може да се појават неколку неактивни пиксели како фиксни сини, зелени или црвени точки. Тоа не влијае врз работата на производот.
18. **Не блокирајте ги задните отвори за вентилација**
    - Соодветната вентилација е неопходна за да се спречи дефект на електронските компоненти.
    - Не попречувајте ја вентилацијата со покривање на отворите со весници, чаршафи, завеси и слично.
    - Препорачуваме околу целиот телевизор да има најмалку 10 cm слободен простор, дури и кога е во орман или меѓу полици.
    - При користење на постаментот зачувајте го просторот меѓу долниот дел на телевизорот и површината на која стои.
    - Ако не се користи постамент, проверете дали долните отвори за вентилација не се блокирани.
    - Не поставувајте ја опремата во затворен или вграден простор, како библиотека или сличен мебел. Поставете ја на отворено место со добра вентилација.

Минимално растојание



Забелешка: Сликата е само за ориентација.

19. **Не голтајте ја батеријата** — опасност од хемиски изгореници
    Чувајте ги новите и употребените батерии подалеку од деца. Ако преградата за батерии не се затвора сигурно, престанете да го користите производот и држете го подалеку од деца. Ако се сомневате дека батерија е проголтана или ставена во кој било дел од телото, веднаш побарајте лекарска помош.
20. **Слушање** — Долготрајното слушање музика со голема јачина може да го оштети слухот. За да го намалите ризикот, намалете ја јачината на безбедно, удобно ниво и скратете го времето на слушање со голема јачина.

21. **Штети**
    - Освен кога одговорноста е утврдена со локалните прописи, Panasonic не презема одговорност за дефекти предизвикани од неправилна употреба или употреба на производот, ниту за други проблеми или штети предизвикани од употребата.
    - Panasonic не презема одговорност за загуба на податоци и слично предизвикана од катастрофи.
    - Надворешните уреди што купувачот ги обезбедува одделно не се опфатени со гаранцијата. Купувачот е одговорен за податоците зачувани во нив. Panasonic не презема одговорност за злоупотреба на овие податоци.

22. **Корисник**
    - Овој апарат не е наменет за лица (вклучувајќи деца) со намалени физички, сетилни или ментални способности или без искуство и знаење, освен ако лице одговорно за нивната безбедност ги надгледува или ги упатило во употребата. Децата треба да бидат надгледувани за да се осигури дека не си играат со апаратот.

Симбол

- На приклучоците означени со симболот „ ϟ “ може да има напон доволно висок за да предизвика струен удар. Надворешното ожичување поврзано со овие приклучоци мора да го постави обучено лице или да се користат готови кабли.

- Заштитен приклучок за заземјување. Апаратот треба да се поврзе со мрежен штекер со заштитно заземјување. (Само за апарати од класа I)

- Ако на плочката со податоци има симбол ⧈ и мрежниот кабел има два контакта, опремата е електричен апарат од класа II или со двојна изолација. Конструирана е така што не бара безбедносно поврзување со електрично заземјување.

- Се препорачува следните информации да се вклучат каде што е применливо:

  ~ Означува наизменична струја (AC).

  ⎓ Означува еднонасочна струја (DC).

  ⧈ Означува опрема од класа II.

  ⏻ Означува режим на подготвеност.

  I Означува вклучено напојување.

  ϟ Означува опасен напон.

  Означува опрема од класа I.



- Молњата со стрелка во рамностран триаголник го предупредува корисникот дека во куќиштето има неизолиран „опасен напон“ доволно висок за да предизвика струен удар.

- За да го намалите ризикот од струен удар, не отстранувајте го капакот (или задниот дел). Внатре нема делови што корисникот може да ги сервисира. Обратете се кај квалификуван сервисен персонал.

- Извичникот во рамностран триаголник го предупредува корисникот на важни упатства за работа и одржување во документацијата испорачана со апаратот.

ДВОПОЛЕН ОСИГУРУВАЧ / ОСИГУРУВАЧ ВО НУЛТИОТ ПРОВОДНИК!

- Допирањето опасни делови под напон на плочката за напојување може да предизвика струен удар.
- При одржување мора да се исклучи мрежното напојување (на пример, со вадење на приклучокот) и да се потврди дека на плочката нема опасен напон.

Овој симбол означува дека внатре има висок напон. Секој допир со внатрешните делови на производот е опасен.

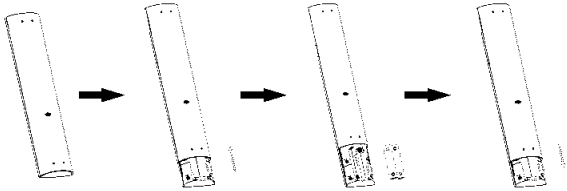
Овој симбол означува дека осигурувачот N може да е во нултите проводници и дека мрежното напојување мора да се исклучи за фазните проводници да останат без напон.

Мерки на претпазливост при користење на далечинскиот управувач

- Насочете го далечинскиот управувач кон сензорот за далечинско управување. Предметите меѓу управувачот и сензорот го попречуваат нормалното работење.
- Не изложувајте го далечинскиот управувач на силни вибрации, не прскајте течност врз него и не ставајте го на многу влажно место.
- Не оставајте го далечинскиот управувач на директна сончева светлина, бидејќи топлината може да го деформира.
- Кога сензорот за далечинско управување е изложен на директна сончева светлина или силно осветлување, далечинскиот управувач нема да работи. Сменете го осветлувањето или положбата на телевизорот или користете го управувачот поблиску до сензорот.

Ставање/вадење на батериите на далечинскиот управувач

Ставете две батерии AAA во преградата на далечинскиот управувач, почитувајќи ги ознаките за поларитет во преградата.

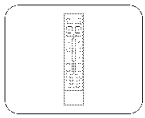


Забелешка: Сликата е само за ориентација.

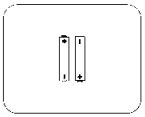
⚠ Внимание

- Неправилното ставање може да предизвика истекување и корозија на батериите и оштетување на далечинскиот управувач.
- Не мешајте стари и нови батерии.
- Заменувајте само со ист или еквивалентен тип. Не мешајте различни типови (како алкални и мангански батерии).
- Не користете батерии на полнење (Ni-Cd).
- Не горете и не кршете батерии.
- Не изложувајте ги батериите на прекумерна топлина, како сонце, оган или слично.
- Правилно отстранувајте ги батериите.
- Заменувајте ги правилно, со ист или еквивалентен тип. Обратно поставена или неправилно заменета батерија може да предизвика експлозија и пожар.
- Не расклопувајте и не преправајте го далечинскиот управувач.

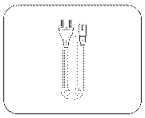
Стандардна опрема



Далечински управувач



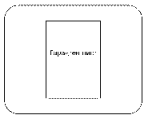
Батерии (2) (големина AAA)



Мрежен кабел



Упатство за употреба



Гарантен лист



Основи на постаментот (2)



32" — Завртки за основата (2)



40" — Завртки за основата (4)

Забелешка:
1) Сликите се само за ориентација.
2) Опремата можеби не е спакувана заедно. Внимавајте ненамерно да не ја фрлите.
3) Производот содржи потенцијално опасни делови (како пластични кеси) што малите деца може случајно да ги вдишат или проголтаат. Чувајте ги подалеку од дофат на мали деца.

Дополнителна опрема

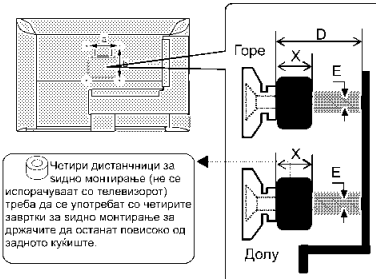
За купување на препорачаната дополнителна опрема обратете се кај локалниот продавач на Panasonic. За повеќе детали прочитајте го упатството за дополнителната опрема.

Сиден држач

За купување на препорачаниот сиден држач обратете се кај локалниот продавач на Panasonic.

Забелешка: Цртежите се само за ориентација.

* Спецификации на завртките



Големина на моделот			32"		40"	
			Горе	Долу	Горе	Долу
Завртка	Дијаметар (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Дијаметар (mm) „D"	Макс.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Мин.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Дијаметар (mm) „X"	Мин.	15	15	15	15
Број на завртки			2	2	2	2
Број на дистанчници			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Предупредување

- Ако не се користи држач Panasonic или ако сами го монтирате уредот, ризикот е ваш. Секогаш доверувајте го поставувањето на квалификуван техничар. Неправилното прицврстување може да предизвика паѓање, повреда и оштетување. Секое оштетување поради тоа што уредот не го монтирал професионален монтер ја поништува гаранцијата.
- При користење дополнителна опрема или сидни држачи, секогаш целосно следете ги приложените упатства.
- Не монтирајте го уредот директно под тавански светилки (како рефлектори или халогени светилки) што испуштаат многу топлина. Таа може да ги деформира или оштети пластичните делови на куќиштето.
- Внимавајте при прицврстување на држачите на сид. Опремата монтирана на сид не смее да се заземјува преку метал во сидот. Пред поставување на држачот секогаш проверете дали во сидот нема електрични кабли или цевки.
- За да спречите паѓање и повреди, отстранете го телевизорот од фиксната положба на сид кога веќе не се користи.

Поставување на постаментот

⚠ **Предупредување**

Не расклопувајте и не преправајте го постаментот.
• Во спротивно телевизорот може да се преврти, да се оштети и да предизвика повреда.

⚠ **Внимание**

Користете го само постаментот испорачан со овој телевизор.
• Во спротивно телевизорот може да се преврти, да се оштети и да предизвика повреда.

Не користете го постаментот ако е деформиран или физички оштетен.
• Користењето физички оштетен постамент може да предизвика повреда. Веднаш обратете се кај локалниот продавач на Panasonic.

При поставување проверете дали сите завртки се сигурно затегнати.
• Ако не се внимава завртките да бидат правилно затегнати при склопувањето, постаментот нема да биде доволно цврст за телевизорот, кој може да падне, да се оштети и да предизвика повреда.

Осигурете се дека телевизорот нема да се преврти.
• Ако телевизорот се удри или деца се качуваат на постаментот со поставен телевизор, тој може да се преврти и да предизвика повреда.

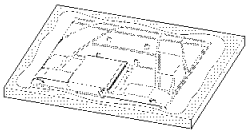
За поставување и отстранување на телевизорот се потребни две или повеќе лица.
• Ако не се присутни две или повеќе лица, телевизорот може да падне и да предизвика повреда.

При отстранување на постаментот од телевизорот користете ја само наведената постапка.
• Во спротивно телевизорот и/или постаментот може да се превртат, да се оштетат и да предизвикаат повреда.

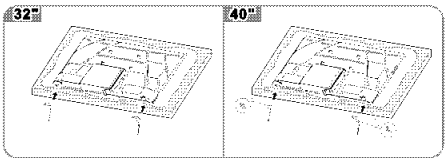
Изгледот на производот на илустрациите може да се разликува од вашиот производ и служи само за ориентација.

Забелешка: Сликата е само за ориентација.

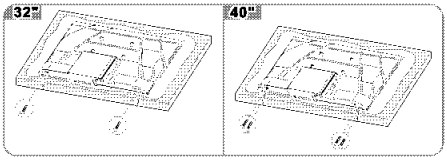
1. Извадете го телевизорот и внимателно поставете го со екранот надолу на стабилна, рамна маса прекриена со мека крпа или перниче.



2. Проверете дали на телевизорот и соодветната основа има иста ознака (A/B). Овој чекор не важи за основи без ознаки.



3. Прицврстете ги основите на телевизорот со соодветните завртки испорачани во кутијата. Основите може да се разликуваат зависно од моделот.



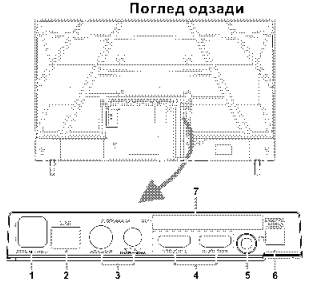
Отстранување на постаментот од телевизорот
При користење виден држач или повторно пакување на телевизорот отстранете го постаментот на следниот начин.
1 Отстранете ги монтажните завртки од телевизорот.
2 Отстранете го постаментот од телевизорот.

Поглавје 2: Основни функции

Приклучоци на телевизорот

Забелешка:
1) Сликите се само за ориентација.
2) Положбата на приклучоците може да се разликува зависно од моделот.

Поглед одзади



1. USB-приклучок

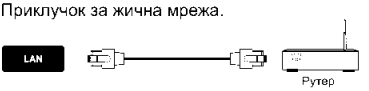
Поврзете USB уреди со телевизорот.



Забелешка: Никогаш не вадете го USB уредот и не исклучувајте го телевизорот додека USB уредот се користи.

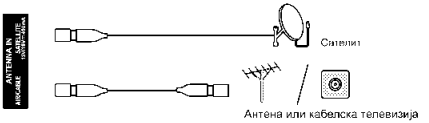
2. LAN-приклучок

Приклучок за жична мрежа.



3. Влез за антена

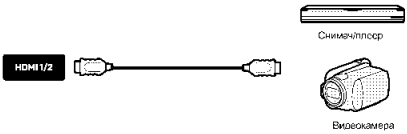
Поврзете коаксијален кабел за прием на сигнал од антена, кабелска мрежа или сателит.



Забелешка:
1) Не ставајте го RF кабелот под телевизорот.
2) За најдобар квалитет на слика и звук се потребни антена, соодветен кабел (75Ω коаксијален) и соодветен приклучок.
3) Ако користите заеднички антенски систем, можеби ќе ви треба соодветен кабел и приклучок меѓу ѕидниот антенски штекер и телевизорот.
4) Локалниот телевизиски сервис или продавач може да ви помогне да набавите соодветен антенски систем за вашата област и потребната опрема.
5) За поставувањето на антената, надградбата на постојните системи, потребната опрема и трошоците сте одговорни вие, купувачот.

4. HDMI-влез

Прима влезен HDMI сигнал од поврзаниот HDMI уред.



Забелешка:
Ако надворешниот уред има само DVI излез, поврзете го со HDMI приклучокот преку адаптерски кабел DVI–HDMI.

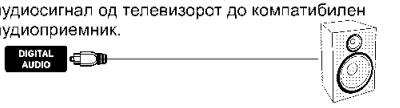
5. Слушалки

Го пренесува звукот од телевизорот до поврзаните слушалки. Звучниците се исклучуваат кога се приклучени слушалки.



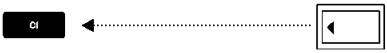
6. Дигитален аудиоизлез

Поврзете оптички кабел за пренос на дигиталниот аудиосигнал од телевизорот до компатибилен аудиоприемник.



7. CI-отвор

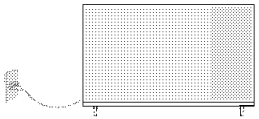
Приклучок за CI картичка.



Забелешка:
За да се намали ризикот од пожар, CI приклучокот треба да биде покриен со пластичниот капак кога не се користи. Пред употреба, проверете дали противпожарното куќиште на поврзаната опрема е од незапалив материјал или материјал со класа UI94 V-0. По употреба покријте го CI приклучокот со пластичниот капак. Чувајте го капакот за идна употреба. Ако се изгуби, побарајте нов кај локалниот продавач.

Управување со телевизорот

■ Поврзување со напојување



Забелешка: Сликата е само за ориентација.

Поврзете го кабелот за напојување со телевизорот и штекерот.

ВНИМАНИЕ:

Вметнете го кабелот за наизменично напојување целосно во приклучокот на телевизорот.
*Ако не е целосно вметнат, лошиот контакт може да предизвика дефект, пожар или чад.

Цврсто вметнете го мрежниот приклучок.

• При исклучување на мрежниот кабел, задолжително прво извадете го мрежниот приклучок од штекерот.

■ Вклучување или исклучување на телевизорот

1. Поврзете го кабелот за напојување со штекерот и телевизорот.
2. Во режим на подготвеност, притиснете го копчето **POWER** ⏻ за да го вклучите телевизорот.
3. При работа, притиснете го копчето **POWER** ⏻ за да премине во режим на подготвеност.
4. Откачете го кабелот за напојување за целосно да го исклучите телевизорот.

■ Индикатор за напојување

Поглед однапред



Забелешка: Сликата е само за ориентација.

- Свети црвено: Режим на подготвеност.
- Не свети: Работа/исклучено напојување.

■ Опции за напојување

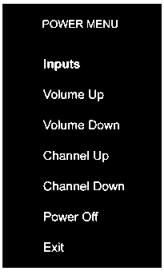


• Во режим на исклучување (STR)

Кратко притиснете го копчето за управување за да го вклучите телевизорот.

• При работа

* Долго притиснете го копчето за управување за телевизорот да премине во режим STR (Suspend To RAM — мирување со зачувување во RAM).
* Кратко притиснете го копчето за да се прикаже следното мени за напојување.



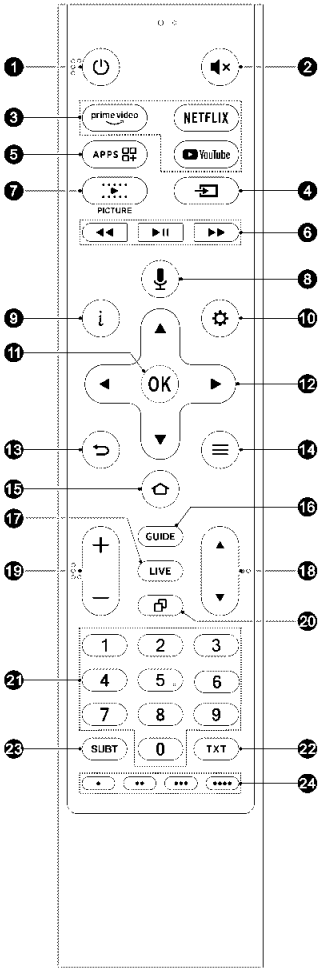
• Во менито за напојување

Кратко притиснете го копчето за управување со телевизорот за да изберете ставка. Долго притиснете го за да ја отворите или извршите избраната ставка.

* **Влезови:** Отворање на списокот на влезни извори.
* **Јачина погоре/подолу:** Приспособување на јачината на звукот.
* **Канал погоре/подолу:** Менување канали.
* **Исклучување:** Преминување во режим STR.
* **Излез:** Излез од менито за напојување.

Далечински управувач

Забелешка:
1). Сликите се само за ориентација.
2). Изгледот, копчињата и функциите на далечинскиот управувач може да се разликуваат зависно од регионот или моделот.
3). Поради надградби или ажурирања на софтверот, функциите може да се променат без известување. Погледнете го вашиот телевизор.



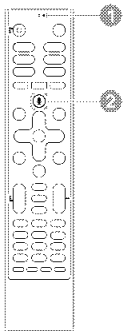
1. POWER (⏻): Вклучување или исклучување на телевизорот.
2. MUTE (🔇): Исклучување или враќање на звукот.
3. Копчиња за апликации: Брз и директен пристап до одредени апликации.
4. SOURCE (⎆): Отворање на менито за влезен извор.
5. APPS (APPS): Приказ на сите апликации.
6. Копчиња за MEDIA плеерот
• **Репродукција/пауза (▶II):** Почеток или паузирање на репродукцијата.
• **Брзо назад (◀◀):** Брзо премотување назад.
• **Брзо напред (▶▶):** Брзо премотување напред.
7. PICTURE (⁂): Избор на режим на слика.
8. MIC (🎙): Вклучување на гласовната функција. Држете го копчето MIC за да започнете внесување гласовна команда. Откако ќе завршите, пуштете го MIC за да се изврши функцијата.
9. INFO (i): Проверка на детални информации.
10. QUICK (✲): Отворање на брзите поставки.
11. OK: Потврдување, отворање или извршување на избраната ставка.
12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶): Движење низ менито за избор на содржина.
13. BACK (⮌): Враќање во повисоко мени или излез од тековниот приказ.
14. MENU (☰): Опции на екранот или поставки за ТВ во живо, каде што јазикот на титловите/затворените титлови или звукот се избира преку „Титлови/затворени титлови“ или „Аудио“.
15. HOME (⌂): Отворање на почетниот екран.
16. GUIDE: Отворање на електронскиот програмски водич.
17. LIVE: Отворање на режимот ТВ во живо.
18. CHANNEL погоре/подолу (▲/▼): Менување канали.
19. Јачина погоре/подолу (＋ / —): Приспособување на јачината.
20. RECENT (⧉): Список на неодамна гледани содржини.
21. Нумерички копчиња (0~9): Директен избор на канал или внесување број.
22. TXT: Отворање на телетекстот.
23. SUBT: Поставување титлови или затворени титлови.
24. Копчиња во боја (RED/GREEN/YELLOE/BLUE): Извршување на прикажаната функција во одреден режим.

Спарување на далечинскиот управувач Bluetooth со телевизорот

Пред употреба на гласовната функција, спарете го испорачаниот далечински управувач со телевизорот според следните чекори.

1. Изберете **HOME** → ⚙ (Поставки) → „Далечински управувачи и Bluetooth уреди“ или „Контролери и Bluetooth уреди“.
2. Држете го **HOME** 10 секунди додека на екранот не се прикаже „ Fire TV Remote Ready to pair “.
3. Притиснете **OK** за да го потврдите додавањето на управувачот.
4. По успешно спарување, управувачот ќе се појави во списокот.

Гласовна функција



1. Микрофон за гласовна функција
Микрофон за гласовната функција. При користење најдобро е устата да биде на растојание до 5 сантиметри од микрофонот.

2. Копче MIC за гласовна функција
Ја вклучува гласовната функција.

Без треперење

Треперењето на екранот може да предизвика напрегање на очите, замор и главоболка при долго гледање. Технологијата „Без треперење“ во овој производ овозможува удобно гледање. Во фреквентниот опсег 0~3000Hz нема видливо или невидливо треперење, што може да се потврди при која било поставка на централната осветленост.

Забелешка: Технологијата „Без треперење“ можеби не е поддржана зависно од регионот или моделот.

Читач на екран

Оваа функција им олеснува на лицата со оштетен вид да ракуваат со телевизорот. За вклучување или исклучување на читачот на екран, изберете **HOME** → ⚙ Поставки → Пристапност → VoiceView → VoiceView (Читач на екран) → VoiceView → Вкл./Искл.

Најди го мојот далечински управувач

Оваа функција ви помага лесно да го пронајдете изгубениот далечински управувач. Користете ја апликацијата Fire TV или побарајте од Alexa да го најде.

- **Побарајте од Alexa:** Кажете „Alexa, find my remote“ на уред со Alexa, како Echo.
- **Користете ја апликацијата Fire TV**

  Чекор 1: Поврзете ги телевизорот и телефонот на истата WiFi мрежа.

  Чекор 2: Најавете се на истата сметка на Amazon на телевизорот и телефонот.

  Чекор 3: Проверете дали управувачот има доволно напојување и е успешно спарен со телевизорот.

  Чекор 4: Преземете ја апликацијата Amazon Fire TV на телефонот.

  Чекор 5: Изберете „ “ во апликацијата Fire TV, па допрете го името на телевизорот во списокот.

  Чекор 6: Внесете го четирицифреniот PIN прикажан на телевизорот.

  Чекор 7: Изберете „ “ → Најди го мојот далечински управувач → Огласи го управувачот.

  Чекор 8: Управувачот ќе испушта звук за да го најдете. Кога ќе го најдете, притиснете кое било копче за да го запрете звукот.

Поглавје 3: Технички информации

Одржување

Прво извадете го мрежниот приклучок од штекерот.

Редовно одржување:
Нежно избришете ги нечистотиите или отпечатоците од површината на екранот, куќиштето и постаментот со мека крпа.

За тврдокорни нечистотии:
Прво отстранете ја прашината. Навлажнете мека крпа со чиста вода или разреден неутрален детергент (1 дел детергент на 100 дела вода). Исцедете ја крпата и избришете ја површината. На крај, избришете ја целата влага.

Мрежен приклучок
Редовно бришете го мрежниот приклучок со сува крпа. Влагата и прашината може да предизвикаат пожар или струен удар.

⚠ (Внимание)

Не користете груба крпа и не тријте ја површината премногу силно, бидејќи може да ја изгребете.

- Не изложувајте ги површините на телевизорот на вода или детергент. Течност во телевизорот може да предизвика дефект.
- Не изложувајте ја површината на средства против инсекти, растворувачи, разредувачи или други испарливи материи. Тие може да го влошат квалитетот на површината или да предизвикаат лупење на бојата.
- Површината на екранот е специјално обработена и лесно се оштетува. Не удирајте ја и не гребете ја со нокти или други тврди предмети.
- Не дозволувајте куќиштето и постаментот долго да бидат во допир со гума или PVC. Тоа може да го влоши квалитетот на површината.

Решавање проблеми

Повеќето проблеми со телевизорот може да се решат со следниот список за решавање проблеми.

Нема слика, нема звук
- Проверете дали осигурувачот или прекинувачот работи.
- Приклучете друг електричен уред во штекерот за да проверите дали штекерот работи или е вклучен.
- Мрежниот приклучок има лош контакт со штекерот.
- Проверете го изворот на сигнал.

Нема боја
- Приспособете ја заситеноста.

Далечинскиот управувач не работи
- Заменете ги батериите.
- Батериите не се правилно поставени.
- Мрежното напојување не е поврзано.

Нема слика, нормален звук
- Приспособете ги осветленоста и контрастот.

Нормална слика, без звук
- Притиснете Vol+ за да ја зголемите јачината.
- Звукот е исклучен; притиснете го копчето за исклучување звук за да го вратите звукот.

Радиофреквентни пречки
Овие пречки создаваат подвижни бранови или дијагонални линии, а понекогаш и губење на контрастот на сликата. Најдете го и отстранете го изворот на радиопречки.

Далечинскиот управувач Bluetooth не се спарува успешно
- Обидете се уште неколку пати да го спарите управувачот.
- Заменете ги батериите.

Радиомодул

Спецификации на радиомодулот		
Вид безжична врска	Фреквентен опсег	Моќност на пренос (макс.)
Безжична мрежа (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Опсег I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (можеби не е достапно) Опсег II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (можеби не е достапно) Опсег III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (можеби не е достапно)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Забелешка:
1). Уредот треба да се постави или користи најмалку 20cm од корисникот.
2). Поради различните продажни региони, безжичниот модул може да има различни конфигурации што не ги надминуваат максималните вредности во ова упатство.
3). Ограничувања или барања во следните земји: Во опсегот 5150-5350MHz само за употреба во затворени простории.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Спецификации

Број на модел		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Напојување		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Потрошувачка на енергија	Номинална моќност	60 W	74 W
	Режим на подготвеност	< 0,5 W	< 0,5 W
Екрански панел	Видлива големина на екранот	80 cm	100 cm
	Резолуција	1920 × 1080	1920 × 1080
Димензии (Д x Ш x В)	Само телевизор	718 × 70 × 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Со постамент	718 × 154 × 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Нето-тежина		3,3 kg (само телевизор) 3,33 kg (со постамент)	4,7 kg (само телевизор) 4,8 kg (со постамент)
Аудиоизлез		8 W + 8 W	8 W + 8 W
ТВ-систем		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Опсег на канали		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz	
Услови на околината		Работна температура: 5°C ~ 40 °C	
		Работна влажност: 20 % ~ 80 %	
		Температура на складирање: −15 °C ~ 45 °C	
		Влажност на складирање: 10 % ~ 90 %, без кондензација	

Забелешка

1. Дизајнот и спецификациите може да се променат без известување.
2. Наведените тежини и димензии се приближни.
3. Цртежите во упатството се само за ориентација.
4. Вашиот телевизор може малку да се разликува од прикажаниот.
5. Во сува средина, поради статички електрицитет, производот може повторно да се стартува и да се врати на главниот OSD приказ, USB плеерот или претходниот извор. Ова е нормално; продолжете да го користите телевизорот.

Забелешка

Со ова, [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] изјавува дека радиоопремата од тип [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] е усогласена со Директивата 2014/53/EU. Целосниот текст на ЕУ-изјавата за сообразност е достапен на: https://www.panasonic.swmeu.com.

Лиценца

Amazon, Fire, Alexa и сите поврзани ознаки се трговски марки на Amazon.com, Inc. или неговите поврзани друштва.

Произведено по лиценца од Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и симболот со двојно D се трговски марки на Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Усвоените трговски марки HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, визуелниот идентитет на HDMI и логоата HDMI се трговски марки или регистрирани трговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc. во САД и други земји.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Лиценца за OSS

Овој производ го вклучува следниот софтвер:
(1) Софтвер развиен независно од или за Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Софтвер во сопственост на трета страна, лиценциран на Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Софтвер лиценциран според GNU General Public License, верзија 2.0 (GPL V2.0),
(4) Софтвер лиценциран според GNU LESSER General Public License, верзија 2.1 (LGPL V2.1), и/или
(5) Софтвер со отворен код различен од софтверот лиценциран според GPL V2.0 и/или LGPL V2.1.

Софтверот од категориите (3) - (5) се дистрибуира со надеж дека ќе биде корисен, но БЕЗ КАКВА БИЛО ГАРАНЦИЈА, дури ни подразбирана гаранција за ПАЗАРНА ПОДОБНОСТ или СООДВЕТНОСТ ЗА ОДРЕДЕНА НАМЕНА.

Најмалку три (3) години од испораката на производот, Metz ќе му обезбеди на секое трето лице што ќе нè контактира преку податоците подолу целосна машински читлива копија од соодветниот изворен код опфатен со GPL V2.0, LGPL V2.1 или други лиценци што го наложуваат тоа, заедно со соодветното известување за авторски права, за надомест што не ги надминува нашите трошоци за физичка дистрибуција на изворниот код.
Контакт: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" е регистрирана трговска марка на Panasonic Holdings Corporation и се користи по лиценца од Panasonic Holdings Corporation. Лиценцирано само во [Европа]

Panasonic®

Kasutusjuhend

LED-teler

Eesti

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Täname, et ostsite selle Panasonicu toote.
Enne toote kasutamist lugege juhend hoolikalt läbi ja hoidke see edaspidiseks alles.
Juhendi pildid on üksnes illustratiivsed.

Sisukord

1. peatükk: Sissejuhatus

Hoiatus 3
Kasutuskeskkond 4
Puhastamine 4
Teleri paigaldamine seinale 4
Ettevaatust 4
Sümbol 6
Ettevaatusabinõud kaugjuhtimispuldi kasutamisel 6
Kaugjuhtimispuldi patareide paigaldamine/eemaldamine 7
Komplekti kuuluvad tarvikud 7
Lisatarvikud 8
Aluse paigaldamine 9

2. peatükk: Põhifunktsioonid

Teleri ühenduspesad 10
Teleri juhtnupud 11
Kaugjuhtimispult 12
Bluetooth-kaugjuhtimispuldi sidumine teleriga 13
Häälfunktsioon 13
Virvendusvaba 13
Silmakaitsefunktsioon 13
Hõlbustus 13

3. peatükk: Tehniline teave

Hooldus 14
Tõrkeotsing 14
Raadiomoodul 14
Tehnilised andmed 15
Litsents 16
OSS-litsents 16

1. peatükk: Sissejuhatus

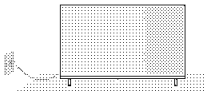
⚠ Hoiatus

Võrgupistiku ja toitejuhtme käsitsemine
Sisestage võrgupistik täielikult pistikupessa. (Lõtv pistik võib kuumeneda ja põhjustada tulekahju.)
Veenduge, et pistik on kergesti ligipääsetav.
Ärge puudutage pistikut märja käega. (See võib põhjustada elektrilöögi.)
Kasutage ainult teleriga kaasasolevat toitejuhet. (Muu juhe võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.)
Ärge kahjustage toitejuhet. (Kahjustatud juhe võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.)
- Ärge liigutage telerit, kui juhe on pistikupesas.
- Ärge asetage juhtmele rasket eset ega paigutage juhet kuuma eseme lähedale.
- Ärge keerake, painutage liigselt ega venitage juhet.
- Ärge tõmmake juhtmest. Lahutamisel hoidke pistiku korpusest.
- Ärge kasutage kahjustatud pistikut ega pistikupesa.
- Kasutage telerit parasvöötme kliimas.

Kõrvalekalde märkamisel eemaldage võrgupistik kohe pistikupesast!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Võrgupistikute tüübid erinevad riigiti.

Toiteallikas • See teler on mõeldud töötama toitega • 100-240 V ~ 50/60 Hz • Lauale asetamine / seinale paigaldamine	**Ärge sisestage telerisse võõrkehi** • Ärge laske esemetel ventilatsiooniavade kaudu telerisse kukkuda. (See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.)
Ärge kasutage teleriga välist pingestabilisaatorit • Ebakvaliteetne stabilisaator võib telerit kahjustada. • Välise stabilisaatori kasutamisel garantii ei kehti.	**Ärge asetage telerit kaldus või ebastabiilsele pinnale ega laske sellel ulatuda üle aluse serva** • Teler võib maha kukkuda või ümber minna. • Paigalduskõrgus peab olema üle 800 mm ja alla 1100 mm. Minimaalne horisontaalne vahemaa on 450 mm.
Ärge eemaldage katteid ega muutke telerit ise • Ärge eemaldage tagakatet, sest selle eemaldamisel pääseb ligi pingestatud osadele. Sees ei ole kasutaja hooldatavaid osi. (Kõrgepingekomponendid võivad põhjustada tugeva elektrilöögi.) • Laske telerit kontrollida, reguleerida või parandada kohalikul Panasonicu edasimüüjal. • Enne paigaldamist või kasutamist lugege korpuse tagaküljel olevat elektri- ja ohutusteavet. • Võrgupistik on toite lahutamise vahend ning peab olema hõlpsasti ligipääsetav.	**Kasutage ainult ettenähtud aluseid/paigaldusvahendeid** • Heakskiitmata alus või kinnitus võib muuta teleri ebastabiilseks ja põhjustada vigastusi. Laske teler paigaldada kohalikul Panasonicu edasimüüjal. • Seinale või lakke paigaldamisel järgige tootja soovitatud paigaldusviisi. See tagab ohutuse. • Kasutage ainult tootja määratud või tarnitud kinnitusi/tarvikuid (näiteks spetsiaalne toiteadapter, patarei jne).
Vältige vihma ja liigset niiskust • Elektrilööki või tulekahju põhjustada võivate kahjustuste vältimiseks ärge jätke telerit vihma ega liigse niiskuse kätte. Telerile ei tohi tilkuda ega pritsida vett. Telerile ega selle kohale ei tohi asetada vedelikuga täidetud esemeid, näiteks vaase.	**Vältige otsest päikesevalgust ja muid soojusallikaid** • Ärge jätke telerit otsese päikesevalguse kätte ega teiste soojusallikate lähedusse.  Tule leviku vältimiseks hoidke küünlad ja muud lahtise tule allikad sellest tootest alati eemal.

Kasutuskeskkond

⚠ **Hoiatus:** Ümberminekuoht
Teler võib kukkuda ning põhjustada raskeid vigastusi või surma. Paljusid vigastusi, eriti laste puhul, saab vältida lihtsate ettevaatusabinõudega:

- Kasutage ALATI teleri tootja soovitatud kappe, aluseid või paigaldusviise.
- Kasutage ALATI mööblit, mis suudab telerit ohutult kanda.
- Veenduge ALATI, et teler ei ulatu üle tugimööbli serva.
- Selgitage lastele ALATI, kui ohtlik on teleri või juhtnuppudeni ulatumiseks mööblile ronida.
- Paigutage teleriga ühendatud juhtmed ja kaablid ALATI nii, et nende otsa ei saaks komistada ning neid ei saaks tõmmata ega haarata.
- Ärge asetage telerit KUNAGI ebastabiilsesse kohta.
- Ärge asetage telerit KUNAGI kõrgele mööblile (näiteks kapile või raamaturiiulile), kinnitamata nii mööblit kui telerit sobiva toe külge.
- Ärge asetage telerit KUNAGI riidele ega muule materjalile, mis jääb teleri ja tugimööbli vahele.
- Ärge asetage teleri või selle tugimööbli peale KUNAGI esemeid, mis võiksid lapsi ronima ahvatleda, näiteks mänguasju või pulte.

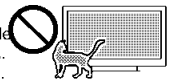
Olemasoleva teleri allesjätmisel ja ümberpaigutamisel tuleb järgida samu nõudeid.

Puhastamine

- Ärge pihustage puhastamiseks vett ega puhastusainet otse teleriekraanile. Sisse imbuv vedelik kahjustab telerit.



- Hoidke eemal kassid, rotid ja muud loomad, kes võivad telerile (ees- või tagaküljele) urineerida. See võib põhjustada teleri rikke.



- Ärge kasutage ekraanil teravaid ega kõvasid esemeid (küüsi, nuga jne). Need võivad ekraani pinda kahjustada.

Teleri paigaldamine seinale

- Kontrollige, kas sein kannab teleri ja seinakinnituse raskust.
- Järgige seinakinnitusega kaasasolevaid paigaldusjuhiseid.
- Teler tuleb paigaldada püstloodis seinale.
- Kasutage ainult seinamaterjalile sobivaid kruvisid.
- Paigutage teleri kaablid nii, et nende otsa ei saaks komistada.
  Siin kehtivad ka kõik muud meie telerite ohutusjuhised.
  Hoiatus: Selleks toiminguks on vaja kahte inimest.
  Ohutuks paigaldamiseks järgige järgmisi ohutusnõudeid.

⚠ Ettevaatust

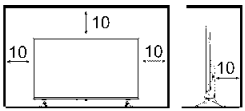
1. **Lugege juhiseid** — Enne toote kasutamist tuleb kõik kasutusjuhised läbi lugeda ja neist aru saada.
2. **Hoidke juhised alles** — Hoidke ohutus- ja kasutusjuhiseid turvalises kohas edaspidiseks kasutamiseks.
3. **Lugege kõiki hoiatusi** — Järgige hoolikalt kõiki tootel ja juhendis esitatud hoiatusi.
4. **Järgige kõiki juhiseid** — Kõiki kasutusjuhiseid tuleb järgida.
5. **Tarvikud** — Kasutage ainult tootja määratud kinnitusi/tarvikuid. Ärge kasutage tootja soovituseta lisaseadmeid. Sobimatud tarvikud võivad põhjustada õnnetusi.
6. **Toiteallikas** — Toode on ette nähtud töötama andmesildil märgitud heakskiidetud toiteallikaga. Kui te ei tea oma kodu toiteallika tüüpi, küsige nõu edasimüüjalt või kohalikult elektriettevõttelt. Lisakaitseks äikese ajal või toote pikaks ajaks järelevalveta ja kasutamata jätmisel eemaldage pistik seinakontaktist ja lahutage kaablisüsteem. Ärge kõrvaldage polariseeritud või maandatud pistiku ohutusfunktsiooni. Polariseeritud pistikul on kaks kontakti, millest üks on laiem. Maandatud pistikul on kaks kontakti ja kolmas maanduskontakt. Laiem või kolmas kontakt on teie ohutuseks. Kui kaasasolev pistik ei sobi pistikupessa, laske elektrikul vananenud pistikupesa välja vahetada.
7. **Toitejuhtme kaitse** — Kaitske toitejuhet peal kõndimise ja muljumise eest, eriti pistikute, pistikupesade ning seadmest väljumise juures.
8. **Ülekoormus** — Ärge koormake üle seinakontakte, pikendusjuhtmeid ega teiste seadmete pistikupesasid, sest see võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
9. **Hooldus** — Kõik hooldustööd tuleb usaldada kvalifitseeritud personalile. Hooldus on vajalik, kui seade on saanud kahjustada, näiteks kui toitejuhe või pistik on kahjustatud, seadmesse on sattunud vedelikku või esemeid, see on jäänud vihma või niiskuse kätte, ei tööta normaalselt või on maha kukkunud.
10. **Hooldust vajavad kahjustused** — Kui esineb mõni järgmistest olukordadest, eemaldage toitejuhe vahelduvvoolu pistikupesast ja laske kvalifitseeritud tehnikul seade parandada.
    a. Toitejuhe või pistik on kahjustatud.
    b. Tootele on valgunud vedelikku või selle sisse on kukkunud esemeid.
    c. Toode on jäänud vihma või vee kätte.
    d. Toode ei tööta kasutusjuhendis kirjeldatud viisil. Ärge puudutage muid juhtseadiseid peale kasutusjuhendis kirjeldatute. Kirjeldamata juhtseadiste vale reguleerimine võib põhjustada kahjustusi, mille kõrvaldamiseks on sageli vaja kvalifitseeritud tehniku ulatuslikku seadistustööd.
    e. Toode on maha kukkunud või korpus on mis tahes viisil kahjustatud.
    f. Tootel ilmneb ebatavaline seisund või selle toimimine muutub selgelt. Iga märgatav kõrvalekalle viitab hooldusvajadusele.

11. **Varuosad** — Kui toode vajab varuosi, veenduge, et tehnik kasutab tootja määratud osi või originaalidega samade omaduste ja toimivusega osi. Heakskiitmata osad võivad põhjustada tulekahju, elektrilöögi ja/või muu ohu.
12. **Ohutuskontroll** — Pärast hooldust või remonti paluge tehnikul teha ohutuskontroll, et veenduda toote nõuetekohases töökorras.
13. **Alus** — Kasutage ainult tootja määratud või seadmega müüdavat käru, alust, statiivi, kinnitust või lauda. Ärge asetage toodet ebastabiilsele kärule, alusele, statiivile ega lauale. Ebastabiilne alus võib põhjustada toote kukkumise, raskeid kehavigastusi ja toote kahjustusi. Seinale paigaldamisel järgige kindlasti tootja juhiseid. Kasutage ainult tootja soovitatud paigaldustarvikuid.



14. **Ettevaatlik liigutamine** — Käru kasutamisel liigutage käru ja seadet ettevaatlikult, et vältida ümberminekust tingitud vigastusi. Järsud peatumised, liigne jõud ja ebatasane põrand võivad põhjustada toote kärult kukkumise.
Ärge kunagi liigutage telerit enne vahelduvvoolu toitejuhtme lahutamist.
15. **Äike** — Äikese ajal või pikaajalisel mittekasutamisel eemaldage seade vooluvõrgust.
Teleri lisakaitseks äikese ajal või pikaks ajaks järelevalveta ja kasutamata jätmisel eemaldage pistik seinakontaktist ning lahutage antenn. See väldib pikse ja elektrivõrgu liigpingete tekitatud kahjustusi.
16. **Paneeli kaitse** — Toote ekraanipaneel on klaasist. Seetõttu võib see puruneda, kui toode kukub või saab löögi teiselt esemelt. Paneeli purunemisel olge ettevaatlik, et klaasikillud teid ei vigastaks.
17. **Pikksliviga** — Ekraanipaneel on kõrgtehnoloogiline toode, mis annab peente üksikasjadega pildi. Mõnikord võivad üksikud mittetoimivad pikslid ilmuda püsiva sinise, rohelise või punase punktina. See ei mõjuta toote toimivust.
18. **Ärge blokeerige tagumisi ventilatsiooniavasid**
    - Piisav ventilatsioon on elektroonikakomponentide rikete vältimiseks hädavajalik.
    - Ärge takistage ventilatsiooni, kattes avasid ajalehtede, laudlinade, kardinate vms esemetega.
    - Soovitame jätta teleri ümber vähemalt 10 cm vaba ruumi ka siis, kui see on kapis või riiulite vahel.
    - Aluse kasutamisel hoidke teleri põhja ja toetuspinna vaheline ruum vaba.
    - Kui alust ei kasutata, veenduge, et teleri põhjas olevad avad pole blokeeritud.
    - Ärge paigaldage seadet suletud või sisseehitatud kohta, näiteks raamaturiiulisse. Tagage avatud kohas hea ventilatsioon.

Minimaalne kaugus



Märkus: Pilt on üksnes näitlik.

19. **Ärge neelake patareid alla** — keemilise põletuse oht Hoidke uued ja kasutatud patareid lastest eemal. Kui patareipesa ei sulgu korralikult, lõpetage toote kasutamine ja hoidke seda lastest eemal. Kui arvate, et patarei on alla neelatud või sattunud mõnda kehaossa, pöörduge kohe arsti poole.
20. **Kuulamine** — Muusika pikaajaline kuulamine suure helitugevusega võib kahjustada kuulmist. Kuulmiskahjustuse ohu vähendamiseks seadke helitugevus ohutule ja mugavale tasemele ning vähendage suure helitugevusega kuulamise aega.
21. **Kahjud**
    - Välja arvatud kohalikes eeskirjades sätestatud vastutuse korral, ei vastuta Panasonic toote väärkasutusest või kasutamisest tulenevate rikete ega muude selle kasutamisest tingitud probleemide või kahjustuste eest.
    - Panasonic ei vastuta õnnetustest põhjustatud andmekao jms eest.
    - Kliendi eraldi hangitud välisseadmed ei kuulu garantii alla. Nendes seadmetes hoitavate andmete eest vastutab klient. Panasonic ei vastuta nende andmete väärkasutuse eest.
22. **Kasutaja**
    - Seade ei ole mõeldud kasutamiseks vähenenud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmisteta inimestele (sealhulgas lastele), välja arvatud juhul, kui nende ohutuse eest vastutav isik neid juhendab või nende järele valvab. Lapsi tuleb jälgida, et nad ei mängiks seadmega.

Sümbol

- Sümboliga „ ϟ “ tähistatud klemmidel võib olla elektrilöögiohtu põhjustav pinge. Klemmidega ühendatavad välisjuhtmed peab paigaldama juhendatud isik või tuleb kasutada valmisjuhtmeid või -kaableid.

⏚ • Kaitsemaanduse klemm. Seade tuleb ühendada kaitsemaandusega võrgupistikupessa. (Ainult I klassi seadme puhul)

- Kui toote andmesildil on sümbol ⧈ ja toitepistikul on kaks kontakti, on tegu II klassi ehk topeltisolatsiooniga elektriseadmega. See on konstrueeritud nii, et ei vaja ohutusühendust elektrilise maandusega.

- Vajaduse korral on soovitatav lisada järgmine teave:

  ~ Tähistab vahelduvvoolu (AC).

  ⎓ Tähistab alalisvoolu (DC).

  ⧈ Tähistab II klassi seadet.

  ⏻ Tähistab ooterežiimi.

  I Tähistab sisselülitatud toidet.

  ϟ Tähistab ohtlikku pinget.

  ⏚ Tähistab I klassi seadet.



- Võrdkülgses kolmnurgas olev nooleotsaga välgunool hoiatab kasutajat toote korpuses esineva isoleerimata „ohtliku pinge“ eest, mis võib olla piisavalt suur elektrilöögi tekitamiseks.

- Elektrilöögiohu vähendamiseks ärge eemaldage katet (ega tagakatet). Sees ei ole kasutaja hooldatavaid osi. Pöörduge kvalifitseeritud hooldustehniku poole.

- Võrdkülgse kolmnurga sees olev hüüumärk juhib tähelepanu seadmega kaasasolevates dokumentides esitatud olulistele kasutus- ja hooldusjuhistele.

KAHEPOOLUSELINE / NEUTRAALJUHI KAITSE!

- Toiteplaadi ohtlike pingestatud osade puudutamine võib põhjustada elektrilöögi.
- Hoolduse ajaks tuleb võrgutoide lahutada (näiteks pistik eemaldada) ja veenduda, et toiteplaadil puudub ohtlik pinge.



See sümbol näitab, et seadme sees on kõrgepinge. Toote mis tahes sisemise osa puudutamine on ohtlik.



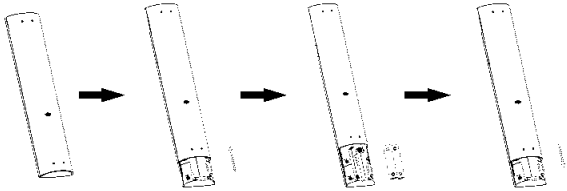
See sümbol näitab, et kaitse võib paikneda neutraaljuhtides ning faasijuhtide pingetuks tegemiseks tuleb võrgutoide lahutada.

Ettevaatusabinõud kaugjuhtimispuldi kasutamisel

- Suunake pult kaugjuhtimisanduri poole. Puldi ja anduri vahel olevad esemed häirivad normaalset tööd.
- Ärge raputage pulti tugevalt, pritsige sellele vedelikku ega asetage seda väga niiskesse kohta.
- Ärge jätke pulti otsese päikesevalguse kätte, sest kuumus võib seda deformeerida.
- Kui kaugjuhtimisandurile langeb otsene päikesevalgus või tugev valgus, ei tööta pult. Muutke valgustust või teleri asukohta või kasutage pulti andurile lähemal.

Kaugjuhtimispuldi patareide paigaldamine/eemaldamine

Paigaldage puldi patareipessa kaks AAA-patareid, järgides pesas olevaid polaarsusmärgiseid.

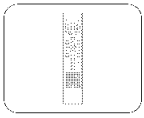


Märkus: Pilt on üksnes näitlik.

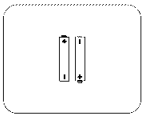
⚠ Ettevaatust

- Vale paigaldus võib põhjustada patareide lekkimist ja korrosiooni ning pulti kahjustada.
- Ärge kasutage koos vanu ja uusi patareisid.
- Asendage ainult sama või samaväärse tüübiga. Ärge segage eri tüüpi patareisid (näiteks leelis- ja mangaanpatareisid).
- Ärge kasutage laetavaid (Ni-Cd) patareisid.
- Ärge põletage ega lõhkuge patareisid.
- Ärge jätke patareisid liigse kuumuse, näiteks päikese, tule vms kätte.
- Kõrvaldage patareid nõuetekohaselt.
- Paigaldage asenduspatareid õigesti ning kasutage sama või samaväärset tüüpi. Valepidi või valesti asendatud patarei põhjustab plahvatus- ja tulekahjuohu.
- Ärge võtke pulti lahti ega muutke seda.

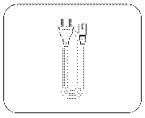
Komplekti kuuluvad tarvikud



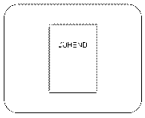
Kaugjuhtimispult



Patareid (2) (AAA-suurus)



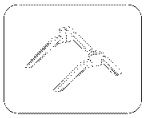
Vahelduvvoolu toitejuhe



Kasutusjuhend



Garantiikaart



Aluse jalad (2)



32" — Aluse kruvid (2)



40" — Aluse kruvid (4)

Märkus:
1) Pildid on üksnes näitlikud.
2) Tarvikud ei pruugi paikneda ühes kohas. Ärge visake neid kogemata ära.
3) Toode sisaldab võimalikke ohtlikke osi (näiteks kilekotte), mida väikelapsed võivad kogemata sisse hingata või alla neelata. Hoidke need väikelaste käeulatusest eemal.

Lisatarvikud

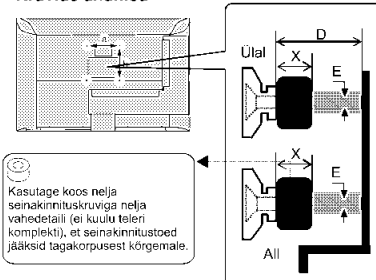
Soovitatud lisatarvikute ostmiseks pöörduge kohaliku Panasonicu edasimüüja poole. Lisateavet leiate lisatarvikute juhendist.

Seinakinnitus

Soovitatud seinakinnituse ostmiseks pöörduge kohaliku Panasonicu edasimüüja poole.

Märkus: Joonised on üksnes näitlikud.

- **Kruvide andmed**



Mudeli suurus			32"		40"	
			Ülal	All	Ülal	All
Kruvi	Läbimõõt (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Läbimõõt (mm) „D"	Max	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min	7+X	7+X	8+X	8+X
	Läbimõõt (mm) „X"	Min	15	15	15	15
Kruvide arv			2	2	2	2
Vahedetailide arv			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Hoiatus

- Panasonicu kinnituse kasutamata jätmine või seadme ise paigaldamine toimub tarbija vastutusel. Laske paigaldus alati teha kvalifitseeritud tehnikul. Vale kinnitus võib põhjustada seadme kukkumise, vigastusi ja tootekahjustusi. Kahjustused, mis tekivad seetõttu, et seadet ei paigaldanud professionaal, muudavad garantii kehtetuks.
- Lisatarvikute või seinakinnituste kasutamisel järgige alati täielikult kaasasolevaid juhiseid.
- Ärge paigaldage seadet otse palju soojust eraldavate laevalgustite (näiteks koht- või halogeenvalgustite) alla. Kuumus võib plastkorpuse osi deformeerida või kahjustada.
- Olge seinakinnituste paigaldamisel ettevaatlik. Seinale paigaldatud seadet ei tohi maandada seinas oleva metalli kaudu. Enne kinnituse paigaldamist kontrollige alati, et seinas pole elektrikaableid ega torusid.
- Kukkumise ja vigastuste vältimiseks eemaldage teler selle püsivast seinakohast, kui seda enam ei kasutata.

Aluse paigaldamine

Hoiatus

Ärge võtke alust lahti ega muutke seda.
- Vastasel juhul võib teler ümber kukkuda, kahjustuda ja põhjustada vigastusi.

Ettevaatust

Kasutage ainult selle teleriga kaasasolevat alust.
- Vastasel juhul võib teler ümber kukkuda, kahjustuda ja põhjustada vigastusi.

Ärge kasutage alust, kui see on väändunud või füüsiliselt kahjustatud.
- Kahjustatud aluse kasutamine võib põhjustada vigastusi. Pöörduge kohe kohaliku Panasonicu edasimüüja poole.

Paigaldamisel veenduge, et kõik kruvid on korralikult pingutatud.
- Kui kruvid ei ole nõuetekohaselt kokkupanemisel pingutatud, ei ole alus teleri kandmiseks piisavalt tugev ning teler võib ümber kukkuda, kahjustuda ja põhjustada vigastusi.

Veenduge, et teler ei kuku ümber.
- Kui teler saab löögi või lapsed ronivad alusele, millele teler on paigaldatud, võib teler ümber kukkuda ja põhjustada vigastusi.

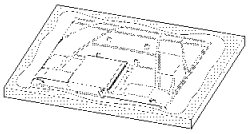
Teleri paigaldamiseks ja eemaldamiseks on vaja vähemalt kahte inimest.
- Kui kohal ei ole vähemalt kahte inimest, võib teler maha kukkuda ja põhjustada vigastusi.

Teleri aluse eemaldamisel järgige ainult ettenähtud toiminguid.
- Vastasel juhul võib teler ja/või alus ümber kukkuda, kahjustuda ja põhjustada vigastusi.

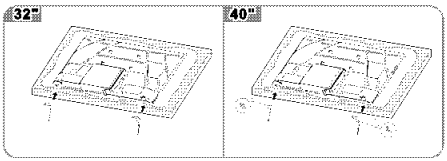
Joonistel olev toode võib teie tegelikust tootest erineda ja on üksnes näitlik.

Märkus: Pilt on üksnes näitlik.

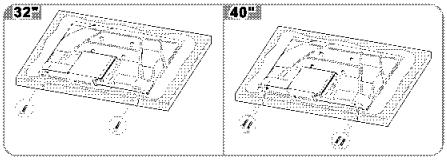
1. Võtke teler välja ning asetage see ettevaatlikult ekraan allapoole stabiilsele tasasele lauale, millel on pehme riie või padi.



2. Kontrollige, et teleril ja õigel aluse jalal on sama märgis (A/B). See samm ei kehti märgiseta jalgade puhul.



3. Kinnitage aluse jalad teleri külge karbis olevate sobivate kruvidega. Jalad võivad mudeliti erineda.

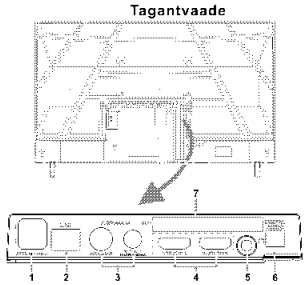


Aluse eemaldamine teleri küljest
Seinakinnituse kasutamisel või teleri uuesti pakkimisel eemaldage alus järgmiselt.
1 Eemaldage teleri küljest kinnituskruvid.
2 Eemaldage alus teleri küljest.

2. peatükk: Põhifunktsioonid

Teleri ühenduspesad

Märkus:
1) Pildid on üksnes näitlikud.
2) Ühenduspesade asukohad võivad mudeliti erineda.



1. USB-port

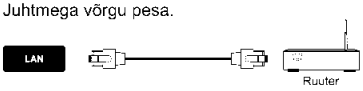
Ühendage USB-seadmed teleriga.



Märkus: Ärge eemaldage USB-seadet ega lülitage telerit välja USB-seadme kasutamise ajal.

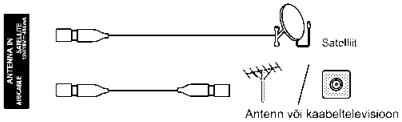
2. LAN-port

Juhtmega võrgu pesa.



3. Antennisisend

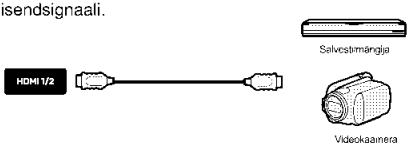
Ühendage koaksiaalkaabel antenni-, kaabel- või satelliitsignaali vastuvõtmiseks.



Märkus:
1) Ärge asetage RF-kaablit teleri alla.
2) Parima pildi- ja helikvaliteedi saamiseks on vaja antenni, õiget kaablit (75Ω koaksiaalkaabel) ja sobivat ühenduspesa.
3) Ühisantennisüsteemi kasutamisel võib seina antennipesa ja teleri vahele olla vaja sobivat ühenduskaablit ja pistikut.
4) Kohalik telerite hoolduskeskus või edasimüüja võib aidata hankida teie piirkonnale sobiva antennisüsteemi ja vajalikud tarvikud.
5) Antenni paigaldamine, olemasolevate süsteemide uuendamine, vajalikud tarvikud ja nende kulud on teie kui kliendi vastutusel.

4. HDMI-sisend

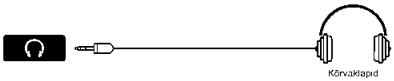
Võtab vastu ühendatud HDMI-seadme HDMI-sisendsignaali.



Märkus:
Kui välisseadmel on ainult DVI-väljund, kasutage HDMI-pesaga ühendamiseks DVI–HDMI-adapterkaablit.

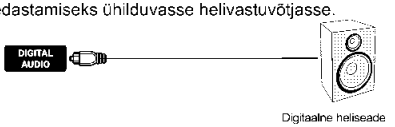
5. Kõrvaklapid

Edastab teleri heli ühendatud kõrvaklappidesse. Kõrvaklappide ühendamisel vaigistatakse kõlarid.



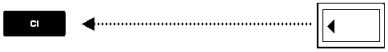
6. Digitaalne heliväljund

Ühendage optiline kaabel teleri digitaalse helisignaali edastamiseks ühilduvasse helivastuvõtjasse.



7. CI-pesa

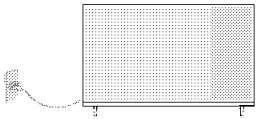
CI-kaardi pesa.



Märkus:
Tulekahjuohu vähendamiseks katke CI-pesa plastkattega, kui seda ei kasutata. Enne CI-pesa kasutamist veenduge, et ühendatava seadme tulekaitsekorpus on mittesüttivast või UI94 V-0 klassi materjalist. Pärast kasutamist katke CI-pesa kindlasti plastkattega. Hoidke kate edaspidiseks alles. Selle kaotamisel pöörduge uue saamiseks kohaliku edasimüüja poole.

Teleri juhtnupud

■ Toite ühendamine



Märkus: Pilt on üksnes näitlik.

Ühendage toitejuhe teleri ja pistikupesaga.

ETTEVAATUST:
Sisestage vahelduvvoolu toitekaabel täielikult teleri pesasse.
*Puudulik sisestamine võib põhjustada halva kontakti, mis võib tekitada rikke, tulekahju või suitsu.

Sisestage võrgupistik kindlalt oma kohale.

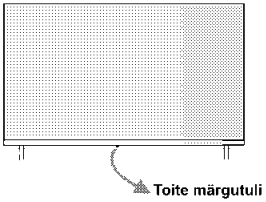
- Toitejuhtme eemaldamisel lahutage kindlasti kõigepealt võrgupistik seinakontaktist.

■ Teleri sisse- ja väljalülitamine

1. Ühendage toitejuhe pistikupesa ja teleriga.
2. Ooterežiimis vajutage nuppu **POWER** ⏻ teleri sisselülitamiseks.
3. Tööolekus vajutage nuppu **POWER** ⏻ teleri ooterežiimi viimiseks.
4. Teleri täielikuks väljalülitamiseks lahutage toitejuhe.

■ Toite märgutuli

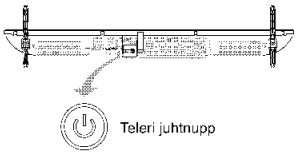
Eestvaade



Märkus: Pilt on üksnes näitlik.

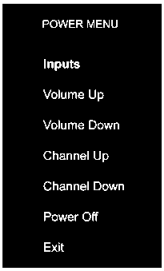
- Põleb punaselt: Ooterežiim.
- Ei põle: Tööolek/toide väljas.

■ Toitevalikud



- **Väljalülitatud (STR) režiimis**
  Teleri sisselülitamiseks vajutage lühidalt teleri juhtnuppu.

- **Töötamise ajal**
  * Hoidke juhtnuppu all, et viia teler STR-režiimi (Suspend To RAM ehk muutmälu säilitav unerežiim).
  * Järgmise toitemenüü kuvamiseks vajutage juhtnuppu lühidalt.

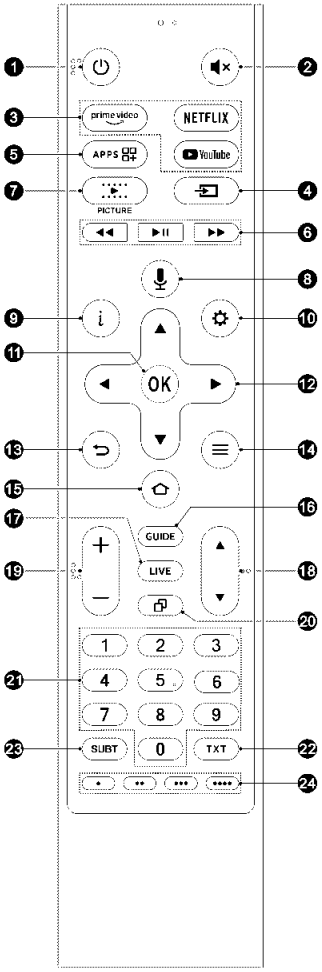


- **Toitemenüüs**
  Soovitud valiku tegemiseks vajutage lühidalt teleri juhtnuppu. Valitud üksuse avamiseks või käivitamiseks hoidke nuppu all.

* Sisendid: Avab sisendallikate loendi.
* **Helitugevus üles/alla**: Reguleerib helitugevust.
* **Kanal üles/alla:** Vahetab kanaleid.
* **Väljalülitamine:** Viib teleri STR-režiimi.
* **Välju:** Sulgeb toitemenüü.

Kaugjuhtimispult

Märkus:
1). Pildid on üksnes näitlikud.
2). Puldi välimus, nupud ja funktsioonid võivad piirkonniti või mudeliti erineda.
3). Tarkvarauuenduste tõttu võivad puldi funktsioonid ette teatamata muutuda. Lähtuge oma tegelikust telerist.



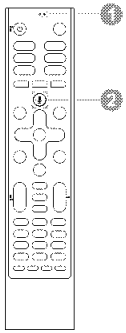
1. **POWER (⏻): Teleri sisse- või väljalülitamine.**
2. **MUTE (🔇):** Teleri heli vaigistamine või taastamine.
3. **Rakendusenupud:** Kiire ja otsene juurdepääs kindlatele rakendustele.
4. **SOURCE (⏏):** Sisendallika menüü avamine.
5. **APPS (APPS):** Kõigi rakenduste kuvamine.
6. **MEDIA-mängija nupud**
   • **Esitus/paus (⏯):** Taasesituse alustamine või peatamine.
   • **Kiiresti tagasi (⏪):** Taasesituse tagasikerimine.
   • **Kiiresti edasi (⏩):** Taasesituse edasikerimine.
7. **PICTURE (⁘):** Pildirežiimi valimine.
8. **MIC (🎙):** Häälfunktsiooni lubamine. Häälkäsu vastuvõtmise alustamiseks hoidke nuppu MIC all. Pärast rääkimist vabastage MIC häälfunktsiooni käivitamiseks.
9. **INFO (i):** Üksikasjaliku teabe vaatamine.
10. **QUICK (⚙):** Kiirsätete menüü avamine.
11. **OK:** Valiku kinnitamine, avamine või käivitamine.
12. **UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶):** Menüüdes liikumine soovitud sisu valimiseks.
13. **BACK (⮌):** Kõrgema taseme menüüsse naasmine või praegusest vaatest väljumine.
14. **MENU (☰):** Ekraanivalikute või otsetelevisiooni sätete avamine; subtiitrite/vaegkuuljate subtiitrite või heli keele määramiseks valige „Subtiitrid/vaegkuuljate subtiitrid" või „Heli".
15. **HOME (⌂):** Avakuva avamine.
16. **GUIDE:** Elektroonilise saatekava avamine.
17. **LIVE:** Otsetelevisiooni režiimi avamine.
18. **CHANNEL üles/alla (▲/▼):** Kanalite vahetamine.
19. **Helitugevus üles/alla (+ / —):** Helitugevuse reguleerimine.
20. **RECENT (⧉):** Hiljuti vaadatud sisu loendi avamine.
21. **Numbrinupud (0~9):** Kanali otsene valimine või numbri sisestamine.
22. **TXT:** Teleteksti menüü avamine.
23. **SUBT:** Subtiitrite või vaegkuuljate subtiitrite seadistamine.
24. **Värvinupud (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Kuvatava funktsiooni täitmine kindlas režiimis.

Bluetooth-kaugjuhtimispuldi sidumine teleriga

Enne häälfunktsiooni kasutamist siduge teleriga kaasasolev pult teleriga järgmiselt.

1. Valige **HOME** → ⚙ (Sätted) → „Kaugjuhtimispuldid ja Bluetooth-seadmed" või „Juhtseadmed ja Bluetooth-seadmed".
2. Hoidke nuppu **HOME** 10 sekundit all, kuni ekraanile ilmub „ Fire TV Remote ".
3. Selle puldi lisamise kinnitamiseks vajutage **OK**.
4. Pärast edukat sidumist ilmub pult loendisse.

Häälfunktsioon



1. Häälfunktsiooni mikrofon
Häälfunktsiooni mikrofon. Häälfunktsiooni kasutamisel hoidke suud soovitatavalt mikrofonist kuni 5 sentimeetri kaugusel.

2. Häälfunktsiooni nupp MIC
Lubab häälfunktsiooni.

Virvendusvaba

Ekraani virvendus võib pikema vaatamise järel põhjustada silmade pinget, väsimust ja peavalu. Tootes kasutatav virvendusvaba tehnoloogia tagab mugava vaatamiskogemuse. Sagedusvahemikus 0~3000Hz puudub nähtav ja nähtamatu virvendus, mida saab kontrollida ekraani keskosa mis tahes heledussätte korral.

Märkus: Virvendusvaba tehnoloogia ei pruugi olenevalt piirkonnast või mudelist olla toetatud.

Ekraanilugeja

See funktsioon aitab nägemispuudega kasutajatel telerit hõlpsamini kasutada. Ekraanilugeja lubamiseks või keelamiseks valige **HOME** → ⚙ Sätted → Hõlbustus → VoiceView → VoiceView (Ekraanilugeja) → VoiceView → Sees/Väljas.

Leia minu pult

See funktsioon aitab kadunud pulti hõlpsasti leida. Kasutage Fire TV rakendust või paluge Alexal pult leida.

- **Küsige Alexalt:** Öelge Alexa-toega seadmele, näiteks Echole: „Alexa, find my remote".
- **Kasutage Fire TV rakendust**

  Samm 1: Ühendage teler ja telefon samasse WiFi-võrku.

  Samm 2: Logige teleris ja telefonis sisse samale Amazoni kontole.

  Samm 3: Veenduge, et puldil on piisavalt toidet ja see on teleriga edukalt seotud.

  Samm 4: Laadige telefoni Amazon Fire TV rakendus.

  Samm 5: Valige Fire TV rakenduses „ ▣ " ning puudutage loendis oma teleri nime.

  Samm 6: Sisestage teleriekraanil kuvatav neljakohaline PIN-kood.

  Samm 7: Valige „ ••• " → Leia minu pult → Helista puldile.

  Samm 8: Pult esitab heli, et saaksite selle leida. Kui olete selle leidnud, vajutage heli peatamiseks suvalist nuppu.

3. peatükk: Tehniline teave

Hooldus

Esmalt eemaldage võrgupistik pistikupesast.

Korrapärane hooldus:
Pühkige ekraanipaneeli, korpuse või aluse pinnalt mustus ja sõrmejäljed ettevaatlikult pehme lapiga.

Tugeva mustuse korral:
Eemaldage esmalt tolm. Niisutage pehmet lappi puhta vee või lahjendatud neutraalse puhastusainega (1 osa puhastusainet 100 osa vee kohta). Väänake lapp välja ja pühkige pinda. Lõpuks eemaldage kogu niiskus.

Võrgupistik
Pühkige võrgupistikut regulaarselt kuiva lapiga. Niiskus ja tolm võivad põhjustada tulekahju või elektrilöögi.

⚠ Ettevaatust

Ärge kasutage karedat lappi ega hõõruge pinda liiga tugevalt, sest see võib pinda kriimustada.

- Ärge laske teleri pindadele vett ega puhastusainet. Teleri sisse sattunud vedelik võib põhjustada rikke.
- Ärge laske pinnal kokku puutuda putukatõrjevahendi, lahusti, vedeldi või muude lenduvate ainetega. Need võivad kahjustada pinnaviimistlust või põhjustada värvi koorumist.
- Ekraanipaneeli pind on eritöötlusega ja kergesti kahjustatav. Ärge lööge ega kriimustage seda küünte või muude kõvade esemetega.
- Ärge laske korpusel ja alusel pikka aega kummi või PVC-ga kokku puutuda. See võib pinnaviimistlust kahjustada.

Tõrkeotsing

Enamiku teleriga tekkivaid probleeme saab lahendada järgmise tõrkeotsinguloendi abil.

Pilt ja heli puuduvad
- Kontrollige kaitsme või kaitselüliti toimimist.
- Ühendage pistikupessa mõni muu elektriseade, et veenduda, kas pistikupesa töötab või on sisse lülitatud.
- Võrgupistiku kontakt pistikupesaga on halb.
- Kontrollige signaaliallikat.

Värvid puuduvad
- Reguleerige värviküllastust.

Kaugjuhtimispult ei tööta
- Vahetage patareid.
- Patareid on valesti paigaldatud.
- Võrgutoide ei ole ühendatud.

Pilt puudub, heli on normaalne
- Reguleerige heledust ja kontrastsust.

Pilt on normaalne, heli puudub
- Helitugevuse suurendamiseks vajutage Vol+.
- Heli on vaigistatud; vajutage vaigistusnuppu, et taastada heli.

Raadiosagedushäired

Häire tekitab liikuvaid laineid või diagonaalseid jooni ning mõnikord pildi kontrastsuse kadu. Leidke raadiohäire allikas ja kõrvaldage see.

Bluetooth-kaugjuhtimispuldi sidumine ei õnnestu
- Proovige pulti veel mitu korda siduda.
- Vahetage patareid.

Raadiomoodul

Raadiomooduli tehnilised andmed		
Juhtmevaba ühenduse tüüp	Sagedusriba	Saatevõimsus (max)
Juhtmevaba võrk (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Riba I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (ei pruugi olla saadaval) Riba II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (ei pruugi olla saadaval) Riba III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (ei pruugi olla saadaval)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Märkus:
1). Seade tuleb paigutada või seda kasutada kasutajast vähemalt 20cm kaugusel.
2). Eri müügipiirkondades võivad juhtmevaba mooduli konfiguratsioonid erineda, ületamata juhendis esitatud maksimumväärtusi.
3). Piirangud või nõuded järgmistes riikides:
sagedustel 5150-5350MHz ainult siseruumides kasutamiseks.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Tehnilised andmed

Mudeli nr		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Toiteallikas		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Võimsustarve	Nimivõimsus	60 W	74 W
	Ooterežiim	< 0,5 W	< 0,5 W
Ekraanipaneel	Nähtava ekraani suurus	80 cm	100 cm
	Eraldusvõime	1920 × 1080	1920 × 1080
Mõõtmed (P X L X K)	Ainult teler	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Koos alusega	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Netomass		3,3 kg (ainult teler) 3,33 kg (koos alusega)	4,7 kg (ainult teler) 4,8 kg (koos alusega)
Heliväljund		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Telerisüsteem		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanalite sagedusvahemik		DVB-C: 48 MHz~859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz~862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz~2150 MHz	
Keskkond		Töötemperatuur: 5 °C ~ 40 °C	
		Tööniiskus: 20% ~ 80%	
		Hoiutemperatuur: −15 °C ~ 45 °C	
		Hoiuniiskus: 10% ~ 90%, mittekondenseeruv	

Märkus

1. Kujundus ja tehnilised andmed võivad etteteatamata muutuda.
2. Esitatud massid ja mõõtmed on ligikaudsed.
3. Juhendi joonised on üksnes näitlikud.
4. Teie teler võib juhendis kujutatust veidi erineda.
5. Kuivas keskkonnas võib staatiline elekter põhjustada toote taaskäivitumise ja naasmise OSD põhivaatesse, USB-mängija vaatesse või eelmise allika režiimi. See on normaalne; jätkake teleri kasutamist.

Märkus

Käesolevaga kinnitab [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**], et raadioseadme tüüp [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] vastab direktiivile 2014/53/EU. ELi vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval aadressil https://www.panasonic.swmeu.com.

Litsents

Amazon, Fire, Alexa ja kõik seotud märgid on ettevõtte Amazon.com, Inc. või selle sidusettevõtete kaubamärgid.

Toodetud Dolby Laboratoriesi litsentsi alusel. Dolby, Dolby Audio ja topelt-D sümbol on ettevõtte Dolby Laboratories Licensing Corporation kaubamärgid.

Kaubamärgid HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI kaubanduslik kujundus ja HDMI logod on ettevõtte HDMI Licensing Administrator, Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-litsents

Toode sisaldab järgmist tarkvara:
(1) Tarkvara, mille on sõltumatult välja töötanud Metz Display Polska Sp. z o.o. või mis on välja töötatud tema jaoks.
(2) Kolmandale isikule kuuluv tarkvara, mis on litsentsitud ettevõttele Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Tarkvara, millele kehtib GNU General Public License, versioon 2.0 (GPL V2.0),
(4) Tarkvara, millele kehtib GNU LESSER General Public License, versioon 2.1 (LGPL V2.1), ja/või
(5) Avatud lähtekoodiga tarkvara, mis ei ole litsentsitud GPL V2.0 ja/või LGPL V2.1 alusel.

Kategooriate (3) - (5) tarkvara levitatakse lootuses, et see on kasulik, kuid ILMA IGASUGUSE GARANTIITA, isegi ilma kaudse garantiita TURUSTATAVUSE või KINDLAKS OTSTARBEKS SOBIVUSE kohta.

Vähemalt kolme (3) aasta jooksul toote tarnimisest annab Metz igale kolmandale isikule, kes võtab ühendust allpool esitatud kontaktandmetel, GPL V2.0, LGPL V2.1 või muu seda nõudva litsentsiga kaetud vastava lähtekoodi täieliku masinloetava koopia koos autoriõiguse teatisega tasu eest, mis ei ületa lähtekoodi füüsilise levitamise kulu.
Kontaktandmed: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" on ettevõtte Panasonic Holdings Corporation registreeritud kaubamärk ning seda kasutatakse Panasonic Holdings Corporationi litsentsi alusel. Litsentsitud ainult [Euroopas]

Panasonic®

Lietošanas instrukcija

Latviešu

LED televizors

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Paldies, ka iegādājāties šo Panasonic izstrādājumu.
Pirms tā lietošanas rūpīgi izlasiet šo instrukciju un saglabājiet to turpmākai uzziņai.
Instrukcijā redzamie attēli ir tikai ilustratīvi.

1. nodaļa: Ievads

Brīdinājums 3
Lietošanas vide 4
Tīrīšana 4
Televizora piestiprināšana pie sienas 4
Uzmanību 4
Simbols 6
Piesardzības pasākumi, lietojot tālvadības pulti 6
Tālvadības pults bateriju ievietošana/izņemšana 7
Standarta piederumi 7
Papildpiederumi 8
Statīva uzstādīšana 9

2. nodaļa: Pamatfunkcijas

Televizora pieslēgvietas 10
Televizora vadība 11
Tālvadības pults 12
Bluetooth tālvadības pults savienošana pārī ar televizoru 13
Balss funkcija 13
Bez mirgošanas 13
Acu aizsardzības funkcija 13
Pieejamība 13

3. nodaļa: Tehniskā informācija

Apkope 14
Problēmu novēršana 14
Radiomodulis 14
Tehniskie dati 15
Licence 16
OSS licence 16

1. nodaļa: Ievads

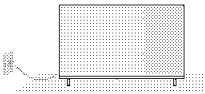
⚠ Brīdinājums

Rīkošanās ar kontaktdakšu un barošanas vadu
Pilnībā ievietojiet kontaktdakšu kontaktligzdā. (Vaļīga kontaktdakša var sakarst un izraisīt ugunsgrēku.)
Nodrošiniet, lai kontaktdakša būtu viegli pieejama.
Nepieskarieties kontaktdakšai ar slapju roku. (Tas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.)
Izmantojiet tikai televizora komplektā esošo barošanas vadu. (Cits vads var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.)
Nebojājiet barošanas vadu. (Bojāts vads var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.)
- Nepārvietojiet televizoru, kamēr vads ir pievienots kontaktligzdai.
- Nenovietojiet uz vada smagus priekšmetus un nelieciet to karstu priekšmetu tuvumā.
- Nesavērpiet, pārmērīgi nelokiet un nestiepiet vadu.
- Nevelciet aiz vada. Atvienojot satveriet kontaktdakšas korpusu.
- Neizmantojiet bojātu kontaktdakšu vai kontaktligzdu.
- Lietojiet televizoru mērenā klimatā.

Ja pamanāt jebkādu novirzi, nekavējoties atvienojiet kontaktdakšu!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Kontaktdakšu veidi dažādās valstīs atšķiras.

Barošanas avots
- Šis televizors paredzēts darbībai ar
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Novietošanai uz galda / stiprināšanai pie sienas

Neizmantojiet televizoram ārēju sprieguma stabilizatoru
- Nekvalitatīvs stabilizators var sabojāt televizoru.
- Ja izmanto ārēju stabilizatoru, garantija nav spēkā.

Nenoņemiet pārsegus un nepārveidojiet televizoru paši
- Nenoņemiet aizmugures pārsegu: aiz tā atrodas daļas zem sprieguma. Iekšpusē nav lietotāja apkopjamu daļu. (Augstsprieguma komponenti var izraisīt smagu elektriskās strāvas triecienu.)
- Televizora pārbaudi, regulēšanu vai remontu uzticiet vietējam Panasonic izplatītājam.
- Pirms uzstādīšanas vai lietošanas izlasiet elektrisko un drošības informāciju korpusa aizmugurē.
- Atvienošanai no elektrotīkla izmanto kontaktdakšu; tai vienmēr jābūt viegli pieejamai.

Nepakļaujiet lietum vai pārmērīgam mitrumam
- Lai nepieļautu bojājumus, kas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku, nepakļaujiet televizoru lietum vai pārmērīgam mitrumam. Uz televizora nedrīkst pilēt vai šļakstīties ūdens. Uz tā vai virs tā nedrīkst novietot ar šķidrumu piepildītus priekšmetus, piemēram, vāzes.

Nelievietojiet televizorā svešķermeņus
- Nepieļaujiet priekšmetu iekrišanu televizorā pa ventilācijas atverēm. (Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.)

Nenovietojiet televizoru uz slīpas vai nestabilas virsmas un neļaujiet tam izvirzīties pāri pamatnes malai
- Televizors var nokrist vai apgāzties.
- Uzstādīšanas augstumam jābūt lielākam par 800 mm un mazākam par 1100 mm. Minimālais horizontālais attālums ir 450 mm.

Izmantojiet tikai paredzētos statīvus/montāžas aprīkojumu
- Neapstiprināts statīvs vai citi stiprinājumi var padarīt televizoru nestabilu un radīt traumu risku. Lūdziet uzstādīšanu veikt vietējam Panasonic izplatītājam.
- Piestiprinot televizoru pie sienas vai griestiem, izmantojiet ražotāja ieteikto metodi. Tā ir drošības prasība.
- Izmantojiet tikai ražotāja norādītos vai piegādātos piederumus (piemēram, tīpašo barošanas adapteri, bateriju u. c.).

Nepakļaujiet tiešai saules gaismai un citiem siltuma avotiem
- Nenovietojiet televizoru tiešā saules gaismā vai citu siltuma avotu tuvumā.



Lai nepieļautu uguns izplatīšanos, vienmēr turiet sveces un citus atklātas liesmas avotus tālāk no šī izstrādājuma.

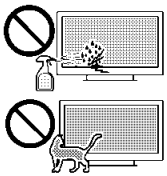
Lietošanas vide

⚠Brīdinājums: Nestabilitātes risks
Televizors var nokrist un izraisīt smagas traumas vai nāvi. Daudzas traumas, īpaši bērniem, var novērst ar vienkāršiem piesardzības pasākumiem:

- VIENMĒR izmantojiet televizora ražotāja ieteiktos skapīšus, statīvus vai montāžas metodes.
- VIENMĒR izmantojiet mēbeles, kas var droši noturēt televizoru.
- VIENMĒR pārliecinieties, ka televizors neizvirzās pāri atbalsta mēbeles malai.
- VIENMĒR izskaidrojiet bērniem, cik bīstami ir kāpt uz mēbelēm, lai aizsniegtu televizoru vai tā vadības elementus.
- VIENMĒR izvietojiet televizoram pievienotos vadus un kabeļus tā, lai aiz tiem nevarētu aizķerties un tos nevarētu pavilkt vai satvert.
- NEKAD nenovietojiet televizoru nestabilā vietā.
- NEKAD nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, skapjiem vai grāmatplauktiem), nenostiprinot gan mēbeli, gan televizoru pie piemērota balsta.
- NEKAD nenovietojiet audumu vai citus materiālus starp televizoru un atbalsta mēbeli.
- NEKAD nelieciet uz televizora vai tā atbalsta mēbeles priekšmetus, kas bērnus varētu mudināt kāpt, piemēram, rotaļlietas vai tālvadības pultis.

Ja esošo televizoru patur un pārvieto, jāievēro tie paši nosacījumi.

Tīrīšana



- Tīrot nesmidziniet ūdeni vai mazgāšanas līdzekli tieši uz ekrāna. Iekļuvis šķidrums sabojās televizoru.
- Uzmanieties no kaķiem, žurkām vai citiem dzīvniekiem, kas var urinēt uz televizora (priekšpusē vai aizmugurē). Tas var izraisīt televizora bojājumu.
- Nepieskarieties ekrānam ar asiem vai cietiem priekšmetiem (nagiem, nazi u. c.). Tie var sabojāt ekrāna virsmu.

Televizora piestiprināšana pie sienas

- Pārbaudiet, vai siena var izturēt televizora un sienas stiprinājuma svaru.
- Ievērojiet sienas stiprinājuma komplektā esošos montāžas norādījumus.
- Televizors jāpiestiprina pie vertikālas sienas.
- Izmantojiet tikai sienas materiālam piemērotas skrūves.
- Izvietojiet televizora kabeļus tā, lai nerastos paklupšanas risks.

Šeit ir piemērojami arī visi pārējie mūsu televizoru drošības norādījumi.

Brīdinājums: Šī darbība jāveic diviem cilvēkiem.

Drošai uzstādīšanai ievērojiet šādus drošības norādījumus.

⚠ Uzmanību

1. **Izlasiet instrukciju** — Pirms izstrādājuma lietošanas jāizlasa un jāsaprot visi lietošanas norādījumi.
2. **Saglabājiet instrukciju** — Drošības un lietošanas norādījumi jāglabā drošā vietā turpmākai uzziņai.
3. **Izlasiet visus brīdinājumus** — Rūpīgi ievērojiet visus brīdinājumus uz izstrādājuma un instrukcijā.
4. **Ievērojiet visus norādījumus** — Jāievēro visi lietošanas norādījumi.
5. **Piederumi** — Izmantojiet tikai ražotāja norādītos piederumus. Nelietojiet ražotāja neieteiktus piederumus. Nepiemēroti piederumi var izraisīt negadījumus.
6. **Barošanas avots** — Izstrādājums paredzēts barošanai no apstiprināta avota, kas norādīts marķējuma plāksnītē. Ja nezināt mājokļa elektroapgādes veidu, konsultējieties ar izplatītāju vai vietējo elektroapgādes uzņēmumu. Papildu aizsardzībai negaisa laikā vai ilgstoši atstājot izstrādājumu bez uzraudzības un nelietotu, atvienojiet to no sienas kontaktligzdas un atvienojiet kabeļu sistēmu.

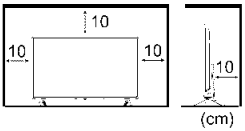
   Neatspējojiet polarizētas vai zemētas kontaktdakšas drošības funkciju. Polarizētai kontaktdakšai ir divi kontakti, no kuriem viens ir platāks. Zemētai kontaktdakšai ir divi kontakti un trešais zemējuma kontakts. Platākais vai trešais kontakts ir paredzēts jūsu drošībai. Ja komplektā esošā kontaktdakša neder kontaktligzdai, lūdziet elektriķi nomainīt novecojušo kontaktligzdu.
7. **Barošanas vada aizsardzība** — Sargājiet vadu no uzkāpšanas un saspiešanas, īpaši pie kontaktdakšām, kontaktligzdām un vietā, kur tas iziet no ierīces.
8. **Pārslodze** — Nepārslogojiet sienas kontaktligzdas, pagarinātājus vai citu ierīču kontaktligzdas, jo tas var radīt ugunsgrēka vai elektriskās strāvas trieciena risku.
9. **Apkope** — Visu apkopi uzticiet kvalificētam servisa personālam. Apkope nepieciešama, ja ierīce jebkādā veidā bojāta, piemēram, bojāts vads vai kontaktdakša, tajā izlijis šķidrums vai iekrituši priekšmeti, tā bijusi pakļauta lietum vai mitrumam, nedarbojas normāli vai ir nokritusi.
10. **Bojājumi, kam nepieciešams remonts** — Ja rodas kāds no tālāk minētajiem apstākļiem, atvienojiet vadu no maiņstrāvas kontaktligzdas un lūdziet kvalificētam speciālistam veikt remontu.
    a. Ja bojāts barošanas vads vai kontaktdakša.
    b. Ja uz izstrādājuma izlijis šķidrums vai tajā iekrituši priekšmeti.
    c. Ja izstrādājums bijis pakļauts lietum vai ūdenim.
    d. Ja izstrādājums nedarbojas pareizi, kā aprakstīts instrukcijā.
    Neaiztieciet citus vadības elementus, izņemot instrukcijā aprakstītos. Neaprakstīto vadības elementu nepareiza regulēšana var izraisīt bojājumus, kuru novēršanai bieži nepieciešams plašs kvalificēta tehniķa regulēšanas darbs.
    e. Ja izstrādājums nokritis vai korpuss jebkādā veidā bojāts.
    f. Ja izstrādājumam ir neparasts stāvoklis vai izteiktas darbības izmaiņas. Jebkura pamanāma novirze norāda, ka nepieciešama apkope.

11. **Rezerves daļas** — Ja izstrādājumam nepieciešamas rezerves daļas, pārliecinieties, ka servisa speciālists izmanto ražotāja norādītās daļas vai daļas ar tādām pašām īpašībām un veiktspēju kā oriģinālajām. Neapstiprinātas daļas var izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu un/vai citu apdraudējumu.
12. **Drošības pārbaudes** — Pēc apkopes vai remonta lūdziet tehniķim veikt drošības pārbaudes, lai pārliecinātos par izstrādājuma pareizu darba stāvokli.
13. **Statīvs** — Izmantojiet tikai ražotāja norādītus vai kopā ar ierīci pārdotus ratiņus, statīvu, trijkāji, kronšteinu vai galdu. Nenovietojiet izstrādājumu uz nestabiliem ratiņiem, statīva, trijkāja vai galda. Nestabila pamatne var izraisīt nokrišanu, smagas traumas un izstrādājuma bojājumus. Piestiprinot pie sienas, noteikti ievērojiet ražotāja norādījumus. Izmantojiet tikai ražotāja ieteikto montāžas aprīkojumu.



14. **Uzmanīga pārvietošana** — Ja izmantojat ratiņus, pārvietojiet tos kopā ar ierīci uzmanīgi, lai izvairītos no apgāšanās izraisītām traumām. Pēkšņa apstāšanās, pārmērīgs spēks un nelīdzena grīda var izraisīt izstrādājuma nokrišanu no ratiņiem.
Nekad nepārvietojiet televizoru, pirms atvienots maiņstrāvas barošanas vads.
15. **Zibens** — Negaisa laikā vai ilgstoši nelietojot ierīci, atvienojiet to no elektrotīkla.
Papildu aizsardzībai negaisa laikā vai ilgstoši atstājot televizoru bez uzraudzības un nelietotu, atvienojiet to no sienas kontaktligzdas un atvienojiet antenu. Tas novērsīs zibens un elektrotīkla pārsprieguma radītus bojājumus.
16. **Paneļa aizsardzība** — Ekrāna panelis ir izgatavots no stikla, tādēļ var saplīst, ja izstrādājums nokrīt vai tam trāpa cits priekšmets. Ja panelis saplīst, uzmanieties, lai nesavainotos ar stikla lauskām.
17. **Pikseļu defekts** — Ekrāna panelis ir augsto tehnoloģiju izstrādājums, kas nodrošina smalki detalizētu attēlu. Dažkārt daži neaktīvi pikseļi var parādīties kā nemainīgi zili, zaļi vai sarkani punkti. Tas neietekmē izstrādājuma darbību.
18. **Neaizsedziet aizmugurējās ventilācijas atveres**
- Pietiekama ventilācija ir būtiska elektronisko komponentu bojājumu novēršanai.
- Neierobežojiet ventilāciju, aizsedzot atveres ar avīzēm, galdautiem, aizkariem vai citiem priekšmetiem.
- Iesakām ap televizoru atstāt vismaz 10 cm brīvu vietu arī tad, ja tas ievietots skapī vai starp plauktiem.
- Izmantojot statīvu, saglabājiet brīvu telpu starp televizora apakšu un virsmu, uz kuras tas novietots.
- Ja statīvs netiek izmantots, pārliecinieties, ka atveres televizora apakšā nav aizsegtas.
- Neuzstādiet ierīci slēgtā vai iebūvētā telpā, piemēram, grāmatplauktā. Novietojiet to atklātā vietā ar labu ventilāciju.

Minimālais attālums



Piezīme: Attēls ir tikai uzziņai.

19. **Nenorijiet bateriju** — ķīmisku apdegumu risks
Glabājiet jaunas un lietotas baterijas bērniem nepieejamā vietā. Ja bateriju nodalījums cieši neaizveras, pārtrauciet izstrādājuma lietošanu un turiet to tālāk no bērniem. Ja ir aizdomas, ka baterija ir norīta vai ievietota kādā ķermeņa daļā, nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību.
20. **Klausīšanās** — Ilgstoša mūzikas klausīšanās lielā skaļumā var bojāt dzirdi. Lai mazinātu risku, samaziniet skaļumu līdz drošam, ērtam līmenim un saīsiniet klausīšanās laiku lielā skaļumā.
21. **Zaudējumi**
- Izņemot gadījumus, kad atbildība ir noteikta vietējos noteikumos, Panasonic neuzņemas atbildību par darbības traucējumiem, ko izraisījusi nepareiza lietošana vai izstrādājuma lietošana, kā arī par citām ar lietošanu saistītām problēmām vai bojājumiem.
- Panasonic neatbild par katastrofu izraisītu datu zudumu u. tml.
- Garantija neattiecas uz ārējām ierīcēm, ko klients iegādājies atsevišķi. Par tajās glabātajiem datiem atbild klients. Panasonic neuzņemas atbildību par šo datu ļaunprātīgu izmantošanu.

22. **Lietotājs**
- Šo ierīci nav paredzēts lietot personām (tostarp bērniem) ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai bez pieredzes un zināšanām, ja vien par viņu drošību atbildīgā persona tās neuzrauga vai nav sniegusi norādījumus par lietošanu. Bērni jāuzrauga, lai viņi nespēlētos ar ierīci.

Simbols

- Ar simbolu " ϟ " apzīmētajās spailēs var būt pietiekami liels spriegums, lai radītu elektriskās strāvas trieciena risku. Ārējie vadi pie spailēm jāpievieno instruētai personai vai jāizmanto gatavi vadi vai kabeļi.

⏚ • Aizsargzemējuma spaile. Ierīce jāpievieno elektrotīkla kontaktligzdai ar aizsargzemējumu. (Tikai I klases ierīcei)

- Ja uz izstrādājuma datu plāksnītes ir simbols ⧈ un barošanas kontaktdakšai ir divi kontakti, tā ir II klases jeb dubultizolēta elektroierīce. Tā ir izstrādāta tā, lai drošībai nebūtu nepieciešams savienojums ar elektrisko zemējumu.

- Attiecīgajos gadījumos ietelcams iekļaut šādu informāciju:

~ Apzīmē maiņstrāvu (AC).

⎓ Apzīmē līdzstrāvu (DC).

⧈ Apzīmē II klases aprīkojumu.

⏻ Apzīmē gaidstāves režīmu.

| Apzīmē ieslēgtu barošanu.

ϟ Apzīmē bīstamu spriegumu.

⏚ Apzīmē I klases aprīkojumu.



- Zibens ar bultas galu vienādmalu trijstūrī brīdina par neizolētu "bīstamu spriegumu" korpusā, kas var būt pietiekami liels, lai izraisītu elektriskās strāvas triecienu.
- Lai mazinātu elektriskās strāvas trieciena risku, nenoņemiet pārsegu (vai aizmuguri). Iekšpusē nav lietotāja apkopjamu daļu. Vērsieties pie kvalificēta servisa personāla.
- Izsaukuma zīme vienādmalu trijstūrī brīdina par svarīgiem lietošanas un apkopes norādījumiem ierīcei pievienotajā dokumentācijā.

DIVPOLU / NEITRĀLVADA DROŠINĀTĀJS!

- Pieskaršanās bīstamām barošanas plates daļām zem sprieguma var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.
- Apkopes laikā jāatvieno elektrotīkla barošana (piemēram, jāizvelk kontaktdakša) un jāpārliecinās, ka uz plates nav bīstama sprieguma.



Šis simbols norāda, ka iekšpusē ir augsts spriegums. Ir bīstami pieskarties jebkurai izstrādājuma iekšējai daļai.



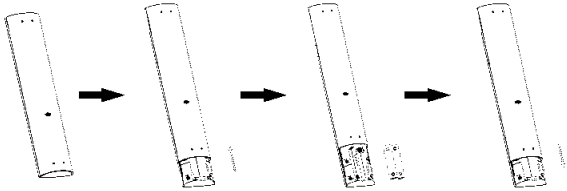
Šis simbols norāda, ka drošinātājs var atrasties neitrālvados un ka elektrotīkls jāatvieno, lai fāzes vados nebūtu sprieguma.

Piesardzības pasākumi, lietojot tālvadības pulti

- Lietojot pulti, pavērsiet to pret tālvadības sensoru. Priekšmeti starp pulti un sensoru traucē normālai darbībai.
- Nepakļaujiet pulti spēcīgai vibrācijai, nešļakstiet uz tās šķidrumu un nenovietojiet ļoti mitrā vietā.
- Nenovietojiet pulti tiešā saules gaismā, jo karstums var to deformēt.
- Ja tālvadības sensors atrodas tiešā saules gaismā vai spēcīgā apgaismojumā, pults nedarbosies. Mainiet apgaismojumu vai televizora novietojumu vai lietojiet pulti tuvāk sensoram.

Tālvadības pults bateriju ievietošana/izņemšana

Ievietojiet pults bateriju nodalījumā divas AAA baterijas atbilstoši nodalījumā norādītajai polaritātei.

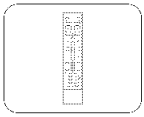


Piezīme: Attēls ir tikai uzziņai.

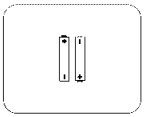
⚠ Uzmanību

- Nepareiza ievietošana var izraisīt bateriju noplūdi un koroziju, sabojājot pulti.
- Nejauciet vecas un jaunas baterijas.
- Nomainiet tikai ar tāda paša vai līdzvērtīga tipa baterijām. Nejauciet dažādus bateriju tipus (piemēram, sārma un mangāna baterijas).
- Neizmantojiet uzlādējamas (Ni-Cd) baterijas.
- Nededziniet un nesalauziet baterijas.
- Nepakļaujiet baterijas pārmērīgam karstumam, piemēram, saulei, ugunij u. tml.
- Utilizējiet baterijas pareizi.
- Pareizi ievietojiet tāda paša vai līdzvērtīga tipa baterijas; pretēji ievietota vai nepareizi nomainīta baterija rada sprādziena un ugunsgrēka risku.
- Neizjauciet un nepārveidojiet pulti.

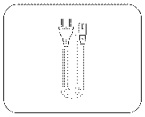
Standarta piederumi



Tālvadības pults



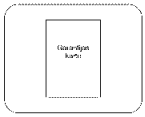
Baterijas (2)
(AAA izmērs)



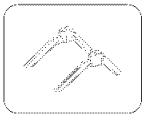
Maiņstrāvas
barošanas vads



Lietošanas instrukcija



Garantijas karte



Statīva pamatnes (2)



32" — Statīva
pamatnes skrūves (2)



40" — Statīva
pamatnes skrūves (4)

Piezīme:
1) Attēli ir tikai uzziņai.
2) Piederumi var nebūt iepakoti vienuviet. Uzmanieties, lai tos nejauši neizmestu.
3) Izstrādājumā ir potenciāli bīstamas daļas (piemēram, plastmasas maisiņi), kuras mazi bērni var nejauši ieelpot vai norīt. Glabājiet tās maziem bērniem nepieejamā vietā.

Papildpiederumi

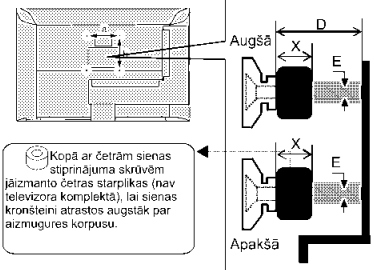
Lai iegādātos ieteiktos papildpiederumus, sazinieties ar vietējo Panasonic izplatītāju. Papildinformāciju skatiet papildpiederumu instrukcijā.

Sienas stiprinājuma kronšteins

Lai iegādātos ieteikto sienas kronšteinu, sazinieties ar vietējo Panasonic izplatītāju.

Piezīme. Zīmējumi ir tikai uzziņai.

- **Skrūvju specifikācijas**



Modeļa izmērs			32"		40"	
			Augšā	Apakšā	Augšā	Apakšā
Skrūve	Diametrs (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Diametrs (mm) "D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Diametrs (mm) "X"	Min.	15	15	15	15
Skrūvju skaits			2	2	2	2
Starpliku skaits			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Brīdinājums

- Ja neizmantojat Panasonic kronšteinu vai uzstādāt ierīci pats, risku uzņemas patērētājs. Vienmēr uzticiet uzstādīšanu kvalificētam tehniķim. Nepareiza montāža var izraisīt ierīces nokrišanu, traumas un bojājumus. Jebkādi bojājumi, kas radušies tādēļ, ka ierīci nav uzstādījis profesionāls montētājs, anulē garantiju.
- Izmantojot papildpiederumus vai sienas kronšteinus, vienmēr pilnībā ievērojiet pievienotos norādījumus.
- Neuzstādiet ierīci tieši zem griestu gaismekļiem (piemēram, prožektoriem vai halogēna lampām), kas parasti izdala daudz siltuma. Tas var deformēt vai bojāt plastmasas korpusa daļas.
- Esiet uzmanīgi, stiprinot kronšteinus pie sienas. Pie sienas uzstādītu ierīci nedrīkst zemēt caur sienā esošu metālu. Pirms kronšteina piestiprināšanas vienmēr pārliecinieties, ka sienā nav elektrības kabeļu vai cauruļu.
- Lai nepieļautu nokrišanu un traumas, noņemiet televizoru no tā fiksētās vietas pie sienas, kad to vairs nelietojat.

Statīva uzstādīšana

⚠ Brīdinājums

Neizjauciet un nepārveidojiet statīvu.
- Pretējā gadījumā televizors var apgāzties, tikt bojāts un radīt traumas.

⚠ Uzmanību

Izmantojiet tikai šī televizora komplektā esošo statīvu.
- Pretējā gadījumā televizors var apgāzties, tikt bojāts un radīt traumas.

Nelietojiet statīvu, ja tas ir deformēts vai fiziski bojāts.
- Bojāta statīva lietošana var radīt traumas. Nekavējoties sazinieties ar vietējo Panasonic izplatītāju.

Uzstādīšanas laikā pārliecinieties, ka visas skrūves ir stingri pievilktas.
- Ja skrūves nav pienācīgi pievilktas montāžas laikā, statīvs nebūs pietiekami izturīgs televizora noturēšanai, un tas var apgāzties, tikt bojāts un radīt traumas.

Pārliecinieties, ka televizors neapgāžas.
- Ja televizoru pagrūž vai bērni uzkāpj uz statīva ar uzstādītu televizoru, tas var apgāzties un radīt traumas.

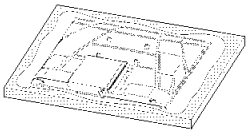
Televizora uzstādīšanai un noņemšanai nepieciešami vismaz divi cilvēki.
- Ja nepiedalās vismaz divi cilvēki, televizors var nokrist un radīt traumas.

Noņemot statīvu no televizora, izmantojiet tikai norādīto procedūru.
- Pretējā gadījumā televizors un/vai statīvs var apgāzties, tikt bojāts un radīt traumas.

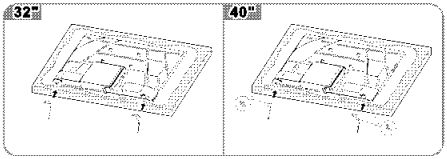
Attēlos redzamais izstrādājums var atšķirties no jūsu faktiskā izstrādājuma un ir tikai uzziņai.

Piezīme: Attēls ir tikai uzziņai.

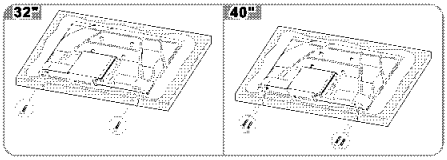
1. Izņemiet televizoru un uzmanīgi nolieciet to ar ekrānu uz leju uz stabila, līdzena galda, kas pārklāts ar mīkstu drānu vai spilvenu.



2. Pārbaudiet, vai uz televizora un atbilstošās statīva pamatnes ir vienāds marķējums (A/B). Šī darbība neattiecas uz pamatnēm bez marķējuma.



3. Piestipriniet statīva pamatnes televizoram ar kastē esošajām atbilstošajām skrūvēm. Pamatnes var atšķirties atkarībā no modeļa.



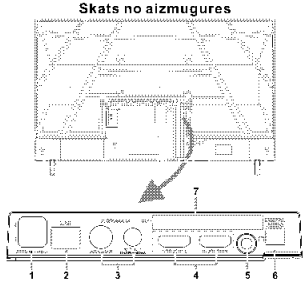
Statīva noņemšana no televizora
Izmantojot sienas kronšteinu vai atkārtoti iepakojot televizoru, noņemiet statīvu šādi.
1 Izņemiet montāžas skrūves no televizora.
2 Noņemiet statīvu no televizora.

2. nodaļa: Pamatfunkcijas

Televizora pieslēgvietas

Piezīme:
1) Attēli ir tikai uzziņai.
2) Pieslēgvietu novietojums var atšķirties atkarībā no modeļa.

Skats no aizmugures



1. USB ports

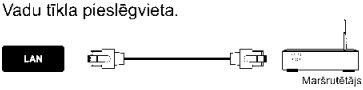
Pievienojiet televizoram USB ierīces.



Piezīme: USB ierīces lietošanas laikā nekad neatvienojiet to un neizslēdziet televizoru.

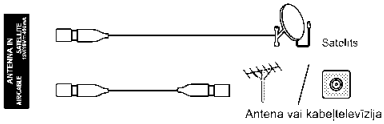
2. LAN ports

Vadu tīkla pieslēgvieta.



3. Antenas ieeja

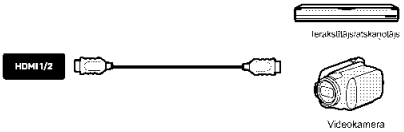
Pievienojiet koaksiālo kabeli antenas, kabeļtelevīzijas vai satelīta signāla uztveršanai.



Piezīme:
1) Nenovietojiet RF kabeli zem televizora.
2) Optimālai attēla un skaņas kvalitātei nepieciešama antena, piemērots kabelis (75Ω koaksiālais) un atbilstoša pieslēgvieta.
3) Izmantojot kopantenas sistēmu, starp sienas antenas ligzdu un televizoru var būt nepieciešams atbilstošs savienojuma kabelis un spraudnis.
4) Vietējais televizoru servisa centrs vai izplatītājs var palīdzēt iegādāties jūsu apvidum piemērotu antenas sistēmu un vajadzīgos piederumus.
5) Par antenas uzstādīšanu, esošo sistēmu modernizēšanu, nepieciešamajiem piederumiem un saistītajām izmaksām atbildat jūs, klients.

4. HDMI ieeja

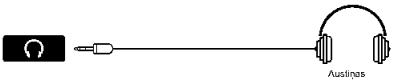
Saņem HDMI ievades signālu no pievienotās HDMI ierīces.



Piezīme:
Ja ārējai ierīcei ir tikai DVI izeja, pievienošanai HDMI ligzdai izmantojiet DVI–HDMI pārejas kabeli.

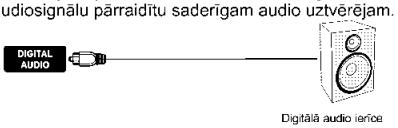
5. Austiņas

Izvada televizora skaņu uz pievienotajām austiņām. Kad austiņas ir pievienotas, skaļruņi tiek izslēgti.



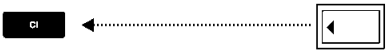
6. Digitālā audio izeja

Pievienojiet optisko kabeli, lai televizora digitālo audiosignālu pārraidītu saderīgam audio uztvērējam.



7. CI slots

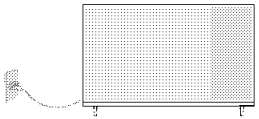
CI kartes pieslēgvieta.



Piezīme:
Lai mazinātu ugunsgrēka risku, nelietotu CI pieslēgvietu nosedziet ar plastmasas vāciņu. Pirms lietošanas pārliecinieties, ka pievienotās ierīces ugunsdrošais korpuss ir izgatavots no nedegoša vai UI94 V-0 klases materiāla. Pēc lietošanas noteikti nosedziet CI pieslēgvietu ar plastmasas vāciņu. Saglabājiet vāciņu turpmākai lietošanai. Ja tas pazūd, sazinieties ar vietējo izplatītāju, lai saņemtu jaunu.

Televizora vadība

■ Barošanas pievienošana



Piezīme: Attēls ir tikai uzziņai.

Pievienojiet barošanas vadu televizoram un kontaktligzdai.

UZMANĪBU:
Pilnībā ievietojiet maiņstrāvas kabeli televizora ligzdā.
*Ja tas nav ievietots pilnībā, slikts kontakts var izraisīt darbības traucējumus, ugunsgrēku vai dūmus.

Stingri ievietojiet kontaktdakšu vietā.

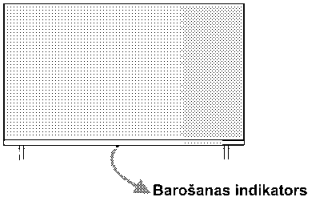
• Atvienojot barošanas vadu, vispirms obligāti atvienojiet kontaktdakšu no elektrotīkla kontaktligzdas.

■ Televizora ieslēgšana un izslēgšana

1. Pievienojiet barošanas vadu kontaktligzdai un televizoram.
2. Gaidstāves režīmā nospiediet pogu **POWER** ⏻ , lai ieslēgtu televizoru.
3. Darbības laikā nospiediet pogu **POWER** ⏻ , lai pārslēgtu televizoru gaidstāvē.
4. Atvienojiet barošanas vadu, lai pilnībā izslēgtu televizoru.

■ Barošanas indikators

Skats no priekšpuses



Piezīme: Attēls ir tikai uzziņai.

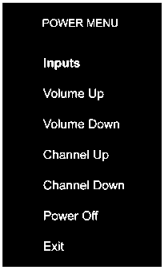
• Deg sarkanā krāsā: Gaidstāves režīms.
• Nedeg: Darbība/barošana izslēgta.

■ Barošanas opcijas



• **Izslēgtā (STR) režīmā**
Īsi nospiediet televizora vadības pogu, lai to ieslēgtu.

• **Darbības laikā**
* Turiet vadības pogu nospiestu, lai televizoru pārslēgtu STR režīmā (Suspend To RAM — miega režīms ar datu saglabāšanu RAM).
* Īsi nospiediet vadības pogu, lai atvērtu tālāk parādīto barošanas izvēlni.

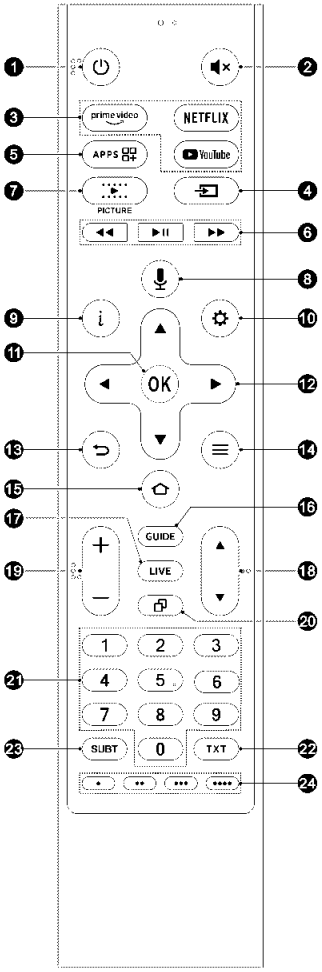


• **Barošanas izvēlnē**
Īsi nospiediet televizora vadības pogu, lai atlasītu vajadzīgo vienumu. Turiet to nospiestu, lai atvērtu vai izpildītu atlasīto vienumu.

* **Ievades:** Atver ievades avotu sarakstu.
* **Skaļums uz augšu/leju**: Regulē skaļumu.
* **Kanāls uz augšu/leju:** Pārslēdz kanālus.
* **Izslēgt**: Pārslēdz televizoru STR režīmā.
* **Iziet:** Aizver barošanas izvēlni.

Tālvadības pults

Piezīme:
1). Attēli ir tikai uzziņai.
2). Pults izskats, pogas un funkcijas var atšķirties atkarībā no reģiona vai modeļa.
3). Programmatūras uzlabojumu vai atjauninājumu dēļ pults funkcijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma. Skatiet savu faktisko televizoru.



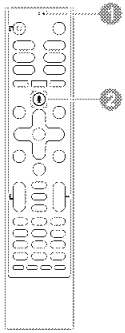
1. **POWER (⏻): Ieslēdz vai izslēdz televizoru.**
2. **MUTE (🔇):** Izslēdz vai atjauno televizora skaņu.
3. **Lietotņu pogas:** Ātri un tieši atver noteiktas lietotnes.
4. **SOURCE (⏏):** Atver ievades avota izvēlni.
5. **APPS (APPS):** Parāda visas lietotnes.
6. **MEDIA atskaņotāja pogas**
   • **Atskaņot/pauze (⏯):** Sāk vai pauzē atskaņošanu.
   • **Ātri atpakaļ (⏪):** Ātri pārtin atpakaļ.
   • **Ātri uz priekšu (⏩):** Ātri pārtin uz priekšu.
7. **PICTURE (⁘):** Atlasa attēla režīmu.
8. **MIC (🎙):** Iespējo balss funkciju. Turiet MIC nospiestu, lai sāktu balss komandas uztveršanu. Pēc runāšanas atlaidiet MIC, lai izpildītu balss funkciju.
9. **INFO (i):** Parāda detalizētu informāciju.
10. **QUICK (⚙):** Atver ātro iestatījumu izvēlni.
11. **OK:** Apstiprina, atver vai izpilda atlasīto vienumu.
12. **UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶):** Pārvietojas izvēlnē, lai atlasītu vajadzīgo saturu.
13. **BACK (⮌):** Atgriežas augstāka līmeņa izvēlnē vai iziet no pašreizējā skata.
14. **MENU (☰):** Atver ekrāna opcijas vai tiešraides TV iestatījumus, kuros subtitru/slēpto subtitru vai audio valodu var izvēlēties sadaļā "Subtitri/slēptie subtitri" vai "Audio".
15. **HOME (⌂):** Atver sākuma ekrānu.
16. **GUIDE:** Atver elektronisko programmu ceļvedi.
17. **LIVE:** Atver tiešraides TV režīmu.
18. **CHANNEL uz augšu/leju (▲/▼):** Pārslēdz kanālus.
19. **Skaļums uz augšu/leju (+ / −):** Regulē skaļumu.
20. **RECENT (🗗):** Atver nesen skatītā satura sarakstu.
21. **Ciparu pogas (0~9):** Tieši atlasa kanālu vai ievada skaitli.
22. **TXT:** Atver teleteksta izvēlni.
23. **SUBT:** Iestata subtitru vai slēpto subtitru funkciju.
24. **Krāsu pogas (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Izpilda norādīto funkciju noteiktā režīmā.

Bluetooth tālvadības pults savienošana pārī ar televizoru

Pirms balss funkcijas lietošanas savienojiet komplektā esošo pulti pārī ar televizoru šādi.

1. Atlasiet **HOME** → ⚙ (Iestatījumi) → "Pultis un Bluetooth ierīces" vai "Kontrolleri un Bluetooth ierīces".
2. Turiet **HOME** nospiestu 10 sekundes, līdz ekrānā parādās " [redacted] ".
3. Nospiediet **OK**, lai apstiprinātu pults pievienošanu.
4. Pēc veiksmīgas savienošanas pārī pults parādīsies sarakstā.

Balss funkcija



1. Balss funkcijas mikrofons
Balss funkcijas mikrofons. Lietojot balss funkciju, muti vēlams turēt ne tālāk kā 5 centimetru attālumā no mikrofona.

2. Balss funkcijas poga MIC
Iespējo balss funkciju.

Bez mirgošanas

Ilgstošas skatīšanās laikā ekrāna mirgošana var radīt acu sasprindzinājumu, nogurumu un galvassāpes. Šajā izstrādājumā izmantotā tehnoloģija "Bez mirgošanas" nodrošina ērtu skatīšanos. Frekvenču diapazonā 0~3000Hz nav redzamas vai neredzamas mirgošanas, ko var pārbaudīt pie jebkura ekrāna centra spilgtuma iestatījuma.

Piezīme: Tehnoloģija "Bez mirgošanas" var nebūt atbalstīta atkarībā no reģiona vai modeļa.

Ekrāna lasītājs

Šī funkcija palīdz lietotājiem ar redzes traucējumiem vieglāk lietot televizoru. Lai iespējotu vai atspējotu ekrāna lasītāju, atlasiet **HOME** → ⚙ Iestatījumi → Pieejamība → VoiceView → VoiceView (Ekrāna lasītājs) → VoiceView → Ieslēgts/Izslēgts.

Atrast manu pulti

Šī funkcija palīdz viegli atrast pazudušu pulti. Izmantojiet Fire TV lietotni vai lūdziet Alexa atrast pulti.

- **Lūdziet Alexa:** Sakiet "Alexa, find my remote" ierīcei ar Alexa, piemēram, Echo.
- **Izmantojiet Fire TV lietotni**

  1. darbība: Pievienojiet televizoru un tālruni vienam WiFi tīklam.

  2. darbība: Televizorā un tālrunī pierakstieties vienā Amazon kontā.

  3. darbība: Pārliecinieties, ka pultij ir pietiekami daudz enerģijas un tā veiksmīgi savienota pārī ar televizoru.

  4. darbība: Lejupielādējiet tālrunī Amazon Fire TV lietotni.

  5. darbība: Fire TV lietotnē atlasiet " 📱 " un sarakstā pieskarieties televizora nosaukumam.

  6. darbība: Ievadiet televizora ekrānā redzamo četrciparu PIN kodu.

  7. darbība: Atlasiet " ••• " → Atrast manu pulti → Atskaņot pults signālu.

  8. darbība: Pults atskaņos skaņu, lai palīdzētu to atrast. Kad tā atrasta, nospiediet jebkuru pogu, lai apturētu skaņu.

3. nodaļa: Tehniskā informācija

Apkope

Vispirms atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas.

Regulāra kopšana:
Ar mīkstu drānu uzmanīgi noslaukiet netīrumus vai pirkstu nospiedumus no ekrāna paneļa, korpusa vai statīva.

Noturīgiem netīrumiem:
Vispirms notīriet putekļus. Samitriniet mīkstu drānu tīrā ūdenī vai atšķaidītā neitrālā mazgāšanas līdzeklī (1 daļa līdzekļa uz 100 daļām ūdens). Izgrieziet drānu un noslaukiet virsmu. Beigās noslaukiet visu mitrumu.

Kontaktdakša
Regulāri noslaukiet kontaktdakšu ar sausu drānu. Mitrums un putekļi var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

⚠ Uzmanību

Neizmantojiet raupju drānu un neberziet virsmu pārāk spēcīgi, jo tā var tikt saskrāpēta.

- Nepieļaujiet ūdens vai mazgāšanas līdzekļa nokļūšanu uz televizora virsmām. Televizorā iekļuvis šķidrums var izraisīt bojājumus.
- Nepakļaujiet virsmu kukaiņu atbaidīšanas līdzekļu, šķīdinātāju, atšķaidītāju vai citu gaistošu vielu iedarbībai. Tās var bojāt virsmas apdari vai izraisīt krāsas lobīšanos.
- Ekrāna paneļa virsma ir īpaši apstrādāta un viegli bojājama. Nesitiet un neskrāpējiet to ar nagiem vai citiem cietiem priekšmetiem.
- Neļaujiet korpusam un statīvam ilgstoši saskarties ar gumiju vai PVC. Tas var bojāt virsmas apdari.

Problēmu novēršana

Lielāko daļu televizora problēmu var novērst, izmantojot šo problēmu novēršanas sarakstu.

Nav attēla un skaņas
- Pārbaudiet drošinātāja vai automātslēdža darbību.
- Pievienojiet kontaktligzdai citu elektroierīci, lai pārliecinātos, ka kontaktligzda darbojas vai ir ieslēgta.
- Kontaktdakšai ir slikts kontakts ar kontaktligzdu.
- Pārbaudiet signāla avotu.

Nav krāsu
- Pielāgojiet piesātinājumu.

Tālvadības pults nedarbojas
- Nomainiet baterijas.
- Baterijas ievietotas nepareizi.
- Nav pievienota elektrotīkla barošana.

Nav attēla, normāla skaņa
- Pielāgojiet spilgtumu un kontrastu.

Normāls attēls, nav skaņas
- Nospiediet Vol+, lai palielinātu skaļumu.
- Skaņa ir izslēgta; nospiediet skaņas izslēgšanas pogu, lai atjaunotu skaņu.

Radiofrekvenču traucējumi

Šie traucējumi rada kustīgus vilņus vai diagonālas svītras un dažkārt attēla kontrasta zudumu. Atrodiet un novērsiet radiotraucējumu avotu.

Bluetooth tālvadības pulti neizdodas savienot pārī
- Vēl vairākas reizes mēģiniet savienot pulti pārī.
- Nomainiet baterijas.

Radiomodulis

Radiomoduļa tehniskie dati		
Bezvadu savienojuma veids	Frekvenču josla	Raidīšanas jauda (maks.)
Bezvadu tīkls (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	I josla: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (var nebūt pieejams) II josla: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (var nebūt pieejams) III josla: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (var nebūt pieejams)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Piezīme:
1). Ierīce jānovieto vai jālieto vismaz 20cm attālumā no lietotāja.
2). Dažādos pārdošanas reģionos bezvadu moduļa konfigurācijas var atšķirties, nepārsniedzot šajā instrukcijā norādītās maksimālās vērtības.
3). Ierobežojumi vai prasības šādās valstīs: 5150-5350MHz diapazonā tikai lietošanai telpās.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Tehniskie dati

Modeļa Nr.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Barošanas avots		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Enerģijas patēriņš	Nominālā jauda	60 W	74 W
	Gaidstāves režīms	< 0,5 W	< 0,5 W
Ekrāna panelis	Redzamā ekrāna izmērs	80 cm	100 cm
	Izšķirtspēja	1920 × 1080	1920 × 1080
Izmēri (G X P X A)	Tikai televizors	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Ar statīvu	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Neto svars		3,3 kg (tikai televizors) 3,33 kg (ar statīvu)	4,7 kg (tikai televizors) 4,8 kg (ar statīvu)
Audio izvade		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV sistēma		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanālu frekvenču diapazons		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz	
Vide		Darba temperatūra: 5 °C ~ 40 °C	
		Darba mitrums: 20% ~ 80%	
		Uzglabāšanas temperatūra: −15 °C ~ 45 °C	
		Uzglabāšanas mitrums: 10% ~ 90%, bez kondensācijas	

Piezīme

1. Konstrukcija un tehniskie dati var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.
2. Norādītie svari un izmēri ir aptuveni.
3. Instrukcijas zīmējumi ir tikai uzziņai.
4. Jūsu televizors var nedaudz atšķirties no instrukcijā redzamā.
5. Sausā vidē statiskās elektrības dēļ izstrādājums var restartēties un atgriezties galvenajā OSD skatā, USB atskaņotāja skatā vai iepriekšējā avota režīmā. Tas ir normāli; turpiniet lietot televizoru.

Piezīme

Ar šo [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] deklarē, ka radioiekārtas tips [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] atbilst Direktīvai 2014/53/EU. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams vietnē https://www.panasonic.swmeu.com.

Licence

Amazon, Fire, Alexa un visas saistītās zīmes ir Amazon.com, Inc. vai tā saistīto uzņēmumu preču zīmes.

Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby, Dolby Audio un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories Licensing Corporation preču zīmes.

Preču zīmes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI vizuālais noformējums un HDMI logotipi ir HDMI Licensing Administrator, Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes ASV un citās valstīs.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS licence

Šis izstrādājums ietver šādu programmatūru:
(1) Programmatūru, ko neatkarīgi izstrādājis Metz Display Polska Sp. z o.o. vai kas izstrādāta tā uzdevumā.
(2) Trešajām personām piederošu programmatūru, kas licencēta uzņēmumam Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Programmatūru, kas licencēta saskaņā ar GNU General Public License, versiju 2.0 (GPL V2.0).
(4) Programmatūru, kas licencēta saskaņā ar GNU LESSER General Public License, versiju 2.1 (LGPL V2.1), un/vai
(5) Atvērtā pirmkoda programmatūru, kas nav licencēta saskaņā ar GPL V2.0 un/vai LGPL V2.1.

Kategoriju (3) - (5) programmatūru izplata cerībā, ka tā būs noderīga, taču BEZ JEBKĀDAS GARANTIJAS, pat bez netiešas garantijas par PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI vai KONKRĒTAM MĒRĶIM.

Vismaz trīs (3) gadus pēc izstrādājuma piegādes Metz ikvienai trešajai personai, kas sazināsies ar mums, izmantojot tālāk sniegto kontaktinformāciju, nodrošinās pilnu mašīnlasāmu attiecīgā pirmkoda kopiju, uz kuru attiecas GPL V2.0, LGPL V2.1 vai citas licences ar šādu pienākumu, kā arī attiecīgo autortiesību paziņojumu. Maksa nepārsniegs mūsu pirmkoda fiziskās izplatīšanas izmaksas. Kontaktinformācija: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" ir Panasonic Holdings Corporation reģistrēta preču zīme, ko izmanto saskaņā ar Panasonic Holdings Corporation licenci. Licencēts tikai [Eiropā]

Panasonic®

Naudojimo instrukcija

Lietuvių

LED televizorius

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Dėkojame, kad įsigijote šį „Panasonic“ gaminį.
Prieš naudodami atidžiai perskaitykite šią instrukciją ir išsaugokite ją ateičiai.
Instrukcijoje pateikti vaizdai yra tik iliustraciniai.

1 skyrius: Įvadas

Įspėjimas 3
Naudojimo aplinka 4
Valymas 4
Televizoriaus tvirtinimas prie sienos 4
Atsargiai 4
Simbolis 6
Atsargumo priemonės naudojant nuotolinio valdymo pultą 6
Nuotolinio valdymo pulto baterijų įdėjimas / išėmimas 7
Standartiniai priedai 7
Papildomi priedai 8
Stovo montavimas 9

2 skyrius: Pagrindinės funkcijos

Televizoriaus jungtys 10
Televizoriaus valdikliai 11
Nuotolinio valdymo pultas 12
„Bluetooth“ nuotolinio valdymo pulto susiejimas su televizoriumi 13
Valdymo balsu funkcija 13
Be mirgėjimo 13
Akių apsaugos funkcija 13
Pritaikymas neįgaliesiems 13

3 skyrius: Techninė informacija

Priežiūra 14
Trikčių šalinimas 14
Radijo modulis 14
Techniniai duomenys 15
Licencija 16
OSS licencija 16

1 skyrius: Įvadas

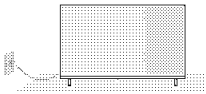
⚠ Įspėjimas

Tinklo kištuko ir maitinimo laido naudojimas
Iki galo įkiškite kištuką į elektros lizdą. (Laisvas kištukas gali kaisti ir sukelti gaisrą.)
Pasirūpinkite, kad kištukas būtų lengvai pasiekiamas.
Nelieskite kištuko šlapia ranka. (Tai gali sukelti elektros smūgį.)
Naudokite tik su šiuo televizoriumi pateiktą maitinimo laidą. (Kitas laidas gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.)
Nepažeiskite maitinimo laido. (Pažeistas laidas gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.)
- Neperkelkite televizoriaus, kai laidas prijungtas prie elektros lizdo.
- Nedėkite ant laido sunkių daiktų ir nelaikykite jo šalia karštų daiktų.
- Nesukite, pernelyg nelankstykite ir netempkite laido.
- Netraukite už laido. Atjungdami laikykite už kištuko korpuso.
- Nenaudokite pažeisto kištuko ar elektros lizdo.
- Naudokite televizorių vidutinio klimato sąlygomis.

Pastebėję bet kokį sutrikimą, nedelsdami ištraukite tinklo kištuką!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Tinklo kištukų tipai įvairiose šalyse skiriasi.

Maitinimo šaltinis
- Šis televizorius skirtas veikti naudojant
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Naudojimas ant stalo / tvirtinimas prie sienos

Nenaudokite televizoriui išorinio įtampos stabilizatoriaus
- Prastos kokybės stabilizatorius gali sugadinti televizorių.
- Naudojant išorinį stabilizatorių garantija negalioja.

Nenuimkite dangčių ir niekada patys nekeiskite televizoriaus konstrukcijos
- Nenuimkite galinio dangčio, nes atsidengia dalys su įtampa. Viduje nėra naudotojo prižiūrimų dalių. (Aukštos įtampos komponentai gali sukelti sunkų elektros smūgį.)
- Televizoriaus patikrą, reguliavimą ar remontą patikėkite vietiniam „Panasonic" pardavėjui.
- Prieš montuodami ar naudodami perskaitykite elektros ir saugos informaciją korpuso galinėje išorėje.
- Tinklo kištukas skirtas maitinimui atjungti ir turi likti lengvai pasiekiamas.

Saugokite nuo lietaus ir per didelės drėgmės
- Kad išvengtumėte pažeidimų, galinčių sukelti elektros smūgį ar gaisrą, saugokite televizorių nuo lietaus ir per didelės drėgmės. Ant jo negali lašėti ar tikšti vanduo. Ant televizoriaus ar virš jo nedėkite skysčiu pripildytų daiktų, pavyzdžiui, vazų.

Nekiškite į televizorių pašalinių daiktų
- Neleiskite daiktams įkristi pro vėdinimo angas. (Tai gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.)

Nestatykite televizoriaus ant nuožulnių ar nestabilių paviršių ir neleiskite jam išsikišti už pagrindo krašto
- Televizorius gali nukristi arba apvirsti.
- Montavimo aukštis turi būti didesnis nei 800 mm ir mažesnis nei 1100 mm. Mažiausias horizontalus atstumas — 450 mm.

Naudokite tik tam skirtus stovus / montavimo įrangą
- Naudojant nepatvirtintą stovą ar kitus tvirtinimo elementus televizorius gali būti nestabilus ir sukelti sužalojimų pavojų. Montavimą patikėkite vietiniam „Panasonic" pardavėjui.
- Tvirtindami televizorių prie sienos ar lubų būtinai laikykitės gamintojo rekomenduojamo būdo. Tai saugos priemonė.
- Naudokite tik gamintojo nurodytus ar pateiktus priedus (pavyzdžiui, specialų maitinimo adapterį, bateriją ir kt.).

Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir kitų šilumos šaltinių
- Venkite tiesioginių saulės spindulių ir kitų šilumos šaltinių poveikio televizoriui.



Kad ugnis neišplistų, visada laikykite žvakes ir kitus atviros liepsnos šaltinius atokiau nuo šio gaminio.

Naudojimo aplinka

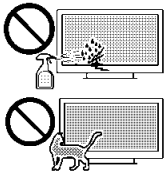
⚠ **Įspėjimas:** Nestabilumo pavojus
Televizorius gali nukristi ir sunkiai ar mirtinai sužaloti. Daugelio sužalojimų, ypač vaikų, galima išvengti laikantis paprastų atsargumo priemonių:

- VISADA naudokite televizoriaus gamintojo rekomenduojamas spinteles, stovus ar tvirtinimo būdus.
- VISADA naudokite baldus, galinčius saugiai išlaikyti televizorių.
- VISADA įsitikinkite, kad televizorius neišsikiša už jį laikančio baldo krašto.
- VISADA paaiškinkite vaikams pavojų lipti ant baldų siekiant televizoriaus ar jo valdiklių.
- VISADA nutieskite prie televizoriaus prijungtus laidus ir kabelius taip, kad už jų nebūtų galima užkliūti, jų patraukti ar sugriebti.
- NIEKADA nestatykite televizoriaus nestabilioje vietoje.
- NIEKADA nestatykite televizoriaus ant aukštų baldų (pavyzdžiui, spintų ar knygų lentynų), nepritvirtinę ir baldo, ir televizoriaus prie tinkamos atramos.
- NIEKADA nedėkite audinio ar kitų medžiagų tarp televizoriaus ir jį laikančio baldo.
- NIEKADA nedėkite ant televizoriaus ar jį laikančio baldo daiktų, galinčių paskatinti vaikus lipti, pavyzdžiui, žaislų ar pultų.

Jei esamas televizorius paliekamas ir perkeliamas kitur, taikykite tuos pačius reikalavimus.

Valymas

- Valydami nepurkškite vandens ar ploviklio tiesiai ant televizoriaus ekrano. Įtekėjęs skystis sugadins televizorių.
- Saugokitės kačių, žiurkių ar kitų gyvūnų, galinčių šlapintis ant televizoriaus priekio ar galo. Tai gali sukelti gedimą.
- Nenaudokite ant ekrano aštrių ar kietų daiktų (nagų, peilio ir pan.). Jie gali pažeisti ekrano paviršių.



Televizoriaus tvirtinimas prie sienos

- Patikrinkite, ar siena išlaikys televizoriaus ir sieninio laikiklio svorį.
- Laikykitės su sieniniu laikikliu pateiktų montavimo instrukcijų.
- Televizorius turi būti pritvirtintas prie vertikalios sienos.
- Naudokite tik sienos medžiagai tinkamus varžtus.
- Televizoriaus kabelius nutieskite taip, kad nekiltų pavojus už jų užkliūti.
  Čia taip pat galioja visos kitos mūsų televizorių saugos instrukcijos.
  Įspėjimas: Šiam darbui reikia dviejų žmonių.
  Kad montavimas būtų saugus, laikykitės šių saugos nurodymų.

⚠ Atsargiai

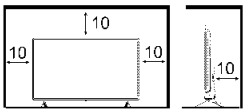
1. **Perskaitykite instrukciją** — Prieš naudojant gaminį būtina perskaityti ir suprasti visas naudojimo instrukcijas.
2. **Išsaugokite instrukciją** — Šias saugos ir naudojimo instrukcijas laikykite saugioje vietoje, kad galėtumėte pasinaudoti ateityje.
3. **Perskaitykite visus įspėjimus** — Griežtai laikykitės visų ant gaminio ir instrukcijoje pateiktų įspėjimų.
4. **Laikykitės visų nurodymų** — Būtina laikytis visų naudojimo nurodymų.
5. **Priedai** — Naudokite tik gamintojo nurodytus priedus. Nenaudokite gamintojo nerekomenduojamų priedų. Netinkami priedai gali sukelti nelaimingus atsitikimus.
6. **Maitinimo šaltinis** — Gaminys skirtas maitinti iš patvirtinto šaltinio, nurodyto duomenų etiketėje. Jei nežinote savo namų maitinimo tipo, kreipkitės į pardavėją ar vietinę elektros tiekimo įmonę. Papildomai apsaugai per perkūniją arba ilgam paliekant gaminį be priežiūros ir nenaudojamą ištraukite kištuką iš sieninio lizdo ir atjunkite kabelių sistemą.
   Nepanaikinkite poliarizuoto ar įžeminto kištuko saugos paskirties. Poliarizuotas kištukas turi du kontaktus, kurių vienas platesnis. Įžemintas kištukas turi du kontaktus ir trečią įžeminimo kontaktą. Platesnis ar trečiasis kontaktas skirtas jūsų saugai. Jei pateiktas kištukas netinka elektros lizdui, kreipkitės į elektriką, kad pakeistų pasenusį lizdą.
7. **Maitinimo laido apsauga** — Apsaugokite laidą nuo mindymo ir prispaudimo, ypač ties kištukais, lizdais ir išėjimo iš prietaiso vieta.
8. **Perkrova** — Neperkraukite sieninių lizdų, ilgintuvų ar kitų įrenginių lizdų, nes tai gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.
9. **Techninė priežiūra** — Visus priežiūros darbus patikėkite kvalifikuotiems specialistams. Priežiūra būtina, jei prietaisas bet kaip pažeistas, pavyzdžiui, sugadintas laidas ar kištukas, į vidų pateko skysčio ar daiktų, prietaisas buvo veikiamas lietaus ar drėgmės, veikia netinkamai arba nukrito.
10. **Pažeidimai, dėl kurių reikia remonto** — Įvykus bet kuriam toliau nurodytam atvejui, atjunkite laidą nuo kintamosios srovės lizdo ir paprašykite kvalifikuoto specialisto atlikti remontą.
    a. Pažeistas maitinimo laidas ar kištukas.
    b. Ant gaminio išsiliejo skysčio arba į jį įkrito daiktų.
    c. Gaminį paveikė lietus ar vanduo.
    d. Gaminys neveikia tinkamai, kaip aprašyta naudojimo instrukcijoje.
    Nelieskite valdiklių, kurie neaprašyti instrukcijoje. Netinkamai juos reguliuojant galima sugadinti gaminį, o taisymui dažnai reikia išsamių kvalifikuoto techniko reguliavimo darbų.
    e. Gaminys nukrito arba jo korpusas bet kaip pažeistas.
    f. Gaminys veikia neįprastai arba jo veikimas aiškiai pasikeitė. Bet koks pastebimas nukrypimas rodo, kad reikia techninės priežiūros.

11. **Atsarginės dalys** — Jei gaminiui reikia atsarginių dalių, įsitikinkite, kad specialistas naudoja gamintojo nurodytas dalis arba dalis, kurių savybės ir veikimas tokie pat kaip originalių. Nepatvirtintos dalys gali sukelti gaisrą, elektros smūgį ir (arba) kitą pavojų.
12. **Saugos patikra** — Baigus priežiūros ar remonto darbus paprašykite techniko patikrinti saugą, kad būtų užtikrinta tinkama gaminio būklė.
13. **Stovas** — Naudokite tik gamintojo nurodytą arba su prietaisu parduodamą vežimėlį, stovą, trikojį, laikiklį ar stalą. Nestatykite gaminio ant nestabilaus vežimėlio, stovo, trikojo ar stalo. Ant nestabilaus pagrindo gaminys gali nukristi, sunkiai sužaloti ir būti sugadintas. Tvirtindami prie sienos būtinai laikykitės gamintojo instrukcijų. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas montavimo priemones.



14. **Atsargus perkėlimas** — Naudodami vežimėlį atsargiai perkelkite jį kartu su prietaisu, kad išvengtumėte sužalojimų apvirtus. Staigus sustojimas, per didelė jėga ir nelygios grindys gali lemti gaminio nukritimą nuo vežimėlio.
Niekada neperkelkite televizoriaus, kol neatjungtas kintamosios srovės maitinimo laidas.
15. **Žaibas** — Per perkūniją ar ilgai nenaudojant atjunkite prietaisą nuo maitinimo.
Papildomai televizoriaus apsaugai per perkūniją arba ilgam paliekant jį be priežiūros ir nenaudojamą ištraukite kištuką iš sieninio lizdo ir atjunkite anteną. Taip išvengsite žaibo ir elektros tinklo viršįtampių sukeliamos žalos.
16. **Skydelio apsauga** — Ekrano skydelis pagamintas iš stiklo, todėl gali sudužti gaminiui nukritus ar atsitrenkus į kitą daiktą. Sudužus skydeliui saugokitės, kad nesusižeistumėte stiklo šukėmis.
17. **Pikselių defektai** — Ekrano skydelis yra aukštųjų technologijų gaminys, rodantis smulkiai detalizuotus vaizdus. Kartais keli neveikiantys pikseliai gali pasirodyti kaip pastovūs mėlyni, žali ar raudoni taškai. Tai neturi įtakos gaminio veikimui.
18. **Neuždenkite galinių vėdinimo angų**
- Tinkamas vėdinimas būtinas elektroninių komponentų gedimams išvengti.
- Netrukdykite vėdinimui uždengdami angas laikraščiais, staltiesėmis, užuolaidomis ar kitais daiktais.
- Rekomenduojame aplink visą televizorių palikti bent 10 cm tarpą, net jei jis pastatytas spintelėje ar tarp lentynų.
- Naudodami stovą palikite laisvą tarpą tarp televizoriaus apačios ir paviršiaus, ant kurio jis stovi.
- Jei stovas nenaudojamas, įsitikinkite, kad angos televizoriaus apačioje neužblokuotos.
- Nemontuokite įrangos uždaroje ar įmontuojamoje erdvėje, pavyzdžiui, knygų lentynoje. Atviroje vietoje užtikrinkite gerą vėdinimą.

Mažiausias atstumas



Pastaba: Paveikslėlis skirtas tik informacijai.

19. **Neprarykite baterijos** — cheminio nudegimo pavojus
Naujas ir panaudotas baterijas laikykite atokiau nuo vaikų. Jei baterijų skyrius saugiai neužsidaro, nebenaudokite gaminio ir laikykite jį atokiau nuo vaikų. Jei įtariate, kad baterija buvo praryta ar įdėta į bet kurią kūno vietą, nedelsdami kreipkitės medicinos pagalbos.
20. **Klausymasis** — Ilgai klausantis muzikos dideliu garsumu galima pažeisti klausą. Norėdami sumažinti riziką, nustatykite saugų, patogų garsumą ir trumpinkite klausymosi dideliu garsumu laiką.
21. **Žala**
- Išskyrus vietinių teisės aktų nustatytos atsakomybės atvejus, „Panasonic" neprisiima atsakomybės už sutrikimus dėl netinkamo naudojimo ar gaminio naudojimo ir už kitas naudojimo sukeltas problemas ar žalą.
- „Panasonic" neatsako už nelaimių sukeltą duomenų praradimą ir pan.
- Atskirai kliento įsigytiems išoriniams įrenginiams garantija netaikoma. Už juose saugomus duomenis atsako klientas. „Panasonic" neprisiima atsakomybės už piktnaudžiavimą šiais duomenimis.

22. **Naudotojas**
- Šis prietaisas neskirtas asmenims (įskaitant vaikus), kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai riboti arba kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent už jų saugą atsakingas asmuo juos prižiūri ar pamokė naudotis prietaisu. Vaikus reikia prižiūrėti, kad jie nežaistų su prietaisu.

Simbolis

- Simboliu „ ϟ “ pažymėtuose gnybtuose gali būti pakankama įtampa elektros smūgiui sukelti. Prie gnybtų jungiamus išorinius laidus turi montuoti instruktuotas asmuo arba turi būti naudojami paruošti laidai ar kabeliai.

⏚ • Apsauginio įžeminimo gnybtas. Prietaisą reikia jungti į elektros lizdą su apsauginiu įžeminimu. (Tik I klasės prietaisui)

- Jei gaminio duomenų etiketėje yra simbolis ⧈ ir maitinimo kištukas turi du kontaktus, tai II klasės arba dvigubos izoliacijos elektros prietaisas. Jis suprojektuotas taip, kad saugai nereikėtų jungti prie elektrinio įžeminimo.

- Kai taikoma, rekomenduojama pateikti šią informaciją:

~ Žymi kintamąją srovę (AC).

⎓ Žymi nuolatinę srovę (DC).

⧈ Žymi II klasės įrangą.

⏻ Žymi budėjimo režimą.

| Žymi įjungtą maitinimą.

ϟ Žymi pavojingą įtampą.

⏚ Žymi I klasės įrangą.



- Žaibas su rodykle lygiakraščiame trikampyje įspėja apie gaminio korpuse esančią neizoliuotą „pavojingą įtampą“, kuri gali būti pakankamai didelė elektros smūgiui sukelti.
- Kad sumažintumėte elektros smūgio pavojų, nenuimkite dangčio (ar galinės dalies). Viduje nėra naudotojo prižiūrimų dalių. Kreipkitės į kvalifikuotus techninės priežiūros specialistus.
- Šauktukas lygiakraščiame trikampyje įspėja apie svarbias naudojimo ir priežiūros instrukcijas kartu su prietaisu pateiktuose dokumentuose.

DVIEJŲ POLIŲ / NEUTRALAUS LAIDININKO SAUGIKLIS!

- Palietus pavojingas maitinimo plokštės dalis su įtampa galima patirti elektros smūgį.
- Atliekant priežiūrą būtina atjungti maitinimą (pavyzdžiui, ištraukti kištuką) ir įsitikinti, kad plokštėje nėra pavojingos įtampos.



Šis simbolis reiškia, kad viduje yra aukšta įtampa. Pavojinga liesti bet kurią vidinę gaminio dalį.



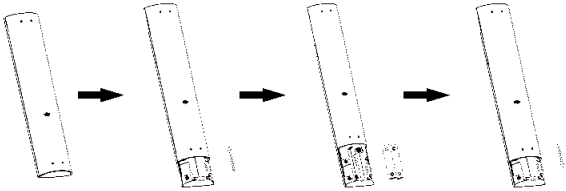
Šis simbolis reiškia, kad saugiklis gali būti neutraliuose laidininkuose ir kad, norint pašalinti įtampą faziniuose laidininkuose, reikia atjungti maitinimo tinklą.

Atsargumo priemonės naudojant nuotolinio valdymo pultą

- Naudodami pultą nukreipkite jį į nuotolinio valdymo jutiklį. Tarp pulto ir jutiklio esantys daiktai trukdo įprastam veikimui.
- Saugokite pultą nuo stiprios vibracijos, neaptaškykite skysčiu ir nelaikykite labai drėgnoje vietoje.
- Nepalikite pulto tiesioginėje saulės šviesoje, nes karštis gali jį deformuoti.
- Jei nuotolinio valdymo jutiklį veikia tiesioginė saulės šviesa ar ryškus apšvietimas, pultas neveiks. Pakeiskite apšvietimą ar televizoriaus vietą arba naudokite pultą arčiau jutiklio.

Nuotolinio valdymo pulto baterijų įdėjimas / išėmimas

Į pulto baterijų skyrių įdėkite dvi AAA baterijas, laikydamiesi viduje esančių poliškumo žymų.

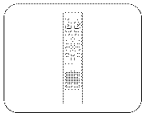


Pastaba: Paveikslėlis skirtas tik informacijai.

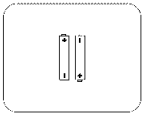
⚠ Atsargiai

- Netinkamai įdėtos baterijos gali ištekėti ir sukelti koroziją bei sugadinti pultą.
- Nemaišykite senų ir naujų baterijų.
- Keiskite tik to paties ar lygiaverčio tipo baterijomis. Nemaišykite skirtingų tipų (pavyzdžiui, šarminių ir mangano baterijų).
- Nenaudokite įkraunamųjų (Ni-Cd) baterijų.
- Nedeginkite ir neardykite baterijų.
- Saugokite baterijas nuo didelio karščio, pavyzdžiui, saulės, ugnies ir pan.
- Tinkamai išmeskite baterijas.
- Tinkamai įdėkite to paties ar lygiaverčio tipo baterijas; atvirkščiai įdėta ar netinkamai pakeista baterija gali sprogti ar sukelti gaisrą.
- Neardykite ir nekeiskite pulto konstrukcijos.

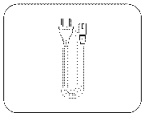
Standartiniai priedai



Nuotolinio valdymo pultas



Baterijos (2) (AAA dydžio)



Kintamosios srovės maitinimo laidas



Naudojimo instrukcija



Garantijos kortelė



Stovo pagrindai (2)



32" — Stovo pagrindo varžtai (2)



40" — Stovo pagrindo varžtai (4)

Pastaba:
1) Paveikslėliai skirti tik informacijai.
2) Priedai gali būti sudėti ne vienoje vietoje. Neišmeskite jų netyčia.
3) Gaminyje yra galimai pavojingų dalių (pavyzdžiui, plastikinių maišelių), kurias maži vaikai gali netyčia įkvėpti ar praryti. Laikykite jas mažiems vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Papildomi priedai

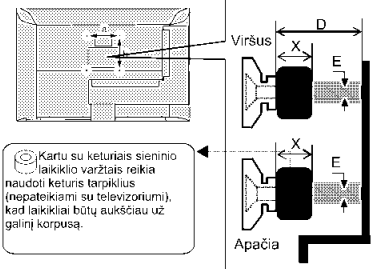
Norėdami įsigyti rekomenduojamų papildomų priedų, kreipkitės į vietinį „Panasonic“ pardavėją. Daugiau informacijos rasite papildomų priedų instrukcijoje.

Sieninis laikiklis

Norėdami įsigyti rekomenduojamą sieninį laikiklį, kreipkitės į vietinį „Panasonic“ pardavėją.

Pastaba: Brėžiniai skirti tik informacijai.

❋ **Varžtų specifikacijos**



Kartu su keturiais sieninio laikiklio varžtais reikia naudoti keturis tarpiklius (nepateikiami su televizoriumi), kad laikikliai būtų aukščiau už galinį korpusą.

Modelio dydis			32"		40"	
			Viršus	Apačia	Viršus	Apačia
Varžtas	Skersmuo (mm) „E“		M4	M4	M6	M6
	Skersmuo (mm) „D“	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Skersmuo (mm) „X“	Min.	15	15	15	15
Varžtų skaičius			2	2	2	2
Tarpiklių skaičius			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Įspėjimas

- Nenaudojant „Panasonic“ laikiklio arba nusprendus montuoti pačiam, riziką prisiima vartotojas. Montavimą visada patikėkite kvalifikuotam technikui. Netinkamai pritvirtinta įranga gali nukristi, sužaloti ir būti sugadinta. Bet kokia žala dėl to, kad įrenginį montavo ne profesionalas, panaikina garantiją.
- Naudodami papildomus priedus ar sieninius laikiklius visada visiškai laikykitės pateiktų instrukcijų.
- Nemontuokite įrenginio tiesiai po lubų šviestuvais (pavyzdžiui, prožektoriais ar halogeninėmis lempomis), kurie paprastai skleidžia daug šilumos. Ji gali deformuoti ar pažeisti plastikines korpuso dalis.
- Atsargiai tvirtinkite laikiklius prie sienos. Prie sienos sumontuota įranga negali būti įžeminta per sienoje esantį metalą. Prieš tvirtindami laikiklį visada įsitikinkite, kad sienoje nėra elektros kabelių ar vamzdžių.
- Kad išvengtumėte kritimo ir sužalojimų, nebenaudojamą televizorių nuimkite nuo jo fiksuotos vietos ant sienos.

Stovo montavimas

Įspėjimas

Neardykite ir nekeiskite stovo konstrukcijos.
- Kitaip televizorius gali apvirsti, būti sugadintas ir sužaloti.

Atsargiai

Naudokite tik su šiuo televizoriumi pateiktą stovą.
- Kitaip televizorius gali apvirsti, būti sugadintas ir sužaloti.

Nenaudokite stovo, jei jis deformuotas ar fiziškai pažeistas.
- Naudojant pažeistą stovą galima susižaloti. Nedelsdami kreipkitės į vietinį „Panasonic" pardavėją.

Montuodami įsitikinkite, kad visi varžtai tvirtai priveržti.
- Jei varžtai nebus tinkamai priveržti montuojant, stovas nebus pakankamai tvirtas televizoriui išlaikyti, todėl šis gali apvirsti, sugesti ir sužaloti.

Pasirūpinkite, kad televizorius neapvirstų.
- Jei televizorius sutrenkiamas arba vaikai užlipa ant stovo su televizoriumi, jis gali apvirsti ir sužaloti.

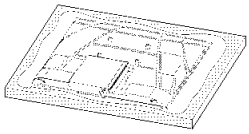
Televizoriui montuoti ir nuimti reikia bent dviejų žmonių.
- Jei nedalyvauja bent du žmonės, televizorius gali nukristi ir sužaloti.

Nuimdami stovą nuo televizoriaus naudokite tik nurodytą procedūrą.
- Kitaip televizorius ir (arba) stovas gali apvirsti, būti sugadinti ir sužaloti.

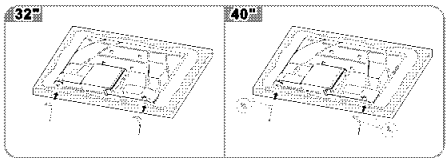
Iliustracijose gaminio išvaizda gali skirtis nuo tikrojo gaminio; jos pateiktos tik informacijai.

Pastaba: Paveikslėlis skirtas tik informacijai.

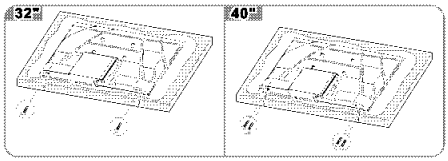
1. Išimkite televizorių ir atsargiai padėkite jį ekranu žemyn ant stabilaus lygaus stalo su minkštu audiniu ar pagalvėle.



2. Patikrinkite, ar ant televizoriaus ir atitinkamo stovo pagrindo yra vienoda žyma (A/B). Šis veiksmas netaikomas pagrindams be žymų.



3. Pritvirtinkite stovo pagrindus prie televizoriaus dėžėje pateiktais tinkamais varžtais. Pagrindai gali skirtis priklausomai nuo modelio.



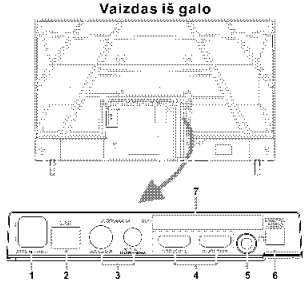
Stovo nuėmimas nuo televizoriaus
Naudodami sieninį laikiklį arba iš naujo pakuodami televizorių, nuimkite stovą taip.
1 Išsukite iš televizoriaus montavimo varžtus.
2 Nuimkite stovą nuo televizoriaus.

2 skyrius: Pagrindinės funkcijos

Televizoriaus jungtys

Pastaba:
1) Paveikslėliai skirti tik informacijai.
2) Jungčių vietos gali skirtis priklausomai nuo modelio.

Vaizdas iš galo



1. USB jungtis

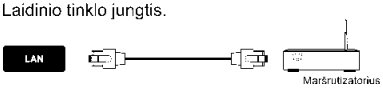
Prijunkite USB įrenginius prie televizoriaus.



Pastaba: Naudodami USB įrenginį niekada jo neatjunkite ir neišjunkite televizoriaus.

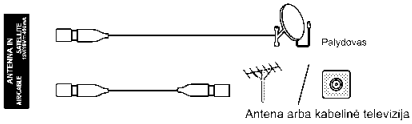
2. LAN jungtis

Laidinio tinklo jungtis.



3. Antenos įvestis

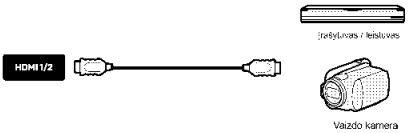
Prijunkite bendraašį kabelį antenos, kabelinės televizijos ar palydovo signalui priimti.



Pastaba:
1) Nedėkite RF kabelio po televizoriumi.
2) Geriausiai vaizdo ir garso kokybei reikia antenos, tinkamo kabelio (75Ω bendraašio) ir tinkamos jungties.
3) Naudojant bendrą antenos sistemą gali reikėti tinkamo kabelio ir kištuko sienos antenos lizdui su televizoriumi sujungti.
4) Vietinis televizorių priežiūros centras ar pardavėjas gali padėti įsigyti jūsų vietovei tinkamą antenos sistemą ir reikiamus priedus.
5) Už antenos montavimą, esamų sistemų atnaujinimą, reikiamus priedus ir susijusias išlaidas atsakote jūs, klientas.

4. HDMI įvestis

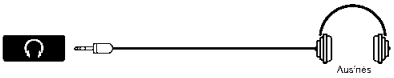
Priima HDMI įvesties signalą iš prijungto HDMI įrenginio.



Pastaba:
Jei išorinis įrenginys turi tik DVI išvestį, prie HDMI jungties jį prijunkite DVI–HDMI adapterio kabeliu.

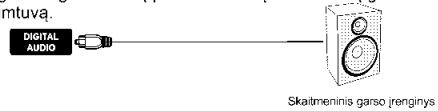
5. Ausinės

Perduoda televizoriaus garsą į prijungtas ausines. Prijungus ausines, garsiakalbiai nutildomi.



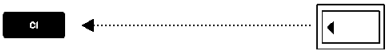
6. Skaitmeninė garso išvestis

Prijunkite optinį kabelį, kad televizoriaus skaitmeninis garso signalas būtų perduodamas į suderinamą garso imtuvą.



7. CI lizdas

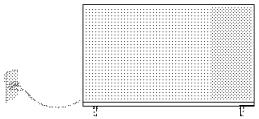
CI kortelės lizdas.



Pastaba.
Kad sumažintumėte gaisro pavojų, nenaudojamą CI lizdą uždenkite plastikiniu dangteliu. Prieš naudodami CI lizdą įsitikinkite, kad prijungto įrenginio priešgaisrinis korpusas pagamintas iš nedegios arba UI94 V-0 klasės medžiagos. Baigę naudoti uždenkite CI lizdą plastikiniu dangteliu. Saugokite dangtelį ateičiai. Pametę jį, kreipkitės į vietinį pardavėją dėl naujo.

Televizoriaus valdikliai

■ Maitinimo prijungimas



Pastaba: Paveikslėlis skirtas tik informacijai.

Prijunkite maitinimo laidą prie televizoriaus ir elektros lizdo.

ATSARGIAI:
Iki galo įkiškite kintamosios srovės kabelį į televizoriaus lizdą.
*Įkišus ne iki galo, blogas kontaktas gali sukelti gedimą, gaisrą ar dūmus.

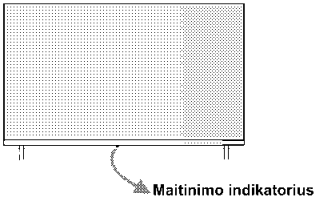
Tvirtai įkiškite tinklo kištuką.
• Atjungdami maitinimo laidą būtinai pirmiausia ištraukite tinklo kištuką iš elektros lizdo.

■ Televizoriaus įjungimas ir išjungimas

1. Prijunkite maitinimo laidą prie elektros lizdo ir televizoriaus.
2. Budėjimo režimu paspauskite **POWER** ⏻ mygtuką, kad įjungtumėte televizorių.
3. Veikimo metu paspauskite **POWER** ⏻ mygtuką, kad televizorius pereitų į budėjimo režimą.
4. Atjunkite maitinimo laidą, kad visiškai išjungtumėte televizorių.

■ Maitinimo indikatorius

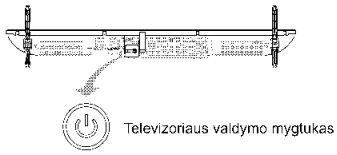
Vaizdas iš priekio



Pastaba: Paveikslėlis skirtas tik informacijai.

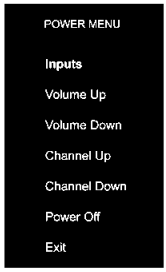
• Šviečia raudonai: Budėjimo režimas.
• Nešviečia: Veikimas / maitinimas išjungtas.

■ Maitinimo parinktys



• **Išjungimo (STR) režimu**
Trumpai paspauskite televizoriaus valdymo mygtuką, kad įjungtumėte televizorių.

• **Veikimo metu**
* Palaikykite valdymo mygtuką nuspaustą, kad įjungtumėte STR režimą (Suspend To RAM — sustabdymas išsaugant duomenis RAM).
* Trumpai paspauskite valdymo mygtuką, kad būtų parodytas toliau pateiktas maitinimo meniu.

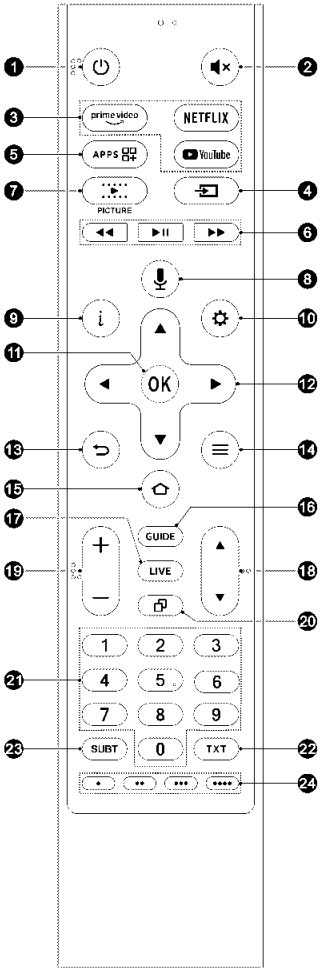


• **Maitinimo meniu**
Trumpai paspauskite televizoriaus valdymo mygtuką norimam elementui pasirinkti. Palaikykite jį nuspaustą pasirinktam elementui atverti ar vykdyti.

* **Įvestys:** Atveria įvesties šaltinių sąrašą.
* **Garsumas aukštyn / žemyn**: Reguliuoja garsumą.
* **Kanalas aukštyn / žemyn:** Perjungia kanalus.
* **Išjungti:** Perjungia televizorių į STR režimą.
* **Išeiti:** Uždaro maitinimo meniu.

Nuotolinio valdymo pultas

Pastaba:
1). Paveikslėliai skirti tik informacijai.
2). Pulto išvaizda, mygtukai ir funkcijos gali skirtis pagal regioną ar modelį.
3). Dėl programinės įrangos atnaujinimų pulto funkcijos gali keistis be išankstinio įspėjimo. Vadovaukitės savo turimu televizoriumi.



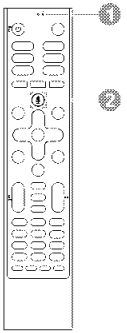
1. **POWER (⏻): Įjungia arba išjungia televizorių.**
2. **MUTE (🔇):** Nutildo arba atkuria televizoriaus garsą.
3. **Programėlių mygtukai:** Greitai ir tiesiogiai atveria konkrečias programėles.
4. **SOURCE (⏏):** Atveria įvesties šaltinio meniu.
5. **APPS (APPS):** Rodo visas programėles.
6. **MEDIA leistuvo mygtukai**
   • **Leisti / pristabdyti (⏯):** Pradeda arba pristabdo atkūrimą.
   • **Greitai atgal (⏪):** Greitai suka atkūrimą atgal.
   • **Greitai pirmyn (⏩):** Greitai suka atkūrimą pirmyn.
7. **PICTURE (⁘):** Pasirenka vaizdo režimą.
8. **MIC (🎙):** Įjungia valdymą balsu. Palaikykite MIC nuspaustą, kad būtų priimama balso komanda. Baigę kalbėti atleiskite MIC, kad funkcija būtų vykdoma.
9. **INFO (i):** Rodo išsamią informaciją.
10. **QUICK (⚙):** Atveria greitųjų nustatymų meniu.
11. **OK:** Patvirtina, atveria arba vykdo pasirinktą elementą.
12. **UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶):** Naršo meniu norimam turiniui pasirinkti.
13. **BACK (⮌):** Grįžta į aukštesnio lygio meniu arba išeina iš dabartinio rodinio.
14. **MENU (☰):** Atveria ekrano parinktis arba tiesioginės TV nustatymus, kuriuose subtitrų / specialiųjų subtitrų ar garso kalbą galima nustatyti pasirinkus „Subtitrai / specialieji subtitrai“ arba „Garsas“.
15. **HOME (⌂):** Atveria pradžios ekraną.
16. **GUIDE:** Atveria elektroninį programų vadovą.
17. **LIVE:** Atveria tiesioginės TV režimą.
18. **CHANNEL aukštyn / žemyn (▲/▼):** Perjungia kanalus.
19. **Garsumas aukštyn / žemyn (+ / —):** Reguliuoja garsumą.
20. **RECENT (⧉):** Atveria neseniai žiūrėto turinio sąrašą.
21. **Skaičių mygtukai (0~9):** Tiesiogiai pasirenka kanalą arba įveda skaičių.
22. **TXT:** Atveria teleteksto meniu.
23. **SUBT:** Nustato subtitrų arba specialiųjų subtitrų funkciją.
24. **Spalvoti mygtukai (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Vykdo nurodytą funkciją konkrečiu režimu.

„Bluetooth“ nuotolinio valdymo pulto susiejimas su televizoriumi

Prieš naudodami valdymą balsu, susiekite su televizoriumi pateiktą pultą atlikdami šiuos veiksmus.

1. Pasirinkite **HOME** → ⚙ (Nustatymai) → „Nuotolinio valdymo pultai ir Bluetooth įrenginiai“ arba „Valdikliai ir Bluetooth įrenginiai“.
2. Palaikykite **HOME** nuspaustą 10 sekundžių, kol ekrane pasirodys „ Fire TV Remote Ready to pair “.
3. Paspauskite **OK**, kad patvirtintumėte pulto pridėjimą.
4. Sėkmingai susietas pultas bus rodomas sąraše.

Valdymo balsu funkcija



1. Valdymo balsu mikrofonas
Valdymo balsu funkcijos mikrofonas. Naudojant šią funkciją burną geriausia laikyti ne toliau kaip 5 centimetrų atstumu nuo mikrofono.

2. Valdymo balsu mygtukas MIC
Įjungia valdymo balsu funkciją.

Be mirgėjimo

Ilgai žiūrint ekrano mirgėjimas gali sukelti akių įtampą, nuovargį ir galvos skausmą. Šio gaminio technologija „Be mirgėjimo“ užtikrina patogų žiūrėjimą. 0~3000Hz dažnių diapazone nėra matomo ar nematomo mirgėjimo; tai galima patvirtinti nustačius bet kokį ekrano centro skaistį.

Pastaba: Technologija „Be mirgėjimo“ gali būti nepalaikoma priklausomai nuo regiono ar modelio.

Ekrano skaitytuvas

Ši funkcija padeda regos sutrikimų turintiems naudotojams lengviau valdyti televizorių. Norėdami įjungti ar išjungti ekrano skaitytuvą, pasirinkite **HOME** → ⚙ Nustatymai → Pritaikymas neįgaliesiems → VoiceView → VoiceView (Ekrano skaitytuvas) → VoiceView → Įjungta / Išjungta.

Rasti mano pultą

Ši funkcija padeda lengvai rasti pamestą pultą. Naudokite „Fire TV“ programėlę arba paprašykite „Alexa“ jį rasti.

- **Paprašykite „Alexa“:** Įrenginiui su „Alexa“, pavyzdžiui, „Echo“, pasakykite „Alexa, find my remote“.
- **Naudokite „Fire TV“ programėlę**

  1 veiksmas: Prijunkite televizorių ir telefoną prie to paties WiFi tinklo.

  2 veiksmas: Televizoriuje ir telefone prisijunkite prie tos pačios „Amazon“ paskyros.

  3 veiksmas: Įsitikinkite, kad pulto baterijose pakanka energijos ir jis sėkmingai susietas su televizoriumi.

  4 veiksmas: Atsisiųskite į telefoną „Amazon Fire TV“ programėlę.

  5 veiksmas: „Fire TV“ programėlėje pasirinkite „ ▮ “, tada sąraše palieskite televizoriaus pavadinimą.

  6 veiksmas: Įveskite televizoriaus ekrane rodomą keturių skaitmenų PIN kodą.

  7 veiksmas: Pasirinkite „ ••• “ → Rasti mano pultą → Leisti pulto signalą.

  8 veiksmas: Pultas skleis garsą, kad jį rastumėte. Radę paspauskite bet kurį mygtuką garsui sustabdyti.

3 skyrius: Techninė informacija

Priežiūra

Pirmiausia ištraukite tinklo kištuką iš elektros lizdo.

Įprastinė priežiūra:
Minkštu audiniu švelniai nuvalykite nešvarumus ar pirštų atspaudus nuo ekrano skydelio, korpuso ar stovo.

Įsisenėjusiems nešvarumams:
Pirmiausia nuvalykite dulkes. Sudrėkinkite minkštą audinį švariu vandeniu ar atskiestu neutraliu plovikliu (1 dalis ploviklio ir 100 dalių vandens). Išgręžkite audinį ir nuvalykite paviršių. Galiausiai pašalinkite visą drėgmę.

Tinklo kištukas
Reguliariai nuvalykite kištuką sausu audiniu. Drėgmė ir dulkės gali sukelti gaisrą ar elektros smūgį.

⚠ Atsargiai

Nenaudokite šiurkštaus audinio ir netrinkite paviršiaus pernelyg stipriai, nes galite jį subraižyti.

- Saugokite televizoriaus paviršius nuo vandens ar ploviklio. Į televizorių patekęs skystis gali sukelti gedimą.
- Saugokite paviršių nuo vabzdžių repelentų, tirpiklių, skiediklių ar kitų lakiųjų medžiagų. Jos gali pabloginti paviršiaus kokybę ar sukelti dažų lupimąsi.
- Ekrano skydelio paviršius specialiai apdorotas ir lengvai pažeidžiamas. Nestuksenkite ir nebraižykite jo nagais ar kitais kietais daiktais.
- Neleiskite korpusui ir stovui ilgai liestis su guma ar PVC. Tai gali pabloginti paviršiaus kokybę.

Trikčių šalinimas

Daugumą televizoriaus problemų galima pašalinti naudojantis toliau pateiktu trikčių šalinimo sąrašu.

Nėra vaizdo ir garso
- Patikrinkite, ar veikia saugiklis arba automatinis jungiklis.
- Įjunkite kitą elektros prietaisą į lizdą, kad įsitikintumėte, jog lizdas veikia arba yra įjungtas.
- Blogas kištuko kontaktas su elektros lizdu.
- Patikrinkite signalo šaltinį.

Nėra spalvų
- Sureguliuokite spalvų sodrumą.

Nuotolinio valdymo pultas neveikia
- Pakeiskite baterijas.
- Baterijos įdėtos netinkamai.
- Neprijungtas tinklo maitinimas.

Nėra vaizdo, garsas normalus
- Sureguliuokite ryškumą ir kontrastą.

Vaizdas normalus, nėra garso
- Paspauskite Vol+, kad padidintumėte garsumą.
- Garsas nutildytas; paspauskite nutildymo mygtuką, kad atkurtumėte garsą.

Radijo dažnių trukdžiai

Šie trukdžiai sukelia judančias bangas ar įstrižas juostas, o kartais ir vaizdo kontrasto sumažėjimą. Raskite ir pašalinkite radijo trukdžių šaltinį.

Nepavyksta susieti „Bluetooth" nuotolinio valdymo pulto
- Dar kelis kartus pabandykite susieti pultą.
- Pakeiskite baterijas.

Radijo modulis

Radijo modulio techniniai duomenys		
Belaidžio ryšio tipas	Dažnių juosta	Siuntimo galia (maks.)
Belaidis tinklas (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	I juosta: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (gali nebūti) II juosta: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (gali nebūti) III juosta: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (gali nebūti)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Pastaba:
1). Įrenginys turi būti pastatytas arba naudojamas bent 20cm atstumu nuo naudotojo.
2). Skirtinguose pardavimo regionuose belaidžio modulio konfigūracijos gali skirtis, tačiau neviršys šioje instrukcijoje nurodytų maksimalių verčių.
3). Apribojimai ar reikalavimai šiose šalyse: 5150-5350MHz diapazone galima naudoti tik patalpose.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Techniniai duomenys

Modelio Nr.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Maitinimo šaltinis		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Energijos sąnaudos	Vardinė galia	60 W	74 W
	Budėjimo režimas	< 0,5 W	< 0,5 W
Ekrano skydelis	Matomo ekrano dydis	80 cm	100 cm
	Raiška	1920 × 1080	1920 × 1080
Matmenys (I X P X A)	Tik televizorius	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Su stovu	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Grynasis svoris		3,3 kg (tik televizorius) 3,33 kg (su stovu)	4,7 kg (tik televizorius) 4,8 kg (su stovu)
Garso išvestis		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV sistema		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanalų dažnių diapazonas		DVB-C: 48 MHz~859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz~862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz~2150 MHz	
Aplinka		Darbinė temperatūra: 5 °C ~ 40 °C	
		Darbinė drėgmė: 20 % ~ 80 %	
		Laikymo temperatūra: −15 °C ~ 45 °C	
		Laikymo drėgmė: 10 % ~ 90 %, be kondensacijos	

Pastaba

1. Konstrukcija ir techniniai duomenys gali keistis be išankstinio įspėjimo.
2. Pateikti svoriai ir matmenys yra apytiksliai.
3. Instrukcijos brėžiniai skirti tik informacijai.
4. Jūsų televizorius gali šiek tiek skirtis nuo pavaizduoto instrukcijoje.
5. Sausoje aplinkoje dėl statinės elektros gaminys gali pasileisti iš naujo ir grįžti į pagrindinį OSD rodinį, USB leistuvo rodinį arba ankstesnio šaltinio režimą. Tai normalu; toliau naudokite televizorių.

Pastaba

Šiuo dokumentu [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] deklaruoja, kad radijo įrenginio tipas [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] atitinka Direktyvą 2014/53/EU. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateikiamas adresu https://www.panasonic.swmeu.com.

Licencija



„Amazon“, „Fire“, „Alexa“ ir visi susiję ženklai yra „Amazon.com, Inc.“ arba jos susijusių bendrovių prekių ženklai.



Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“, „Dolby Audio“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories Licensing Corporation“ prekių ženklai.



Prekių ženklai HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI apipavidalinimas ir HDMI logotipai yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.



OSS licencija

Šiame gaminyje yra ši programinė įranga:
(1) Programinė įranga, savarankiškai sukurta „Metz Display Polska Sp. z o.o.“ arba jos užsakymu.
(2) Trečiosioms šalims priklausanti programinė įranga, licencijuota „Metz Display Polska Sp. z o.o.“
(3) Programinė įranga, licencijuota pagal GNU General Public License, 2.0 versiją (GPL V2.0),
(4) Programinė įranga, licencijuota pagal GNU LESSER General Public License, 2.1 versiją (LGPL V2.1), ir (arba)
(5) Atvirojo kodo programinė įranga, kuri nėra licencijuota pagal GPL V2.0 ir (arba) LGPL V2.1.

Kategorijų (3) - (5) programinė įranga platinama tikintis, kad bus naudinga, tačiau BE JOKIOS GARANTIJOS, net numanomos garantijos dėl TINKAMUMO PREKYBAI ar KONKREČIAM TIKSLUI.

Mažiausiai trejus (3) metus nuo gaminio pristatymo „Metz“ bet kuriai trečiajai šaliai, susisiekusiai toliau nurodytais kontaktais, pateiks visą kompiuteriu skaitomą atitinkamo pirminio kodo kopiją, kuriai taikoma GPL V2.0, LGPL V2.1 ar kita tokią pareigą nustatanti licencija, ir atitinkamą autorių teisių pranešimą. Mokestis neviršys mūsų fizinio pirminio kodo platinimo sąnaudų. Kontaktinė informacija: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic“ yra registruotasis „Panasonic Holdings Corporation“ prekių ženklas ir naudojamas pagal „Panasonic Holdings Corporation“ licenciją. Licencijuota tik [Europoje]

Panasonic®

Instruções de utilização

TV LED

Português

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Obrigado por adquirir este produto Panasonic.
Leia atentamente estas instruções antes de utilizar este produto e guarde-as para consulta futura.
As imagens apresentadas neste manual destinam-se apenas a fins ilustrativos.

Índice

Capítulo 1: Introdução

Aviso 3
Ambiente de utilização 4
Limpeza 4
Montagem do televisor na parede 4
Atenção 4
Símbolos 6
Precauções de utilização do telecomando 6
Colocar/retirar as pilhas do telecomando 7
Acessórios incluídos 7
Acessórios opcionais 8
Instalação da base 9

Capítulo 2: Funções básicas

Terminais do televisor 10
Comandos do televisor 11
Telecomando 12
Emparelhar o telecomando Bluetooth com o televisor 13
Função de voz 13
Sem cintilação 13
Função de proteção ocular 13
Acessibilidade 13

Capítulo 3: Informações técnicas

Manutenção 14
Resolução de problemas 14
Módulo de rádio 14
Especificações 15
Licença 16
Licença OSS 16

Capítulo 1: Introdução

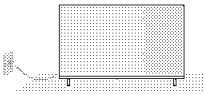
⚠ Aviso

Manuseamento da ficha e do cabo de alimentação
Insira totalmente a ficha na tomada. (Uma ficha solta pode gerar calor e provocar um incêndio.)
Certifique-se de que a ficha está facilmente acessível.
Não toque na ficha com as mãos molhadas. (Pode provocar choque elétrico.)
Não utilize outro cabo de alimentação além do fornecido com este televisor. (Pode provocar incêndio ou choque elétrico.)
Não danifique o cabo de alimentação. (Um cabo danificado pode provocar incêndio ou choque elétrico.)
- Não desloque o televisor com o cabo ligado à tomada.
- Não coloque objetos pesados sobre o cabo nem o coloque perto de objetos quentes.
- Não torça o cabo, não o dobre excessivamente nem o estique.
- Não puxe pelo cabo. Segure no corpo da ficha ao desligar o cabo.
- Não utilize fichas ou tomadas danificadas.
- Utilize o televisor em climas temperados.

Se detetar qualquer anomalia, retire imediatamente a ficha da tomada!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Os tipos de ficha de alimentação variam consoante o país.

Alimentação
- Este televisor foi concebido para funcionar com
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Utilização sobre uma mesa / montagem na parede

Não introduza objetos estranhos no televisor
- Não deixe cair objetos para dentro do televisor através das aberturas de ventilação. (Pode provocar incêndio ou choque elétrico.)

Não utilize um estabilizador de tensão externo com o televisor
- Um estabilizador de qualidade inferior pode danificar o televisor.
- A garantia não é válida se for utilizado um estabilizador externo.

Não coloque o televisor em superfícies inclinadas ou instáveis e certifique-se de que não ultrapassa a extremidade da base
- O televisor pode cair ou tombar.
- A altura de instalação deve ser superior a 800 mm e inferior a 1100 mm. A distância horizontal mínima é de 450 mm.

Não retire as tampas e nunca modifique o televisor por iniciativa própria
- Não retire a tampa traseira, pois ficam acessíveis peças sob tensão. Não existem no interior peças que possam ser reparadas pelo utilizador. (Os componentes de alta tensão podem provocar choques elétricos graves.)
- Solicite a inspeção, o ajuste ou a reparação do televisor ao seu revendedor Panasonic local.
- Antes de instalar ou utilizar o aparelho, consulte as informações elétricas e de segurança na parte exterior traseira da caixa.
- A ficha de alimentação é utilizada como dispositivo de corte da alimentação e deve permanecer facilmente acessível.

Utilize apenas bases/equipamentos de montagem específicos
- A utilização de uma base ou de outros elementos de fixação não aprovados pode tornar o televisor instável e provocar ferimentos. Solicite a instalação ao seu revendedor Panasonic local.
- Ao montar o televisor numa parede ou no teto, certifique-se de que instala o produto segundo o método recomendado pelo fabricante. Trata-se de uma medida de segurança.
- Utilize apenas elementos/acessórios especificados ou fornecidos pelo fabricante (como o adaptador de alimentação exclusivo, as pilhas, etc.).

Não exponha à chuva nem a humidade excessiva
- Para evitar danos que possam provocar choques elétricos ou incêndios, não exponha este televisor à chuva nem a humidade excessiva. Este televisor não deve ser exposto a gotas ou salpicos de água. Não coloque objetos com líquidos, como vasos, sobre o televisor ou por cima dele.

Não exponha à luz solar direta nem a outras fontes de calor
- Evite expor o televisor à luz solar direta e a outras fontes de calor.



Para evitar a propagação de incêndios, mantenha sempre velas e outras chamas abertas afastadas deste produto.

Ambiente de utilização

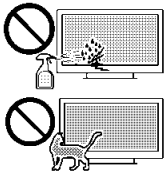
⚠ **Aviso:** Risco de instabilidade
Um televisor pode cair e provocar ferimentos graves ou a morte. Muitos ferimentos, sobretudo em crianças, podem ser evitados com precauções simples, como:

- Utilize SEMPRE móveis, suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante do televisor.
- Utilize SEMPRE mobiliário que suporte o televisor em segurança.
- Certifique-se SEMPRE de que o televisor não ultrapassa a extremidade do móvel de apoio.
- Explique SEMPRE às crianças os perigos de subir para os móveis para alcançar o televisor ou os seus comandos.
- Encaminhe SEMPRE os fios e cabos ligados ao televisor de modo a que ninguém tropece neles, os puxe ou os agarre.
- NUNCA coloque um televisor num local instável.
- NUNCA coloque o televisor em móveis altos (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar o móvel e o televisor a um apoio adequado.
- NUNCA coloque o televisor sobre panos ou outros materiais entre o televisor e o móvel de apoio.
- NUNCA coloque objetos que possam levar as crianças a trepar, como brinquedos e telecomandos, em cima do televisor ou do móvel onde este se encontra.

Se conservar e mudar de local o televisor existente, aplique as mesmas precauções indicadas acima.

Limpeza

- Não pulverize água ou detergente diretamente no ecrã do televisor para o limpar. A entrada de líquidos danifica o televisor.
- Tenha cuidado com gatos, ratos ou outros animais que possam urinar sobre o televisor (à frente e atrás). Isso pode provocar avarias.



- Não utilize objetos afiados ou duros (unhas, facas, etc.) no ecrã do televisor. Podem danificar a superfície do ecrã.

Montagem do televisor na parede

- Verifique se a parede suporta o peso do televisor e do conjunto de montagem na parede.
- Siga as instruções de montagem fornecidas com o suporte de parede.
- O televisor deve ser instalado numa parede vertical.
- Utilize apenas parafusos adequados ao material da parede.
- Certifique-se de que os cabos do televisor ficam posicionados de modo a não existir risco de tropeçar neles.

Todas as outras instruções de segurança relativas aos nossos televisores também se aplicam aqui.

Aviso: Esta operação requer duas pessoas.

Para garantir uma instalação segura, observe as seguintes precauções de segurança.

⚠ Atenção

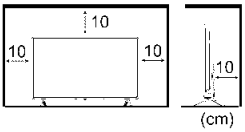
1. **Leia estas instruções** — Todas as instruções de utilização devem ser lidas e compreendidas antes de utilizar o produto.
2. **Guarde estas instruções** — Estas instruções de segurança e utilização devem ser guardadas num local seguro para consulta futura.
3. **Leia todos os avisos** — Todos os avisos no produto e nas instruções devem ser rigorosamente respeitados.
4. **Siga todas as instruções** — Todas as instruções de utilização devem ser seguidas.
5. **Acessórios** — Utilize apenas os elementos/acessórios especificados pelo fabricante. Não utilize elementos não recomendados pelo fabricante. A utilização de elementos inadequados pode provocar acidentes.
6. **Alimentação** — Este produto destina-se a ser alimentado pela fonte de alimentação aprovada indicada na etiqueta de características. Se não tiver a certeza do tipo de alimentação elétrica da sua casa, consulte o revendedor do produto ou a empresa de eletricidade local. Para maior proteção durante trovoadas ou quando deixar o produto sem vigilância e sem utilização por períodos prolongados, retire a ficha da tomada e desligue o sistema de cabos.
   Não anule a função de segurança da ficha polarizada ou com ligação à terra. Uma ficha polarizada tem dois pinos planos, um mais largo do que o outro. Uma ficha com ligação à terra tem dois pinos e um terceiro pino de terra. O pino largo ou o terceiro pino destina-se à sua segurança. Se a ficha fornecida não encaixar na tomada, consulte um eletricista para substituir a tomada obsoleta.
7. **Proteção do cabo de alimentação** — Proteja o cabo para que não seja pisado nem entalado, sobretudo junto às fichas, tomadas e ponto de saída do aparelho.
8. **Sobrecarga** — Não sobrecarregue tomadas de parede, extensões ou tomadas de outros equipamentos, pois pode provocar incêndio ou choque elétrico.
9. **Assistência** — Confie toda a assistência a pessoal qualificado. É necessária assistência quando o aparelho tiver sofrido qualquer dano, como danos no cabo ou na ficha, entrada de líquidos ou objetos, exposição à chuva ou humidade, funcionamento anormal ou queda.
10. **Danos que exigem assistência** — Se ocorrer alguma das seguintes situações, desligue o cabo de alimentação da tomada CA e solicite a reparação a um técnico qualificado.
    a. Se o cabo de alimentação ou a ficha estiver danificado.
    b. Se for derramado líquido sobre o produto ou se entrarem objetos no seu interior.
    c. Se o produto tiver sido exposto à chuva ou à água.
    d. Se o produto não funcionar corretamente, conforme descrito nas instruções de utilização.
       Não altere comandos diferentes dos descritos nas instruções. O ajuste incorreto de comandos não descritos pode provocar danos, exigindo frequentemente trabalhos extensos de ajuste por um técnico qualificado.
    e. Se o produto tiver caído ou a caixa tiver sofrido qualquer dano.
    f. Se o produto apresentar uma condição anormal ou uma alteração acentuada do desempenho. Qualquer anomalia percetível indica que o produto necessita de assistência.

11. **Peças de substituição** — Se o produto necessitar de peças de substituição, certifique-se de que o técnico utiliza peças especificadas pelo fabricante ou com as mesmas características e desempenho das originais. Peças não autorizadas podem provocar incêndio, choque elétrico e/ou outros perigos.
12. **Verificações de segurança** — Após a assistência ou reparação, peça ao técnico que efetue verificações de segurança para garantir que o produto está em condições de funcionamento adequadas.
13. **Suporte** — Utilize apenas o carrinho, suporte, tripé, braço ou mesa especificado pelo fabricante ou vendido com o aparelho. Não coloque o produto sobre um carrinho, suporte, tripé ou mesa instável. Uma base instável pode provocar a queda do produto, causando ferimentos graves e danos no produto. Ao montar o produto numa parede, siga as instruções do fabricante. Utilize apenas os elementos de montagem recomendados pelo fabricante.



14. **Deslocação cuidadosa** — Se utilizar um carrinho, tenha cuidado ao deslocar o conjunto carrinho/aparelho para evitar ferimentos por tombamento. Paragens bruscas, força excessiva e pisos irregulares podem provocar a queda do produto do carrinho.
    Nunca tente deslocar o televisor sem primeiro desligar o cabo de alimentação CA.
15. **Trovoadas** — Desligue o aparelho da tomada durante trovoadas ou quando não for utilizado por períodos prolongados.
    Para maior proteção deste equipamento de televisão durante trovoadas ou quando ficar sem vigilância e sem utilização por períodos prolongados, retire a ficha da tomada e desligue a antena. Isto evita danos causados por descargas atmosféricas e sobretensões da rede.
16. **Proteção do painel** — O painel de visualização deste produto é de vidro. Por isso, pode partir-se se o produto cair ou sofrer impactos de outros objetos. Se o painel se partir, tenha cuidado para não se ferir com os fragmentos de vidro.
17. **Defeitos de pixeis** — O painel de visualização é um produto de alta tecnologia que proporciona imagens com grande detalhe. Ocasionalmente, alguns píxeis inativos podem aparecer no ecrã como pontos fixos azuis, verdes ou vermelhos. Isto não afeta o desempenho do produto.
18. **Não bloqueie as aberturas de ventilação traseiras**
    - Uma ventilação adequada é essencial para evitar avarias nos componentes eletrónicos.
    - Não obstrua a ventilação cobrindo as aberturas com objetos como jornais, toalhas de mesa ou cortinas.
    - Recomendamos deixar um espaço mínimo de 10 cm à volta de todo o televisor, mesmo quando colocado dentro de um móvel ou entre prateleiras.
    - Ao utilizar a base, mantenha o espaço entre a parte inferior do televisor e a superfície onde está colocado.
    - Se não utilizar a base, certifique-se de que as aberturas na parte inferior do televisor não ficam bloqueadas.
    - Não instale este equipamento num espaço fechado ou embutido, como uma estante ou móvel semelhante. Mantenha boas condições de ventilação num local aberto.

Distância mínima



Nota: A imagem serve apenas de referência.

19. **Não ingira a pilha. Perigo de queimaduras químicas** — Mantenha as pilhas novas e usadas afastadas das crianças. Se o compartimento das pilhas não fechar de forma segura, deixe de utilizar o produto e mantenha-o afastado das crianças. Se suspeitar que uma pilha foi engolida ou introduzida em qualquer parte do corpo, procure assistência médica imediata.
20. **Audição** — Ouvir música com volume elevado durante períodos prolongados pode danificar a audição. Para reduzir este risco, diminua o volume para um nível seguro e confortável e reduza o tempo de audição com volume elevado.
21. **Danos**
    - Exceto nos casos em que a responsabilidade seja reconhecida pela legislação local, a Panasonic não assume responsabilidade por avarias decorrentes da utilização indevida ou da utilização do produto, nem por outros problemas ou danos causados pela utilização deste produto.
    - A Panasonic não assume responsabilidade pela perda de dados, etc., causada por catástrofes.
    - Os dispositivos externos adquiridos separadamente pelo cliente não estão abrangidos pela garantia. A conservação dos dados armazenados nesses dispositivos é da responsabilidade do cliente. A Panasonic não assume responsabilidade pela utilização abusiva desses dados.
22. **Utilizador**
    - Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou sem experiência e conhecimentos, exceto se forem supervisionadas ou instruídas sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brincam com o aparelho.

Símbolos

- Os terminais assinalados com o símbolo « ϟ » podem apresentar uma tensão suficientemente elevada para constituir risco de choque elétrico. A cablagem externa ligada a estes terminais deve ser instalada por uma pessoa instruída ou devem ser utilizados cabos pré-fabricados.

⏚ • Terminal de proteção de terra. O aparelho deve ser ligado a uma tomada de alimentação com ligação de proteção à terra.
(Apenas para aparelhos de Classe I)

- Se o produto apresentar o símbolo ⧈ na etiqueta de características e o cabo de alimentação tiver dois pinos, significa que o equipamento é um aparelho elétrico de Classe II ou com isolamento duplo. Foi concebido de modo a dispensar uma ligação de segurança à terra.

- Recomenda-se incluir as seguintes informações, quando aplicáveis:

  ~ Indica corrente alternada (AC).

  ⎓ Indica corrente contínua (DC).

  ⧈ Indica equipamento de Classe II.

  ⏻ Indica modo de espera.

  | Indica alimentação ligada.

  ϟ Indica tensão perigosa.

  ⏚ Indica equipamento de Classe I.



- O símbolo de relâmpago com ponta de seta dentro de um triângulo equilátero alerta o utilizador para a presença de «tensão perigosa» não isolada no interior do produto, que pode ser suficientemente elevada para constituir risco de choque elétrico.
- Para reduzir o risco de choque elétrico, não retire a tampa (ou a parte traseira). Não existem peças reparáveis pelo utilizador no interior. Recorra a pessoal de assistência qualificado.
- O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero alerta o utilizador para a existência de instruções importantes de utilização e manutenção na documentação que acompanha o aparelho.

FUSÍVEIS BIPOLARES / NO NEUTRO!

- Tocar em peças perigosas sob tensão na placa de alimentação pode provocar um choque elétrico.
- Durante a manutenção, é necessário desligar a alimentação elétrica (por exemplo, retirando a ficha da tomada) e confirmar que não existe tensão perigosa na placa de alimentação.

Este símbolo indica a presença de alta tensão no interior. É perigoso tocar em qualquer peça interna deste produto.

N Este símbolo indica que o fusível pode estar instalado nos condutores do neutro e que é necessário desligar a alimentação elétrica para retirar a tensão dos condutores de fase.

Cuidados com o telecomando

- Utilize o telecomando apontando-o para o sensor. Os objetos entre o telecomando e o sensor interferem com o funcionamento normal.

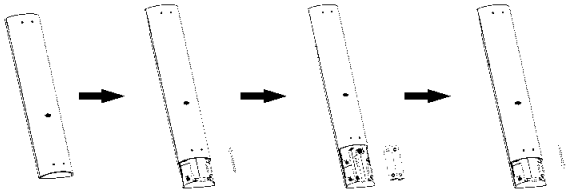
- Não sujeite o telecomando a vibrações fortes. Não derrame líquidos sobre o telecomando nem o coloque num local com humidade elevada.

- Não exponha o telecomando à luz solar direta, pois o calor pode deformá-lo.

- Se o sensor do telecomando estiver exposto à luz solar direta ou a iluminação intensa, o telecomando não funcionará. Nesse caso, altere a iluminação ou a posição do televisor, ou utilize o telecomando mais perto do sensor.

Colocar/retirar as pilhas do telecomando

Coloque duas pilhas AAA no compartimento das pilhas do telecomando, respeitando as marcas de polaridade no interior.

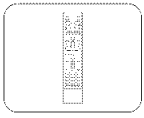


Nota: A imagem serve apenas de referência.

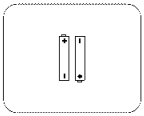
Atenção

- A instalação incorreta pode provocar fugas e corrosão das pilhas, danificando o telecomando.
- Não misture pilhas novas e usadas.
- Substitua apenas por pilhas do mesmo tipo ou equivalente. Não misture tipos de pilhas diferentes (como pilhas alcalinas e de manganês).
- Não utilize pilhas recarregáveis (Ni-Cd).
- Não queime nem desmonte as pilhas.
- Não exponha as pilhas a calor excessivo, como luz solar, fogo ou fontes semelhantes.
- Elimine as pilhas corretamente.
- Certifique-se de que as pilhas são corretamente substituídas por outras do mesmo tipo ou equivalente. Existe perigo de explosão e incêndio se forem colocadas com a polaridade invertida ou substituídas incorretamente.
- Não desmonte nem modifique o telecomando.

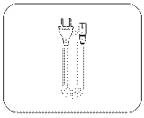
Acessórios incluídos



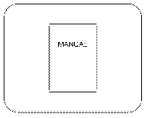
Telecomando



Pilhas (2)
(tamanho AAA)



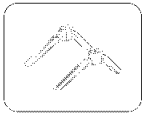
Cabo de
alimentação CA



Instruções de
utilização



Cartão de garantia



Pés da base (2)



32" — Parafusos
dos pés da base (2)



40" — Parafusos
dos pés da base (4)

Nota:
1) As imagens servem apenas de referência.
2) Os acessórios podem não estar todos juntos. Tenha cuidado para não os deitar fora inadvertidamente.
3) Este produto contém peças potencialmente perigosas (como sacos de plástico), que podem ser inaladas ou engolidas acidentalmente por crianças pequenas. Mantenha estas peças fora do alcance das crianças pequenas.

Acessórios opcionais

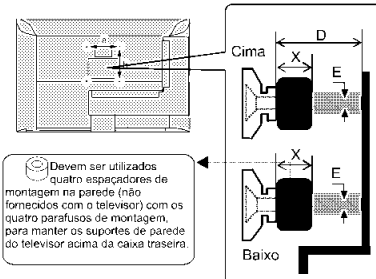
Contacte o seu revendedor Panasonic local para adquirir os acessórios opcionais recomendados. Para mais informações, leia o manual dos acessórios opcionais.

Suporte de parede

Contacte o seu revendedor Panasonic local para adquirir o suporte de parede recomendado.

Nota: As ilustrações servem apenas de referência.

- **Especificações dos parafusos**



Tamanho do modelo			32"		40"	
			Superior	Inferior	Superior	Inferior
Parafuso	Diâmetro (mm) «E»		M4	M4	M6	M6
	Diâmetro (mm) «D»	Máx.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Mín.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Diâmetro (mm) «X»	Mín.	15	15	15	15
Quantidade de parafusos			2	2	2	2
Quantidade de espaçadores			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Aviso

- A utilização de um suporte que não seja Panasonic ou a opção de montar o aparelho por iniciativa própria é da responsabilidade do consumidor. Solicite sempre a instalação a um técnico qualificado. Uma montagem incorreta pode provocar a queda do equipamento, causando ferimentos e danos no produto. Quaisquer danos decorrentes de a montagem não ser efetuada por um instalador profissional anulam a garantia.
- Ao utilizar acessórios opcionais ou suportes de parede, siga sempre integralmente as instruções fornecidas.
- Não monte o aparelho diretamente por baixo de luzes de teto (como focos ou lâmpadas de halogéneo), que normalmente emitem muito calor. Isso pode deformar ou danificar as peças de plástico da caixa.
- Tenha cuidado ao fixar os suportes à parede. O equipamento montado na parede não deve ficar ligado à terra através de metal existente na parede. Antes de colocar o suporte, verifique sempre se não existem cabos elétricos ou tubagens na parede.
- Para evitar quedas e ferimentos, retire o televisor da sua posição fixa na parede quando deixar de ser utilizado.

Instalação da base

⚠ Aviso

Não desmonte nem modifique a base.
- Caso contrário, o televisor pode tombar, ficar danificado e provocar ferimentos.

⚠ Atenção

Não utilize nenhuma base além da fornecida com este televisor.
- Caso contrário, o televisor pode tombar, ficar danificado e provocar ferimentos.

Não utilize a base se estiver deformada ou fisicamente danificada.
- A utilização de uma base fisicamente danificada pode provocar ferimentos. Contacte imediatamente o seu revendedor Panasonic local.

Durante a instalação, certifique-se de que todos os parafusos ficam bem apertados.
- Se não garantir que os parafusos estão devidamente apertados durante a montagem, a base não terá resistência suficiente para suportar o televisor, que poderá cair, ficar danificado e provocar ferimentos.

Certifique-se de que o televisor não tomba.
- Se o televisor sofrer uma pancada ou se as crianças subirem para a base com o televisor instalado, este pode cair e provocar ferimentos.

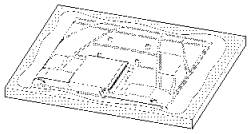
São necessárias duas ou mais pessoas para instalar e retirar o televisor.
- Se não estiverem presentes duas ou mais pessoas, o televisor pode cair e provocar ferimentos.

Ao retirar a base do televisor, utilize apenas o procedimento especificado.
- Caso contrário, o televisor e/ou a base podem tombar, ficar danificados e provocar ferimentos.

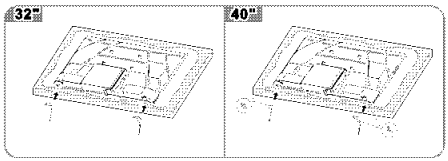
O aspeto do produto nas ilustrações pode diferir do produto real e serve apenas de referência.

Nota: As imagens servem apenas de referência.

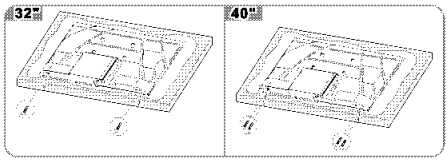
1. Retire o televisor e coloque-o cuidadosamente (com o ecrã virado para baixo) sobre uma mesa estável e plana coberta com um pano macio ou uma almofada.



2. Verifique se o televisor e o pé correto da base têm a mesma marca (A/B). Este passo não se aplica aos pés sem marca.



3. Fixe os pés da base ao televisor apertando os parafusos correspondentes fornecidos na caixa. Os pés podem variar consoante o modelo.



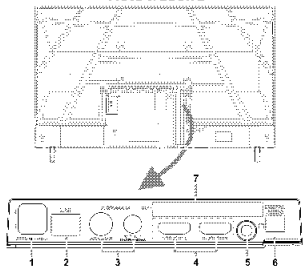
Retirar a base do televisor
Retire a base da forma indicada abaixo ao utilizar o suporte de parede ou ao voltar a embalar o televisor.
1 Retire os parafusos de montagem do televisor.
2 Retire a base do televisor.

Capítulo 2: Funções básicas

Terminais do televisor

Nota:
1) As imagens servem apenas de referência.
2) As posições dos terminais podem variar consoante o modelo.

Vista traseira



1. Porta USB

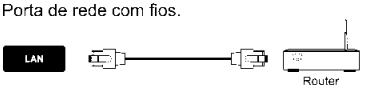
Ligue dispositivos USB ao televisor.



Nota: Nunca retire o dispositivo USB nem desligue o televisor durante a utilização do dispositivo USB.

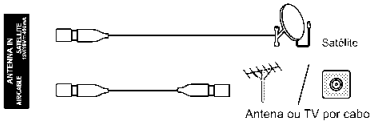
2. Porta LAN

Porta de rede com fios.



3. Entrada de antena

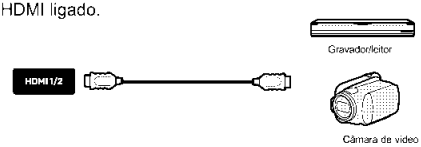
Ligue um cabo coaxial para receber o sinal da antena, do cabo ou do satélite.



Nota:
1) Não coloque o cabo RF por baixo do televisor.
2) Para obter a melhor qualidade de imagem e som, são necessários uma antena, o cabo correto (coaxial de 75Ω) e o terminal correto.
3) Se utilizar um sistema de antena coletiva, poderá necessitar do cabo de ligação e da ficha adequados entre a tomada de antena na parede e o televisor.
4) O centro de assistência a televisores ou o revendedor local poderá ajudá-lo a obter o sistema de antena adequado à sua região e os acessórios necessários.
5) Quaisquer questões relativas à instalação da antena, à atualização dos sistemas existentes ou aos acessórios necessários, assim como os respetivos custos, são da responsabilidade do cliente.

4. Entrada HDMI

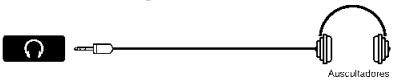
Recebe o sinal de entrada HDMI do dispositivo HDMI ligado.



Nota:
Se o dispositivo externo tiver apenas uma saída DVI, utilize um cabo adaptador DVI para HDMI para o ligar ao terminal HDMI.

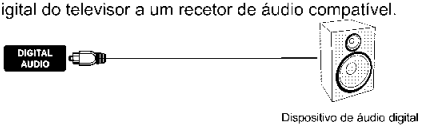
5. Auscultadores

Transmite o som do televisor aos auscultadores ligados. Os altifalantes ficam silenciados quando os auscultadores são ligados.



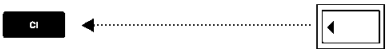
6. Saída de áudio digital

Ligue um cabo ótico para transmitir o sinal de áudio digital do televisor a um recetor de áudio compatível.



7. Ranhura CI

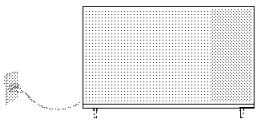
Porta para cartão CI.



Nota:
Para reduzir o risco de incêndio, a porta CI deve ficar tapada com a tampa de plástico quando não estiver a ser utilizada. Antes de utilizar a porta CI, certifique-se de que a caixa de proteção contra incêndio do equipamento ligado é de material não combustível ou com classificação UI94 V-0. Depois de utilizar a porta CI, volte a colocar a tampa de plástico. Guarde a tampa de plástico para utilização futura. Se a perder, contacte o revendedor local para obter uma nova.

Comandos do televisor

■ Ligação à alimentação



Nota: A imagem serve apenas de referência.

Ligue o cabo de alimentação ao televisor e à tomada elétrica.

ATENÇÃO:
Certifique-se de que insere totalmente o cabo CA na tomada do televisor.
*Uma inserção insuficiente pode provocar mau contacto e causar avaria, incêndio ou fumo.

Insira a ficha de alimentação firmemente.

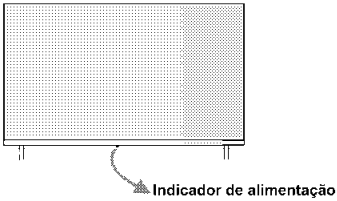
- Ao desligar o cabo de alimentação, retire sempre primeiro a ficha da tomada elétrica.

■ Ligar ou desligar o televisor

1. Ligue o cabo de alimentação à tomada elétrica e ao televisor.
2. No modo de espera, prima o botão **POWER** ⏻ para ligar o televisor.
3. Durante o funcionamento, prima o botão **POWER** ⏻ para colocar o televisor no modo de espera.
4. Desligue o cabo de alimentação para desligar completamente o televisor.

■ Indicador de alimentação

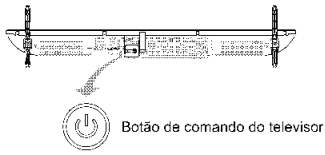
Vista frontal



Nota. A imagem serve apenas de referência.

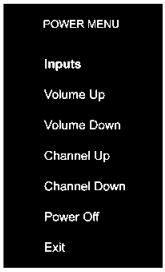
- Aceso a vermelho: Modo de espera.
- Apagado: Em funcionamento/desligado.

■ Opções de alimentação



- **No modo desligado (STR)**
  Prima brevemente o botão de comando do televisor para o ligar.

- **Durante o funcionamento**
  * Mantenha o botão de comando do televisor premido para o colocar no modo STR (suspensão para RAM).
  * Prima brevemente o botão de comando do televisor para apresentar o seguinte menu de alimentação.

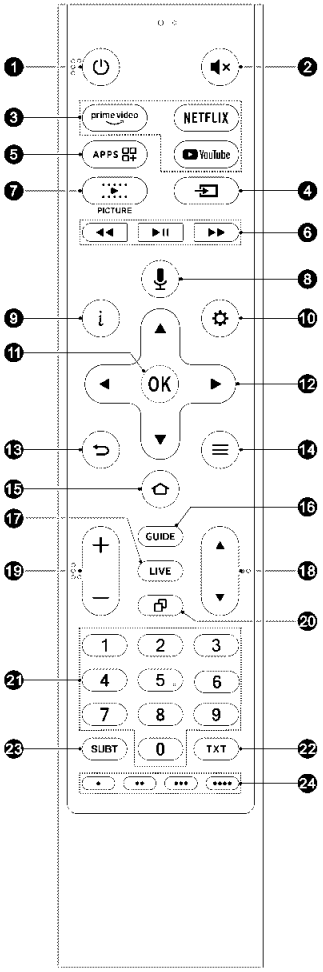


- **No menu de alimentação**
  Prima brevemente o botão de comando do televisor para selecionar o item pretendido. Mantenha o botão premido para aceder ao item selecionado ou executá-lo.

* **Entradas:** Aceder à lista de fontes de entrada.
* **Aumentar/diminuir volume:** Ajustar o volume do som.
* **Canal seguinte/anterior:** Mudar de canal.
* **Desligar:** Colocar o televisor no modo STR.
* **Sair:** Sair do menu de alimentação.

Telecomando

Nota:
1). As imagens servem apenas de referência.
2). O aspeto, os botões e as funções do telecomando podem variar consoante a região ou o modelo.
3). Devido a atualizações de software, as funções do telecomando estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte o seu televisor real.



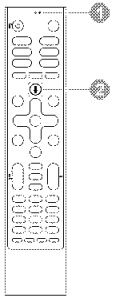
1. **POWER (⏻): Ligar ou desligar o televisor.**
2. **MUTE (🔇):** Silenciar ou repor o som do televisor.
3. **Botões de aplicações:** Aceder rápida e diretamente a aplicações específicas.
4. **SOURCE (⏏):** Aceder ao menu de fontes de entrada.
5. **APPS (APPS):** Mostrar todas as aplicações.
6. **Botões do leitor de multimédia**
   • **Reproduzir/pausa (▶II):** Iniciar ou colocar em pausa a reprodução.
   • **Retrocesso rápido (◀◀):** Recuar rapidamente na reprodução.
   • **Avanço rápido (▶▶):** Avançar rapidamente na reprodução.
7. **PICTURE (⁘):** Selecionar o modo de imagem.
8. **MIC (🎙):** Ativar a função de voz. Mantenha o botão MIC premido para começar a receber o comando de voz. Depois de falar, solte o botão MIC para executar a função de voz.
9. **INFO (i):** Consultar informações detalhadas.
10. **QUICK (⚙):** Aceder ao menu de definições rápidas.
11. **OK**: Confirmar, aceder ou executar o item selecionado.
12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶) Navegar no menu para selecionar o conteúdo pretendido.
13. **BACK (⮌):** Voltar ao menu do nível superior ou sair da interface atual.
14. **MENU (☰):** Aceder às opções no ecrã ou às definições de TV em direto, onde pode definir as legendas ou o idioma do áudio selecionando «Legendas» ou «Áudio».
15. **HOME (⌂):** Aceder ao ecrã inicial.
16. **GUIDE:** Aceder ao guia eletrónico de programas.
17. **LIVE:** Aceder ao modo de TV em direto.
18. **Canal seguinte/anterior (▲/▼):** Mudar de canal.
19. **Aumentar/diminuir volume (+ / —):** Ajustar o volume do som.
20. **RECENT (⧉):** Aceder à lista de conteúdos vistos recentemente.
21. **Botões numéricos (0~9):** Selecionar diretamente um canal ou introduzir um número.
22. **TXT:** Aceder ao menu de teletexto.
23. **SUBT:** Configurar a função de legendas ou legendas ocultas.
24. **Botões de cores (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Executar a função indicada num modo específico.

Emparelhar o telecomando Bluetooth com a TV

Para utilizar a função de voz com o telecomando fornecido com o televisor, siga primeiro os passos abaixo para o emparelhar com o televisor.

1. Selecione o botão **HOME** → ⚙ (Definições) → «Telecomandos e dispositivos Bluetooth» ou «Controladores e dispositivos Bluetooth».
2. Mantenha o botão **HOME** premido durante 10 segundos até aparecer « Fire TV Remote ready to pair » no ecrã.
3. Prima o botão **OK** para confirmar a adição deste telecomando.
4. O telecomando aparecerá na lista após o emparelhamento bem-sucedido com o televisor.

Função de voz



1. Microfone da função de voz
Microfone para a função de voz. Durante a utilização, recomenda-se manter a boca a uma distância máxima de 5 centímetros do microfone.

2. Botão MIC da função de voz
Ativar a função de voz.

Sem cintilação

A cintilação do ecrã pode provocar esforço visual, fadiga e dores de cabeça após uma visualização prolongada. A tecnologia «Sem cintilação» deste produto proporciona uma experiência de visualização confortável. Não existe cintilação visível ou invisível na gama de frequências de 0~3000Hz, o que pode ser certificado com qualquer definição de luminância central.

Nota: A tecnologia «Sem cintilação» poderá não ser suportada, consoante a região ou o modelo.

Leitor de ecrã

Esta função ajuda os utilizadores com deficiência visual a utilizar o televisor mais facilmente. Para ativar ou desativar o leitor de ecrã, selecione o botão **HOME** → ⚙ Definições → Acessibilidade → VoiceView → VoiceView (Leitor de ecrã) → VoiceView → Ligado/Desligado.

Encontrar o meu telecomando

Esta função ajuda-o a localizar facilmente o telecomando quando o perde. Pode utilizar a aplicação Fire TV ou pedir à Alexa para o encontrar.

- **Pedir à Alexa:** Diga «Alexa, encontra o meu telecomando» a um dispositivo compatível com Alexa, como o Echo.
- **Utilizar a aplicação Fire TV**

  Passo 1: Ligue o televisor e o telemóvel à mesma rede WiFi.

  Passo 2: Inicie sessão com a mesma conta Amazon no televisor e no telemóvel.

  Passo 3: Certifique-se de que o telecomando tem carga suficiente e foi emparelhado com êxito com o televisor.

  Passo 4: Transfira a aplicação Amazon Fire TV para o telemóvel.

  Passo 5: Selecione « ▯ » na aplicação Fire TV e toque no nome do televisor na lista.

  Passo 6: Introduza o código PIN de quatro dígitos apresentado no ecrã do televisor.

  Passo 7: Selecione « ••• » → Encontrar o meu telecomando → Fazer soar o telecomando.

  Passo 8: O telecomando emitirá um som para o ajudar a encontrá-lo. Prima qualquer botão para parar o som quando o encontrar.

Capítulo 3: Informações técnicas

Manutenção

Primeiro, retire a ficha de alimentação da tomada.

Cuidados regulares:
Limpe suavemente a superfície do painel, a caixa ou a base com um pano macio para remover sujidade ou dedadas.

Para sujidade persistente:
Retire primeiro o pó da superfície. Humedeça um pano macio com água limpa ou detergente neutro diluído (1 parte de detergente para 100 partes de água).
Torça o pano e limpe a superfície.
Por fim, seque toda a humidade.

Ficha de alimentação
Limpe regularmente a ficha de alimentação com um pano seco. A humidade e o pó podem provocar incêndio ou choque elétrico.

⚠ **Atenção**

Não utilize um pano áspero nem esfregue a superfície com demasiada força, pois poderá riscá-la.

- Tenha cuidado para não expor as superfícies do televisor a água ou detergente. A entrada de líquido no televisor pode provocar avarias.
- Não exponha a superfície a repelentes de insetos, solventes, diluentes ou outras substâncias voláteis. Podem degradar a qualidade da superfície ou fazer descascar a tinta.
- A superfície do painel foi especialmente tratada e pode danificar-se facilmente. Não toque nem risque a superfície com as unhas ou outros objetos duros.
- Não deixe a caixa e a base em contacto prolongado com borracha ou PVC. Isso pode degradar a qualidade da superfície.

Resolução de problemas

A maioria dos problemas do televisor pode ser resolvida consultando a seguinte lista de resolução de problemas.

Sem imagem nem som
- Verifique se o fusível ou o disjuntor funciona.
- Ligue outro aparelho elétrico à tomada para se certificar de que funciona ou está ligado.
- A ficha de alimentação está mal ligada à tomada.
- Verifique a fonte do sinal.

Sem cor
- Ajuste a saturação.

O telecomando não funciona
- Substitua as pilhas.
- As pilhas não estão corretamente instaladas.
- A alimentação elétrica não está ligada.

Sem imagem, som normal
- Ajuste o brilho e o contraste.

Imagem normal, sem som
- Prima o botão Vol+ para aumentar o volume.
- O som está silenciado; prima o botão de silêncio para repor o som.

Interferência de radiofrequência

Esta interferência produz ondulações em movimento ou riscas diagonais e, por vezes, perda de contraste na imagem. Identifique e elimine a fonte de interferência radioelétrica.

Não é possível emparelhar o telecomando Bluetooth
- Volte a tentar emparelhar o telecomando várias vezes.
- Substitua as pilhas.

Módulo de rádio

Especificações do módulo de rádio		
Tipo sem fios	Banda de frequências	Potência de transmissão (máx.)
Rede sem fios (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Banda I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (poderá não estar disponível) Banda II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (poderá não estar disponível) Banda III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (poderá não estar disponível)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Observação:
1). O dispositivo deve ser colocado ou utilizado a uma distância mínima de 20cm do utilizador.
2). Consoante a região de venda, o módulo sem fios pode ter configurações diferentes, sem ultrapassar os valores máximos descritos neste manual.
3). Restrições ou requisitos nos seguintes países:
Apenas utilização em interiores na gama de 5150-5350MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES		
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS		
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO						

Especificações

N.º de modelo		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Alimentação		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Consumo de energia	Potência nominal	60 W	74 W
	Em modo de espera	< 0,5 W	< 0,5 W
Painel de visualização	Tamanho visível do ecrã	80 cm	100 cm
	Resolução	1920 × 1080	1920 × 1080
Dimensões (C X L X A)	Apenas televisor	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Com base	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Peso líquido		3,3 kg (apenas televisor) 3,33 kg (com base)	4,7 kg (apenas televisor) 4,8 kg (com base)
Saída de áudio		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Sistema de TV		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Cobertura de canais		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~2150 MHz	DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz
Ambiente		Temperatura de funcionamento: 5 °C ~ 40 °C	
		Humidade de funcionamento: 20% ~ 80%	
		Temperatura de armazenamento: −15 °C ~ 45 °C	
		Humidade de armazenamento: 10% ~ 90%, sem condensação	

Nota

1. O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
2. Os pesos e dimensões aqui indicados são aproximados.
3. As ilustrações deste manual servem apenas de referência.
4. O seu televisor poderá diferir ligeiramente do apresentado neste manual.
5. Num ambiente seco, devido à eletricidade estática, o produto pode reiniciar e voltar à interface OSD principal, à interface do leitor USB ou ao modo da fonte anterior. Isto é normal; continue a utilizar o televisor.

Nota

Pelo presente, **[Metz Display Polska Sp. z o.o.]** declara que o equipamento de rádio do tipo **[TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS]** está em conformidade com a Diretiva 2014/53/EU. O texto integral da declaração UE de conformidade está disponível no seguinte endereço: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licença

Amazon, Fire, Alexa e todas as marcas relacionadas são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou das suas afiliadas.

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e o símbolo do duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories Licensing Corporation.

As marcas adotadas HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, a apresentação comercial HDMI e os logótipos HDMI são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e noutros países.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licença OSS

Este produto inclui o seguinte software:
(1) Software desenvolvido de forma independente por ou para a Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Software pertencente a terceiros e licenciado à Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Software licenciado ao abrigo da GNU General Public License, versão 2.0 (GPL V2.0),
(4) Software licenciado ao abrigo da GNU LESSER General Public License, versão 2.1 (LGPL V2.1), e/ou
(5) Software de código aberto diferente do software licenciado ao abrigo da GPL V2.0 e/ou LGPL V2.1.

O software das categorias (3) - (5) é distribuído na esperança de que seja útil, mas SEM QUALQUER GARANTIA, nem sequer a garantia implícita de COMERCIABILIDADE ou ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA.

Durante, pelo menos, três (3) anos após a entrega deste produto, a Metz fornecerá a qualquer terceiro que nos contacte através dos dados abaixo, por um valor não superior ao custo da distribuição física do código-fonte, uma cópia completa, legível por máquina, do código-fonte correspondente abrangido pela GPL V2.0, LGPL V2.1 ou por outras licenças que imponham essa obrigação, bem como o respetivo aviso de direitos de autor.
Contacto: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

«Panasonic» é uma marca registada da Panasonic Holdings Corporation, utilizada sob licença da Panasonic Holdings Corporation. Licenciada apenas em [Europa].

Panasonic®

Kullanım Talimatları

Türkçe

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Bu Panasonic ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz.
Ürünü kullanmadan önce bu talimatları dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.
Bu kılavuzdaki görseller yalnızca açıklama amaçlıdır.

Bölüm 1: Giriş

Uyarı 3
Kullanım ortamı 4
Temizlik 4
TV'yi duvara asma 4
Dikkat 4
Simgeler 6
Uzaktan kumanda kullanımına ilişkin önlemler 6
Uzaktan kumanda pillerini takma/çıkarma 7
Standart aksesuarlar 7
İsteğe bağlı aksesuarlar 8
Ayak montajı 9

Bölüm 2: Temel özellikler

TV bağlantı noktaları 10
TV kumandaları 11
Uzaktan kumanda 12
Bluetooth uzaktan kumandayı TV ile eşleştirme 13
Ses işlevi 13
Titreşimsiz görüntü 13
Göz koruma işlevi 13
Erişilebilirlik 13

Bölüm 3: Teknik bilgiler

Bakım 14
Sorun giderme 14
Radyo modülü 14
Teknik özellikler 15
Lisans 16
OSS lisansı 16

Bölüm 1: Giriş

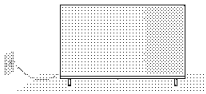
⚠ Uyarı

Elektrik fişi ve kablosunun kullanımı
Elektrik fişini prize tam olarak takın. (Fiş gevşekse ısı üreterek yangına neden olabilir.)
Elektrik fişinin kolay erişilebilir olduğundan emin olun.
Elektrik fişine ıslak elle dokunmayın. (Elektrik çarpmasına neden olabilir.)
Bu TV ile sağlanan kablo dışında elektrik kablosu kullanmayın. (Yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.)
Elektrik kablosuna zarar vermeyin. (Hasarlı kablo yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.)
- Kablo prize takılıyken TV'yi taşımayın.
- Kablonun üzerine ağır nesneler koymayın ve kabloyu yüksek sıcaklıktaki nesnelerin yanına yerleştirmeyin.
- Kabloyu bükmeyin, aşırı eğmeyin veya germeyin.
- Kabloyu çekmeyin. Bağlantıyı keserken fişin gövdesinden tutun.
- Hasarlı elektrik fişi veya priz kullanmayın.
- TV'yi ılıman iklimlerde kullanın.

Herhangi bir anormallik fark ederseniz elektrik fişini hemen çıkarın!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Elektrik fişi türleri ülkeye göre değişir.

Güç kaynağı
- Bu TV aşağıdaki güç kaynağıyla çalışacak şekilde tasarlanmıştır:
- 100-240 V~ 50/60 Hz
- Masa üstünde kullanım / duvara asma

TV ile haricî voltaj regülatörü kullanmayın
- Düşük kaliteli bir regülatör TV'ye zarar verebilir.
- Haricî regülatör kullanılırsa garanti geçersiz olur.

Kapakları çıkarmayın ve TV'de kendiniz değişiklik yapmayın
- Çıkarıldığında elektrik taşıyan parçalara erişilebildiği için arka kapağı çıkarmayın. İçeride kullanıcının bakım yapabileceği parça yoktur. (Yüksek voltajlı bileşenler ciddi elektrik çarpmasına neden olabilir.)
- TV'nin kontrol, ayar veya onarım işlemlerini yerel Panasonic bayinize yaptırın.
- Cihazı kurmadan veya kullanmadan önce dış arka muhafazadaki elektrik ve güvenlik bilgilerine bakın.
- Elektrik fişi bağlantı kesme aygıtı olarak kullanılır; kolayca kullanılabilir durumda tutulmalıdır.

Yağmura veya aşırı neme maruz bırakmayın
- Elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilecek hasarları önlemek için bu TV'yi yağmura veya aşırı neme maruz bırakmayın. Bu TV damlayan veya sıçrayan suya maruz bırakılmamalı; vazo gibi sıvı dolu nesneler TV'nin üzerine veya üst tarafına konulmamalıdır.

TV'nin içine yabancı nesneler sokmayın
- Havalandırma deliklerinden TV'nin içine herhangi bir nesne düşmesine izin vermeyin. (Yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir.)

TV'yi eğimli veya dengesiz yüzeylere koymayın ve tabanın kenarından taşmadığından emin olun
- TV düşebilir veya devrilebilir.
- Montaj yüksekliği 800 mm'den fazla ve 1100 mm'den az olmalıdır. Asgari yatay mesafe 450 mm'dir.

Yalnızca uygun ayakları/montaj ekipmanlarını kullanın
- Onaylanmamış bir ayak veya başka bağlantı parçaları TV'yi dengesiz hâle getirerek yaralanma riski oluşturabilir. Kurulum için yerel Panasonic bayinize başvurun.
- TV'yi duvara veya tavana monte ederken ürünü üreticinin önerdiği yöntemle kurduğunuzdan emin olun. Bu bir güvenlik önlemidir.
- Yalnızca üreticinin belirttiği veya sağladığı parçaları/aksesuarları kullanın (özel güç adaptörü, pil vb.).

Doğrudan güneş ışığına ve diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayın
- TV'yi doğrudan güneş ışığına ve diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmaktan kaçının.



Yangının yayılmasını önlemek için mumları veya diğer açık alevleri her zaman bu üründen uzak tutun.

Kullanım ortamı

⚠**Uyarı:** Devrilme tehlikesi
Televizyon düşerek ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir. Özellikle çocuklarda meydana gelen birçok yaralanma aşağıdaki basit önlemlerle önlenebilir:

- DAİMA televizyon üreticisinin önerdiği dolapları, ayakları veya montaj yöntemlerini kullanın.
- DAİMA televizyonu güvenle taşıyabilecek mobilyalar kullanın.
- DAİMA televizyonun destek mobilyasının kenarından taşmadığından emin olun.
- DAİMA çocuklara televizyona veya kumandalarına ulaşmak için mobilyalara tırmanmanın tehlikelerini anlatın.
- DAİMA televizyona bağlı kabloları takılma, çekilme veya tutulma ihtimali olmayacak şekilde döşeyin.
- Televizyonu ASLA dengesiz bir yere koymayın.
- Hem mobilyayı hem de televizyonu uygun bir desteğe sabitlemeden televizyonu ASLA yüksek mobilyaların (örneğin dolap veya kitaplıkların) üzerine koymayın.
- Televizyonu ASLA televizyon ile destek mobilyası arasına konulabilecek örtü veya diğer malzemelerin üzerine yerleştirmeyin.
- Oyuncak veya uzaktan kumanda gibi çocukları tırmanmaya teşvik edebilecek eşyaları ASLA televizyonun veya üzerinde bulunduğu mobilyanın üzerine koymayın.

Mevcut televizyon başka bir yere taşınarak kullanılmaya devam edilecekse yukarıdaki önlemler yine uygulanmalıdır.

Temizlik

- Temizlemek için TV ekranına doğrudan su veya deterjan püskürtmeyin. İçeri sızan sıvı TV'ye zarar verir.



- TV'nin önüne veya arkasına idrar yapabilecek kedi, fare ve diğer hayvanlara dikkat edin. Bu durum TV'nin arızalanmasına neden olabilir.



- TV ekranında sivri veya sert nesneler (tırnak, bıçak vb.) kullanmayın. Ekran yüzeyine zarar verebilir.

TV'yi duvara asma

- Duvarın TV'nin ve duvar askı düzeneğinin ağırlığını taşıyabildiğini kontrol edin.
- Duvar askı aparatıyla birlikte verilen montaj talimatlarını izleyin.
- TV dikey bir duvara monte edilmelidir.
- Yalnızca duvarın malzemesine uygun vidalar kullanın.
- TV kablolarının takılma tehlikesi oluşturmayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.

TV'lerimizle ilgili diğer tüm güvenlik talimatları burada da geçerlidir.

Uyarı: Bu işlem için iki kişi gereklidir.

Güvenli kurulum için aşağıdaki güvenlik önlemlerine uyun.

⚠ Dikkat

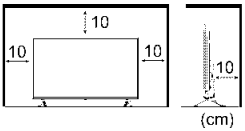
1. **Bu talimatları okuyun** — Ürün kullanılmadan önce tüm kullanım talimatları okunmalı ve anlaşılmalıdır.
2. **Bu talimatları saklayın** — Bu güvenlik ve kullanım talimatları ileride başvurmak üzere güvenli bir yerde saklanmalıdır.
3. **Tüm uyarıları okuyun** — Ürün üzerindeki ve talimatlardaki tüm uyarılara dikkatle uyulmalıdır.
4. **Tüm talimatlara uyun** — Tüm kullanım talimatları izlenmelidir.
5. **Aksesuarlar** — Yalnızca üreticinin belirttiği parçaları/aksesuarları kullanın. Üreticinin önermediği parçaları kullanmayın. Uygun olmayan parçalar kazalara neden olabilir.
6. **Güç kaynağı** — Bu ürün, işaretleme etiketinde belirtilen onaylı güç kaynağıyla beslenmek üzere tasarlanmıştır. Evinizdeki güç kaynağının türünden emin değilseniz ürün bayinize veya yerel elektrik şirketine danışın. Gök gürültülü fırtınalarda veya ürün uzun süre gözetimsiz ve kullanılmadan bırakıldığında ek koruma için fişi prizden çıkarın ve kablo sistemini ayırın.
   Kutuplu veya topraklı fişin güvenlik işlevini devre dışı bırakmayın. Kutuplu fişte biri diğerinden geniş olan iki yassı uç vardır. Topraklı fişte iki uç ve üçüncü bir topraklama ucu bulunur. Geniş uç veya üçüncü uç güvenliğiniz için sağlanmıştır. Verilen fiş prizinize uymuyorsa eski prizin değiştirilmesi için bir elektrikçiye danışın.
7. **Elektrik kablosunun korunması** — Kabloyu özellikle fişlerde, prizlerde ve cihazdan çıktığı noktada üzerine basılmaya veya sıkışmaya karşı koruyun.
8. **Aşırı yükleme** — Yangın veya elektrik çarpması riski oluşturabileceğinden duvar prizlerini, uzatma kablolarını veya diğer ekipmanların prizlerini aşırı yüklemeyin.
9. **Servis** — Tüm servis işlemlerini yetkili servis personeline yaptırın. Elektrik kablosu veya fişinin hasar görmesi, cihaza sıvı dökülmesi ya da nesne girmesi, yağmura veya neme maruz kalması, normal çalışmaması veya düşürülmesi gibi herhangi bir hasar durumunda servis gerekir.
10. **Servis gerektiren hasarlar** — Aşağıdaki durumlardan biri oluşursa elektrik kablosunu AC prizinden çıkarın ve onarım için yetkili bir servis personeline başvurun.
    a. Elektrik kablosu veya fiş hasar gördüğünde.
    b. Ürüne sıvı döküldüğünde veya içine nesne girdiğinde.
    c. Ürün yağmura veya suya maruz kaldığında.
    d. Ürün kullanım talimatlarında açıklandığı gibi düzgün çalışmadığında.
    Kullanım talimatlarında açıklananlar dışındaki kumandaları ayarlamayın. Talimatlarda açıklanmayan kumandaların yanlış ayarlanması hasara neden olabilir ve genellikle uzman bir teknisyenin kapsamlı ayar yapmasını gerektirir.
    e. Ürün düşürüldüğünde veya muhafaza herhangi bir şekilde hasar gördüğünde.
    f. Ürün anormal bir durum gösterdiğinde veya performansında belirgin değişiklik olduğunda. Üründeki fark edilebilir her anormallik servis gerektiğini gösterir.

11. **Yedek parçalar** — Ürüne yedek parça gerektiğinde servis personelinin üreticinin belirttiği parçaları veya özgün parçalarla aynı özelliklere ve performansa sahip parçaları kullandığından emin olun. Onaylanmamış parçalar yangına, elektrik çarpmasına ve/veya başka tehlikelere neden olabilir.
12. **Güvenlik kontrolleri** — Servis veya onarım tamamlandıktan sonra ürünün uygun çalışma durumunda olduğunu doğrulamak için servis teknisyeninden güvenlik kontrolleri yapmasını isteyin.
13. **Stand** — Yalnızca üreticinin belirttiği veya cihazla birlikte satılan araba, stand, tripod, braket veya masayla kullanın. Ürünü dengesiz bir araba, stand, tripod veya masaya koymayın. Dengesiz bir taban ürünün düşmesine, ciddi yaralanmalara ve ürün hasarına neden olabilir. Ürünü duvara monte ederken üreticinin talimatlarını izleyin. Yalnızca üreticinin önerdiği montaj donanımını kullanın.



14. **Dikkatli taşıma** — Bir taşıma arabası kullanılıyorsa devrilmeden kaynaklanan yaralanmaları önlemek için araba/cihaz birleşimini taşırken dikkatli olun. Ani duruşlar, aşırı kuvvet ve engebeli zeminler ürünün arabadan düşmesine neden olabilir.
AC elektrik kablosu çıkarılmadan TV'yi taşımaya asla çalışmayın.
15. **Yıldırım** — Gök gürültülü fırtınalarda veya uzun süre kullanılmayacaksa cihazın fişini çıkarın.
Gök gürültülü fırtınalarda veya televizyon uzun süre gözetimsiz ve kullanılmadan bırakıldığında ek koruma için fişi prizden çıkarın ve anteni ayırın. Bu, yıldırım ve elektrik hattındaki ani gerilim artışlarının ekipmana zarar vermesini önler.
16. **Panelin korunması** — Bu üründe kullanılan ekran paneli camdan yapılmıştır. Bu nedenle ürün düşürüldüğünde veya başka nesneler çarptığında kırılabilir. Ekran paneli kırılırsa cam parçalarının sizi yaralamamasına dikkat edin.
17. **Piksel kusuru** — Ekran paneli, son derece ayrıntılı görüntüler sunan yüksek teknolojili bir üründür. Zaman zaman birkaç etkin olmayan piksel, ekranda sabit mavi, yeşil veya kırmızı noktalar olarak görünebilir. Bunun ürünün performansını etkilemediğini unutmayın.
18. **Arka havalandırma deliklerini kapatmayın**
- Elektronik bileşenlerin arızalanmasını önlemek için yeterli havalandırma şarttır.
- Havalandırma açıklıkları gazete, masa örtüsü ve perde gibi eşyalarla kapatılmamalıdır.
- Bir dolabın içine veya rafların arasına yerleştirilse bile TV'nin her yanında en az 10 cm boşluk bırakılmasını öneririz.
- Ayak kullanırken TV'nin altı ile yerleştirildiği yüzey arasındaki boşluğu koruyun.
- Ayak kullanılmıyorsa TV'nin altındaki havalandırma deliklerinin kapanmadığından emin olun.
- Bu ekipmanı kitaplık veya benzeri dar ya da gömme bir alana kurmayın; açık bir yerde iyi havalandırma sağlayın.

Asgari mesafe



Not: Resim yalnızca referans amaçlıdır.

19. **Pili yutmayın; kimyasal yanık tehlikesi vardır.** — Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutun. Pil bölmesi güvenli şekilde kapanmıyorsa ürünü kullanmayı bırakın ve çocuklardan uzak tutun. Pillerin yutulduğunu veya vücudun herhangi bir yerine yerleştirildiğini düşünüyorsanız derhâl tıbbi yardım alın.
20. **Dinleme** — Uzun süre yüksek sesle müzik dinlemek işitmeye zarar verebilir. İşitme hasarı riskini azaltmak için sesi güvenli ve rahat bir seviyeye indirin ve yüksek sesle dinleme süresini kısaltın.
21. **Hasarlar**
- Yerel mevzuatın sorumluluk öngördüğü durumlar dışında Panasonic, ürünün yanlış kullanımından veya kullanımından kaynaklanan arızalar ile bu ürünün kullanımından kaynaklanan diğer sorun ve hasarlardan sorumlu değildir.
- Panasonic, afetlerden kaynaklanan veri kaybı vb. durumlardan sorumlu değildir.
- Müşterinin ayrıca temin ettiği haricî cihazlar garanti kapsamında değildir. Bu cihazlarda saklanan verilerin korunması müşterinin sorumluluğundadır. Panasonic bu verilerin kötüye kullanılmasından sorumlu değildir.

22. **Kullanıcı**
- Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişi gözetim sağlamadıkça veya cihazın kullanımına ilişkin talimat vermedikçe fiziksel, duyusal veya zihinsel yetenekleri kısıtlı ya da deneyim ve bilgisi yetersiz kişiler (çocuklar dâhil) tarafından kullanılmamalıdır. Çocuklar, cihazla oynamadıklarından emin olmak için gözetim altında tutulmalıdır.

Simgeler

- " ϟ " simgesiyle işaretlenen terminaller elektrik çarpması riski oluşturacak büyüklükte voltaj taşıyabilir. Terminallere bağlanan harici kablolama, eğitimli bir kişi tarafından kurulmalı veya hazır kablolar kullanılmalıdır.

⏚ • Koruyucu topraklama terminali. Cihaz, koruyucu topraklama bağlantısı olan bir elektrik prizine bağlanmalıdır.
(Yalnızca Sınıf I cihazlar için)

- Ürünün anma değerleri etiketinde ⧈ simgesi varsa ve elektrik kablosu iki uçluysa ekipman Sınıf II veya çift yalıtımlı bir elektrikli cihazdır. Elektrik toprağına güvenlik bağlantısı gerektirmeyecek şekilde tasarlanmıştır.

- Aşağıdaki bilgilerin uygun durumlarda eklenmesi önerilir:

~ Alternatif akımı (AC) belirtir.

⎓ Doğru akımı (DC) belirtir.

⧈ Sınıf II ekipmanı belirtir.

⏻ Bekleme modunu belirtir.

| Gücün AÇIK olduğunu belirtir.

ϟ Tehlikeli voltajı belirtir.

⏚ Sınıf I ekipmanı belirtir.



- Eşkenar üçgen içindeki ok uçlu şimşek simgesi, ürün muhafazasında elektrik çarpması riski oluşturacak büyüklükte yalıtımsız "tehlikeli voltaj" bulunduğunu kullanıcıya bildirir.
- Elektrik çarpması riskini azaltmak için kapağı (veya arka kısmı) çıkarmayın. İçeride kullanıcının bakım yapabileceği parça yoktur. Yetkili servis personeline başvurun.
- Eşkenar üçgen içindeki ünlem işareti, cihazla birlikte verilen belgelerde önemli kullanım ve bakım talimatları bulunduğunu kullanıcıya bildirir.

ÇİFT KUTUPLU / NÖTR SİGORTASI!

- Güç kartındaki tehlikeli, elektrik taşıyan parçalara dokunmak elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Bakım sırasında elektrik bağlantısı kesilmeli (örneğin fiş prizden çekilmeli) ve güç kartında tehlikeli voltaj bulunmadığı doğrulanmalıdır.

Bu simge içeride yüksek voltaj bulunduğunu belirtir. Bu ürünün herhangi bir iç parçasına dokunmak tehlikelidir.

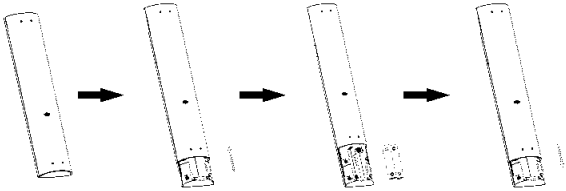
N Bu simge, sigortanın nötr iletkenlerinde bulunabileceğini ve faz iletkenlerinin enerjisini kesmek için şebeke bağlantısının kesilmesi gerektiğini belirtir.

Uzaktan kumanda kullanımına ilişkin önlemler

- Uzaktan kumandayı kumanda sensörüne doğrultarak kullanın. Kumanda ile sensör arasındaki nesneler normal çalışmayı engeller.
- Uzaktan kumandayı şiddetli titreşime maruz bırakmayın. Üzerine sıvı sıçratmayın ve yüksek nemli bir yere koymayın.
- Uzaktan kumandayı doğrudan güneş ışığına bırakmayın; ısı nedeniyle şekli bozulabilir.
- Uzaktan kumanda sensörü doğrudan güneş ışığına veya güçlü aydınlatmaya maruz kaldığında uzaktan kumanda çalışmaz. Bu durumda aydınlatmayı veya TV'nin konumunu değiştirin ya da kumandayı sensöre daha yakın kullanın.

Uzaktan kumanda pillerini takma/çıkarma

Uzaktan kumandanın pil bölmesine, bölme içindeki kutup işaretlerine uygun şekilde iki AAA pil yerleştirin.

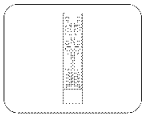


Not: Resim yalnızca referans amaçlıdır.

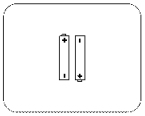
Dikkat

- Yanlış takma, pil sızıntısına ve korozyona yol açarak uzaktan kumandaya zarar verebilir.
- Eski ve yeni pilleri birlikte kullanmayın.
- Yalnızca aynı veya eşdeğer türle değiştirin. Farklı pil türlerini (alkalin ve manganez piller gibi) birlikte kullanmayın.
- Şarj edilebilir (Ni-Cd) pil kullanmayın.
- Pilleri yakmayın veya parçalamayın.
- Pilleri güneş ışığı, ateş veya benzeri aşırı ısı kaynaklarına maruz bırakmayın.
- Pilleri uygun şekilde bertaraf edin.
- Pillerin aynı veya eşdeğer türle doğru şekilde değiştirildiğinden emin olun; ters veya yanlış takılırsa patlama ve yangın tehlikesi vardır.
- Uzaktan kumandayı sökmeyin veya değiştirmeyin.

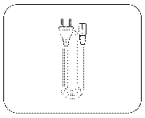
Standart aksesuarlar



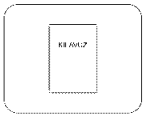
Uzaktan kumanda



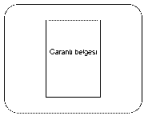
Piller (2)
(AAA boy)



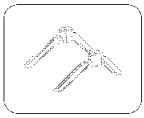
AC elektrik kablosu



Kullanım Talimatları



Garanti belgesi



Ayak tabanları (2)



32" — Ayak tabanı
vidaları (2)



40" — Ayak tabanı
vidaları (4)

Not:
1) Resimler yalnızca referans amaçlıdır.
2) Aksesuarların hepsi bir arada olmayabilir. Yanlışlıkla atmamaya dikkat edin.
3) Bu ürün, küçük çocukların yanlışlıkla soluyabileceği veya yutabileceği tehlikeli olabilecek parçalar (plastik torbalar gibi) içerir. Bu parçaları küçük çocukların erişemeyeceği yerde tutun.

İsteğe bağlı aksesuarlar

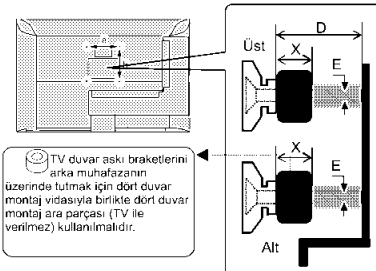
Önerilen isteğe bağlı aksesuarları satın almak için yerel Panasonic bayinize başvurun. Ayrıntılar için isteğe bağlı aksesuarların kılavuzunu okuyun.

Duvar askı aparatı

Önerilen duvar askı aparatını satın almak için yerel Panasonic bayinize başvurun.

Not: Çizimler yalnızca referans amaçlıdır.

* **Vida özellikleri**



Model boyutu			32"		40"	
			Üst	Alt	Üst	Alt
Vida	Çap (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Çap (mm) "D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Çap (mm) "X"	Min.	15	15	15	15
Vida sayısı			2	2	2	2
Ara parça sayısı			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Uyarı

- Panasonic braketi kullanmamak veya üniteyi kendiniz monte etmeyi seçmek tüketicinin kendi sorumluluğundadır. Kurulumu mutlaka yetkili bir teknisyene yaptırın. Yanlış montaj ekipmanın düşmesine, yaralanmaya ve ürün hasarına neden olabilir. Ünitenin profesyonel bir montajcı tarafından monte edilmemesinden kaynaklanan hasarlar garantiyi geçersiz kılar.
- İsteğe bağlı aksesuarlar veya duvar askı aparatları kullanıldığında verilen talimatlara daima tam olarak uyun.
- Üniteyi genellikle yüksek ısı yayan tavan lambalarının (spot veya halojen lambalar gibi) hemen altına monte etmeyin. Plastik muhafaza parçaları eğrilebilir veya zarar görebilir.
- Duvar braketlerini sabitlerken dikkatli olun. Duvara monte edilen ekipman, duvar içindeki metal üzerinden topraklanmamalıdır. Braketi asmadan önce duvarda elektrik kablosu veya boru bulunmadığından mutlaka emin olun.
- Düşme ve yaralanmayı önlemek için artık kullanılmadığında TV'yi duvardaki sabit konumundan çıkarın.

Ayak montajı

⚠ Uyarı

Ayağı sökmeyin veya değiştirmeyin.
- Aksi hâlde TV devrilebilir, hasar görebilir ve yaralanmaya neden olabilir.

⚠ Dikkat

Bu TV ile verilen ayak dışında başka bir ayak kullanmayın.
- Aksi hâlde TV devrilebilir, hasar görebilir ve yaralanmaya neden olabilir.

Eğrilmiş veya fiziksel olarak hasar görmüş ayağı kullanmayın.
- Hasarlı ayağın kullanılması yaralanmaya neden olabilir. Derhâl yerel Panasonic bayinize başvurun.

Kurulum sırasında tüm vidaların güvenli şekilde sıkıldığından emin olun.
- Vidalar gerektiği gibi montaj sırasında sıkılmazsa ayak TV'yi taşıyacak kadar sağlam olmaz; TV devrilebilir, hasar görebilir ve yaralanmaya neden olabilir.

TV'nin devrilmemesini sağlayın.
- TV'ye çarpılırsa veya TV takılıyken çocuklar ayağa tırmanırsa TV devrilerek yaralanmaya neden olabilir.

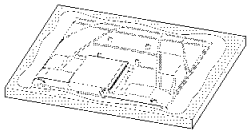
TV'yi kurmak ve çıkarmak için iki veya daha fazla kişi gereklidir.
- İki veya daha fazla kişi yoksa TV düşürülebilir ve yaralanmaya neden olabilir.

Ayağı TV'den çıkarırken belirtilen yöntem dışındaki yöntemleri kullanmayın.
- Aksi hâlde TV ve/veya ayak devrilebilir, hasar görebilir ve yaralanmaya neden olabilir.

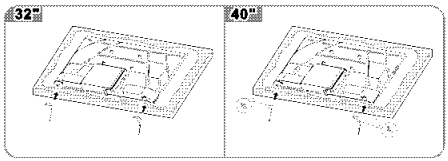
Çizimlerdeki ürün görünümü gerçek ürününüzden farklı olabilir ve yalnızca referans amaçlıdır.

Not: Resimler yalnızca referans amaçlıdır.

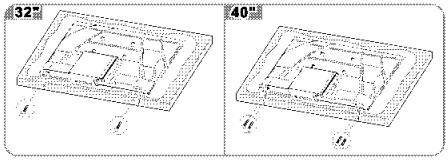
1. TV'yi çıkarın ve üzerinde yumuşak bir bez veya minder bulunan sabit ve düz bir masaya dikkatlice yerleştirin (ekran aşağı bakacak şekilde).



2. TV ile doğru ayak tabanında aynı işaretin (A/B) bulunduğundan emin olun. Bu adım, üzerinde işaret bulunmayan tabanlar için geçerli değildir.



3. Kutuda verilen uygun ayak vidalarını sıkarak ayak tabanlarını TV'ye sabitleyin. Tabanlar modele göre değişebilir.

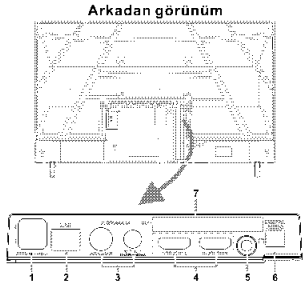


Ayağın TV'den çıkarılması
Duvar askı aparatı kullanırken veya TV'yi yeniden paketlerken ayağı aşağıdaki şekilde çıkarın.
1 Montaj vidalarını TV'den çıkarın.
2 Ayağı TV'den çıkarın.

Bölüm 2: Temel özellikler

TV bağlantı noktaları

Not:
1) Resimler yalnızca referans amaçlıdır.
2) Bağlantı noktalarının konumları modele göre değişebilir.



1. USB bağlantı noktası

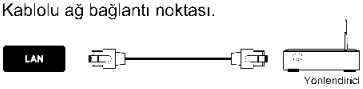
USB cihazlarını TV'ye bağlayın.



Not: USB cihazı kullanılırken cihazı asla çıkarmayın veya TV'yi kapatmayın.

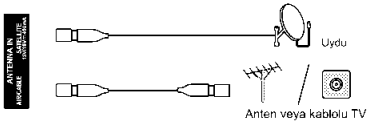
2. LAN bağlantı noktası

Kablolu ağ bağlantı noktası.



3. Anten girişi

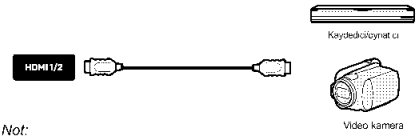
Antenden, kablodan veya uydudan sinyal almak için koaksiyel kablo bağlayın.



Not:
1) RF kablosunu TV'nin altına koymayın.
2) En iyi görüntü ve ses kalitesi için bir anten, doğru kablo (75Ω koaksiyel) ve doğru terminal gereklidir.
3) Ortak anten sistemi kullanılıyorsa duvar anten prizi ile TV arasında uygun bağlantı kablosu ve fiş gerekebilir.
4) Yerel televizyon servis merkezi veya bayiniz, bölgenize uygun anten sistemini ve gerekli aksesuarları edinmenize yardımcı olabilir.
5) Anten kurulumu, mevcut sistemlerin yükseltilmesi veya gereken aksesuarlarla ilgili tüm konular ve oluşan masraflar müşteri olarak sizin sorumluluğunuzdadır.

4. HDMI girişi

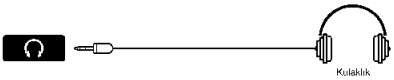
Bağlı HDMI cihazından HDMI giriş sinyalini alır.



Not:
Harici cihazda yalnızca DVI çıkışı varsa HDMI terminaline bağlamak için DVI-HDMI adaptör kablosu kullanın.

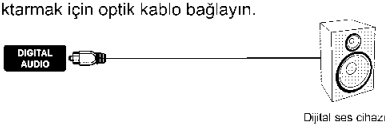
5. Kulaklık

TV sesini bağlı kulaklığa aktarır. Kulaklık takıldığında hoparlörlerin sesi kesilir.



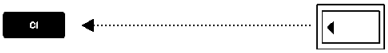
6. Dijital ses çıkışı

TV'nin dijital ses sinyalini uyumlu bir ses alıcısına aktarmak için optik kablo bağlayın.



7. CI yuvası

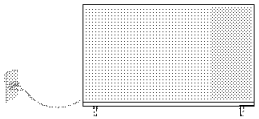
CI kart bağlantı noktası.



Not:
Yangın riskini azaltmak için kullanılmadığında CI bağlantı noktası plastik kapakla kapatılmalıdır. CI bağlantı noktasını kullanmadan önce bağlı ekipmanın yangın muhafazasının yanmaz veya UI94 V-0 sınıfı malzemeden yapıldığından emin olun. Kullanım sonrasında CI bağlantı noktasının plastik kapakla kapatıldığından emin olun. Plastik kapağı ileride kullanmak üzere saklayın. Kaybolursa yenisi için yerel bayiye başvurun.

TV kumandaları

■ Güç bağlantısı



Not: Resim yalnızca referans amaçlıdır.

Elektrik kablosunu TV'ye ve prize bağlayın.

DİKKAT:
AC kablosunun TV soketine tam olarak takıldığından emin olun.
*Yeterince takılmazsa zayıf temas nedeniyle arıza, yangın veya duman oluşabilir.

Elektrik fişini sıkıca takın.

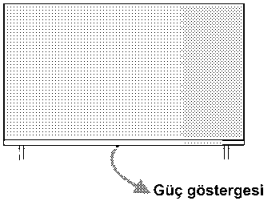
- Elektrik kablosunu çıkarırken önce elektrik fişini prizden çektiğinizden mutlaka emin olun.

■ TV'yi açma veya kapatma

1. Elektrik kablosunu prize ve TV'ye bağlayın.
2. Bekleme modunda TV'yi açmak için **POWER** ⏻ düğmesine basın.
3. Çalışırken TV'yi bekleme moduna geçirmek için **POWER** ⏻ düğmesine basın.
4. TV'yi tamamen kapatmak için elektrik kablosunu çıkarın.

■ Güç göstergesi

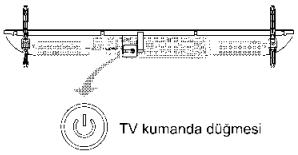
Önden görünüm



Not: Resim yalnızca referans amaçlıdır.

- Kırmızı yanıyor: Bekleme modu.
- Yanmıyor: Çalışıyor/kapalı.

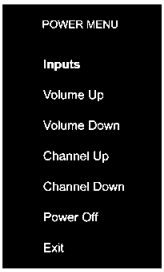
■ Güç seçenekleri



- **Kapalı (STR) modunda**
  TV'yi açmak için TV kumanda düğmesine kısa basın.

- **Çalışırken**

* TV'yi STR (RAM'e askıya alma) moduna geçirmek için TV kumanda düğmesine uzun basın.
* Aşağıdaki güç menüsünü açmak için TV kumanda düğmesine kısa basın.

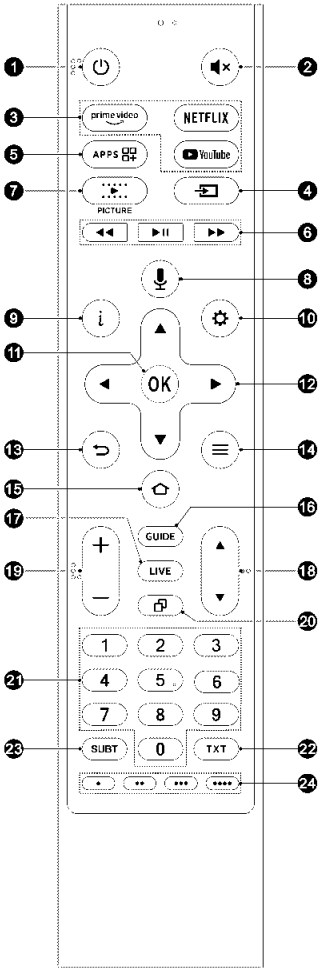


- **Güç menüsünde**
  İstenen öğeyi seçmek için TV kumanda düğmesine kısa basın. Seçilen öğeye girmek veya öğeyi çalıştırmak için düğmeye uzun basın.

* **Girişler:** Giriş kaynakları listesine erişir.
* **Ses artırma/azaltma:** Ses seviyesini ayarlar.
* **Kanal yukarı/aşağı:** Kanal değiştirir.
* **Kapat:** TV'yi STR moduna geçirir.
* **Çıkış:** Güç menüsünden çıkar.

Uzaktan kumanda

Not:
1). Resimler yalnızca referans amaçlıdır.
2). Kumandanın görünümü, düğmeleri ve işlevleri bölgeye veya modele göre değişebilir.
3). Yazılım yükseltmeleri veya güncellemeleri nedeniyle uzaktan kumanda işlevleri önceden bildirilmeden değiştirilebilir. Gerçek TV'nizi esas alın.



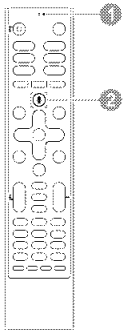
1. **POWER (⏻): TV'yi açar veya kapatır.**
2. **MUTE (🔇):** TV sesini kapatır veya geri açar.
3. **Uygulama düğmeleri:** Belirli uygulamalara hızlı ve doğrudan erişir.
4. **SOURCE (⏏):** Giriş kaynağı menüsüne erişir.
5. **APPS (APPS):** Tüm uygulamaları gösterir.
6. **Medya oynatıcı düğmeleri**
   • **Oynat/duraklat (⏯):** Oynatmayı başlatır veya duraklatır.
   • **Hızlı geri (⏪):** Oynatmayı hızla geri sarar.
   • **Hızlı ileri (⏩):** Oynatmayı hızla ileri sarar.
7. **PICTURE (⁘):** Görüntü modunu seçer.
8. **MIC (🎤):** Ses işlevini etkinleştirir. Sesli komutunuzu almaya başlaması için MIC düğmesini basılı tutun. Konuşmanız bitince ses işlevini çalıştırmak için MIC düğmesini bırakın.
9. **INFO (i):** Ayrıntılı bilgileri görüntüler.
10. **QUICK (⚙):** Hızlı ayarlar menüsüne erişir.
11. **OK:** Seçilen öğeyi onaylar, açar veya çalıştırır.
12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶) İstediğiniz içeriği seçmek için menüde gezinir.
13. **BACK (⮌):** Bir üst menüye döner veya mevcut arayüzden çıkar.
14. **MENU (☰):** Ekran seçeneklerine veya "Altyazılar/Kapalı altyazılar" ya da "Ses" seçilerek altyazı veya ses dilinin ayarlanabildiği Canlı TV ayarlarına erişir.
15. **HOME (⌂):** Ana ekrana erişir.
16. **GUIDE:** Elektronik program rehberine erişir.
17. **LIVE:** Canlı TV moduna erişir.
18. **Kanal yukarı/aşağı (▲/▼):** Kanal değiştirir.
19. **Ses artırma/azaltma (+ / —):** Ses seviyesini ayarlar.
20. **RECENT (🗗):** Son izlenen içerikler listesine erişir.
21. **Sayı düğmeleri (0~9):** Doğrudan kanal seçer veya sayı girer.
22. **TXT:** Teletekst menüsüne erişir.
23. **SUBT:** Altyazı veya kapalı altyazı işlevini ayarlar.
24. **Renk düğmeleri (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Belirli modda belirtilen işlevi gerçekleştirir.

Bluetooth uzaktan kumandayı TV'nizle eşleştirme

TV ile verilen uzaktan kumandada ses işlevini kullanmadan önce kumandayı TV ile eşleştirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. **HOME** düğmesi → ⚙ (Ayarlar) → "Uzaktan Kumandalar ve Bluetooth Cihazları" veya "Denetleyiciler ve Bluetooth Cihazları" seçimini yapın.
2. Ekranda " Fire TV Remote Ready to pair " görünene kadar **HOME** düğmesini 10 saniye basılı tutun.
3. Bu kumandanın eklenmesini onaylamak için **OK** düğmesine basın.
4. Kumanda, TV ile başarıyla eşleştirildikten sonra listede görünür.

Ses işlevi



1. Ses işlevi mikrofonu
Ses işlevi için mikrofon. Ses işlevini kullanırken ağzınızı mikrofondan en fazla 5 santimetre uzakta tutmanız önerilir.

2. Ses işlevi MIC düğmesi
Ses işlevini etkinleştirir.

Titreşimsiz görüntü

Ekran titreşimi, uzun süreli izleme sonrasında göz yorgunluğu, bitkinlik ve baş ağrısına neden olabilir. Bu üründeki "Titreşimsiz görüntü" teknolojisi rahat bir izleme deneyimi sağlar. 0~3000Hz frekans aralığında görünür veya görünmez titreşim yoktur; bu durum merkez parlaklığı herhangi bir değere ayarlandığında doğrulanabilir.

Not: "Titreşimsiz görüntü" teknolojisi bölgeye veya modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Ekran okuyucu

Bu özellik görme engelli kullanıcıların TV'yi daha kolay kullanmasına yardımcı olur. Ekran okuyucuyu etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için **HOME** düğmesi → ⚙ Ayarlar → Erişilebilirlik → VoiceView → VoiceView (Ekran Okuyucu) → VoiceView → Açık/Kapalı seçimini yapın.

Kumandamı bul

Bu özellik, kaybolduğunda uzaktan kumandanızı kolayca bulmanıza yardımcı olur. Fire TV uygulamasını kullanabilir veya Alexa'dan kumandanızı bulmasını isteyebilirsiniz.

- **Alexa'ya sorun:** Echo gibi Alexa özellikli bir cihaza "Alexa, kumandamı bul" deyin.
- **Fire TV uygulamasını kullanın**

  Adım 1: TV'nizi ve cep telefonunuzu aynı WiFi ağına bağlayın.

  Adım 2: TV'nizde ve telefonunuzda aynı Amazon hesabına giriş yapın.

  Adım 3: Kumandanın pil gücünün yeterli olduğundan ve TV ile başarıyla eşleştirildiğinden emin olun.

  Adım 4: Amazon Fire TV uygulamasını cep telefonunuza indirin.

  Adım 5: Fire TV uygulamasında " 📱 " seçeneğini seçin, ardından listede TV'nizin adına dokunun.

  Adım 6: TV ekranında görüntülenen dört haneli PIN kodunu girin.

  Adım 7: " ••• " → Kumandamı Bul → Kumandayı Çaldır seçimini yapın.

  Adım 8: Kumanda, bulmanıza yardımcı olmak için ses çıkarır. Bulduğunuzda sesi durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.

Bölüm 3: Teknik bilgiler

Bakım

Önce elektrik fişini prizden çıkarın.

Düzenli bakım:
Kir veya parmak izlerini temizlemek için ekran panelini, muhafazayı veya ayağı yumuşak bir bezle hafifçe silin.

İnatçı kirler için:
Önce yüzeydeki tozu temizleyin. Yumuşak bir bezi temiz su veya seyreltilmiş nötr deterjanla (1 ölçü deterjana 100 ölçü su) nemlendirin.
Bezi sıkın ve yüzeyi silin.
Son olarak tüm nemi kurulayın.

Elektrik fişi
Elektrik fişini düzenli aralıklarla kuru bir bezle silin. Nem ve toz yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

⚠ Dikkat

Sert bez kullanmayın veya yüzeyi fazla sert ovalamayın; aksi hâlde yüzey çizilebilir.

- TV yüzeylerini suya veya deterjana maruz bırakmamaya dikkat edin. TV'nin içine giren sıvı arızaya neden olabilir.
- Yüzeyi böcek kovucu, çözücü, tiner veya diğer uçucu maddelere maruz bırakmayın. Bunlar yüzey kalitesini bozabilir veya boyanın soyulmasına neden olabilir.
- Ekran panelinin yüzeyi özel işlem görmüştür ve kolayca zarar görebilir. Yüzeye tırnağınızla veya başka sert nesnelerle vurmayın ya da yüzeyi çizmeyin.
- Muhafazayı ve ayağı uzun süre kauçuk veya PVC ile temas ettirmeyin. Bu, yüzey kalitesini bozabilir.

Sorun giderme

TV'nizde karşılaştığınız sorunların çoğu aşağıdaki sorun giderme listesine başvurarak giderilebilir.

Görüntü ve ses yok
- Sigortanın veya devre kesicinin çalıştığını kontrol edin.
- Prize başka bir elektrikli cihaz takarak çalıştığından veya açık olduğundan emin olun.
- Elektrik fişi prizle iyi temas etmiyor.
- Sinyal kaynağını kontrol edin.

Renk yok
- Doygunluğu ayarlayın.

Uzaktan kumanda çalışmıyor
- Pilleri değiştirin.
- Piller doğru takılmamıştır.
- Şebeke gücü bağlı değildir.

Görüntü yok, ses normal
- Parlaklık ve kontrastı ayarlayın.

Görüntü normal, ses yok
- Sesi artırmak için Vol+ düğmesine basın.
- Ses kapalıdır; sessiz düğmesine basarak sesi geri açın.

Radyo frekansı paraziti

Bu parazit hareketli dalgalanmalar veya çapraz çizgiler ve bazen görüntüde kontrast kaybı oluşturur. Radyo paraziti kaynağını bulun ve ortadan kaldırın.

Bluetooth uzaktan kumanda eşleştirilemiyor
- Uzaktan kumandayı eşleştirmeyi birkaç kez daha deneyin.
- Pilleri değiştirin.

Radyo modülü

Radyo modülü özellikleri		
Kablosuz bağlantı türü	Frekans bandı	İletim gücü (maks.)
Kablosuz ağ (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Bant I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (kullanılamayabilir) Bant II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (kullanılamayabilir) Bant III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (kullanılamayabilir)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Açıklama:
1). Cihaz kullanıcıdan en az 20cm uzağa yerleştirilmeli veya bu mesafede çalıştırılmalıdır.
2). Satış bölgelerine göre kablosuz modül farklı yapılandırmalara sahip olabilir; bunlar bu kılavuzda belirtilen azami değerleri aşmaz.
3). Aşağıdaki ülkelerdeki kısıtlamalar veya gereklilikler:
5150-5350MHz aralığında yalnızca iç mekânda kullanım.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Teknik özellikler

Model No.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Güç kaynağı		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Güç tüketimi	Anma gücü	60 W	74 W
	Bekleme durumu	< 0,5 W	< 0,5 W
Ekran paneli	Görünür ekran boyutu	80 cm	100 cm
	Çözünürlük	1920 × 1080	1920 × 1080
Boyutlar (U X G X Y)	Yalnızca TV	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Ayak ile	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Net ağırlık		3,3 kg (yalnızca TV) 3,33 kg (ayak ile)	4,7 kg (yalnızca TV) 4,8 kg (ayak ile)
Ses çıkışı		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV sistemi		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanal kapsamı		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz	
Ortam		Çalışma sıcaklığı: 5 °C ~ 40 °C	
		Çalışma nemi: %20~%80	
		Saklama sıcaklığı: −15 °C ~ 45 °C	
		Saklama nemi: %10~%90, yoğuşmasız	

Not

1. Tasarım ve teknik özellikler önceden bildirilmeden değiştirilebilir.
2. Burada belirtilen ağırlık ve boyutlar yaklaşık değerlerdir.
3. Bu kılavuzdaki çizimler yalnızca referans amaçlıdır.
4. TV'niz bu kılavuzda gösterilenden biraz farklı olabilir.
5. Kuru ortamda statik elektrik nedeniyle ürün yeniden başlayarak ana OSD arayüzüne, USB oynatıcı arayüzüne veya önceki kaynak moduna dönebilir. Bu normaldir; TV'yi kullanmaya devam edin.

Not

İşbu belgeyle [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**], [**TV-32S65CEZS** / **TV-40S65CEZS**] tipi radyo ekipmanının 2014/53/EU Direktifine uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni şu internet adresinde bulunabilir: https://www.panasonic.swmeu.com.

Lisans

Amazon, Fire, Alexa ve ilgili tüm markalar Amazon.com, Inc. veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır.

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby, Dolby Audio ve çift D simgesi, Dolby Laboratories Licensing Corporation'ın ticari markalarıdır.

Kullanılan HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface ticari markaları, HDMI ticari takdim şekli ve HDMI Logoları, HDMI Licensing Administrator, Inc.'in Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerdeki ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS lisansı

Bu ürün aşağıdaki yazılımları içerir:
(1) Metz Display Polska Sp. z o.o. tarafından veya onun için bağımsız geliştirilen yazılım.
(2) Üçüncü taraflara ait olup Metz Display Polska Sp. z o.o.'ya lisanslanan yazılım.
(3) GNU General Public License, Sürüm 2.0 (GPL V2.0) kapsamında lisanslanan yazılım,
(4) GNU LESSER General Public License, Sürüm 2.1 (LGPL V2.1) kapsamında lisanslanan yazılım ve/veya
(5) GPL V2.0 ve/veya LGPL V2.1 kapsamındakiler dışındaki açık kaynak yazılımlar.

(3) - (5) kategorilerindeki yazılımlar yararlı olacağı umuduyla dağıtılır, ancak HİÇBİR GARANTİ VERİLMEZ; zımni TİCARETE ELVERİŞLİLİK veya BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK garantisi dahi verilmez.

Bu ürünün tesliminden itibaren en az üç (3) yıl boyunca Metz, aşağıdaki iletişim bilgileri üzerinden başvuran herhangi bir üçüncü tarafa, kaynak kodunun fiziksel dağıtım maliyetini aşmayan bir ücret karşılığında, GPL V2.0, LGPL V2.1 veya bunu gerektiren diğer lisansların kapsadığı ilgili kaynak kodunun makine tarafından okunabilir tam kopyasını ve ilgili telif hakkı bildirimini sağlayacaktır.
İletişim: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic", Panasonic Holdings Corporation'ın tescilli ticari markasıdır ve Panasonic Holdings Corporation lisansı altında kullanılır. Yalnızca [Avrupa] için lisanslanmıştır.

Panasonic®

Οδηγίες χρήσης

Ελληνικά

Τηλεόραση LED

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν Panasonic.
Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν και φυλάξτε τις για μελλοντική αναφορά.
Οι εικόνες αυτού του εγχειριδίου παρέχονται μόνο για επεξηγηματικούς σκοπούς.

Περιεχόμενα

Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή

Προειδοποίηση 3
Περιβάλλον χρήσης 4
Καθαρισμός 4
Ανάρτηση της τηλεόρασης στον τοίχο 4
Προσοχή 4
Σύμβολα 6
Προφυλάξεις χρήσης τηλεχειριστηρίου 6
Τοποθέτηση/αφαίρεση μπαταριών τηλεχειριστηρίου 7
Παρεχόμενα εξαρτήματα 7
Προαιρετικά εξαρτήματα 8
Τοποθέτηση βάσης 9

Κεφάλαιο 2: Βασικές λειτουργίες

Ακροδέκτες τηλεόρασης 10
Χειριστήρια τηλεόρασης 11
Τηλεχειριστήριο 12
Σύζευξη τηλεχειριστηρίου Bluetooth με την τηλεόραση 13
Φωνητική λειτουργία 13
Χωρίς τρεμόπαιγμα 13
Λειτουργία προστασίας ματιών 13
Προσβασιμότητα 13

Κεφάλαιο 3: Τεχνικές πληροφορίες

Συντήρηση 14
Αντιμετώπιση προβλημάτων 14
Μονάδα ραδιοεπικοινωνίας 14
Προδιαγραφές 15
Άδεια χρήσης 16
Άδεια OSS 16

Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή

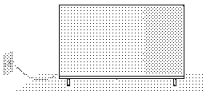
⚠ Προειδοποίηση

Χειρισμός φις και καλωδίου ρεύματος
Εισάγετε πλήρως το φις στην πρίζα. (Εάν είναι χαλαρό, μπορεί να παραχθεί θερμότητα και να προκληθεί πυρκαγιά.)
Βεβαιωθείτε ότι το φις είναι εύκολα προσβάσιμο.
Μην αγγίζετε το φις με βρεγμένα χέρια. (Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.)
Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο ρεύματος διαφορετικό από αυτό που παρέχεται με την τηλεόραση. (Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.)
Μην προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο ρεύματος. (Ένα κατεστραμμένο καλώδιο μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.)
- Μη μετακινείτε την τηλεόραση με το καλώδιο συνδεδεμένο στην πρίζα.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο ή το καλώδιο κοντά σε αντικείμενα υψηλής θερμοκρασίας.
- Μη συστρέφετε, λυγίζετε υπερβολικά ή τεντώνετε το καλώδιο.
- Μην τραβάτε το καλώδιο. Κατά την αποσύνδεση, κρατάτε το σώμα του φις.
- Μη χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο φις ή πρίζα.
- Χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε εύκρατα κλίματα.

Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε ανωμαλία, αποσυνδέστε αμέσως το φις ρεύματος!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Οι τύποι φις ρεύματος διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα.

Τροφοδοσία
- Αυτή η τηλεόραση έχει σχεδιαστεί για λειτουργία με
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Επιτραπέζια χρήση / ανάρτηση στον τοίχο

Μη χρησιμοποιείτε εξωτερικό σταθεροποιητή τάσης με την τηλεόραση
- Ένας σταθεροποιητής χαμηλής ποιότητας μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην τηλεόραση.
- Η εγγύηση δεν ισχύει εάν χρησιμοποιείται εξωτερικός σταθεροποιητής.

Μην αφαιρείτε τα καλύμματα και μην τροποποιείτε ποτέ μόνοι σας την τηλεόραση
- Μην αφαιρείτε το πίσω κάλυμμα, καθώς τότε γίνονται προσβάσιμα εξαρτήματα υπό τάση. Δεν υπάρχουν εσωτερικά μέρη επισκευάσιμα από τον χρήστη. (Τα εξαρτήματα υψηλής τάσης μπορεί να προκαλέσουν σοβαρή ηλεκτροπληξία.)
- Αναθέστε τον έλεγχο, τη ρύθμιση ή την επισκευή της τηλεόρασης στον τοπικό αντιπρόσωπο Panasonic.
- Πριν εγκαταστήσετε ή χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, ανατρέξτε στις ηλεκτρικές πληροφορίες και τις πληροφορίες ασφαλείας στην εξωτερική πίσω πλευρά του περιβλήματος.
- Το φις ρεύματος χρησιμοποιείται ως διάταξη αποσύνδεσης και πρέπει να παραμένει άμεσα προσβάσιμο.

Μην εκθέτετε σε βροχή ή υπερβολική υγρασία
- Για να αποφύγετε ζημιές που μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά, μην εκθέτετε αυτή την τηλεόραση σε βροχή ή υπερβολική υγρασία. Η τηλεόραση δεν πρέπει να εκτίθεται σε σταγόνες ή πιτσιλιές νερού. Μην τοποθετείτε αντικείμενα γεμάτα με υγρά, όπως βάζα, επάνω ή πάνω από την τηλεόραση.

Μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στην τηλεόραση
- Μην αφήνετε αντικείμενα να πέσουν μέσα στην τηλεόραση από τις οπές εξαερισμού. (Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.)

Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε επικλινείς ή ασταθείς επιφάνειες και βεβαιωθείτε ότι δεν προεξέχει από την άκρη της βάσης
- Η τηλεόραση μπορεί να πέσει ή να ανατραπεί.
- Το ύψος εγκατάστασης πρέπει να είναι μεγαλύτερο από 800 mm και μικρότερο από 1100 mm. Η ελάχιστη οριζόντια απόσταση είναι 450 mm.

Χρησιμοποιείτε μόνο τις ειδικές βάσεις/εξοπλισμό στερέωσης
- Μη εγκεκριμένες βάσεις ή άλλα εξαρτήματα στερέωσης μπορεί να καταστήσουν την τηλεόραση ασταθή, με κίνδυνο τραυματισμού. Αναθέστε την εγκατάσταση στον τοπικό αντιπρόσωπο Panasonic.
- Κατά τη στερέωση της τηλεόρασης σε τοίχο ή οροφή, εγκαταστήστε το προϊόν σύμφωνα με τη μέθοδο που συνιστά ο κατασκευαστής. Πρόκειται για μέτρο ασφαλείας.
- Χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα/παρελκόμενα που ορίζονται ή παρέχονται από τον κατασκευαστή (όπως το ειδικό τροφοδοτικό, η μπαταρία κ.λπ.).

Μην εκθέτετε σε άμεσο ηλιακό φως και άλλες πηγές θερμότητας
- Αποφεύγετε την έκθεση της τηλεόρασης σε άμεσο ηλιακό φως και άλλες πηγές θερμότητας.



Για να αποτρέψετε την εξάπλωση πυρκαγιάς, διατηρείτε πάντα κεριά και άλλες γυμνές φλόγες μακριά από αυτό το προϊόν.

Περιβάλλον χρήσης

⚠Προειδοποίηση: Κίνδυνος ανατροπής
Μια τηλεόραση μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ιδίως παιδιών, μπορούν να αποφευχθούν με απλές προφυλάξεις, όπως:

- Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ έπιπλα, βάσεις ή μεθόδους στερέωσης που συνιστά ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ έπιπλα που μπορούν να στηρίξουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ΠΑΝΤΑ ότι η τηλεόραση δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου στήριξης.
- Ενημερώνετε ΠΑΝΤΑ τα παιδιά για τους κινδύνους αναρρίχησης στα έπιπλα προκειμένου να φτάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.
- Τοποθετείτε ΠΑΝΤΑ τα καλώδια της τηλεόρασης έτσι ώστε να μην μπορεί κανείς να σκοντάψει, να τα τραβήξει ή να τα πιάσει.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ τηλεόραση σε ασταθές σημείο.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ την τηλεόραση σε ψηλά έπιπλα (π.χ. ντουλάπια ή βιβλιοθήκες) χωρίς να στερεώσετε τόσο το έπιπλο όσο και την τηλεόραση σε κατάλληλο στήριγμα.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ την τηλεόραση πάνω σε ύφασμα ή άλλα υλικά μεταξύ της τηλεόρασης και του επίπλου στήριξης.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ αντικείμενα που μπορεί να παρακινήσουν παιδιά να σκαρφαλώσουν, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια, πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο όπου βρίσκεται.

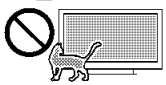
Εάν διατηρήσετε και μεταφέρετε την υπάρχουσα τηλεόραση σε άλλο σημείο, ισχύουν οι ίδιες προφυλάξεις.

Καθαρισμός

- Μην ψεκάζετε νερό ή απορρυπαντικό απευθείας στην οθόνη για καθαρισμό. Η εισχώρηση υγρών προκαλεί ζημιά στην τηλεόραση.



- Προσέχετε γάτες, ποντίκια ή άλλα ζώα που μπορεί να ουρήσουν στην τηλεόραση (μπροστά ή πίσω). Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη.



- Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά ή σκληρά αντικείμενα (νύχια, μαχαίρια κ.λπ.) στην οθόνη. Μπορεί να καταστρέψουν την επιφάνειά της.

Ανάρτηση της τηλεόρασης στον τοίχο

- Ελέγξτε ότι ο τοίχος μπορεί να στηρίξει το βάρος της τηλεόρασης και της επιτοίχιας βάσης.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης που παρέχονται με την επιτοίχια βάση.
- Η τηλεόραση πρέπει να εγκατασταθεί σε κατακόρυφο τοίχο.
- Χρησιμοποιείτε μόνο βίδες κατάλληλες για το υλικό του τοίχου.
- Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια της τηλεόρασης τοποθετούνται έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κανείς.

Όλες οι υπόλοιπες οδηγίες ασφαλείας για τις τηλεοράσεις μας ισχύουν και εδώ.
Προειδοποίηση: Αυτή η εργασία απαιτεί δύο άτομα.
Για ασφαλή εγκατάσταση, τηρείτε τις ακόλουθες προφυλάξεις.

⚠ Προσοχή

1. **Διαβάστε αυτές τις οδηγίες** — Όλες οι οδηγίες λειτουργίας πρέπει να διαβαστούν και να κατανοηθούν πριν χρησιμοποιηθεί το προϊόν.
2. **Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες** — Οι οδηγίες ασφαλείας και λειτουργίας πρέπει να φυλάσσονται σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.
3. **Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις** — Τηρείτε αυστηρά όλες τις προειδοποιήσεις στο προϊόν και στις οδηγίες.
4. **Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες** — Πρέπει να ακολουθούνται όλες οι οδηγίες λειτουργίας.
5. **Εξαρτήματα** — Χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα/παρελκόμενα που ορίζει ο κατασκευαστής. Μη χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που δεν συνιστώνται από αυτόν. Ακατάλληλα εξαρτήματα μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα.
6. **Τροφοδοσία** — Το προϊόν προορίζεται για τροφοδοσία από εγκεκριμένη πηγή που αναγράφεται στην πινακίδα χαρακτηριστικών. Εάν δεν γνωρίζετε τον τύπο τροφοδοσίας της κατοικίας σας, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή την τοπική εταιρεία ηλεκτρισμού. Για πρόσθετη προστασία κατά τη διάρκεια καταιγίδας ή όταν το προϊόν μένει χωρίς επίβλεψη και αχρησιμοποίητο για μεγάλο διάστημα, αφαιρέστε το φις από την πρίζα και αποσυνδέστε το καλωδιακό σύστημα.
   Μην παρακάμπτετε τη λειτουργία ασφαλείας του πολωμένου ή γειωμένου φις. Ένα πολωμένο φις έχει δύο ελάσματα, το ένα φαρδύτερο από το άλλο. Ένα γειωμένο φις έχει δύο ελάσματα και έναν τρίτο ακροδέκτη γείωσης. Το φαρδύ έλασμα ή ο τρίτος ακροδέκτης παρέχεται για την ασφάλειά σας. Εάν το παρεχόμενο φις δεν ταιριάζει στην πρίζα σας, συμβουλευτείτε ηλεκτρολόγο για την αντικατάσταση της παλιάς πρίζας.
7. **Προστασία καλωδίου ρεύματος** — Προστατεύετε το καλώδιο από πάτημα ή σύνθλιψη, ιδίως στα φις, στις πρίζες και στο σημείο εξόδου από τη συσκευή.
8. **Υπερφόρτωση** — Μην υπερφορτώνετε πρίζες τοίχου, καλώδια προέκτασης ή πρίζες άλλου εξοπλισμού, καθώς μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
9. **Συντήρηση** — Αναθέτετε όλες τις εργασίες σε ειδικευμένο τεχνικό προσωπικό. Απαιτείται συντήρηση όταν η συσκευή έχει υποστεί οποιαδήποτε ζημιά, όπως φθορά καλωδίου ή φις, εισροή υγρών ή αντικειμένων, έκθεση σε βροχή ή υγρασία, μη φυσιολογική λειτουργία ή πτώση.
10. **Ζημιές που απαιτούν επισκευή** — Εάν συμβεί οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις, αποσυνδέστε το καλώδιο από την πρίζα AC και ζητήστε επισκευή από ειδικευμένο τεχνικό.
    a. Όταν έχει υποστεί ζημιά το καλώδιο ή το φις.
    b. Όταν χυθεί υγρό πάνω στο προϊόν ή πέσουν αντικείμενα στο εσωτερικό του.
    c. Όταν το προϊόν εκτεθεί σε βροχή ή νερό.
    d. Όταν το προϊόν δεν λειτουργεί σωστά όπως περιγράφεται στις οδηγίες.
    Μην πειράζετε χειριστήρια διαφορετικά από όσα περιγράφονται στις οδηγίες. Η λανθασμένη ρύθμιση άλλων χειριστηρίων μπορεί να προκαλέσει ζημιά, που συχνά απαιτεί εκτεταμένες εργασίες ρύθμισης από ειδικευμένο τεχνικό.

e. Εάν το προϊόν πέσει ή το περίβλημα υποστεί οποιαδήποτε ζημιά.

f. Όταν το προϊόν παρουσιάσει μη φυσιολογική κατάσταση ή αισθητή αλλαγή απόδοσης. Κάθε παρατηρήσιμη ανωμαλία υποδεικνύει ανάγκη συντήρησης.

11. Ανταλλακτικά — Εάν απαιτούνται ανταλλακτικά, βεβαιωθείτε ότι ο τεχνικός χρησιμοποιεί όσα ορίζει ο κατασκευαστής ή ανταλλακτικά με τα ίδια χαρακτηριστικά και απόδοση με τα αρχικά. Μη εγκεκριμένα ανταλλακτικά μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή/και άλλους κινδύνους.

12. Έλεγχοι ασφαλείας — Μετά τη συντήρηση ή επισκευή, ζητήστε από τον τεχνικό ελέγχους ασφαλείας ώστε να διασφαλιστεί η σωστή κατάσταση λειτουργίας του προϊόντος.

13. Βάση — Χρησιμοποιείτε μόνο τροχήλατο έπιπλο, βάση, τρίποδο, στήριγμα ή τραπέζι που ορίζει ο κατασκευαστής ή πωλείται με τη συσκευή. Μην τοποθετείτε το προϊόν σε ασταθές τροχήλατο, βάση, τρίποδο ή τραπέζι. Η ασταθής στήριξη μπορεί να προκαλέσει πτώση, σοβαρούς τραυματισμούς και ζημιά στο προϊόν. Κατά την επιτοίχια τοποθέτηση, ακολουθείτε τις οδηγίες του κατασκευαστή. Χρησιμοποιείτε μόνο τα συνιστώμενα εξαρτήματα στερέωσης.



14. Προσεκτική μετακίνηση — Εάν χρησιμοποιείται τροχήλατο, μετακινείτε προσεκτικά το σύνολο τροχήλατου/συσκευής για να αποφύγετε τραυματισμό από ανατροπή. Απότομα σταματήματα, υπερβολική δύναμη και ανώμαλα δάπεδα μπορεί να προκαλέσουν πτώση του προϊόντος από το τροχήλατο.
Μην επιχειρείτε ποτέ να μετακινήσετε την τηλεόραση χωρίς να αποσυνδέσετε το καλώδιο AC.

15. Κεραυνοί — Αποσυνδέετε τη συσκευή κατά τις καταιγίδες ή όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο διάστημα.
Για πρόσθετη προστασία κατά τη διάρκεια καταιγίδας ή όταν η τηλεόραση μένει χωρίς επίβλεψη και αχρησιμοποίητη για μεγάλο διάστημα, αφαιρέστε το φις από την πρίζα και αποσυνδέστε την κεραία. Έτσι αποτρέπονται ζημιές από κεραυνούς και υπερτάσεις του δικτύου.

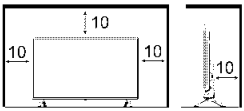
16. Προστασία οθόνης — Η οθόνη αυτού του προϊόντος είναι από ψυαλί. Μπορεί επομένως να σπάσει εάν το προϊόν πέσει ή χτυπηθεί από άλλα αντικείμενα. Εάν σπάσει, προσέξτε να μην τραυματιστείτε από τα θραύσματα.

17. Ελάττωμα εικονοστοιχείων — Η οθόνη είναι προϊόν πολύ υψηλής τεχνολογίας που παρέχει εικόνες με λεπτομέρεια. Περιστασιακά, λίγα ανενεργά εικονοστοιχεία μπορεί να εμφανίζονται ως σταθερές μπλε, πράσινες ή κόκκινες κουκκίδες. Αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση του προϊόντος.

18. Μην εμποδίζετε τις πίσω οπές εξαερισμού

- Ο επαρκής αερισμός είναι απαραίτητος για την αποφυγή βλάβης των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.
- Μην παρεμποδίζετε τον αερισμό καλύπτοντας τα ανοίγματα με εφημερίδες, τραπεζομάντιλα, κουρτίνες ή άλλα αντικείμενα.
- Συνιστάται κενό τουλάχιστον 10 cm γύρω από όλη την τηλεόραση, ακόμη και μέσα σε ντουλάπι ή ανάμεσα σε ράφια.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση, διατηρείτε το κενό μεταξύ του κάτω μέρους της τηλεόρασης και της επιφάνειας στήριξης.
- Εάν δεν χρησιμοποιείται η βάση, βεβαιωθείτε ότι δεν εμποδίζονται οι κάτω οπές εξαερισμού.
- Μην εγκαθιστάτε τον εξοπλισμό σε περιορισμένο ή εντοιχισμένο χώρο, όπως βιβλιοθήκη ή παρόμοιο έπιπλο. Διατηρείτε καλό αερισμό σε ανοικτό χώρο.

Ελάχιστη απόσταση



Σημείωση: Η εικόνα είναι μόνο ενδεικτική.

19. Μην καταπίνετε την μπαταρία. Κίνδυνος χημικών εγκαυμάτων
Κρατάτε τις νέες και τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από παιδιά. Εάν η θήκη μπαταριών δεν κλείνει με ασφάλεια, διακόψτε τη χρήση του προϊόντος και κρατήστε το μακριά από παιδιά. Εάν υποψιάζεστε κατάποση μπαταρίας ή εισαγωγή της σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

20. Ακρόαση — Η ακρόαση μουσικής σε υψηλή ένταση και για παρατεταμένα διαστήματα μπορεί να βλάψει την ακοή. Για να μειώσετε τον κίνδυνο, χαμηλώστε την ένταση σε ασφαλές, άνετο επίπεδο και περιορίστε τον χρόνο ακρόασης σε υψηλή ένταση.

21. Ζημιές

- Εκτός από περιπτώσεις όπου αναγνωρίζεται ευθύνη από την τοπική νομοθεσία, η Panasonic δεν ευθύνεται για δυσλειτουργίες από κακή χρήση ή χρήση του προϊόντος ούτε για άλλα προβλήματα ή ζημιές που προκαλούνται από τη χρήση του.
- Η Panasonic δεν ευθύνεται για απώλεια δεδομένων κ.λπ. λόγω καταστροφών.
- Οι εξωτερικές συσκευές που προμηθεύεται χωριστά ο πελάτης δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Η προστασία των δεδομένων που αποθηκεύονται σε αυτές αποτελεί ευθύνη του πελάτη. Η Panasonic δεν ευθύνεται για κατάχρηση αυτών των δεδομένων.

22. Χρήστης

- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός εάν επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες χρήσης από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται ώστε να μην παίζουν με τη συσκευή.

Σύμβολα

- Οι ακροδέκτες με το σύμβολο « ϟ » μπορεί να φέρουν τάση αρκετά υψηλή ώστε να υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Η εξωτερική καλωδίωση σε αυτούς πρέπει να εγκαθίσταται από εκπαιδευμένο άτομο ή να χρησιμοποιούνται έτοιμα καλώδια.

⏚ • Ακροδέκτης προστατευτικής γείωσης. Η συσκευή πρέπει να συνδέεται σε πρίζα με προστατευτική γείωση.
(Μόνο για συσκευές Κλάσης I)

- Εάν το προϊόν φέρει το σύμβολο ⧈ στην πινακίδα χαρακτηριστικών και το καλώδιο τροφοδοσίας έχει δύο ακίδες, πρόκειται για ηλεκτρική συσκευή Κλάσης II ή διπλής μόνωσης. Έχει σχεδιαστεί ώστε να μη χρειάζεται σύνδεση ασφαλείας με την ηλεκτρική γείωση.
- Συνιστάται να περιλαμβάνονται οι ακόλουθες πληροφορίες, όπου ισχύουν:

~ Υποδηλώνει εναλλασσόμενο ρεύμα (AC).

⎓ Υποδηλώνει συνεχές ρεύμα (DC).

⧈ Υποδηλώνει εξοπλισμό Κλάσης II.

⏻ Υποδηλώνει κατάσταση αναμονής.

| Υποδηλώνει ενεργοποιημένη τροφοδοσία.

ϟ Υποδηλώνει επικίνδυνη τάση.

⏚ Υποδηλώνει εξοπλισμό Κλάσης I.



- Το σύμβολο κεραυνού με βέλος μέσα σε ισόπλευρο τρίγωνο ειδοποιεί τον χρήστη για μη μονωμένη «επικίνδυνη τάση» στο περίβλημα του προϊόντος, αρκετά υψηλή ώστε να δημιουργεί κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην αφαιρείτε το κάλυμμα (ή το πίσω μέρος). Δεν υπάρχουν εσωτερικά μέρη επισκευάσιμα από τον χρήστη. Απευθυνθείτε σε ειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.
- Το θαυμαστικό μέσα σε ισόπλευρο τρίγωνο ειδοποιεί τον χρήστη για σημαντικές οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης στα έντυπα που συνοδεύουν τη συσκευή.

ΔΙΠΟΛΙΚΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ / ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟΝ ΟΥΔΕΤΕΡΟ!

- Η επαφή με επικίνδυνα μέρη υπό τάση στην πλακέτα τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Κατά τη συντήρηση, απαιτείται αποσύνδεση από το δίκτυο (π.χ. αφαίρεση του φις) και επιβεβαίωση ότι δεν υπάρχει επικίνδυνη τάση στην πλακέτα τροφοδοσίας.



Αυτό το σύμβολο δηλώνει την παρουσία υψηλής τάσης στο εσωτερικό. Οποιαδήποτε επαφή με εσωτερικό εξάρτημα του προϊόντος είναι επικίνδυνη.



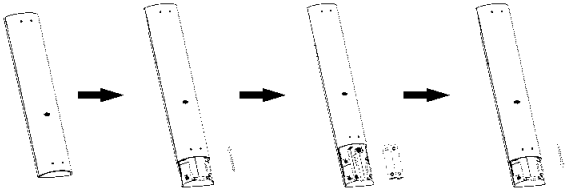
Αυτό το σύμβολο δηλώνει ότι η ασφάλεια μπορεί να βρίσκεται στους ουδέτερους αγωγούς και ότι πρέπει να αποσυνδεθεί η τροφοδοσία για να τεθούν εκτός τάσης οι αγωγοί φάσης.

Προφυλάξεις χρήσης τηλεχειριστηρίου

- Χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο στρέφοντάς το προς τον αισθητήρα τηλεχειρισμού. Αντικείμενα ανάμεσά τους παρεμποδίζουν την κανονική λειτουργία.
- Μην υποβάλλετε το τηλεχειριστήριο σε έντονους κραδασμούς. Μην το πιτσιλίζετε με υγρά και μην το τοποθετείτε σε χώρους υψηλής υγρασίας.
- Μην αφήνετε το τηλεχειριστήριο σε άμεσο ηλιακό φως, καθώς η θερμότητα μπορεί να το παραμορφώσει.
- Όταν ο αισθητήρας τηλεχειρισμού εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως ή έντονο φωτισμό, το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί. Αλλάξτε τον φωτισμό ή τη θέση της τηλεόρασης ή χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο πιο κοντά στον αισθητήρα.

Τοποθέτηση/αφαίρεση μπαταριών τηλεχειριστηρίου

Τοποθετήστε δύο μπαταρίες AAA στη θήκη μπαταριών του τηλεχειριστηρίου, τηρώντας τις ενδείξεις πολικότητας στο εσωτερικό της.

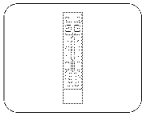


Σημείωση: Η εικόνα είναι μόνο ενδεικτική.

Προσοχή

- Η λανθασμένη τοποθέτηση μπορεί να προκαλέσει διαρροή και διάβρωση των μπαταριών, με αποτέλεσμα ζημιά στο τηλεχειριστήριο.
- Μην αναμειγνύετε παλιές και νέες μπαταρίες.
- Αντικαθιστάτε μόνο με ίδιου ή ισοδύναμου τύπου. Μην αναμειγνύετε διαφορετικούς τύπους (όπως αλκαλικές και μαγγανίου).
- Μη χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες (Ni-Cd).
- Μην καίτε ή διαλύετε τις μπαταρίες.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υπερβολική θερμότητα, όπως ηλιακό φως, φωτιά ή παρόμοιες πηγές.
- Απορρίπτετε σωστά τις μπαταρίες.
- Βεβαιωθείτε ότι αντικαθίστανται σωστά με ίδιου ή ισοδύναμου τύπου. Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης και πυρκαγιάς εάν τοποθετηθούν ανάποδα ή αντικατασταθούν λανθασμένα.
- Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε το τηλεχειριστήριο.

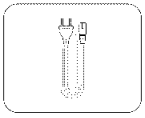
Παρεχόμενα εξαρτήματα



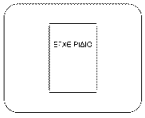
Τηλεχειριστήριο



Μπαταρίες (2) (μέγεθος AAA)



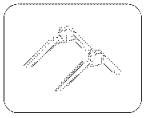
Καλώδιο τροφοδοσίας AC



Οδηγίες χρήσης



Κάρτα εγγύησης



Πέλματα βάσης (2)



32" — Βίδες πελμάτων βάσης (2)



40" — Βίδες πελμάτων βάσης (4)

Σημείωση:
1) Οι εικόνες είναι μόνο ενδεικτικές.
2) Τα εξαρτήματα μπορεί να μην είναι όλα μαζί. Προσέξτε να μην τα πετάξετε κατά λάθος.
3) Το προϊόν περιέχει δυνητικά επικίνδυνα μέρη (όπως πλαστικές σακούλες), τα οποία μικρά παιδιά μπορεί να εισπνεύσουν ή να καταπιούν κατά λάθος. Κρατήστε τα μακριά από μικρά παιδιά.

Προαιρετικά εξαρτήματα

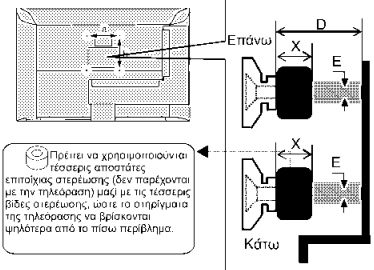
Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο Panasonic για να αγοράσετε τα συνιστώμενα προαιρετικά εξαρτήματα.
Για περισσότερες λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο των προαιρετικών εξαρτημάτων.

Επιτοίχια βάση

Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο Panasonic για την αγορά της συνιστώμενης επιτοίχιας βάσης.

Σημείωση: *Τα σχέδια είναι μόνο ενδεικτικά.*

- Προδιαγραφές βιδών



Μέγεθος μοντέλου			32"		40"	
			Επάνω	Κάτω	Επάνω	Κάτω
Βίδα	Διάμετρος (mm) «E»		M4	M4	M6	M6
	Διάμετρος (mm) «D»	Μέγ.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Ελάχ.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Διάμετρος (mm) «X»	Ελάχ.	15	15	15	15
Αριθμός βιδών			2	2	2	2
Αριθμός αποστατών			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Προειδοποίηση

- Η μη χρήση βάσης Panasonic ή η επιλογή να τοποθετήσετε μόνοι σας τη συσκευή γίνεται με ευθύνη του καταναλωτή. Αναθέτετε πάντα την εγκατάσταση σε ειδικευμένο τεχνικό. Η λανθασμένη στερέωση μπορεί να προκαλέσει πτώση, τραυματισμό και ζημιά στο προϊόν. Κάθε ζημιά λόγω μη επαγγελματικής εγκατάστασης ακυρώνει την εγγύηση.
- Όταν χρησιμοποιούνται προαιρετικά εξαρτήματα ή επιτοίχιες βάσεις, τηρείτε πάντα πλήρως τις παρεχόμενες οδηγίες.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή ακριβώς κάτω από φωτιστικά οροφής (όπως προβολείς ή λαμπτήρες αλογόνου), που συνήθως εκπέμπουν πολλή θερμότητα. Μπορεί να παραμορφωθούν ή να καταστραφούν πλαστικά μέρη του περιβλήματος.
- Προσέχετε κατά τη στερέωση των βάσεων στον τοίχο. Ο επιτοίχιος εξοπλισμός δεν πρέπει να γειώνεται μέσω μετάλλου μέσα στον τοίχο. Πριν τοποθετήσετε τη βάση, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ηλεκτρικά καλώδια ή σωλήνες στον τοίχο.
- Για αποφυγή πτώσης και τραυματισμού, αφαιρέστε την τηλεόραση από τη σταθερή θέση της στον τοίχο όταν δεν χρησιμοποιείται πλέον.

Τοποθέτηση βάσης

⚠ (Προειδοποίηση)

Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε τη βάση.
- Διαφορετικά, η τηλεόραση μπορεί να ανατραπεί, να υποστεί ζημιά και να προκαλέσει τραυματισμό.

⚠ (Προσοχή)

Μη χρησιμοποιείτε άλλη βάση εκτός από αυτήν που παρέχεται με την τηλεόραση.
- Διαφορετικά, η τηλεόραση μπορεί να ανατραπεί, να υποστεί ζημιά και να προκαλέσει τραυματισμό.

Μη χρησιμοποιείτε τη βάση εάν έχει παραμορφωθεί ή υποστεί φυσική ζημιά.
- Η χρήση κατεστραμμένης βάσης μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό. Επικοινωνήστε αμέσως με τον τοπικό αντιπρόσωπο Panasonic.

Κατά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες είναι καλά σφιγμένες.
- Εάν δεν εξασφαλιστεί ότι οι βίδες είναι σωστά σφιγμένες κατά τη συναρμολόγηση, η βάση δεν θα είναι αρκετά ανθεκτική για να στηρίξει την τηλεόραση, η οποία μπορεί να πέσει, να υποστεί ζημιά και να προκαλέσει τραυματισμό.

Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση δεν θα ανατραπεί.
- Εάν χτυπηθεί η τηλεόραση ή παιδιά σκαρφαλώσουν στη βάση με την τηλεόραση τοποθετημένη, μπορεί να ανατραπεί και να προκληθεί τραυματισμός.

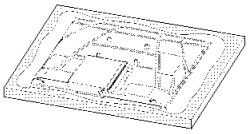
Απαιτούνται δύο ή περισσότερα άτομα για την τοποθέτηση και αφαίρεση της τηλεόρασης.
- Εάν δεν υπάρχουν δύο ή περισσότερα άτομα, η τηλεόραση μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.

Κατά την αφαίρεση της βάσης από την τηλεόραση, ακολουθείτε μόνο την καθορισμένη διαδικασία.
- Διαφορετικά, η τηλεόραση ή/και η βάση μπορεί να ανατραπούν, να υποστούν ζημιά και να προκαλέσουν τραυματισμό.

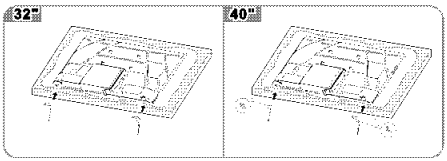
Η εμφάνιση του προϊόντος στις εικόνες μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό προϊόν και είναι μόνο ενδεικτική.

Σημείωση: Οι εικόνες είναι μόνο ενδεικτικές.

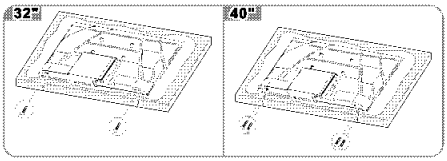
1. Βγάλτε την τηλεόραση και τοποθετήστε την προσεκτικά (με την οθόνη προς τα κάτω) σε σταθερό, επίπεδο τραπέζι με μαλακό πανί ή μαξιλάρι.



2. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει η ίδια σήμανση (A/B) στην τηλεόραση και στο σωστό πέλμα βάσης. Αυτό το βήμα δεν ισχύει για πέλματα χωρίς σήμανση.



3. Στερεώστε τα πέλματα βάσης στην τηλεόραση σφίγγοντας τις αντίστοιχες βίδες που παρέχονται στη συσκευασία. Τα πέλματα μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.



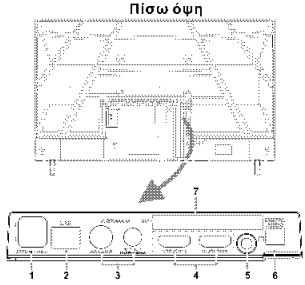
Αφαίρεση της βάσης από την τηλεόραση
Αφαιρέστε οπωσδήποτε τη βάση όπως περιγράφεται παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε επιτοίχια βάση ή συσκευάζετε ξανά την τηλεόραση.
1 Αφαιρέστε τις βίδες συναρμολόγησης από την τηλεόραση.
2 Αφαιρέστε τη βάση από την τηλεόραση.

Κεφάλαιο 2: Βασικές λειτουργίες

Ακροδέκτες τηλεόρασης

Σημείωση:
1) Οι εικόνες είναι μόνο ενδεικτικές.
2) Οι θέσεις των ακροδεκτών μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.

Πίσω όψη



1. Θύρα USB

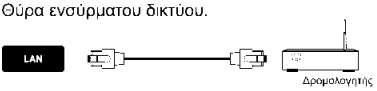
Συνδέστε συσκευές USB στην τηλεόραση.



Σημείωση: Μην αφαιρείτε ποτέ τη συσκευή USB και μην απενεργοποιείτε την τηλεόραση κατά τη χρήση της συσκευής USB.

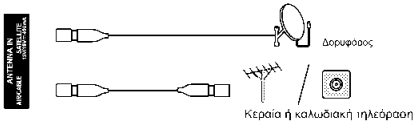
2. Θύρα LAN

Θύρα ενσύρματου δικτύου.



3. Είσοδος κεραίας

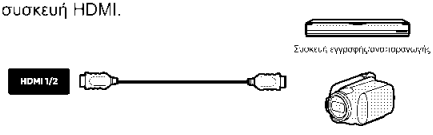
Συνδέστε ομοαξονικό καλώδιο για λήψη σήματος από κεραία, καλωδιακό δίκτυο ή δορυφόρο.



Σημείωση:
1) Μην τοποθετείτε το καλώδιο RF κάτω από την τηλεόραση.
2) Για βέλτιστη ποιότητα εικόνας και ήχου απαιτούνται κεραία, το σωστό καλώδιο (ομοαξονικό 75Ω) και ο σωστός ακροδέκτης.
3) Εάν χρησιμοποιείται κοινόχρηστο σύστημα κεραίας, ίσως χρειαστείτε το κατάλληλο καλώδιο σύνδεσης και φις μεταξύ της πρίζας κεραίας τοίχου και της τηλεόρασης.
4) Το τοπικό κέντρο επισκευής τηλεοράσεων ή ο αντιπρόσωπός σας μπορεί να σας βοηθήσει να προμηθευτείτε το σωστό σύστημα κεραίας για την περιοχή σας και τα απαιτούμενα εξαρτήματα.
5) Κάθε ζήτημα εγκατάστασης κεραίας, αναβάθμισης υπαρχόντων συστημάτων ή απαιτούμενων εξαρτημάτων, καθώς και το σχετικό κόστος, αποτελεί ευθύνη του πελάτη.

4. Είσοδος HDMI

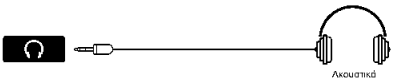
Λαμβάνει σήμα εισόδου HDMI από τη συνδεδεμένη συσκευή HDMI.



Σημείωση:
Εάν η εξωτερική συσκευή διαθέτει μόνο έξοδο DVI, χρησιμοποιήστε καλώδιο προσαρμογέα DVI σε HDMI για σύνδεση στον ακροδέκτη HDMI.

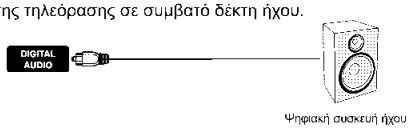
5. Ακουστικά

Μεταφέρει τον ήχο της τηλεόρασης στα συνδεδεμένα ακουστικά. Τα ηχεία σιγούν όταν συνδέονται ακουστικά.



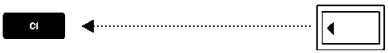
6. Ψηφιακή έξοδος ήχου

Συνδέστε οπτικό καλώδιο για έξοδο του ψηφιακού ήχου της τηλεόρασης σε συμβατό δέκτη ήχου.



7. Υποδοχή CI

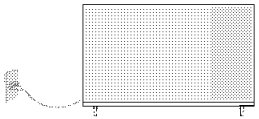
Θύρα κάρτας CI.



Σημείωση:
Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, η θύρα CI πρέπει να καλύπτεται με το πλαστικό κάλυμμα όταν δεν χρησιμοποιείται. Πριν χρησιμοποιήσετε τη θύρα CI, βεβαιωθείτε ότι το πυροπροστατευτικό περίβλημα του συνδεδεμένου εξοπλισμού είναι από άκαυστο υλικό ή υλικό κατηγορίας UI94 V-0. Μετά τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι η θύρα CI καλύπτεται με το πλαστικό κάλυμμα. Φυλάξτε το κάλυμμα για μελλοντική χρήση. Εάν χαθεί, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο για καινούργιο.

Χειριστήρια τηλεόρασης

■ Σύνδεση τροφοδοσίας



Σημείωση: Η εικόνα είναι μόνο ενδεικτική.

Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην τηλεόραση και στην πρίζα.

ΠΡΟΣΟΧΗ:
Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο AC έχει εισαχθεί πλήρως στην υποδοχή της τηλεόρασης.
*Ανεπαρκής εισαγωγή μπορεί να προκαλέσει κακή επαφή, με αποτέλεσμα δυσλειτουργία, πυρκαγιά ή καπνό.

Εισάγετε σταθερά το φις ρεύματος.

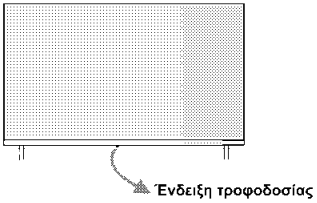
- Κατά την αποσύνδεση του καλωδίου ρεύματος, βεβαιωθείτε οπωσδήποτε ότι πρώτα αφαιρείτε το φις από την πρίζα.

■ Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση τηλεόρασης

1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα και στην τηλεόραση.
2. Σε αναμονή, πατήστε **POWER** ⏻ για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
3. Κατά τη λειτουργία, πατήστε **POWER** ⏻ για να θέσετε την τηλεόραση σε αναμονή.
4. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος για πλήρη απενεργοποίηση.

■ Ένδειξη τροφοδοσίας

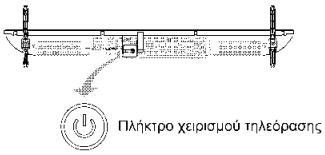
Μπροστινή όψη



Σημείωση: Η εικόνα είναι μόνο ενδεικτική.

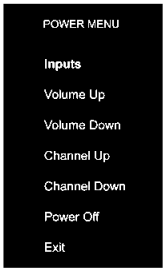
- Κόκκινο φως: Κατάσταση αναμονής.
- Σβηστό: Σε λειτουργία/απενεργοποιημένη.

■ Επιλογές τροφοδοσίας



- **Σε κατάσταση απενεργοποίησης (STR)**
  Πατήστε σύντομα το πλήκτρο χειρισμού τηλεόρασης για ενεργοποίηση.

- **Κατά τη λειτουργία**
* Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο χειρισμού για μετάβαση σε STR (αναστολή στη RAM).
* Πατήστε σύντομα το πλήκτρο χειρισμού για εμφάνιση του ακόλουθου μενού τροφοδοσίας.

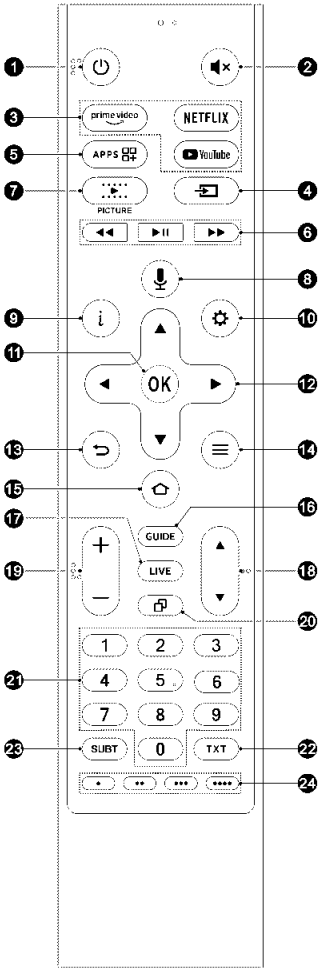


- **Στο μενού τροφοδοσίας**
  Πατήστε σύντομα το πλήκτρο χειρισμού τηλεόρασης για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο. Πατήστε παρατεταμένα για να εισέλθετε ή να εκτελέσετε το επιλεγμένο στοιχείο.

* **Είσοδοι:** Πρόσβαση στη λίστα πηγών εισόδου.
* **Αύξηση/μείωση έντασης:** Ρύθμιση της έντασης ήχου.
* **Επόμενο/προηγούμενο κανάλι:** Αλλαγή καναλιού.
* **Απενεργοποίηση:** Μετάβαση της τηλεόρασης σε λειτουργία STR.
* **Έξοδος:** Έξοδος από το μενού τροφοδοσίας.

Τηλεχειριστήριο

Σημείωση:
1). Οι εικόνες είναι μόνο ενδεικτικές.
2). Η εμφάνιση, τα πλήκτρα και οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή ή το μοντέλο.
3). Λόγω αναβαθμίσεων ή ενημερώσεων λογισμικού, οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Ανατρέξτε στην πραγματική τηλεόρασή σας.



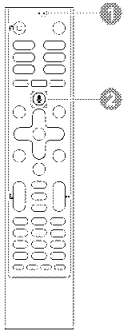
1. POWER (⏻): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τηλεόρασης.
2. MUTE (🔇): Σίγαση ή επαναφορά του ήχου.
3. Πλήκτρα εφαρμογών: Γρήγορη και άμεση πρόσβαση σε συγκεκριμένες εφαρμογές.
4. SOURCE (⏏): Πρόσβαση στο μενού πηγών εισόδου.
5. APPS (APPS): Εμφάνιση όλων των εφαρμογών.
6. Πλήκτρα αναπαραγωγής πολυμέσων
• **Αναπαραγωγή/παύση (⏯):** Έναρξη ή παύση αναπαραγωγής.
• **Γρήγορη κίνηση πίσω (⏪):** Γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω.
• **Γρήγορη κίνηση εμπρός (⏩):** Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός.
7. PICTURE (⁖): Επιλογή λειτουργίας εικόνας.
8. MIC (🎤): Ενεργοποίηση φωνητικής λειτουργίας. Κρατήστε πατημένο το MIC για να αρχίσει η λήψη της φωνητικής εντολής. Αφού μιλήσετε, αφήστε το MIC για να εκτελεστεί η φωνητική λειτουργία.
9. INFO (i): Προβολή λεπτομερών πληροφοριών.
10. QUICK (⚙): Πρόσβαση στο μενού γρήγορων ρυθμίσεων.
11. OK: Επιβεβαίωση, είσοδος ή εκτέλεση του επιλεγμένου στοιχείου.
12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶) Πλοήγηση στο μενού για επιλογή περιεχομένου.
13. BACK (⮌): Επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο μενού ή έξοδος από την τρέχουσα διεπαφή.
14. MENU (☰): Πρόσβαση σε επιλογές οθόνης ή στις ρυθμίσεις ζωντανής τηλεόρασης, όπου ρυθμίζετε υπότιτλους/λεζάντες ή γλώσσα ήχου επιλέγοντας «Υπότιτλοι/Λεζάντες» ή «Ήχος».
15. HOME (⌂): Πρόσβαση στην αρχική οθόνη.
16. GUIDE: Πρόσβαση στον ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος.
17. LIVE: Πρόσβαση στη ζωντανή τηλεόραση.
18. Επόμενο/προηγούμενο κανάλι (▲/▼): Αλλαγή καναλιού.
19. Αύξηση/μείωση έντασης (+ / −): Ρύθμιση της έντασης ήχου.
20. RECENT (⧉): Πρόσβαση στη λίστα περιεχομένου που παρακολουθήσατε πρόσφατα.
21. Αριθμητικά πλήκτρα (0~9): Άμεση επιλογή καναλιού ή εισαγωγή αριθμού.
22. TXT: Πρόσβαση στο μενού teletext.
23. SUBT: Ρύθμιση υποτίτλων ή κλειστών λεζαντών.
24. Χρωματιστά πλήκτρα (RED/GREEN/YELLOE/BLUE): Εκτέλεση της υποδεικνυόμενης λειτουργίας σε συγκεκριμένη κατάσταση.

Σύζευξη τηλεχειριστηρίου Bluetooth με την τηλεόραση

Για το τηλεχειριστήριο που παρέχεται με την τηλεόραση, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα σύζευξης πριν χρησιμοποιήσετε τη φωνητική λειτουργία.

1. Επιλέξτε **HOME** → ⚙ (Ρυθμίσεις) → «Τηλεχειριστήρια και συσκευές Bluetooth» ή «Χειριστήρια και συσκευές Bluetooth».
2. Κρατήστε πατημένο το **HOME** για 10 δευτερόλεπτα μέχρι να εμφανιστεί « Fire TV Remote Ready to pair » στην οθόνη.
3. Πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε την προσθήκη του τηλεχειριστηρίου.
4. Το τηλεχειριστήριο θα εμφανιστεί στη λίστα μετά την επιτυχή σύζευξη με την τηλεόραση.

Φωνητική λειτουργία



1. Μικρόφωνο φωνητικής λειτουργίας
Μικρόφωνο για τη φωνητική λειτουργία. Συνιστάται να κρατάτε το στόμα σας σε απόσταση έως 5 εκατοστών από το μικρόφωνο κατά τη χρήση.

2. Πλήκτρο MIC φωνητικής λειτουργίας
Ενεργοποιεί τη φωνητική λειτουργία.

Χωρίς τρεμόπαιγμα

Το τρεμόπαιγμα της οθόνης μπορεί να προκαλέσει καταπόνηση ματιών, κόπωση και πονοκεφάλους μετά από παρατεταμένη θέαση. Η τεχνολογία «Χωρίς τρεμόπαιγμα» αυτού του προϊόντος προσφέρει άνετη εμπειρία θέασης. Δεν υπάρχει ορατό ή αόρατο τρεμόπαιγμα στην περιοχή συχνοτήτων 0~3000Hz, κάτι που μπορεί να πιστοποιηθεί σε οποιαδήποτε ρύθμιση κεντρικής λαμπρότητας.

Σημείωση: Η τεχνολογία «Χωρίς τρεμόπαιγμα» ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με την περιοχή ή το μοντέλο.

Αναγνώστης οθόνης

Αυτή η λειτουργία διευκολύνει τη χρήση της τηλεόρασης από άτομα με προβλήματα όρασης. Για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του αναγνώστη οθόνης, επιλέξτε **HOME** →⚙ Ρυθμίσεις → Προσβασιμότητα → VoiceView → VoiceView (Αναγνώστης οθόνης) → VoiceView → Ενεργό/Ανενεργό.

Εύρεση τηλεχειριστηρίου

Αυτή η λειτουργία σας βοηθά να εντοπίσετε εύκολα το τηλεχειριστήριο όταν χαθεί. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Fire TV ή να ζητήσετε από την Alexa να το βρει.

- **Ρωτήστε την Alexa**: Πείτε «Alexa, βρες το τηλεχειριστήριό μου» σε μια συσκευή με Alexa, όπως το Echo.
- **Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή Fire TV**

  Βήμα 1: Συνδέστε την τηλεόραση και το κινητό σας στο ίδιο δίκτυο WiFi.

  Βήμα 2: Συνδεθείτε στον ίδιο λογαριασμό Amazon στην τηλεόραση και στο κινητό.

  Βήμα 3: Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστήριο έχει επαρκή ισχύ μπαταριών και έχει συζευχθεί επιτυχώς με την τηλεόραση.

  Βήμα 4: Κατεβάστε την εφαρμογή Amazon Fire TV στο κινητό σας.

  Βήμα 5: Επιλέξτε « ▣ » στην εφαρμογή Fire TV και πατήστε το όνομα της τηλεόρασης στη λίστα.

  Βήμα 6: Εισάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN που εμφανίζεται στην τηλεόραση.

  Βήμα 7: Επιλέξτε « ▪▪▪ » → Εύρεση τηλεχειριστηρίου → Ηχητικό σήμα τηλεχειριστηρίου.

  Βήμα 8: Το τηλεχειριστήριο θα εκπέμψει ήχο για να το βρείτε. Όταν το βρείτε, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να σταματήσει ο ήχος.

Κεφάλαιο 3: Τεχνικές πληροφορίες

Συντήρηση

Αρχικά, αφαιρέστε το φις ρεύματος από την πρίζα.

Τακτική φροντίδα:
Σκουπίζετε απαλά την οθόνη, το περίβλημα ή τη βάση με μαλακό πανί για να αφαιρέσετε βρωμιά ή δακτυλικά αποτυπώματα.

Για επίμονους ρύπους:
Αφαιρέστε πρώτα τη σκόνη. Βρέξτε ένα μαλακό πανί με καθαρό νερό ή αραιωμένο ουδέτερο απορρυπαντικό (1 μέρος απορρυπαντικού σε 100 μέρη νερού).
Στύψτε το πανί και σκουπίστε την επιφάνεια.
Τέλος, αφαιρέστε όλη την υγρασία.

Φις ρεύματος
Σκουπίζετε τακτικά το φις με στεγνό πανί. Η υγρασία και η σκόνη μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

⚠ Προσοχή

Μη χρησιμοποιείτε σκληρό πανί και μην τρίβετε την επιφάνεια πολύ δυνατά, καθώς μπορεί να δημιουργηθούν γρατσουνιές.

- Μην εκθέτετε τις επιφάνειες της τηλεόρασης σε νερό ή απορρυπαντικό. Υγρά στο εσωτερικό μπορεί να προκαλέσουν βλάβη.

- Μην εκθέτετε την επιφάνεια σε εντομοαπωθητικά, διαλύτες, αραιωτικά ή άλλες πτητικές ουσίες. Μπορεί να υποβαθμιστεί η επιφάνεια ή να ξεφλουδίσει η βαφή.

- Η επιφάνεια της οθόνης έχει ειδική επεξεργασία και μπορεί να υποστεί εύκολα ζημιά. Μην τη χτυπάτε ή τη χαράζετε με τα νύχια ή άλλα σκληρά αντικείμενα.

- Μην αφήνετε το περίβλημα και τη βάση σε παρατεταμένη επαφή με καουτσούκ ή PVC. Μπορεί να υποβαθμιστεί η ποιότητα της επιφάνειας.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Τα περισσότερα προβλήματα της τηλεόρασης μπορούν να επιλυθούν με τη βοήθεια της ακόλουθης λίστας αντιμετώπισης προβλημάτων.

Χωρίς εικόνα και ήχο

- Ελέγξτε αν λειτουργεί η ασφάλεια ή ο διακόπτης κυκλώματος.
- Συνδέστε άλλη ηλεκτρική συσκευή στην πρίζα για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί ή είναι ενεργοποιημένη.
- Το φις δεν κάνει καλή επαφή με την πρίζα.
- Ελέγξτε την πηγή σήματος.

Χωρίς χρώμα

- Ρυθμίστε τον κορεσμό.

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί

- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- Οι μπαταρίες δεν έχουν τοποθετηθεί σωστά.
- Η τροφοδοσία δεν είναι συνδεδεμένη.

Χωρίς εικόνα, κανονικός ήχος

- Ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση.

Κανονική εικόνα, χωρίς ήχο

- Πατήστε Vol+ για να αυξήσετε την ένταση.
- Ο ήχος είναι σε σίγαση. Πατήστε το πλήκτρο σίγασης για να επαναφέρετε τον ήχο.

Παρεμβολές ραδιοσυχνοτήτων

Αυτή η παρεμβολή δημιουργεί κινούμενους κυματισμούς ή διαγώνιες γραμμές και, μερικές φορές, απώλεια αντίθεσης στην εικόνα. Εντοπίστε και απομακρύνετε την πηγή ραδιοπαρεμβολών.

Αποτυχία σύζευξης τηλεχειριστηρίου Bluetooth

- Δοκιμάστε ξανά τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου αρκετές φορές.
- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.

Μονάδα ραδιοεπικοινωνίας

Προδιαγραφές μονάδας ραδιοεπικοινωνίας		
Τύπος ασύρματης σύνδεσης	Ζώνη συχνοτήτων	Ισχύς εκπομπής (μέγ.)
Ασύρματο δίκτυο (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Ζώνη I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (ενδέχεται να μη διατίθεται) Ζώνη II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (ενδέχεται να μη διατίθεται) Ζώνη III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (ενδέχεται να μη διατίθεται)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Παρατήρηση:
1). Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται ή να λειτουργεί σε απόσταση τουλάχιστον 20cm από τον χρήστη.
2). Ανάλογα με την περιοχή πώλησης, η ασύρματη μονάδα μπορεί να έχει διαφορετικές διαμορφώσεις, χωρίς να υπερβαίνει τα μέγιστα όρια αυτού του εγχειριδίου.
3). Περιορισμοί ή απαιτήσεις στις ακόλουθες χώρες:
Μόνο εσωτερική χρήση στην περιοχή 5150-5350MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES		
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS		
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO						

Προδιαγραφές

Αρ. μοντέλου		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Τροφοδοσία		100-240 V~ 50/60 Hz	100-240 V~ 50/60 Hz
Κατανάλωση ισχύος	Ονομαστική ισχύς	60 W	74 W
	Κατάσταση αναμονής	< 0,5 W	< 0,5 W
Οθόνη	Ορατό μέγεθος οθόνης	80 cm	100 cm
	Ανάλυση	1920 × 1080	1920 × 1080
Διαστάσεις (Μ X Π X Υ)	Μόνο τηλεόραση	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	Με βάση	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Καθαρό βάρος		3,3 kg (μόνο τηλεόραση) 3,33 kg (με βάση)	4,7 kg (μόνο τηλεόραση) 4,8 kg (με βάση)
Έξοδος ήχου		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Σύστημα TV		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Κάλυψη καναλιών		DVB-C: 48 MHz ~859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~2150 MHz	
Περιβάλλον		Θερμοκρασία λειτουργίας: 5 °C ~ 40 °C	
		Υγρασία λειτουργίας: 20% ~ 80%	
		Θερμοκρασία αποθήκευσης: −15 °C ~ 45 °C	
		Υγρασία αποθήκευσης: 10% ~ 90%, χωρίς συμπύκνωση	

Σημείωση

1. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
2. Τα βάρη και οι διαστάσεις που αναφέρονται είναι κατά προσέγγιση.
3. Τα σχέδια αυτού του εγχειριδίου είναι μόνο ενδεικτικά.
4. Η τηλεόρασή σας μπορεί να διαφέρει ελαφρώς από αυτήν που απεικονίζεται.
5. Σε ξηρό περιβάλλον, λόγω στατικού ηλεκτρισμού, το προϊόν μπορεί να επανεκκινηθεί και να επιστρέψει στην κύρια διεπαφή OSD, στη διεπαφή αναπαραγωγής USB ή στην προηγούμενη πηγή. Αυτό είναι φυσιολογικό· συνεχίστε να χρησιμοποιείτε την τηλεόραση.

Σημείωση

Με την παρούσα, η [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός τύπου [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/EU. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στη διεύθυνση: https://www.panasonic.swmeu.com.

Άδεια χρήσης

Τα Amazon, Fire, Alexa και όλα τα σχετικά σήματα είναι εμπορικά σήματα της Amazon.com, Inc. ή των συνδεδεμένων εταιρειών της.

Κατασκευάζεται κατόπιν άδειας της Dolby Laboratories. Τα Dolby, Dolby Audio και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Τα υιοθετημένα εμπορικά σήματα HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, η εμπορική εμφάνιση HDMI και τα λογότυπα HDMI είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρισμένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Άδεια OSS

Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει το ακόλουθο λογισμικό:
(1) Λογισμικό που αναπτύχθηκε ανεξάρτητα από ή για τη Metz Display Polska Sp. z o.o.
(2) Λογισμικό τρίτων που έχει παραχωρηθεί με άδεια στη Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Λογισμικό με άδεια GNU General Public License, έκδοση 2.0 (GPL V2.0),
(4) Λογισμικό με άδεια GNU LESSER General Public License, έκδοση 2.1 (LGPL V2.1), ή/και
(5) Λογισμικό ανοικτού κώδικα διαφορετικό από το λογισμικό με άδεια GPL V2.0 ή/και LGPL V2.1.

Το λογισμικό των κατηγοριών (3) - (5) διανέμεται με την ελπίδα ότι θα είναι χρήσιμο, αλλά ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ, ούτε καν τη σιωπηρή εγγύηση ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ.

Για τουλάχιστον τρία (3) έτη από την παράδοση του προϊόντος, η Metz θα παρέχει σε οποιονδήποτε τρίτο επικοινωνήσει μαζί μας στα παρακάτω στοιχεία, με χρέωση που δεν υπερβαίνει το κόστος φυσικής διανομής του πηγαίου κώδικα, πλήρες αντίγραφο αναγνώσιμο από μηχανή του αντίστοιχου πηγαίου κώδικα που καλύπτεται από GPL V2.0, LGPL V2.1 ή άλλες άδειες που επιβάλλουν αυτή την υποχρέωση, καθώς και την αντίστοιχη δήλωση πνευματικών δικαιωμάτων.
Στοιχεία επικοινωνίας: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

Το «Panasonic» είναι καταχωρισμένο εμπορικό σήμα της Panasonic Holdings Corporation και χρησιμοποιείται κατόπιν άδειας της Panasonic Holdings Corporation. Αδειοδοτείται μόνο στην [Ευρώπη].

Panasonic

Upute za uporabu

Hrvatski

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Hvala vam na kupnji ovog proizvoda Panasonic.
Prije uporabe proizvoda pažljivo pročitajte ove upute i sačuvajte ih za buduću uporabu.
Slike u ovom priručniku služe samo za ilustraciju.

Poglavlje 1: Uvod

Upozorenje 3
Okruženje uporabe 4
Čišćenje 4
Postavljanje televizora na zid 4
Oprez 4
Simboli 6
Mjere opreza pri uporabi daljinskog upravljača 6
Umetanje/vađenje baterija daljinskog upravljača 7
Isporučena oprema 7
Dodatna oprema 8
Postavljanje postolja 9

Poglavlje 2: Osnovne funkcije

Priključci televizora 10
Kontrole televizora 11
Daljinski upravljač 12
Uparivanje Bluetooth daljinskog upravljača s televizorom 13
Glasovna funkcija 13
Bez treperenja 13
Funkcija zaštite očiju 13
Pristupačnost 13

Poglavlje 3: Tehničke informacije

Održavanje 14
Rješavanje problema 14
Radijski modul 14
Tehnički podaci 15
Licencija 16
Licencija OSS 16

Poglavlje 1: Uvod

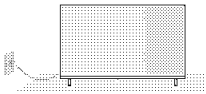
⚠ Upozorenje

Rukovanje mrežnim utikačem i kabelom
Potpuno umetnite utikač u utičnicu. (Labav utikač može se zagrijavati i uzrokovati požar.)
Pazite da je utikač lako dostupan.
Ne dodirujte utikač mokrom rukom. (Može doći do strujnog udara.)
Upotrebljavajte samo kabel napajanja isporučen s ovim televizorom. (U suprotnom može doći do požara ili strujnog udara.)
Ne oštećujte kabel napajanja. (Oštećeni kabel može uzrokovati požar ili strujni udar.)
- Ne pomičite televizor dok je kabel priključen u utičnicu.
- Ne stavljajte teške predmete na kabel niti kabel postavljajte blizu vrućih predmeta.
- Ne uvijajte kabel, ne savijajte ga pretjerano i ne rastežite ga.
- Ne povlačite kabel. Pri odspajanju držite tijelo utikača.
- Ne upotrebljavajte oštećeni utikač ili utičnicu.
- Upotrebljavajte televizor u umjerenoj klimi.

Ako primijetite bilo kakvu nepravilnost, odmah izvucite mrežni utikač!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Vrste mrežnih utikača razlikuju se među zemljama.

Izvor napajanja
- Ovaj televizor namijenjen je radu na
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Uporaba na stolu / postavljanje na zid

Ne umećite strane predmete u televizor
- Ne dopustite da predmeti upadnu u televizor kroz ventilacijske otvore. (Može doći do požara ili strujnog udara.)

Ne upotrebljavajte vanjski stabilizator napona s televizorom
- Stabilizator loše kvalitete može oštetiti televizor.
- Jamstvo ne vrijedi ako se upotrebljava vanjski stabilizator.

Ne postavljajte televizor na nagnute ili nestabilne površine i pazite da ne prelazi rub podloge
- Televizor može pasti ili se prevrnuti.
- Visina postavljanja mora biti veća od 800 mm i manja od 1100 mm. Najmanja vodoravna udaljenost iznosi 450 mm.

Ne skidajte poklopce i nikada sami ne preinačujte televizor
- Ne skidajte stražnji poklopac jer time postaju dostupni dijelovi pod naponom. Unutra nema dijelova koje korisnik može servisirati. (Visokonaponske komponente mogu uzrokovati težak strujni udar.)
- Pregled, podešavanje ili popravak televizora povjerite lokalnom prodavaču proizvoda Panasonic.
- Prije postavljanja ili uporabe uređaja pročitajte električne i sigurnosne informacije na vanjskoj stražnjoj strani kućišta.
- Mrežni utikač služi kao sredstvo za odspajanje i mora ostati lako dostupan.

Upotrebljavajte samo namjenska postolja/opremu za montažu
- Neodobreno postolje ili drugi elementi za pričvršćivanje mogu učiniti televizor nestabilnim i uzrokovati ozljede. Postavljanje obavezno povjerite lokalnom prodavaču proizvoda Panasonic.
- Pri postavljanju televizora na zid ili strop obavezno slijedite postupak koji preporučuje proizvođač. To je sigurnosna mjera.
- Upotrebljavajte samo dodatke/opremu koje je naveo ili isporučio proizvođač (poput namjenskog prilagodnika napajanja, baterije itd.).

Ne izlažite kiši ni prekomjernoj vlazi
- Kako biste spriječili oštećenja koja mogu uzrokovati strujni udar ili požar, ne izlažite televizor kiši ni prekomjernoj vlazi. Televizor ne smije biti izložen kapanju ni prskanju vode, a predmeti ispunjeni tekućinom, poput vaza, ne smiju se postavljati na televizor ni iznad njega.

Ne izlažite izravnoj sunčevoj svjetlosti ni drugim izvorima topline
- Izbjegavajte izlaganje televizora izravnoj sunčevoj svjetlosti i drugim izvorima topline.



Kako biste spriječili širenje požara, svijeće i druge izvore otvorenog plamena uvijek držite podalje od ovog proizvoda.

Okruženje uporabe

⚠ Upozorenje: Opasnost od prevrtanja
Televizor može pasti i uzrokovati teške ozljede ili smrt. Mnoge ozljede, osobito djece, mogu se izbjeći jednostavnim mjerama opreza:

- UVIJEK upotrebljavajte ormariće, postolja ili načine montaže koje preporučuje proizvođač televizora.
- UVIJEK upotrebljavajte namještaj koji može sigurno nositi televizor.
- UVIJEK pazite da televizor ne prelazi rub namještaja na kojem stoji.
- UVIJEK upozorite djecu na opasnosti penjanja na namještaj radi dosezanja televizora ili njegovih kontrola.
- UVIJEK provedite žice i kabele spojene na televizor tako da se o njih ne može spotaknuti niti ih se može povlačiti ili hvatati.
- NIKADA ne stavljajte televizor na nestabilno mjesto.
- NIKADA ne stavljajte televizor na visok namještaj (primjerice ormare ili police za knjige) bez pričvršćivanja i namještaja i televizora za prikladan oslonac.
- NIKADA ne stavljajte televizor na tkaninu ili druge materijale između televizora i namještaja koji ga nosi.
- NIKADA ne stavljajte predmete koji bi mogli potaknuti djecu na penjanje, poput igračaka i daljinskih upravljača, na televizor ili namještaj na kojem se nalazi.

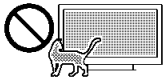
Ako postojeći televizor zadržavate i premještate, primjenjuju se iste navedene mjere opreza.

Čišćenje

- Ne prskajte vodu ili deterdžent izravno na zaslon radi čišćenja. Tekućina koja prodre u televizor oštetit će ga.



- Pazite na mačke, štakore ili druge životinje koje mogu mokriti po televizoru (sprijeda I straga). To može uzrokovati kvar.



- Ne upotrebljavajte oštre ni tvrde predmete (nokte, nož itd.) na zaslonu. Mogu oštetiti površinu zaslona.

Postavljanje televizora na zid

- Provjerite može li zid nositi težinu televizora i zidnog nosača.
- Slijedite upute za montažu isporučene sa zidnim nosačem.
- Televizor se mora postaviti na okomit zid.
- Upotrebljavajte samo vijke prikladne za materijal zida.
- Pazite da su kabeli televizora položeni tako da ne postoji opasnost od spoticanja.

Ovdje vrijede i sve druge sigurnosne upute za naše televizore.
Upozorenje: Za ovaj postupak potrebne su dvije osobe.
Za sigurnu montažu pridržavajte se sljedećih sigurnosnih mjera.

⚠ Oprez

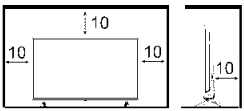
1. **Pročitajte ove upute** — Sve upute za uporabu moraju se pročitati i razumjeti prije uporabe proizvoda.
2. **Sačuvajte ove upute** — Sigurnosne upute i upute za uporabu čuvajte na sigurnom mjestu za buduću uporabu.
3. **Pročitajte sva upozorenja** — Strogo se pridržavajte svih upozorenja na proizvodu i u uputama.
4. **Slijedite sve upute** — Moraju se slijediti sve upute za uporabu.
5. **Dodatci** — Upotrebljavajte samo dodatke/opremu koje je naveo proizvođač. Ne upotrebljavajte dodatke koje proizvođač ne preporučuje. Neprikladni dodatci mogu uzrokovati nezgode.
6. **Izvor napajanja** — Proizvod je namijenjen napajanju iz odobrenog izvora navedenog na oznaci. Ako niste sigurni u vrstu napajanja u svojem domu, obratite se prodavaču ili lokalnoj elektrodistribucijskoj tvrtki. Za dodatnu zaštitu tijekom grmljavinskog nevremena ili kada se proizvod dulje ostavlja bez nadzora i ne upotrebljava, izvucite utikač iz utičnice i odspojite kabelski sustav.
   Ne zaobilazite sigurnosnu funkciju polariziranog ili uzemljenog utikača. Polarizirani utikač ima dva plosnata kontakta, od kojih je jedan širi. Uzemljeni utikač ima dva kontakta i treći kontakt za uzemljenje. Širi ili treći kontakt služi vašoj sigurnosti. Ako isporučeni utikač ne odgovara utičnici, obratite se električaru radi zamjene zastarjele utičnice.
7. **Zaštita kabela napajanja** — Zaštitite kabel od gaženja ili priklještenja, osobito kod utikača, utičnica i mjesta izlaska iz uređaja.
8. **Preopterećenje** — Ne preopterećujte zidne utičnice, produžne kabele ili utičnice druge opreme jer postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
9. **Servisiranje** — Sve servisne zahvate povjerite kvalificiranom osoblju. Servis je potreban ako je uređaj oštećen na bilo koji način, primjerice ako su oštećeni kabel ili utikač, prolivena je tekućina ili su predmeti upali u uređaj, uređaj je izložen kiši ili vlazi, ne radi normalno ili je pao.
10. **Oštećenja koja zahtijevaju servis** — Ako nastane bilo koja od sljedećih situacija, izvucite kabel napajanja iz utičnice izmjenične struje i zatražite popravak od kvalificiranog servisera.
    a. Ako su kabel napajanja ili utikač oštećeni.
    b. Ako je tekućina prolivena po proizvodu ili su predmeti upali u njega.
    c. Ako je proizvod izložen kiši ili vodi.
    d. Ako proizvod ne radi pravilno kako je opisano u uputama.
    Ne podešavajte kontrole koje nisu opisane u uputama. Nepravilno podešavanje neopisanih kontrola može uzrokovati oštećenja koja često zahtijevaju opsežna podešavanja kvalificiranog tehničara.
    e. Ako je proizvod pao ili je kućište na bilo koji način oštećeno.
    f. Ako proizvod pokazuje nepravilnost ili zamjetnu promjenu rada. Svaka uočljiva nepravilnost upućuje na potrebu za servisom.

11. **Zamjenski dijelovi** — Ako proizvod treba zamjenske dijelove, provjerite upotrebljava li serviser dijelove koje je naveo proizvođač ili dijelove jednakih značajki i radnih svojstava kao izvorni. Neodobreni dijelovi mogu uzrokovati požar, strujni udar i/ili druge opasnosti.
12. **Sigurnosne provjere** — Nakon servisa ili popravka zatražite od tehničara sigurnosne provjere kako biste bili sigurni da je proizvod ispravan za uporabu.
13. **Postolje** — Upotrebljavajte samo kolica, postolje, tronožac, nosač ili stol koji je naveo proizvođač ili koji se prodaje s uređajem. Ne stavljajte proizvod na nestabilna kolica, postolje, tronožac ili stol. Nestabilna podloga može uzrokovati pad proizvoda, teške ozljede i oštećenje proizvoda. Pri montaži na zid slijedite upute proizvođača. Upotrebljavajte samo montažni pribor koji preporučuje proizvođač.



14. **Pažljivo premještanje** — Ako upotrebljavate kolica, pažljivo pomičite sklop kolica i uređaja kako biste izbjegli ozljede zbog prevrtanja. Naglo zaustavljanje, prekomjerna sila i neravan pod mogu uzrokovati pad proizvoda s kolica.
    Nikada ne pokušavajte premjestiti televizor prije odspajanja kabela izmjeničnog napajanja.
15. **Munja** — Odspojite uređaj tijekom grmljavinskog nevremena ili kada se dulje ne upotrebljava.
    Za dodatnu zaštitu televizijske opreme tijekom nevremena ili kada se dulje ostavlja bez nadzora i ne upotrebljava, izvucite utikač iz utičnice i odspojite antenu. Time se sprječavaju oštećenja zbog munje i prenapona u mreži.
16. **Zaštita zaslona** — Zaslon ovog proizvoda izrađen je od stakla. Stoga se može razbiti ako proizvod padne ili ga udari drugi predmet. Ako se zaslon razbije, pazite da se ne ozlijedite komadićima stakla.
17. **Neispravni pikseli** — Zaslon je visokotehnološki proizvod koji daje vrlo detaljne slike. Povremeno se nekoliko neaktivnih piksela može pojaviti kao stalne plave, zelene ili crvene točke. To ne utječe na rad proizvoda.
18. **Ne blokirajte stražnje ventilacijske otvore**
    - Odgovarajuća ventilacija nužna je za sprječavanje kvarova elektroničkih komponenti.
    - Ne ometajte ventilaciju prekrivanjem otvora predmetima poput novina, stolnjaka I zavjesa.
    - Preporučujemo najmanje 10 cm slobodnog prostora sa svih strana televizora, čak i unutar ormarića ili između polica.
    - Kada upotrebljavate postolje, zadržite razmak između donje strane televizora i površine na kojoj stoji.
    - Ako se postolje ne upotrebljava, provjerite da donji ventilacijski otvori televizora nisu blokirani.
    - Ne postavljajte ovu opremu u skučen ili ugradbeni prostor, poput police za knjige ili sličnog namještaja. Osigurajte dobru ventilaciju na otvorenom prostoru.

Najmanja udaljenost



Napomena: Slika služi samo kao primjer.

19. **Ne gutajte bateriju. Opasnost od kemijskih opeklina**
    Nove i rabljene baterije držite podalje od djece. Ako se pretinac za baterije ne zatvara sigurno, prestanite upotrebljavati proizvod i držite ga podalje od djece. Ako sumnjate da je baterija progutana ili umetnuta u bilo koji dio tijela, odmah potražite liječničku pomoć.
20. **Slušanje** — Dugotrajno slušanje glazbe pri visokoj glasnoći može oštetiti sluh. Kako biste smanjili rizik, smanjite glasnoću na sigurnu i ugodnu razinu te skratite vrijeme slušanja pri visokoj glasnoći.
21. **Štete**
    - Osim u slučajevima kada lokalni propisi utvrđuju odgovornost, Panasonic ne odgovara za kvarove uzrokovane nepravilnom uporabom ili uporabom proizvoda ni za druge probleme ili štete nastale njegovom uporabom.
    - Panasonic ne odgovara za gubitak podataka i slične posljedice katastrofa.
    - Vanjski uređaji koje kupac zasebno nabavi nisu obuhvaćeni jamstvom. Briga o podacima pohranjenima na tim uređajima odgovornost je kupca. Panasonic ne odgovara za zlouporabu tih podataka.
22. **Korisnik**
    - Ovaj uređaj nije namijenjen osobama (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja, osim ako ih nadzire ili uputi u uporabu osoba odgovorna za njihovu sigurnost. Djecu treba nadzirati kako se ne bi igrala uređajem.

Simboli

- Priključci označeni simbolom „ ϟ " mogu imati napon dovoljno visok da predstavlja opasnost od strujnog udara. Vanjsko ožičenje tih priključaka mora postaviti upućena osoba ili se moraju upotrebljavati gotovi kabeli.

⏚ • Priključak zaštitnog uzemljenja. Uređaj treba spojiti na mrežnu utičnicu sa zaštitnim uzemljenjem.
(Samo za uređaje klase I)

- Ako proizvod ima simbol ⧈ na nazivnoj pločici, a kabel napajanja ima dva kontakta, riječ je o električnom uređaju klase II ili s dvostrukom izolacijom. Konstruiran je tako da nije potrebna sigurnosna veza s električnim uzemljenjem.
- Preporučuje se uključiti sljedeće informacije gdje je primjenjivo:

~ Označava izmjeničnu struju (AC).

⎓ Označava istosmjernu struju (DC).

⧈ Označava opremu klase II.

⏻ Označava stanje pripravnosti.

| Označava uključeno napajanje.

ϟ Označava opasan napon.

⏚ Označava opremu klase I.



- Simbol munje sa strelicom u jednakostraničnom trokutu upozorava korisnika na neizolirani „opasni napon" u kućištu proizvoda koji može biti dovoljno visok da predstavlja opasnost od strujnog udara.
- Radi smanjenja rizika od strujnog udara ne skidajte poklopac (ni stražnju stranu). Unutra nema dijelova koje korisnik može servisirati. Obratite se kvalificiranom servisnom osoblju.
- Uskličnik u jednakostraničnom trokutu upozorava korisnika na važne upute za uporabu i održavanje u dokumentaciji priloženoj uređaju.

DVOPOLNI OSIGURAČ / OSIGURAČ NA NEUTRALNOM VODIČU!

- Dodirivanje opasnih dijelova pod naponom na pločici napajanja može uzrokovati strujni udar.
- Tijekom održavanja potrebno je odspojiti mrežno napajanje (primjerice izvlačenjem utikača) i provjeriti da na pločici napajanja nema opasnog napona.



Ovaj simbol označava prisutnost visokog napona unutar uređaja. Dodirivanje bilo kojeg unutarnjeg dijela proizvoda opasno je.



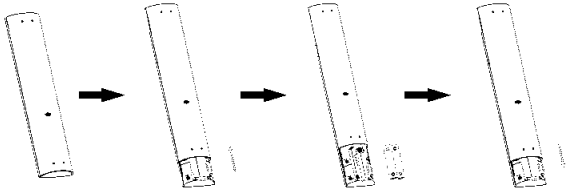
Ovaj simbol označava da osigurač može biti na neutralnim vodičima i da je potrebno odspojiti mrežno napajanje kako bi fazni vodiči ostali bez napona.

Mjere opreza pri uporabi daljinskog upravljača

- Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru. Predmeti između upravljača i senzora ometaju normalan rad.
- Ne izlažite daljinski upravljač snažnim vibracijama. Ne prskajte ga tekućinom i ne stavljajte ga na mjesta s visokom vlagom.
- Ne ostavljajte daljinski upravljač na izravnoj sunčevoj svjetlosti jer ga toplina može deformirati.
- Ako je senzor daljinskog upravljača izložen izravnoj sunčevoj svjetlosti ili jakoj rasvjeti, daljinski upravljač neće raditi. Promijenite rasvjetu ili položaj televizora ili upotrebljavajte upravljač bliže senzoru.

Umetanje/vađenje baterija daljinskog upravljača

U pretinac daljinskog upravljača umetnite dvije baterije AAA u skladu s oznakama polariteta u pretincu.



Napomena: Slika služi samo kao primjer.

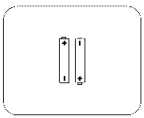
Oprez

- Nepravilno umetanje može uzrokovati curenje i koroziju baterija te oštetiti daljinski upravljač.
- Ne miješajte stare i nove baterije.
- Zamjenjujte samo istim ili jednakovrijednim tipom. Ne miješajte različite vrste baterija (poput alkalnih i manganskih).
- Ne upotrebljavajte punjive baterije (Ni-Cd).
- Ne palite i ne rastavljajte baterije.
- Ne izlažite baterije prekomjernoj toplini poput sunčeve svjetlosti, vatre ili sličnog.
- Baterije pravilno odložite.
- Pazite da su pravilno zamijenjene istim ili jednakovrijednim tipom. Ako su obrnuto ili pogrešno umetnute, postoji opasnost od eksplozije i požara.
- Ne rastavljajte i ne preinačujte daljinski upravljač.

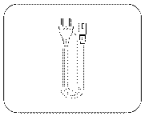
Isporučena oprema



Daljinski upravljač



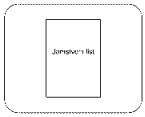
Baterije (2) (veličina AAA)



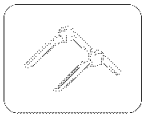
Kabel izmjeničnog napajanja



Upute za uporabu



Jamstveni list



Stope postolja (2)



32" — Vijci stopa postolja (2)



40" — Vijci stopa postolja (4)

Napomena:
1) Slike služe samo kao primjer.
2) Oprema možda nije sva zapakirana zajedno. Pazite da je slučajno ne bacite.
3) Proizvod sadržava potencijalno opasne dijelove (poput plastičnih vrećica) koje mala djeca mogu slučajno udahnuti ili progutati. Držite ih izvan dohvata male djece.

Dodatna oprema

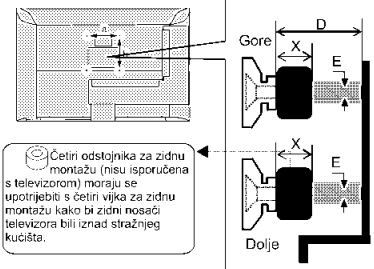
Za kupnju preporučene dodatne opreme obratite se lokalnom prodavaču proizvoda Panasonic. Dodatne informacije potražite u priručniku dodatne opreme.

Zidni nosač

Za kupnju preporučenog zidnog nosača obratite se lokalnom prodavaču proizvoda Panasonic.

Napomena: *Crteži služe samo kao primjer.*

- **Specifikacije vijaka**



Veličina modela			32"		40"	
			Gore	Dolje	Gore	Dolje
Vijak	Promjer (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Promjer (mm) „D"	Maks.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Promjer (mm) „X"	Min.	15	15	15	15
Broj vijaka			2	2	2	2
Broj odstojnika			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Upozorenje

- Uporaba nosača koji nije Panasonic ili odluka da sami montirate uređaj odgovornost je potrošača. Montažu uvijek povjerite kvalificiranom tehničaru. Nepravilna montaža može uzrokovati pad opreme, ozljede i oštećenje proizvoda. Svako oštećenje nastalo zato što uređaj nije montirao profesionalni monter poništava jamstvo.
- Pri uporabi dodatne opreme ili zidnih nosača uvijek u cijelosti slijedite priložene upute.
- Ne montirajte uređaj izravno ispod stropnih svjetala (poput reflektora ili halogenih svjetala) koja obično ispuštaju mnogo topline. Plastični dijelovi kućišta mogu se deformirati ili oštetiti.
- Budite oprezni pri pričvršćivanju nosača na zid. Zidno postavljena oprema ne smije biti uzemljena preko metala unutar zida. Prije postavljanja nosača uvijek provjerite nema li u zidu električnih kabela ili cijevi.
- Radi sprječavanja pada i ozljeda uklonite televizor s njegova fiksnog položaja na zidu kada se više ne upotrebljava.

Postavljanje postolja

⚠ Upozorenje

Ne rastavljajte i ne preinačujte postolje.
- U suprotnom se televizor može prevrnuti, oštetiti i uzrokovati ozljede.

⚠ Oprez

Upotrebljavajte samo postolje isporučeno s ovim televizorom.
- U suprotnom se televizor može prevrnuti, oštetiti i uzrokovati ozljede.

Ne upotrebljavajte postolje ako je deformirano ili fizički oštećeno.
- Uporaba oštećenog postolja može uzrokovati ozljede. Odmah se obratite lokalnom prodavaču proizvoda Panasonic.

Tijekom postavljanja provjerite jesu li svi vijci čvrsto zategnuti.
- Ako ne osigurate da su vijci pravilno zategnuti tijekom sastavljanja, postolje neće biti dovoljno čvrsto da nosi televizor, koji se može prevrnuti, oštetiti i uzrokovati ozljede.

Pazite da se televizor ne prevrne.
- Ako se televizor udari ili se djeca popnu na postolje s postavljenim televizorom, može se prevrnuti i uzrokovati ozljede.

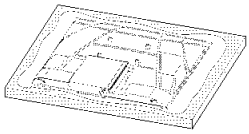
Za postavljanje i uklanjanje televizora potrebne su dvije ili više osoba.
- Ako nisu prisutne dvije ili više osoba, televizor može pasti i uzrokovati ozljede.

Pri uklanjanju postolja s televizora upotrebljavajte isključivo propisani postupak.
- U suprotnom se televizor i/ili postolje mogu prevrnuti, oštetiti i uzrokovati ozljede.

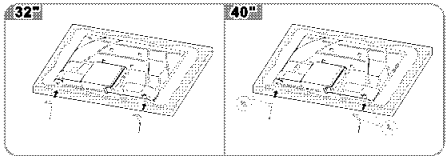
Izgled proizvoda na ilustracijama može se razlikovati od stvarnog proizvoda i služi samo kao primjer.

Napomena: Slike služe samo kao primjer.

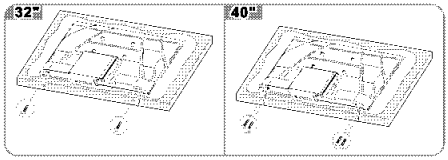
1. Izvadite televizor i pažljivo ga položite (zaslonom prema dolje) na stabilan i ravan stol prekriven mekom tkaninom ili jastukom.



2. Provjerite nalazi li se ista oznaka (A/B) na televizoru i odgovarajućoj stopi postolja. Ovaj korak ne vrijedi za stope bez oznaka.



3. Pričvrstite stope postolja na televizor zatezanjem odgovarajućih vijaka isporučenih u kutiji. Stope se mogu razlikovati ovisno o modelu.



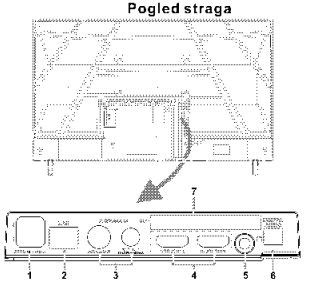
Uklanjanje postolja s televizora
Pri uporabi zidnog nosača ili ponovnom pakiranju televizora uklonite postolje na sljedeći način.
1 Uklonite montažne vijke s televizora.
2 Uklonite postolje s televizora.

Poglavlje 2: Osnovne funkcije

Priključci televizora

Napomena:
1) Slike služe samo kao primjer.
2) Položaji priključaka mogu se razlikovati ovisno o modelu.

Pogled straga



1. USB priključak

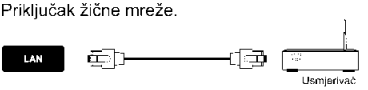
Spojite USB uređaje na televizor.



Napomena: Nikada ne vadite USB uređaj i ne isključujte televizor tijekom uporabe USB uređaja.

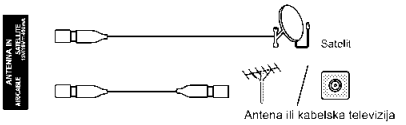
2. LAN priključak

Priključak žične mreže.



3. Antenski ulaz

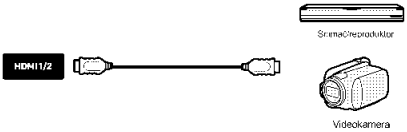
Spojite koaksijalni kabel za prijam signala s antene, kabelske mreže ili satelita.



Napomena:
1) Ne stavljajte RF kabel ispod televizora.
2) Za najbolju kvalitetu slike i zvuka potrebni su antena, odgovarajući kabel (koaksijalni 75Ω) i odgovarajući priključak.
3) Ako upotrebljavate zajednički antenski sustav, možda će trebati odgovarajući kabel i utikač između zidne antenske utičnice i televizora.
4) Lokalni servis televizora ili prodavač može vam pomoći u nabavi odgovarajućeg antenskog sustava za vaše područje i potrebne opreme.
5) Sva pitanja postavljanja antene, nadogradnje postojećih sustava ili potrebne opreme, kao i pripadajući troškovi, odgovornost su vas kao kupca.

4. HDMI ulaz

Prima HDMI ulazni signal sa spojenog HDMI uređaja.



Napomena:
Ako vanjski uređaj ima samo DVI izlaz, za spajanje na HDMI priključak upotrijebite prilagodni kabel DVI na HDMI.

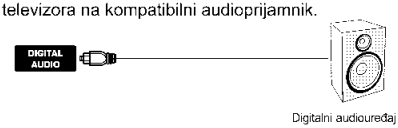
5. Slušalice

Prenosi zvuk televizora na spojene slušalice. Zvučnici se utišavaju kada se priključe slušalice.



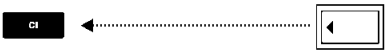
6. Digitalni audioizlaz

Spojite optički kabel za prijenos digitalnog audiosignala televizora na kompatibilni audioprijamnik.



7. CI utor

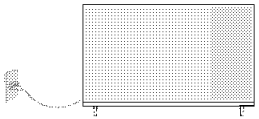
Utor za CI karticu.



Napomena:
Radi smanjenja rizika od požara CI priključak mora biti prekriven plastičnim poklopcem kada se ne upotrebljava. Prije uporabe provjerite je li protupožarno kućište spojene opreme izrađeno od nezapaljivog materijala ili materijala razreda UI94 V-0. Nakon uporabe obavezno prekrijte CI priključak plastičnim poklopcem. Sačuvajte poklopac za buduću uporabu. Ako se izgubi, obratite se lokalnom prodavaču radi nabave novoga.

Kontrole televizora

■ Spajanje napajanja



Napomena: Slika služi samo kao primjer.

Spojite kabel napajanja na televizor i u utičnicu.

OPREZ:
Kabel izmjeničnog napajanja potpuno umetnite u priključak televizora.
*Ako nije potpuno umetnut, loš kontakt može uzrokovati kvar, požar ili dim.

Čvrsto umetnite mrežni utikač.

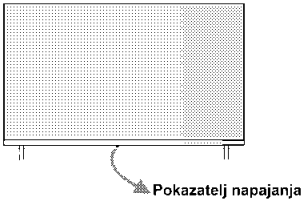
- Pri odspajanju kabela napajanja obavezno prvo izvucite mrežni utikač iz utičnice.

■ Uključivanje ili isključivanje televizora

1. Spojite kabel napajanja u utičnicu i televizor.
2. U stanju pripravnosti pritisnite **POWER** ⏻ za uključivanje televizora.
3. Tijekom rada pritisnite **POWER** ⏻ za prebacivanje televizora u stanje pripravnosti.
4. Odspojite kabel napajanja za potpuno isključivanje televizora.

■ Pokazatelj napajanja

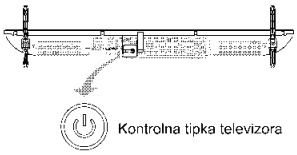
Pogled sprijeda



Napomena. Slika služi samo kao primjer.

- Svijetli crveno: Stanje pripravnosti.
- Ne svijetli: U radu/isključeno.

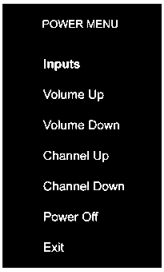
■ Opcije napajanja



- **U isključenom načinu (STR)**
  Kratko pritisnite kontrolnu tipku televizora za uključivanje.

- **Tijekom rada**

* Dugo pritisnite kontrolnu tipku televizora za prelazak u način STR (mirovanje uz pohranu u RAM).
* Kratko pritisnite kontrolnu tipku televizora za prikaz sljedećeg izbornika napajanja.

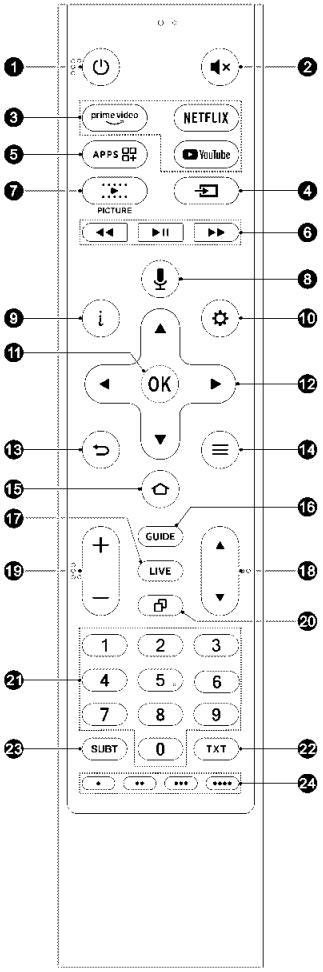


- **U izborniku napajanja**
  Kratko pritisnite kontrolnu tipku televizora za odabir željene stavke. Dugo je pritisnite za ulazak u odabranu stavku ili njezino izvršavanje.

* **Ulazi:** Pristup popisu ulaznih izvora.
* **Povećanje/smanjenje glasnoće:** Podešavanje glasnoće.
* **Kanal gore/dolje:** Promjena kanala.
* **Isključivanje:** Prebacivanje televizora u način STR.
* **Izlaz:** Izlazak iz izbornika napajanja.

Daljinski upravljač

Napomena:
1). Slike služe samo kao primjer.
2). Izgled, tipke i funkcije daljinskog upravljača mogu se razlikovati ovisno o regiji ili modelu.
3). Zbog nadogradnji ili ažuriranja softvera funkcije daljinskog upravljača mogu se promijeniti bez prethodne najave. Mjerodavan je vaš stvarni televizor.



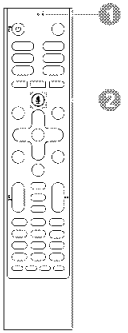
1. **POWER (⏻): Uključivanje ili isključivanje televizora.**
2. **MUTE (🔇):** Isključivanje ili vraćanje zvuka.
3. **Tipke aplikacija:** Brz i izravan pristup određenim aplikacijama.
4. **SOURCE (⏏):** Pristup izborniku ulaznih izvora.
5. **APPS (APPS):** Prikaz svih aplikacija.
6. **Tipke multimedijskog reproduktora**
   • **Reprodukcija/pauza (▶II):** Pokretanje ili pauziranje reprodukcije.
   • **Brzo unatrag (◀◀):** Brzo premotavanje unatrag.
   • **Brzo unaprijed (▶▶):** Brzo premotavanje unaprijed.
7. **PICTURE (⁘):** Odabir načina slike.
8. **MIC (🎙):** Omogućavanje glasovne funkcije. Držite MIC za početak primanja glasovne naredbe. Nakon govora otpustite MIC za izvršavanje glasovne funkcije.
9. **INFO (i):** Pregled detaljnih informacija.
10. **QUICK (⚙):** Pristup izborniku brzih postavki.
11. **OK:** Potvrda, ulazak ili izvršavanje odabrane stavke.
12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶) Kretanje izbornikom za odabir željenog sadržaja.
13. **BACK (⮌):** Povratak na višu razinu izbornika ili izlazak iz trenutačnog sučelja.
14. **MENU (☰):** Pristup opcijama na zaslonu ili postavkama televizije uživo, gdje možete postaviti titlove/opisne titlove ili jezik zvuka odabirom „Titlovi/opisni titlovi" ili „Zvuk".
15. **HOME (⌂):** Pristup početnom zaslonu.
16. **GUIDE:** Pristup elektroničkom programskom vodiču.
17. **LIVE:** Pristup televiziji uživo.
18. **Kanal gore/dolje (▲/▼):** Promjena kanala.
19. **Povećanje/smanjenje glasnoće (+ / —):** Podešavanje glasnoće.
20. **RECENT (🗗):** Pristup popisu nedavno gledanog sadržaja.
21. **Brojčane tipke (0~9):** Izravan odabir kanala ili unos broja.
22. **TXT:** Pristup izborniku teleteksta.
23. **SUBT:** Postavljanje funkcije titlova ili zatvorenih titlova.
24. **Tipke u boji (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Izvršavanje navedene funkcije u određenom načinu.

Uparivanje Bluetooth daljinskog upravljača s televizorom

Za daljinski upravljač isporučen s televizorom slijedite ove korake za uparivanje prije uporabe glasovne funkcije.

1. Odaberite tipku **HOME** → ⚙ (Postavke) → „Daljinski upravljači i Bluetooth uređaji" ili „Kontroleri i Bluetooth uređaji".
2. Držite HOME 10 sekundi dok se na zaslonu ne pojavi „Fire TV Remote Ready to pair ".
3. Pritisnite **OK** za potvrdu dodavanja ovog upravljača.
4. Upravljač će se pojaviti na popisu nakon uspješnog uparivanja s televizorom.

Glasovna funkcija



1. Mikrofon glasovne funkcije
Mikrofon za glasovnu funkciju. Tijekom uporabe preporučuje se držati usta najviše 5 centimetara od mikrofona.

2. Tipka MIC glasovne funkcije
Omogućuje glasovnu funkciju.

Bez treperenja

Treperenje zaslona može nakon duljeg gledanja uzrokovati naprezanje očiju, umor i glavobolju. Tehnologija „Bez treperenja" u ovom proizvodu pruža ugodno gledanje. U frekvencijskom području 0~3000Hz nema vidljivog ni nevidljivog treperenja, što se može potvrditi pri bilo kojoj postavci središnje luminancije.

Napomena: Tehnologija „Bez treperenja" možda nije podržana ovisno o regiji ili modelu.

Čitač zaslona

Ova funkcija osobama oštećena vida olakšava uporabu televizora. Za uključivanje ili isključivanje čitača zaslona odaberite **HOME** →⚙ Postavke → Pristupačnost → VoiceView → VoiceView (Čitač zaslona) → VoiceView → Uključeno/Isključeno.

Pronađi daljinski upravljač

Ova funkcija omogućuje jednostavno pronalaženje izgubljenog daljinskog upravljača. Možete upotrijebiti aplikaciju Fire TV ili zamoliti Alexu da ga pronađe.

- **Pitajte Alexu:** Recite „Alexa, pronađi moj daljinski upravljač" uređaju koji podržava Alexu, poput uređaja Echo.
- **Upotrijebite aplikaciju Fire TV**

  Korak 1: Spojite televizor i mobilni telefon na istu WiFi mrežu.

  Korak 2: Prijavite se na isti Amazon račun na televizoru i telefonu.

  Korak 3: Provjerite ima li upravljač dovoljno napajanja i je li uspješno uparen s televizorom.

  Korak 4: Preuzmite aplikaciju Amazon Fire TV na mobilni telefon.

  Korak 5: Odaberite „ " u aplikaciji Fire TV, a zatim dodirnite naziv televizora na popisu.

  Korak 6: Unesite četveroznamenkasti PIN prikazan na zaslonu televizora.

  Korak 7: Odaberite „ " → Pronađi daljinski upravljač → Oglasi daljinski upravljač.

  Korak 8: Upravljač će reproducirati zvuk kako biste ga pronašli. Kada ga pronađete, pritisnite bilo koju tipku za zaustavljanje zvuka.

Poglavlje 3: Tehničke informacije

Održavanje

Prvo izvucite mrežni utikač iz utičnice.

Redovito održavanje:
Nježno obrišite površinu zaslona, kućište ili postolje mekom krpom kako biste uklonili prljavštinu ili otiske prstiju.

Tvrdokorna prljavština:
Prvo uklonite prašinu s površine. Navlažite meku krpu čistom vodom ili razrijeđenim neutralnim deterdžentom (1 dio deterdženta na 100 dijelova vode).
Ocijedite krpu i obrišite površinu.
Na kraju obrišite svu vlagu.

Mrežni utikač
Redovito obrišite mrežni utikač suhom krpom. Vlaga i prašina mogu uzrokovati požar ili strujni udar.

⚠ Oprez

Ne upotrebljavajte grubu krpu i ne trljajte površinu prejako jer je možete ogrebati.

- Pazite da površine televizora ne izlažete vodi ili deterdžentu. Tekućina u televizoru može uzrokovati kvar.
- Ne izlažite površinu sredstvima protiv insekata, otapalima, razrjeđivačima ili drugim hlapljivim tvarima. Mogu narušiti kvalitetu površine ili uzrokovati ljuštenje boje.
- Površina zaslona posebno je obrađena i može se lako oštetiti. Nemojte je udarati ni grebati noktom ili drugim tvrdim predmetima.
- Ne dopustite dugotrajan kontakt kućišta i postolja s gumom ili PVC-om. To može narušiti kvalitetu površine.

Rješavanje problema

Većina problema s televizorom može se riješiti pomoću sljedećeg popisa za rješavanje problema.

Nema slike ni zvuka
- Provjerite radi li osigurač ili prekidač strujnog kruga.
- Spojite drugi električni uređaj u utičnicu kako biste provjerili radi li ili je uključen.
- Mrežni utikač nema dobar kontakt s utičnicom.
- Provjerite izvor signala.

Nema boje
- Podesite zasićenost.

Daljinski upravljač ne radi
- Zamijenite baterije.
- Baterije nisu pravilno umetnute.
- Mrežno napajanje nije spojeno.

Nema slike, normalan zvuk
- Podesite svjetlinu I kontrast.

Normalna slika, nema zvuka
- Pritisnite Vol+ za povećanje glasnoće.
- Zvuk je isključen; pritisnite tipku za utišavanje kako biste vratili zvuk.

Radiofrekvencijske smetnje

Ove smetnje stvaraju pomične valove ili dijagonalne crte, a ponekad i gubitak kontrasta slike. Pronađite i uklonite izvor radijskih smetnji.

Bluetooth daljinski upravljač ne može se upariti
- Pokušajte ponovno upariti daljinski upravljač više puta.
- Zamijenite baterije.

Radijski modul

Tehnički podaci radijskog modula		
Vrsta bežične veze	Frekvencijski pojas	Snaga odašiljanja (maks.)
Bežična mreža (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Pojas I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (možda nije dostupno) Pojas II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (možda nije dostupno) Pojas III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (možda nije dostupno)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Napomena:
1). Uređaj se mora postaviti ili upotrebljavati najmanje 20cm od korisnika.
2). Ovisno o području prodaje, bežični modul može imati različite konfiguracije koje neće prekoračiti najveće vrijednosti opisane u ovom priručniku.
3). Ograničenja ili zahtjevi u sljedećim zemljama: Samo unutarnja uporaba u području 5150-5350MHz.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Tehnički podaci

Broj modela		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Izvor napajanja		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Potrošnja energije	Nazivna snaga	60 W	74 W
	Stanje pripravnosti	< 0,5 W	< 0,5 W
Zaslon	Vidljiva veličina zaslona	80 cm	100 cm
	Razlučivost	1920 × 1080	1920 × 1080
Dimenzije (D X Š X V)	Samo televizor	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	S postoljem	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Neto masa		3,3 kg (samo televizor) 3,33 kg (s postoljem)	4,7 kg (samo televizor) 4,8 kg (s postoljem)
Audioizlaz		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV sustav		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Raspon kanala		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz	
Okruženje		Radna temperatura: 5 °C ~ 40 °C	
		Radna vlažnost: 20 % ~ 80 %	
		Temperatura skladištenja: −15 °C ~ 45 °C	
		Vlažnost skladištenja: 10 % ~ 90 %, bez kondenzacije	

Napomena

1. Dizajn i tehnički podaci podložni su promjenama bez prethodne najave.
2. Navedene mase i dimenzije približne su.
3. Crteži u ovom priručniku služe samo kao primjer.
4. Vaš se televizor može neznatno razlikovati od prikazanog u priručniku.
5. U suhom okruženju, zbog statičkog elektriciteta, proizvod se može ponovno pokrenuti i vratiti na glavno OSD sučelje, sučelje USB reproduktora ili prethodni izvor. To je normalno; nastavite upotrebljavati televizor.

Napomena

Ovime [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] izjavljuje da je radijska oprema tipa [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na adresi: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licencija

Amazon, Fire, Alexa i sve povezane oznake žigovi su društva Amazon.com, Inc. ili njegovih povezanih društava.

Proizvedeno prema licenciji društva Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i simbol dvostrukog D žigovi su društva Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Usvojeni žigovi HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, prepoznatljiv izgled HDMI i logotipi HDMI žigovi su ili registrirani žigovi društva HDMI Licensing Administrator, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licencija OSS

Ovaj proizvod sadržava sljedeći softver:
(1) Softver koji je neovisno razvilo društvo Metz Display Polska Sp. z o.o. ili je razvijen za njega.
(2) Softver u vlasništvu trećih strana licenciran društvu Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Softver licenciran prema GNU General Public License, verziji 2.0 (GPL V2.0),
(4) Softver licenciran prema GNU LESSER General Public License, verziji 2.1 (LGPL V2.1), i/ili
(5) Softver otvorenog koda koji nije licenciran prema GPL V2.0 i/ili LGPL V2.1.

Softver u kategorijama (3) - (5) distribuira se u nadi da će biti koristan, ali BEZ IKAKVOG JAMSTVA, čak i bez podrazumijevanog jamstva TRŽIŠNE PRIKLADNOSTI ili PRIKLADNOSTI ZA ODREĐENU SVRHU.

Najmanje tri (3) godine od isporuke proizvoda Metz će svakoj trećoj strani koja nam se obrati putem navedenih kontakata, uz naknadu koja ne prelazi trošak fizičke distribucije izvornog koda, dati potpun strojno čitljiv primjerak odgovarajućeg izvornog koda obuhvaćenog licencijama GPL V2.0, LGPL V2.1 ili drugim licencijama koje nameću tu obvezu, kao i pripadajuću obavijest o autorskom pravu.
Kontakt: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" je registrirani žig društva Panasonic Holdings Corporation i upotrebljava se prema njegovoj licenciji.
Licencirano samo u [Europi].

Panasonic®

Инструкция по эксплуатации

LED-телевизор

Русский

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Благодарим вас за покупку изделия Panasonic.
Перед использованием внимательно прочтите эту инструкцию и сохраните ее для дальнейшего обращения.
Изображения в этой инструкции приведены только для иллюстрации.

Глава 1. Введение

Предупреждение 3
Условия эксплуатации 4
Очистка 4
Крепление телевизора к стене 4
Внимание 4
Символы 6
Меры предосторожности при использовании пульта 6
Установка и извлечение батареек пульта 7
Комплект поставки 7
Дополнительные принадлежности 8
Установка подставки 9

Глава 2. Основные функции

Разъемы телевизора 10
Органы управления телевизором 11
Пульт дистанционного управления 12
Сопряжение пульта Bluetooth с телевизором 13
Голосовое управление 13
Отсутствие мерцания 13
Защита зрения 13
Специальные возможности 13

Глава 3. Техническая информация

Уход 14
Устранение неисправностей 14
Радиомодуль 14
Технические характеристики 15
Лицензия 16
Лицензия OSS 16

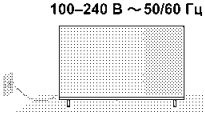
Глава 1. Введение

⚠ Предупреждение

Обращение с сетевой вилкой и кабелем
Полностью вставляйте вилку в розетку. Неплотное соединение может вызвать нагрев и пожар.
Обеспечьте свободный доступ к вилке.
Не касайтесь вилки мокрыми руками: это может вызвать поражение электрическим током.
Используйте только сетевой кабель из комплекта телевизора. Другой кабель может вызвать пожар или поражение электрическим током.
Не повреждайте кабель: поврежденный кабель может вызвать пожар или поражение электрическим током.
- Не перемещайте телевизор с подключенным к розетке кабелем.
- Не ставьте на кабель тяжелые предметы и не прокладывайте его рядом с горячими предметами.
- Не перекручивайте, не перегибайте и не растягивайте кабель.
- Не тяните за кабель. При отключении держитесь за корпус вилки.
- Не используйте поврежденную вилку или розетку.
- Используйте телевизор в умеренном климате.

При обнаружении неисправности немедленно выньте сетевую вилку!





• Тип сетевой вилки зависит от страны.

Источник питания
- Телевизор рассчитан на питание от сети
- 100–240 В ~ 50/60 Гц
- Установка на столе / настенное крепление

Не используйте внешний стабилизатор напряжения
- Некачественный стабилизатор может повредить телевизор.
- При использовании внешнего стабилизатора гарантия недействительна.

Не снимайте крышки и не изменяйте конструкцию телевизора самостоятельно
- Не снимайте заднюю крышку: под ней находятся детали под напряжением. Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем. Компоненты высокого напряжения могут вызвать тяжелое поражение электрическим током.
- Проверку, настройку и ремонт поручайте местному дилеру Panasonic.
- Перед установкой и использованием ознакомьтесь с электрическими характеристиками и сведениями о безопасности на внешней стороне задней панели.
- Сетевая вилка служит средством отключения от сети и должна оставаться легкодоступной.

Не подвергайте воздействию дождя или повышенной влажности
- Во избежание повреждений, способных вызвать поражение электрическим током или пожар, не подвергайте телевизор воздействию дождя или повышенной влажности. Не допускайте попадания на телевизор капель или брызг. Не ставьте на телевизор или над ним сосуды с жидкостью, например вазы.

Не вставляйте посторонние предметы в телевизор
- Не допускайте попадания предметов внутрь через вентиляционные отверстия. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Не ставьте телевизор на наклонную или неустойчивую поверхность; он не должен выступать за край основания
- Телевизор может упасть или опрокинуться.
- Высота установки должна быть больше 800 mm и меньше 1100 mm. Минимальное расстояние по горизонтали — 450 mm.

Используйте только предназначенные для изделия подставки и крепления
- Неподходящая подставка или другое крепление может сделать телевизор неустойчивым и привести к травме. Поручите установку местному дилеру Panasonic.
- При креплении к стене или потолку обязательно соблюдайте рекомендованный производителем способ установки. Это необходимо для безопасности.
- Используйте только крепления и принадлежности, указанные или предоставленные производителем (например, специальный адаптер питания, батарею и т. п.).

Не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла
- Не подвергайте телевизор воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла.



Во избежание распространения огня всегда держите свечи и другие источники открытого пламени вдали от изделия.

Условия эксплуатации

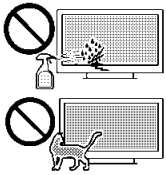
⚠Предупреждение: опасность опрокидывания
Падение телевизора может привести к тяжелой травме или смерти. Многих травм, особенно детских, можно избежать, соблюдая простые меры предосторожности:

- ВСЕГДА используйте тумбы, подставки или способы крепления, рекомендованные производителем телевизора.
- ВСЕГДА используйте мебель, способную надежно выдержать телевизор.
- ВСЕГДА следите, чтобы телевизор не выступал за край мебели.
- ВСЕГДА объясняйте детям опасность лазания по мебели ради доступа к телевизору или его органам управления.
- ВСЕГДА прокладывайте кабели так, чтобы о них нельзя было споткнуться, потянуть их или схватиться за них.
- НИКОГДА не устанавливайте телевизор на неустойчивую поверхность.
- НИКОГДА не ставьте телевизор на высокую мебель (например, шкаф или книжный стеллаж), не закрепив и мебель, и телевизор на подходящей опоре.
- НИКОГДА не размещайте ткань или другие материалы между телевизором и мебелью.
- НИКОГДА не кладите на телевизор или мебель под ним предметы, побуждающие детей залезать наверх, например игрушки и пульты.

Если прежний телевизор сохраняют и переставляют в другое место, соблюдайте те же меры.

Очистка

- распыляйте воду или моющее средство непосредственно на экран телевизора. Попавшая внутрь жидкость повредит телевизор.
- Остерегайтесь кошек, крыс и других животных, которые могут помочиться на телевизор спереди или сзади. Это может вызвать неисправность.



- Не касайтесь экрана острыми или твердыми предметами (ногтями, ножом и т. п.): это может повредить его поверхность.

Крепление телевизора к стене

- Убедитесь, что стена выдерживает вес телевизора и настенного крепления.
- Соблюдайте инструкцию, прилагаемую к настенному креплению.
- Телевизор необходимо крепить к вертикальной стене.
- Используйте только винты, подходящие для материала стены.
- Проложите кабели телевизора так, чтобы о них нельзя было споткнуться.

Все остальные инструкции по безопасности для наших телевизоров также применимы.
Предупреждение: эту операцию должны выполнять два человека.
Для безопасной установки соблюдайте следующие меры предосторожности.

⚠Внимание

1. **Прочтите инструкции** — Перед использованием изделия необходимо прочитать и понять все инструкции по эксплуатации.
2. **Сохраните инструкции** — Храните инструкции по безопасности и эксплуатации в надежном месте для дальнейшего обращения.
3. **Прочтите все предупреждения** — Строго соблюдайте все предупреждения на изделии и в инструкции.
4. **Следуйте всем инструкциям** — Соблюдайте все указания по эксплуатации.
5. **Принадлежности** — Используйте только крепления и принадлежности, указанные производителем. Не используйте нерекомендованные принадлежности: неподходящие принадлежности могут привести к несчастным случаям.
6. **Источник питания** — Изделие предназначено для питания от сертифицированного источника, указанного на маркировке. Если вы не уверены в типе домашнего электроснабжения, обратитесь к продавцу или местной энергоснабжающей организации. Для дополнительной защиты во время грозы или длительного отсутствия и неиспользования выньте вилку из розетки и отсоедините кабельную систему.
   Не нарушайте защитную функцию поляризованной вилки или вилки с заземлением. Поляризованная вилка имеет два плоских контакта, один шире другого. Вилка с заземлением имеет два контакта питания и третий заземляющий контакт. Широкий или третий контакт предусмотрен для вашей безопасности. Если комплектная вилка не подходит к розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
7. **Защита сетевого кабеля** — Не допускайте наступания на кабель и его пережатия, особенно возле вилок, розеток и места выхода из изделия.
8. **Перегрузка** — Не перегружайте настенные розетки, удлинители и розетки другого оборудования: это может привести к пожару или поражению электрическим током.
9. **Обслуживание** — Любое обслуживание поручайте квалифицированным специалистам. Обслуживание необходимо при любом повреждении: повреждении кабеля или вилки, попадании жидкости или предметов внутрь, воздействии дождя или влаги, ненормальной работе или падении изделия.
10. **Повреждения, требующие обслуживания** — При любом из следующих обстоятельств выньте вилку из розетки и обратитесь к квалифицированному специалисту для ремонта.
    a. Поврежден сетевой кабель или вилка.
    b. На изделие пролита жидкость или внутрь попали предметы.
    c. Изделие подверглось воздействию дождя или воды.
    d. Изделие работает не так, как описано в инструкции.
    Не изменяйте настройки органов управления, не описанных в инструкции. Неправильная регулировка таких органов может вызвать повреждение, для устранения которого часто требуется сложная настройка квалифицированным специалистом.

e. Изделие упало или корпус каким-либо образом поврежден.

f. Изделие работает ненормально либо его характеристики заметно изменились. Любое заметное отклонение указывает на необходимость обслуживания.

11. Запасные части — При замене деталей убедитесь, что специалист использует указанные производителем детали либо детали с теми же характеристиками и рабочими свойствами, что и оригинальные. Неодобренные детали могут привести к пожару, поражению электрическим током и другим опасностям.

12. Проверка безопасности — После обслуживания или ремонта попросите специалиста проверить безопасность изделия и убедиться в его исправности.

13. Подставка — Используйте только тележку, подставку, штатив, кронштейн или стол, указанные производителем или продаваемые с изделием. Не ставьте изделие на неустойчивую тележку, подставку, штатив или стол. Неустойчивое основание может привести к падению, тяжелым травмам и повреждению изделия. При настенном креплении соблюдайте инструкции производителя. Используйте только рекомендованные производителем крепежные элементы.



14. Осторожное перемещение — При использовании тележки осторожно перемещайте ее вместе с изделием, чтобы избежать травм при опрокидывании. Резкие остановки, чрезмерное усилие и неровный пол могут вызвать падение изделия с тележки.
Никогда не перемещайте телевизор, пока сетевой кабель не отключен.

15. Гроза — Отключайте изделие от сети во время грозы или длительного неиспользования.
Для дополнительной защиты во время грозы или длительного отсутствия и неиспользования выньте вилку из розетки и отсоедините антенну. Это предотвратит повреждение оборудования молнией и скачками сетевого напряжения.

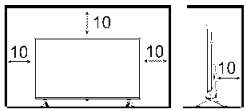
16. Защита экрана — Панель экрана изготовлена из стекла. Она может разбиться при падении изделия или ударе другим предметом. При повреждении экрана берегитесь осколков.

17. Дефекты пикселей — Панель экрана изготовлена по высокоточной технологии и обеспечивает детальное изображение. Иногда несколько неактивных пикселей могут выглядеть как неподвижные синие, зеленые или красные точки. Это не влияет на работу изделия.

18. Не закрывайте задние вентиляционные отверстия

- Для предотвращения отказа электронных компонентов необходима достаточная вентиляция.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия газетами, скатертями, шторами и подобными предметами.
- Рекомендуется оставлять зазор не менее 10 cm со всех сторон телевизора, даже при установке в шкафу или между полками.
- При использовании подставки сохраняйте зазор между нижней частью телевизора и поверхностью установки.
- Если подставка не используется, убедитесь, что нижние вентиляционные отверстия не перекрыты.
- Не устанавливайте оборудование в тесном или встроенном пространстве, например в книжном шкафу. Размещайте его на открытом месте с хорошей вентиляцией.

Минимальное расстояние



Примечание: изображение приведено только для справки.

19. Не глотайте батарейки: опасность химического ожога. Храните новые и использованные батарейки вне доступа детей. Если батарейный отсек не закрывается надежно, прекратите использование изделия и уберите его от детей. При подозрении на проглатывание батарейки или ее попадание в любую часть тела немедленно обратитесь за медицинской помощью.

20. Прослушивание — длительное прослушивание музыки на высокой громкости может повредить слух. Для снижения риска установите безопасную, комфортную громкость и сократите время прослушивания на высокой громкости.

21. Ущерб

- Кроме случаев, когда ответственность предусмотрена местным законодательством, Panasonic не несет ответственности за неисправности вследствие неправильного или иного использования изделия, а также за другие проблемы или ущерб, вызванные его использованием.
- Panasonic не несет ответственности за потерю данных и т. п. вследствие стихийных бедствий.
- Гарантия не распространяется на внешние устройства, приобретенные пользователем отдельно. Ответственность за сохранность данных на них несет пользователь. Panasonic не несет ответственности за неправомерное использование этих данных.

22. Пользователь

- Изделие не предназначено для лиц (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями либо недостатком опыта и знаний, кроме случаев использования под наблюдением или по указаниям лица, ответственного за их безопасность. Следите, чтобы дети не играли с изделием.

Символы

- Напряжение на клеммах с символом « ϟ » может быть достаточным для поражения электрическим током. Внешнюю проводку к таким клеммам должен подключать проинструктированный специалист; также допускается использование готовых проводов или кабелей.

⏚ • Клемма защитного заземления. Подключайте изделие к сетевой розетке с защитным заземлением. (Только для изделий класса I)

- Если на паспортной табличке изделия указан символ ⧈, а сетевая вилка имеет два контакта, это электроприбор класса II, или прибор с двойной изоляцией. Его конструкция не требует защитного заземления.

- При необходимости рекомендуется включать следующие сведения:

~ Обозначает переменный ток (AC).

⎓ Обозначает постоянный ток (DC).

⧈ Обозначает оборудование класса II.

⏻ Обозначает режим ожидания.

| Обозначает включение питания.

ϟ Обозначает опасное напряжение.

⏚ Обозначает оборудование класса I.



- Символ молнии со стрелкой в равностороннем треугольнике предупреждает о неизолированном опасном напряжении внутри корпуса, достаточном для поражения электрическим током.
- Во избежание поражения электрическим током не снимайте крышку (или заднюю панель). Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем. Обращайтесь к квалифицированным специалистам.
- Восклицательный знак в равностороннем треугольнике указывает на важные инструкции по эксплуатации и обслуживанию в документации к изделию.

ДВУХПОЛЮСНЫЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ / ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ В НЕЙТРАЛИ!

- Прикосновение к опасным токоведущим деталям платы питания может вызвать поражение электрическим током.
- При обслуживании необходимо отключить питание от сети (например, вынуть вилку) и убедиться в отсутствии опасного напряжения на плате питания.



Этот символ указывает на высокое напряжение внутри. Любое прикосновение к внутренним деталям изделия опасно.



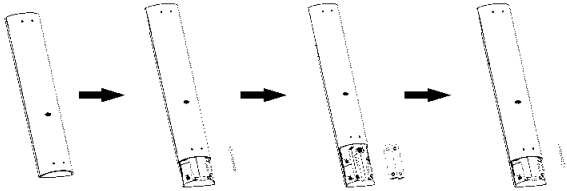
Этот символ означает, что предохранитель может находиться в нейтральном проводнике; для обесточивания фазных проводников необходимо отключить питание от сети.

Меры предосторожности при использовании пульта

- Направляйте пульт на приемник сигнала. Предметы между пультом и приемником мешают нормальной работе.
- Не подвергайте пульт сильной вибрации. Не допускайте попадания на него жидкости и не храните его в условиях высокой влажности.
- Не оставляйте пульт под прямыми солнечными лучами: нагрев может деформировать его.
- Если на приемник пульта падает прямой солнечный или яркий свет, пульт не работает. Измените освещение или положение телевизора либо поднесите пульт ближе к приемнику.

Установка и извлечение батареек пульта

Вставьте две батарейки AAA в батарейный отсек пульта, соблюдая обозначенную внутри полярность.



Примечание: изображение приведено только для справки.

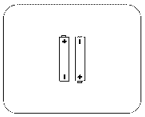
Внимание

- Неправильная установка батареек может вызвать утечку электролита и коррозию, повредив пульт.
- Не смешивайте старые и новые батарейки.
- Заменяйте только батарейками того же или эквивалентного типа. Не смешивайте разные типы (например, щелочные и марганцевые).
- Не используйте аккумуляторные батарейки (Ni-Cd).
- Не сжигайте и не разрушайте батарейки.
- Не подвергайте батарейки чрезмерному нагреву от солнечного света, огня и т. п.
- Утилизируйте батарейки надлежащим образом.
- Соблюдайте полярность и используйте тот же или эквивалентный тип: неправильная установка или замена создает опасность взрыва и пожара.
- Не разбирайте и не переделывайте пульт.

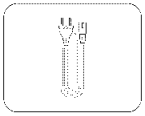
Комплект поставки



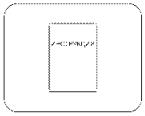
Пульт дистанционного управления



Батарейки (2) (тип AAA)



Сетевой кабель



Инструкция по эксплуатации



Гарантийный талон



Основания подставки (2)



32″ — винты основания подставки (2)



40″ — винты основания подставки (4)

Примечание:
1) Изображения приведены только для справки.
2) Принадлежности могут находиться в разных местах упаковки. Не выбросите их случайно.
3) Изделие содержит потенциально опасные детали (например, пластиковые пакеты), которые маленькие дети могут случайно вдохнуть или проглотить. Держите их вне доступа маленьких детей.

Дополнительные принадлежности

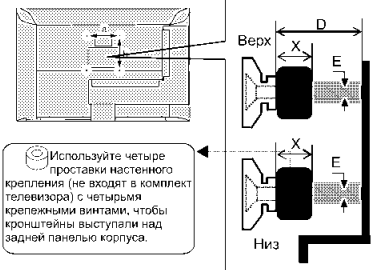
Для приобретения рекомендованных дополнительных принадлежностей обратитесь к местному дилеру Panasonic. Подробнее см. инструкцию к принадлежностям.

Настенный кронштейн

Для приобретения рекомендованного настенного кронштейна обратитесь к местному дилеру Panasonic.

Примечание: схемы приведены только для справки.

- **Характеристики винтов**



Размер модели			32"		40"	
			Верх	Низ	Верх	Низ
Винт	Диаметр (mm) «E»		M4	M4	M6	M6
	Диаметр (mm) «D»	Макс.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Мин.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Диаметр (mm) «X»	Мин.	15	15	15	15
Количество винтов			2	2	2	2
Количество проставок			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Предупреждение

- Используя кронштейн другого производителя или устанавливая телевизор самостоятельно, покупатель принимает риск на себя. Всегда поручайте установку квалифицированному специалисту. Неправильный монтаж может вызвать падение оборудования, травмы и повреждение изделия. Повреждения вследствие установки непрофессионалом аннулируют гарантию.
- При использовании дополнительных принадлежностей или настенных кронштейнов полностью соблюдайте прилагаемые инструкции.
- Не устанавливайте изделие непосредственно под потолочными светильниками (например, прожекторами или галогенными лампами), выделяющими много тепла. Это может деформировать или повредить пластиковые части корпуса.
- Соблюдайте осторожность при креплении кронштейнов к стене. Настенное оборудование не должно заземляться через металл внутри стены. Перед креплением убедитесь, что в стене нет электрических кабелей и труб.
- Во избежание падения и травм снимите телевизор со стены, если больше не используете его.

Установка подставки

⚠ (Предупреждение)

Не разбирайте и не изменяйте конструкцию подставки.
- Иначе телевизор может опрокинуться, повредиться и причинить травмы.

⚠ (Внимание)

Используйте только подставку, поставляемую с этим телевизором.
- Иначе телевизор может опрокинуться, повредиться и причинить травмы.

Не используйте деформированную или поврежденную подставку.
- Использование поврежденной подставки может привести к травмам. Немедленно обратитесь к местному дилеру Panasonic.

При установке надежно затяните все винты.
- Если винты недостаточно хорошо затянуты при сборке, подставка не сможет надежно удерживать телевизор. Он может опрокинуться, повредиться и причинить травмы.

Убедитесь, что телевизор не может опрокинуться.
- Если ударить телевизор или дети залезут на подставку с установленным телевизором, он может опрокинуться и причинить травмы.

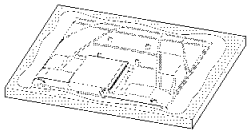
Устанавливать и снимать телевизор должны не менее двух человек.
- Если работу выполняют менее двух человек, телевизор может упасть и причинить травмы.

При снятии подставки с телевизора используйте только указанную процедуру.
- Иначе телевизор и/или подставка могут опрокинуться, повредиться и причинить травмы.

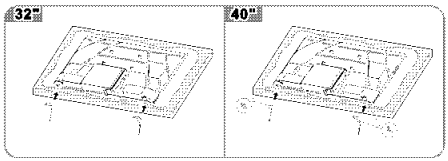
Изображения изделия могут отличаться от фактического изделия и приведены только для справки.

Примечание: изображения приведены только для справки.

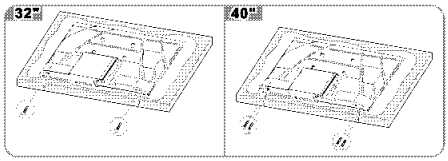
1. Извлеките телевизор и осторожно положите экраном вниз на устойчивый ровный стол с мягкой тканью или подушкой.



2. Проверьте, что метки (A/B) на телевизоре и соответствующем основании совпадают. Этот шаг не применяется к основаниям без меток.



3. Прикрепите основания подставки к телевизору подходящими комплектными винтами. Основания могут отличаться в зависимости от модели.

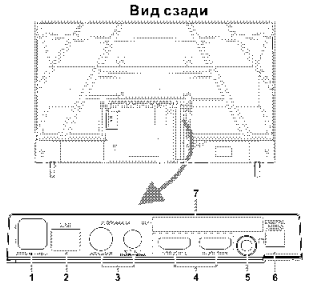


Снятие подставки с телевизора
При использовании настенного кронштейна или повторной упаковке снимите подставку следующим образом.
1 Выверните крепежные винты из телевизора.
2 Снимите подставку с телевизора.

Глава 2. Основные функции

Разъемы телевизора

Примечание:
1) Изображения приведены только для справки.
2) Расположение разъемов зависит от модели.



1. Порт USB

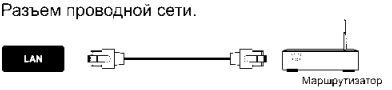
Подключение USB-устройств к телевизору.



Примечание: при использовании USB-устройства никогда не извлекайте его и не выключайте телевизор.

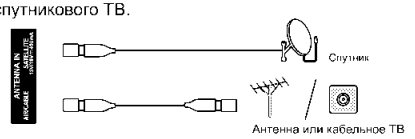
2. Порт LAN

Разъем проводной сети.



3. Антенный вход

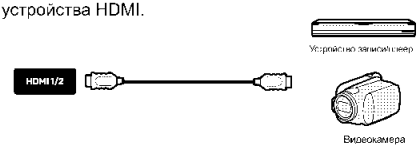
Подключите коаксиальный кабель для приема сигнала антенны, кабельного или спутникового ТВ.



Примечание:
1) Не прокладывайте радиочастотный кабель под телевизором.
2) Для оптимального изображения и звука необходимы антенна, подходящий коаксиальный кабель (75Ω) и правильный разъем.
3) При использовании коллективной антенны может потребоваться соответствующий кабель и штекер для соединения антенной розетки с телевизором.
4) Местный сервисный центр или дилер может помочь подобрать антенную систему для вашего района и необходимые принадлежности.
5) За установку антенны, модернизацию существующей системы, необходимые принадлежности и связанные расходы отвечаете вы, покупатель.

4. Вход HDMI

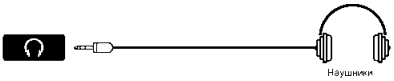
Прием входного сигнала HDMI от подключенного устройства HDMI.



Примечание:
Если у внешнего устройства есть только выход DVI, подключите его к HDMI через переходной кабель DVI–HDMI.

5. Наушники

Вывод звука телевизора на подключенные наушники. При подключении наушников динамики отключаются.



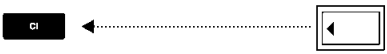
6. Цифровой аудиовыход

Подключите оптический кабель для передачи цифрового аудиосигнала телевизора на совместимый аудиоресивер.



7. Слот CI

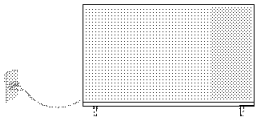
Разъем для карты CI.



Примечание:
Для снижения риска пожара неиспользуемый разъем CI должен быть закрыт пластиковой крышкой. Перед использованием разъема CI убедитесь, что противопожарный корпус подключаемого оборудования изготовлен из негорючего материала или материала класса UI94 V-0. После использования закройте разъем CI пластиковой крышкой. Сохраните крышку для дальнейшего использования. При ее потере обратитесь к местному дилеру за новой.

Органы управления телевизором

■ Подключение питания



Примечание: изображение приведено только для справки.

Подключите сетевой кабель к телевизору и розетке.

ВНИМАНИЕ:
Полностью вставьте сетевой кабель в гнездо телевизора.
*Неполная вставка может вызвать плохой контакт, неисправность, пожар или дым.

Плотно вставьте сетевую вилку.

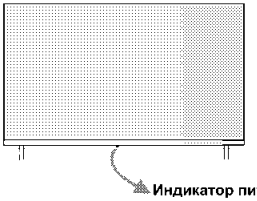
• При отсоединении сетевого кабеля обязательно сначала выньте вилку из сетевой розетки.

■ Включение и выключение телевизора

1. Подключите сетевой кабель к розетке и телевизору.
2. В режиме ожидания нажмите кнопку **POWER** ⏻, чтобы включить телевизор.
3. Во время работы нажмите кнопку **POWER** ⏻, чтобы перевести телевизор в режим ожидания.
4. Для полного отключения телевизора отсоедините сетевой кабель.

■ Индикатор питания

Вид спереди



Примечание: изображение приведено только для справки.

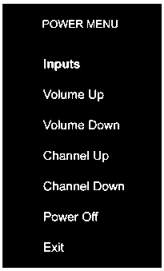
• Горит красным: режим ожидания.
• Не горит: рабочее состояние / питание выключено.

■ Параметры питания



• В режиме выключения (STR)
Коротко нажмите кнопку управления телевизором, чтобы включить его.

• Во время работы
* Долгое нажатие переводит телевизор в режим STR (сохранение состояния в оперативной памяти).
* Короткое нажатие открывает показанное ниже меню питания.

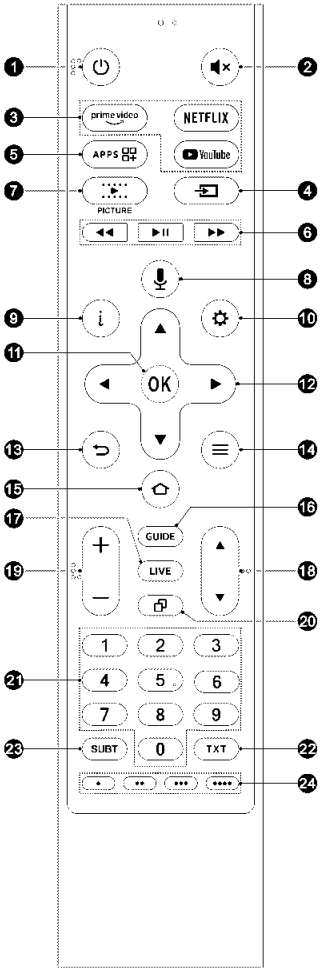


• В меню питания
Короткое нажатие кнопки управления телевизором выбирает пункт. Долгое нажатие открывает или выполняет выбранный пункт.

* **Входы:** список источников сигнала.
* **Громкость +/−:** регулировка громкости.
* **Канал +/−:** переключение каналов.
* **Выключение:** перевод телевизора в режим STR.
* **Выход:** закрытие меню питания.

Пульт дистанционного управления

Примечание:
1). Изображения приведены только для справки.
2). Внешний вид, кнопки и функции пульта могут отличаться в зависимости от региона или модели.
3). При обновлении программного обеспечения функции пульта могут изменяться без уведомления. Ориентируйтесь на фактический телевизор.

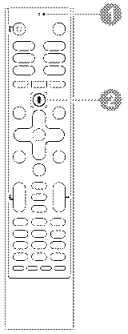


1. **POWER (⏻): включение и выключение телевизора.**
2. **MUTE (🔇):** отключение и восстановление звука.
3. **Кнопки приложений:** быстрый прямой доступ к приложениям.
4. **SOURCE (⏏):** меню источников сигнала.
5. **APPS (APPS):** все приложения.
6. **Кнопки медиаплеера**
   • **Воспроизведение/пауза (▶II):** запуск или приостановка воспроизведения.
   • **Перемотка назад (◀◀):** быстрая перемотка назад.
   • **Перемотка вперед (▶▶):** быстрая перемотка вперед.
7. **PICTURE (⁘):** выбор режима изображения.
8. **MIC (🎤):** голосовое управление. Удерживайте MIC для ввода голосовой команды. Закончив говорить, отпустите MIC для выполнения команды.
9. **INFO (i):** подробная информация.
10. **QUICK (⚙):** меню быстрых настроек.
11. **OK:** подтверждение, открытие или выполнение выбранного пункта.
12. **UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶):** перемещение по меню и выбор содержимого.
13. **BACK (⮌):** возврат на уровень выше или выход из текущего интерфейса.
14. **MENU (☰):** экранные параметры или настройки прямого эфира; выберите «Субтитры/скрытые субтитры» либо «Аудио» для настройки субтитров или языка звука.
15. **HOME (⌂):** главный экран.
16. **GUIDE:** электронная программа передач.
17. **LIVE:** режим прямого эфира.
18. **CHANNEL +/− (▲/▼):** переключение каналов.
19. **Громкость +/− (+ / —):** регулировка громкости.
20. **RECENT (⧉):** список недавно просмотренного содержимого.
21. **Цифровые кнопки (0~9):** прямой выбор канала или ввод числа.
22. **TXT:** меню телетекста.
23. **SUBT:** настройка обычных или скрытых субтитров.
24. **Цветные кнопки (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** выполнение функции, указанной подсказкой в определенном режиме.

Сопряжение пульта Bluetooth с телевизором

Перед использованием голосового управления выполните сопряжение комплектного пульта с телевизором:
1. Нажмите **HOME** → ⚙ (Настройки) → «Пульты и устройства Bluetooth» или «Контроллеры и устройства Bluetooth».
2. Удерживайте **HOME** 10 секунд, пока на экране не появится « Fire TV Remote ».
3. Нажмите **OK** для подтверждения добавления пульта.
4. После успешного сопряжения пульт появится в списке.

Голосовое управление



1. Микрофон голосового управления
Микрофон для голосовых команд. При использовании держите рот на расстоянии не более 5 сантиметров от микрофона.

2. Кнопка MIC голосового управления
Включение голосового управления.

Отсутствие мерцания

Мерцание экрана при длительном просмотре может вызвать напряжение глаз, усталость и головную боль. Технология «Flicker Free» обеспечивает комфортный просмотр. В диапазоне частот 0~3000Hz отсутствует видимое и невидимое мерцание; это может быть подтверждено при любом установленном значении яркости в центре экрана.

Примечание: поддержка технологии «Flicker Free» зависит от региона и модели.

Экранный диктор

Эта функция облегчает управление телевизором людям с нарушением зрения. Чтобы включить или выключить экранный диктор, выберите **HOME** → ⚙ Настройки → Специальные возможности → VoiceView → VoiceView (Экранный диктор) → VoiceView → Вкл./Выкл.

Поиск пульта

Эта функция помогает найти потерянный пульт. Используйте приложение Fire TV или попросите Alexa найти пульт.

- **Через Alexa:** скажите «Alexa, find my remote» устройству с поддержкой Alexa, например Echo.
- **Через приложение Fire TV**

  Шаг 1: подключите телевизор и телефон к одной сети WiFi.

  Шаг 2: войдите в одну учетную запись Amazon на телевизоре и телефоне.

  Шаг 3: убедитесь, что батарейки пульта достаточно заряжены и пульт сопряжен с телевизором.

  Шаг 4: загрузите приложение Amazon Fire TV на телефон.

  Шаг 5: выберите « 📱 » в приложении Fire TV и нажмите название телевизора в списке.

  Шаг 6: введите четырехзначный PIN-код с экрана телевизора.

  Шаг 7: выберите « ••• » → «Поиск пульта» → «Звуковой сигнал пульта».

  Шаг 8: пульт подаст звуковой сигнал. Найдя пульт, нажмите любую кнопку, чтобы прекратить сигнал.

Глава 3. Техническая информация

Уход

Сначала выньте сетевую вилку из розетки.

Регулярный уход:
Осторожно протирайте экран, корпус и подставку мягкой тканью, удаляя грязь и отпечатки пальцев.

Стойкие загрязнения:
Сначала удалите пыль. Смочите мягкую ткань чистой водой или раствором нейтрального моющего средства (1 часть средства на 100 частей воды). Отожмите ткань и протрите поверхность. Затем удалите всю влагу.

Сетевая вилка
Регулярно протирайте вилку сухой тканью. Влага и пыль могут привести к пожару или поражению электрическим током.

⚠ **Внимание**

Не используйте жесткую ткань и не трите поверхность слишком сильно: это может вызвать царапины.

- Не допускайте попадания воды или моющего средства на поверхности телевизора. Жидкость внутри телевизора может привести к неисправности.
- Не допускайте воздействия репеллентов, растворителей, разбавителей и других летучих веществ: они могут повредить поверхность или вызвать отслаивание краски.
- Экран имеет специальное покрытие, которое легко повредить. Не стучите по нему и не царапайте ногтями или твердыми предметами.
- Не допускайте длительного контакта корпуса и подставки с резиной или ПВХ: это может повредить поверхность.

Устранение неисправностей

Большинство проблем с телевизором можно устранить с помощью следующего списка неисправностей.

Нет изображения и звука
- Проверьте предохранитель или автоматический выключатель.
- Подключите к розетке другой электроприбор, чтобы убедиться, что она исправна или включена.
- Плохой контакт вилки с розеткой.
- Проверьте источник сигнала.

Нет цвета
- Отрегулируйте насыщенность.

Пульт не работает
- Замените батарейки.
- Батарейки установлены неправильно.
- Сетевое питание не подключено.

Изображения нет, звук нормальный
- Отрегулируйте яркость и контрастность.

Изображение нормальное, звука нет
- Нажмите Vol+ для увеличения громкости.
- Звук отключен; нажмите кнопку отключения звука, чтобы восстановить звук.

Радиочастотные помехи

Эти помехи вызывают движущуюся рябь или диагональные полосы, иногда снижается контрастность изображения. Найдите и устраните источник радиопомех.

Не удается выполнить сопряжение пульта Bluetooth
- Повторите сопряжение пульта несколько раз.
- Замените батарейки.

Радиомодуль

Характеристики радиомодуля		
Тип беспроводной связи	Диапазон частот	Мощность передачи (макс.)
Беспроводная сеть (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Диапазон I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (может быть недоступен) Диапазон II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (может быть недоступен) Диапазон III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (может быть недоступен)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Примечание:
1). Размещайте и используйте устройство на расстоянии не менее 20cm от пользователя.
2). Конфигурация беспроводного модуля может зависеть от региона продаж, но не превышает максимумов, указанных в этой инструкции.
3). Ограничения и требования в следующих странах: диапазон 5150-5350MHz разрешен только внутри помещений.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Технические характеристики

Модель		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Источник питания		100-240 В~50/60 Гц	100-240 В~50/60 Гц
Потребляемая мощность	Номинальная мощность	60 Вт	74 Вт
	Режим ожидания	< 0,5 Вт	< 0,5 Вт
Панель экрана	Размер видимой области экрана	80 см	100 см
	Разрешение	1920 × 1080	1920 × 1080
Размеры (Д × Ш × В)	Только телевизор	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 мм
	С подставкой	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 мм
Масса нетто		3,3 кг (только телевизор) 3,33 кг (с подставкой)	4,7 кг (только телевизор) 4,8 кг (с подставкой)
Выходная мощность звука		8 Вт + 8 Вт	8 Вт + 8 Вт
Система ТВ		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Диапазон каналов		DVB-C: 48 МГц ~ 859 МГц DVB-T/T2: 50 МГц ~ 862 МГц DVB-S/S2: 950 МГц ~ 2150 МГц	
Условия окружающей среды		Рабочая температура: 5 °C ~ 40 °C	
		Рабочая влажность: 20 % ~ 80 %	
		Температура хранения: −15 °C ~ 45 °C	
		Влажность хранения: 10 % ~ 90 %, без конденсации	

Примечание

1. Конструкция и характеристики могут изменяться без уведомления.
2. Указанные масса и размеры являются приблизительными.
3. Схемы приведены только для справки.
4. Ваш телевизор может немного отличаться от изображенного.
5. В сухой среде из-за статического электричества изделие может перезапуститься и вернуться к главному экранному меню, интерфейсу USB-плеера или предыдущему источнику сигнала. Это нормально; продолжайте пользоваться телевизором.

Примечание

Настоящим [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] заявляет, что радиооборудование типа [**TV-32S65CEZS** / **TV-40S65CEZS**] соответствует Директиве 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по адресу: https://www.panasonic.swmeu.com.

Лицензия

Amazon, Fire, Alexa и все связанные обозначения являются товарными знаками Amazon.com, Inc. или ее аффилированных лиц.

Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и символ двойной D являются товарными знаками Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Товарные знаки HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, фирменное оформление HDMI и логотипы HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в США и других странах.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Лицензия OSS

Это изделие содержит следующее программное обеспечение:
(1) ПО, независимо разработанное компанией Metz Display Polska Sp. z o.o. или по ее заказу;
(2) ПО третьих лиц, лицензированное компании Metz Display Polska Sp. z o.o.;
(3) ПО по лицензии GNU General Public License версии 2.0 (GPL V2.0);
(4) ПО по лицензии GNU LESSER General Public License версии 2.1 (LGPL V2.1); и/или
(5) ПО с открытым исходным кодом, не подпадающее под GPL V2.0 и/или LGPL V2.1.

ПО категорий (3) - (5) распространяется в надежде на его полезность, но БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, включая подразумеваемые гарантии ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ или ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ.

В течение не менее трех (3) лет с момента поставки изделия Metz предоставит любому третьему лицу, обратившемуся по указанному ниже адресу, полную машиночитаемую копию соответствующего исходного кода, подпадающего под GPL V2.0, LGPL V2.1 или другие лицензии, обязывающие его предоставить, а также соответствующее уведомление об авторских правах. Плата не превысит затрат на физическое распространение исходного кода. Контакт: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

«Panasonic» — зарегистрированный товарный знак Panasonic Holdings Corporation, используемый по лицензии Panasonic Holdings Corporation. Лицензия действует только в [Европе].

Panasonic®

Návod na obsluhu

Slovenčina

LED televízor

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Ďakujeme, že ste si zakúpili tento výrobok Panasonic.
Pred použitím si pozorne prečítajte tento návod a uschovajte ho na neskoršie použitie.
Obrázky v tomto návode slúžia len na ilustráciu.

Obsah

Kapitola 1: Úvod

Varovanie 3
Prostredie používania 4
Čistenie 4
Zavesenie televízora na stenu 4
Upozornenie 4
Symboly 6
Opatrenia pri používaní diaľkového ovládača 6
Vloženie a vybratie batérií ovládača 7
Dodávané príslušenstvo 7
Voliteľné príslušenstvo 8
Montáž stojana 9

Kapitola 2: Základné funkcie

Konektory televízora 10
Ovládanie televízora 11
Diaľkový ovládač 12
Spárovanie diaľkového ovládača Bluetooth s televízorom 13
Hlasová funkcia 13
Obraz bez blikania 13
Funkcia ochrany zraku 13
Zjednodušenie ovládania 13

Kapitola 3: Technické informácie

Údržba 14
Riešenie problémov 14
Rádiový modul 14
Technické údaje 15
Licencia 16
Licencia OSS 16

Kapitola 1: Úvod

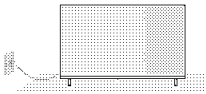
⚠ Varovanie

Zaobchádzanie so sieťovou zástrčkou a káblom
Zástrčku úplne zasuňte do zásuvky. Uvoľnená zástrčka sa môže zahrievať a spôsobiť požiar.
Zástrčka musí byť ľahko dostupná.
Nedotýkajte sa jej mokrou rukou: hrozí zásah elektrickým prúdom.
Používajte iba kábel dodaný s televízorom. Iný kábel môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
Nepoškodzujte kábel. Poškodený kábel môže spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Televízor nepremiestňujte, kým je kábel zapojený v zásuvke.
- Na kábel neklaďte ťažké predmety ani ho neumiestňujte k horúcim predmetom.
- Kábel nekrúťte, nadmerne neohýbajte ani nenaťahujte.
- Neťahajte za kábel. Pri odpájaní držte telo zástrčky.
- Nepoužívajte poškodenú zástrčku ani zásuvku.
- Televízor používajte v miernom podnebí.

Ak zistíte akúkoľvek poruchu, ihneď vytiahnite sieťovú zástrčku!



100-240 V ~ 50/60 Hz



• Typy sieťových zástrčiek sa v jednotlivých krajinách líšia.

Napájanie
- Tento televízor je určený na napájanie
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Umiestnenie na stole / zavesenie na stenu

Do televízora nevkladajte cudzie predmety
- Zabráňte vniknutiu predmetov cez vetracie otvory. Hrozí požiar alebo zásah elektrickým prúdom.

S televízorom nepoužívajte externý stabilizátor napätia
- Nekvalitný stabilizátor môže televízor poškodiť.
- Pri použití externého stabilizátora záruka neplatí.

Televízor neumiestňujte na šikmé alebo nestabilné plochy a dbajte, aby nepresahoval okraj podstavca
- Televízor môže spadnúť alebo sa prevrátiť.
- Výška montáže musí byť väčšia ako 800 mm a menšia ako 1100 mm. Minimálna vodorovná vzdialenosť je 450 mm.

Neodstraňujte kryty a televízor nikdy sami neupravujte
- Neodstraňujte zadný kryt: spristupnia sa časti pod napätím. Vnútri nie sú diely opraviteľné používateľom. Vysokonapäťové súčasti môžu spôsobiť vážny zásah elektrickým prúdom.
- Kontrolu, nastavenie a opravu zverte miestnemu predajcovi Panasonic.
- Pred montážou alebo použitím si prečítajte elektrické a bezpečnostné údaje na vonkajšej strane zadného krytu.
- Sieťová zástrčka slúži na odpojenie od siete a musí zostať ľahko dostupná.

Používajte iba určené stojany a montážne vybavenie
- Neschválený stojan alebo iné upevnenie môže spôsobiť nestabilitu televízora a poranenie. Montáž zverte miestnemu predajcovi Panasonic.
- Pri upevnení na stenu alebo strop vždy postupujte podľa metódy odporúčanej výrobcom. Je to bezpečnostné opatrenie.
- Používajte iba doplnky a príslušenstvo určené alebo dodané výrobcom (napríklad určený napájací adaptér, batériu a podobne).

Nevystavujte dažďu ani nadmernej vlhkosti
- Aby nedošlo k poškodeniu, ktoré môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar, nevystavujte televízor dažďu ani nadmernej vlhkosti. Televízor nesmie byť vystavený kvapkajúcej ani striekajúcej vode. Na televízor ani nad neho neklaďte nádoby s kvapalinou, napríklad vázy.

Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani iným zdrojom tepla
- Televízor nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani iným zdrojom tepla.



Aby sa zabránilo šíreniu požiaru, vždy držte sviečky a iné zdroje otvoreného ohňa mimo tohto výrobku.

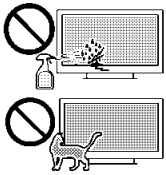
Prostredie používania

⚠ **Varovanie:** Nebezpečenstvo prevrátenia
Televízor môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Mnohým zraneniam, najmä detí, možno predísť jednoduchými opatreniami:

- VŽDY používajte skrinky, stojany alebo spôsoby montáže odporúčané výrobcom televízora.
- VŽDY používajte nábytok, ktorý bezpečne unesie televízor.
- VŽDY zabezpečte, aby televízor nepresahoval okraj nábytku.
- VŽDY poučte deti o nebezpečenstve lezenia na nábytok, aby dosiahli na televízor alebo jeho ovládanie.
- VŽDY veďte káble tak, aby o ne nebolo možné zakopnúť, ťahať ich alebo sa ich chytať.
- NIKDY neumiestňujte televízor na nestabilné miesto.
- NIKDY ho neumiestňujte na vysoký nábytok (napríklad skriňu alebo knižnicu), pokiaľ nábytok aj televízor nie sú ukotvené k vhodnej opore.
- NIKDY nevkladajte látku ani iné materiály medzi televízor a nábytok.
- NIKDY neklaďte na televízor ani na nábytok pod ním predmety lákajúce deti k lezeniu, napríklad hračky a ovládače.

Ak si pôvodný televízor ponecháte a premiestnite ho, dodržte rovnaké opatrenia.

Čistenie



- Vodu ani čistiaci prostriedok nestriekajte priamo na obrazovku. Vniknutá kvapalina poškodi televízor.
- Dávajte pozor na mačky, potkany a iné zvieratá, ktoré môžu močiť na prednú alebo zadnú stranu televízora. Môže to spôsobiť poruchu.
- Na obrazovku nepoužívajte ostré ani tvrdé predmety (nechty, nôž a podobne). Môžu poškodiť jej povrch.

Zavesenie televízora na stenu

- Overte, že stena unesie televízor aj nástenný držiak.
- Dodržujte pokyny dodané s nástenným držiakom.
- Televízor musí byť namontovaný na zvislej stene.
- Používajte iba skrutky vhodné pre materiál steny.
- Káble umiestnite tak, aby o ne nehrozilo zakopnutie.

Aj tu platia všetky ostatné bezpečnostné pokyny pre naše televízory.

Varovanie: Túto činnosť musia vykonávať dve osoby.

Pre bezpečnú montáž dodržujte tieto bezpečnostné opatrenia.

⚠ Upozornenie

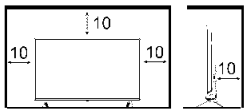
1. **Prečítajte si pokyny** — Pred použitím výrobku si musíte prečítať všetky prevádzkové pokyny a porozumieť im.
2. **Uschovajte pokyny** — Bezpečnostné a prevádzkové pokyny uložte na bezpečnom mieste na neskoršie použitie.
3. **Prečítajte si všetky varovania** — Dôsledne dodržujte všetky varovania na výrobku a v návode.
4. **Dodržujte všetky pokyny** — Riaďte sa všetkými prevádzkovými pokynmi.
5. **Príslušenstvo** — Používajte iba doplnky a príslušenstvo určené výrobcom. Nepoužívajte neodporúčané príslušenstvo: nesprávne príslušenstvo môže spôsobiť nehody.
6. **Napájanie** — Výrobok je určený na napájanie z certifikovaného zdroja uvedeného na typovom štítku. Ak si nie ste istí typom domáceho napájania, obráťte sa na predajcu alebo miestnu elektrárenskú spoločnosť. Pre dodatočnú ochranu počas búrky alebo dlhšieho ponechania bez dozoru a používania vytiahnite zástrčku zo zásuvky a odpojte káblový systém. Nenarušujte bezpečnostnú funkciu polarizovanej alebo uzemnenej zástrčky. Polarizovaná zástrčka má dva ploché kontakty, z ktorých jeden je širší. Uzemnená zástrčka má dva kontakty a tretí uzemňovací kolík. Širší kontakt alebo tretí kolík slúži na vašu bezpečnosť. Ak dodaná zástrčka nepasuje do zásuvky, požiadajte elektrikára o výmenu zastaranej zásuvky.
7. **Ochrana sieťového kábla** — Zabráňte šliapaniu na kábel alebo jeho stlačeniu, najmä pri zástrčkách, zásuvkách a mieste výstupu zo zariadenia.
8. **Preťaženie** — Nepreťažujte zásuvky, predlžovacie káble ani zásuvky iného vybavenia: hrozí požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
9. **Servis** — Všetok servis zverte kvalifikovanému personálu. Je potrebný pri akomkoľvek poškodení, napríklad poškodení kábla či zástrčky, vniknutí kvapaliny alebo predmetov, vystavení dažďu či vlhkosti, nesprávnom fungovaní alebo páde zariadenia.
10. **Poškodenie vyžadujúce servis** — V nasledujúcich pripadoch vytiahnite zástrčku zo sieťovej zásuvky a požiadajte kvalifikovaného technika o opravu.
    a. Poškodený sieťový kábel alebo zástrčka.
    b. Poliatie výrobku kvapalinou alebo vniknutie predmetov.
    c. Výrobok bol vystavený dažďu alebo vode.
    d. Výrobok nefunguje správne podľa návodu. Nenastavujte ovládacie prvky, ktoré nie sú opísané v návode. Nesprávne nastavenie takýchto prvkov môže spôsobiť poškodenie, ktoré často vyžaduje rozsiahle nastavenie kvalifikovaným technikom.
    e. Výrobok spadol alebo sa jeho kryt akokoľvek poškodil.
    f. Výrobok vykazuje nezvyčajný stav alebo výraznú zmenu výkonu. Každá zjavná odchýlka znamená, že výrobok potrebuje servis.

11. **Náhradné diely** — Ak je potrebná výmena dielov, overte, že technik používa diely určené výrobcom alebo s rovnakými vlastnosťami a výkonom ako pôvodné diely. Neschválené diely môžu spôsobiť požiar, zásah elektrickým prúdom alebo iné nebezpečenstvo.
12. **Bezpečnostné kontroly** — Po servise alebo oprave požiadajte technika o bezpečnostnú kontrolu, aby overil správny prevádzkový stav výrobku.
13. **Stojan** — Používajte iba vozík, stojan, trojnožku, konzolu alebo stôl určené výrobcom alebo predávané so zariadením. Výrobok nedávajte na nestabilný vozík, stojan, trojnožku alebo stôl. Nestabilná základňa môže spôsobiť pád, vážne zranenie aj poškodenie výrobku. Pri montáži na stenu dodržujte pokyny výrobcu. Používajte iba odporúčané montážne vybavenie.



14. **Opatrné premiestňovanie** — Pri použití vozíka presúvajte vozík so zariadením opatrne, aby nedošlo k zraneniu pri prevrátení. Prudké zastavenie, nadmerná sila a nerovná podlaha môžu spôsobiť pád výrobku z vozíka.
Televízor nikdy nepremiestňujte bez odpojenia sieťového kábla.
15. **Blesk** — Počas búrky alebo dlhšieho nepoužívania odpojte zariadenie od siete.
Pre dodatočnú ochranu počas búrky alebo dlhšieho ponechania bez dozoru a používania vytiahnite zástrčku a odpojte anténu. Zabránite poškodeniu bleskom a prepätím v sieti.
16. **Ochrana panelu** — Zobrazovací panel je zo skla. Pri páde výrobku alebo náraze iných predmetov sa môže rozbiť. Ak sa rozbije, dávajte pozor, aby vás nezranili črepiny.
17. **Chybné pixely** — Zobrazovací panel je technologicky vyspelý výrobok poskytujúci detailný obraz. Občas sa môže objaviť niekoľko neaktívnych pixelov ako stály modrý, zelený alebo červený bod. Nemá to vplyv na výkon výrobku.
18. **Nezakrývajte zadné vetracie otvory**
- Dostatočné vetranie je nevyhnutné na zabránenie poruchám elektronických súčastí.
- Vetracie otvory nezakrývajte novinami, obrusmi, závesmi a podobnými predmetmi.
- Odporúčame ponechať medzeru najmenej 10 cm zo všetkých strán televízora, aj pri umiestnení do skrinky alebo medzi police.
- Pri používaní stojana zachovajte priestor medzi spodkom televízora a povrchom, na ktorom stojí.
- Ak stojan nepoužívate, overte, že spodné vetracie otvory nie sú zakryté.
- Zariadenie neinštalujte do uzavretého alebo vstavaného priestoru, napríklad do knižnice. Umiestnite ho na otvorené miesto s dobrým vetraním.

Minimálna vzdialenosť



Poznámka: Obrázok slúži len ako referencia.

19. **Batériu neprehĺtajte**: nebezpečenstvo chemického popálenia. Nové aj použité batérie držte mimo dosahu deti. Ak sa priestor na batérie nedá bezpečne zatvoriť, prestaňte výrobok používať a držte ho mimo dosahu detí. Pri podozrení na prehltnutie batérie alebo jej vloženie do ktorejkoľvek časti tela okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
20. **Počúvanie** — Dlhodobé počúvanie hudby pri vysokej hlasitosti môže poškodiť sluch. Na zníženie rizika nastavte bezpečnú, príjemnú hlasitosť a obmedzte čas počúvania pri vysokej hlasitosti.
21. **Škody**
- Okrem prípadov, keď zodpovednosť stanovujú miestne predpisy, Panasonic nezodpovedá za poruchy spôsobené nesprávnym alebo iným používaním výrobku ani za ďalšie problémy či škody vzniknuté jeho používaním.
- Panasonic nezodpovedá za stratu údajov a podobne spôsobenú živelnými pohromami.
- Na externé zariadenia, ktoré si zákazník zaobstará samostatne, sa záruka nevzťahuje. Za údaje uložené v týchto zariadeniach zodpovedá zákazník. Panasonic nezodpovedá za zneužitie týchto údajov.

22. **Používateľ**
- Tento spotrebič nie je určený osobám (vrátane detí) so zníženými telesnými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom alebo neboli poučené o používaní osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. Dohliadajte na deti, aby sa so spotrebičom nehrali.

Symboly

- Na svorkách označených symbolom „ ϟ “ môže byť napätie dostatočné na spôsobenie zásahu elektrickým prúdom. Vonkajšie vedenie k týmto svorkám musí zapojiť poučená osoba alebo sa musia použiť hotové vodiče či káble.

⏚ • Svorka ochranného uzemnenia. Zariadenie pripojte do sieťovej zásuvky s ochranným uzemnením. (Len pre spotrebiče triedy I)

- Ak je na typovom štítku symbol ⧈ a sieťová zástrčka má dva kolíky, ide o spotrebič triedy II alebo s dvojitou izoláciou. Je navrhnutý tak, že nevyžaduje ochranné uzemnenie.

- Kde je to vhodné, odporúča sa uviesť nasledujúce informácie:

~ Označuje striedavý prúd (AC).

⎓ Označuje jednosmerný prúd (DC).

⧈ Označuje zariadenie triedy II.

⏻ Označuje pohotovostný režim.

| Označuje zapnuté napájanie.

ϟ Označuje nebezpečné napätie.

⏚ Označuje zariadenie triedy I.



- Blesk so šípkou v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje na neizolované nebezpečné napätie vnútri výrobku, ktoré môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.
- Na zníženie rizika zásahu elektrickým prúdom neodstraňujte kryt ani zadnú časť. Vnútri nie sú diely opraviteľné používateľom. Servis zverte kvalifikovanému personálu.
- Výkričník v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje na dôležité pokyny na obsluhu a údržbu v dokumentácii k spotrebiču.

DVOJPÓLOVÉ ISTENIE / ISTENIE NEUTRÁLNEHO VODIČA!

- Dotyk nebezpečných častí pod napätím na napájacej doske môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.
- Pri údržbe odpojte sieťové napájanie (napríklad vytiahnutím zástrčky) a overte, že na napájacej doske nie je nebezpečné napätie.

Tento symbol upozorňuje na vysoké napätie vnútri. Akýkoľvek kontakt s vnútornými časťami výrobku je nebezpečný.

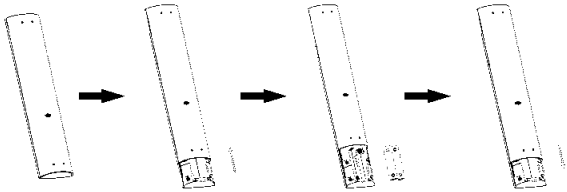
N Tento symbol znamená, že poistka môže byť v neutrálnom vodiči a na odpojenie fázových vodičov od napätia treba odpojiť sieťové napájanie.

Opatrenia pri používaní diaľkového ovládača

- Ovládač nasmerujte na snímač diaľkového ovládania. Predmety medzi ovládačom a snímačom rušia jeho činnosť.
- Ovládač nevystavujte silným otrasom, nestriekajte naň kvapalinu a nedávajte ho na veľmi vlhké miesto.
- Ovládač nenechávajte na priamom slnku: teplo ho môže zdeformovať.
- Ak na snímač diaľkového ovládania dopadá priame slnečné alebo silné svetlo, ovládač nebude fungovať. Zmeňte osvetlenie či polohu televízora alebo ovládač priblížte k snímaču.

Vloženie a vybratie batérií ovládača

Do priestoru na batérie ovládača vložte dve batérie AAA podľa značiek polarity vnútri.

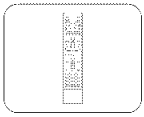


Poznámka: Obrázok slúži len ako referencia.

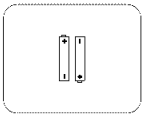
Upozornenie

- Nesprávne vloženie batérií môže spôsobiť únik elektrolytu, koróziu a poškodenie ovládača.
- Nekombinujte staré a nové batérie.
- Použite len rovnaký alebo rovnocenný typ. Nekombinujte rôzne typy (napríklad alkalické a mangánové batérie).
- Nepoužívajte nabíjateľné batérie (Ni-Cd).
- Batérie nespaľujte ani nerozbíjajte.
- Batérie nevystavujte nadmernému teplu, napríklad slnku alebo ohňu.
- Batérie správne zlikvidujte.
- Dbajte na správnu polaritu a rovnaký či rovnocenný typ: pri obrátenom vložení alebo nesprávnej výmene hrozí výbuch a požiar.
- Ovládač nerozoberajte ani neupravujte.

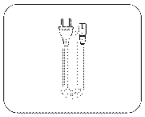
Dodávané príslušenstvo



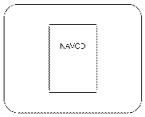
Diaľkový ovládač



Batérie (2)
(veľkosť AAA)



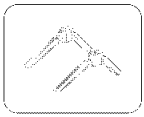
Sieťový kábel



Návod na obsluhu



Záručný list



Základne stojana (2)



32" – skrutky
základne stojana (2)



40" – skrutky
základne stojana (4)

Poznámka:
1) Obrázky slúžia len ako referencia.
2) Príslušenstvo nemusí byť uložené spolu. Dajte pozor, aby ste ho omylom nevyhodili.
3) Výrobok obsahuje potenciálne nebezpečné súčasti (napríklad plastové vrecká), ktoré môžu malé deti vdýchnuť alebo prehltnúť. Uchovávajte ich mimo dosahu malých detí.

Voliteľné príslušenstvo

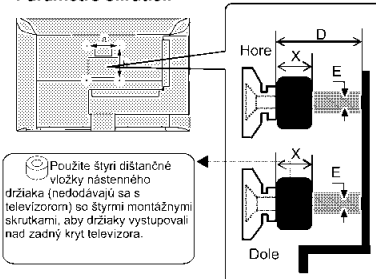
Odporúčané voliteľné príslušenstvo si zakúpte u miestneho predajcu Panasonic. Podrobnosti nájdete v návode k príslušenstvu.

Nástenný držiak

Odporúčaný nástenný držiak si zakúpte u miestneho predajcu Panasonic.

Poznámka: *Vyobrazenia slúžia len ako referencia.*

- **Parametre skrutiek**



Veľkosť modelu			32"		40"	
			Hore	Dole	Hore	Dole
Skrutka	Priemer (mm) „E"		M4	M4	M6	M6
	Priemer (mm) „D"	Max.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Priemer (mm) „X"	Min.	15	15	15	15
Počet skrutiek			2	2	2	2
Počet dištančných vložiek			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Varovanie

- Ak nepoužijete držiak Panasonic alebo montáž vykonáte sami, robíte to na vlastné riziko. Montáž vždy zverte kvalifikovanému technikovi. Nesprávna montáž môže spôsobiť pád zariadenia, zranenie a poškodenie výrobku. Poškodenie spôsobené montážou bez odborného montéra ruší záruku.
- Pri použití voliteľného príslušenstva alebo nástenných držiakov dôsledne dodržujte všetky dodané pokyny.
- Zariadenie nemontujte priamo pod stropné svetlá (napríklad bodové alebo halogénové), ktoré vyžarujú veľa tepla. Môže dôjsť k deformácii alebo poškodeniu plastových častí krytu.
- Pri upevňovaní držiakov na stenu buďte opatrní. Nástenné zariadenie sa nesmie uzemniť cez kov v stene. Pred upevnením overte, že v stene nie sú elektrické káble ani potrubie.
- Keď televízor prestanete používať, zložte ho zo steny, aby ste zabránili pádu a zraneniu.

Montáž stojana

⚠ (Varovanie)

Stojan nerozoberajte ani neupravujte.
- Televízor sa môže prevrátiť, poškodiť a spôsobiť zranenie.

⚠ (Upozornenie)

Používajte iba stojan dodaný s týmto televízorom.
- Televízor sa inak môže prevrátiť, poškodiť a spôsobiť zranenie.

Deformovaný alebo fyzicky poškodený stojan nepoužívajte.
- Používanie poškodeného stojana môže spôsobiť zranenie. Ihneď kontaktujte miestneho predajcu Panasonic.

Pri montáži bezpečne dotiahnite všetky skrutky.
- Ak skrutky nie sú riadne dotiahnuté pri montáži, stojan nebude dostatočne pevný. Televízor môže spadnúť, poškodiť sa a spôsobiť zranenie.

Zabezpečte, aby sa televízor neprevrátil.
- Ak do televízora niekto narazí alebo deti vylezú na stojan s televízorom, môže sa prevrátiť a spôsobiť zranenie.

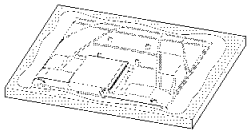
Na montáž a demontáž televízora sú potrebné najmenej dve osoby.
- Ak nie sú prítomné najmenej dve osoby, televízor môže spadnúť a spôsobiť zranenie.

Pri odstraňovaní stojana z televízora používajte výhradne uvedený postup.
- Televízor a/alebo stojan sa inak môžu prevrátiť, poškodiť a spôsobiť zranenie.

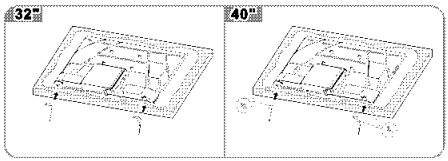
Výrobok na obrázkoch sa môže líšiť od skutočného výrobku; obrázky slúžia len ako referencia.

Poznámka: Obrázky slúžia len ako referencia.

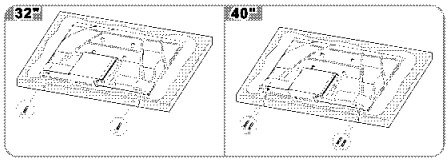
1. Vyberte televízor a opatrne ho položte obrazovkou nadol na stabilný rovný stôl s mäkkou tkaninou alebo podložkou.



2. Overte zhodu značiek (A/B) na televízore a príslušnej základni. Tento krok neplatí pre základne bez označenia.



3. Základne stojana upevnite k televízoru príslušnými skrutkami dodanými v balení. Základne sa môžu líšiť podľa modelu.



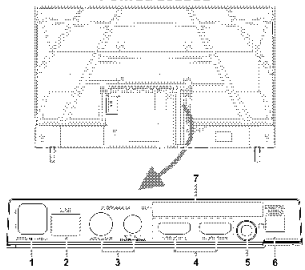
Odstránenie stojana z televízora
Pri použití nástenného držiaka alebo opätovnom balení odstráňte stojan nasledujúcim spôsobom.
1 Odstráňte montážne skrutky z televízora.
2 Odstráňte stojan z televízora.

Kapitola 2: Základné funkcie

Konektory televízora

Poznámka:
1) Obrázky slúžia len ako referencia.
2) Umiestnenie konektorov sa môže líšiť podľa modelu.

Pohľad zozadu



1. Port USB

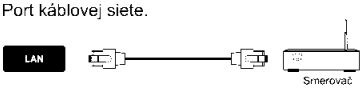
Pripojenie zariadení USB k televízoru.



Poznámka: Počas používania zariadenia USB ho nikdy neodpájajte ani nevypínajte televízor.

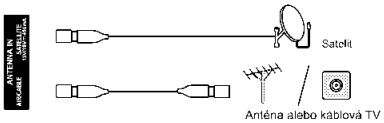
2. Port LAN

Port káblovej siete.



3. Anténny vstup

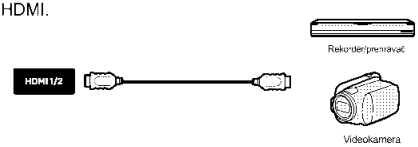
Pripojte koaxiálny kábel na príjem anténového, káblového alebo satelitného signálu.



Poznámka:
1) RF kábel neveďte pod televízorom.
2) Pre optimálny obraz a zvuk sú potrebné anténa, správny kábel (koaxiálny 75Ω) a správny konektor.
3) Pri spoločnej anténe môže byť potrebný vhodný kábel a zástrčka medzi nástennou anténovou zásuvkou a televízorom.
4) Miestny servis alebo predajca vám môže pomôcť vybrať správnu anténu pre vašu oblasť a potrebné príslušenstvo.
5) Montáž antény, úpravy existujúcej sústavy, potrebné príslušenstvo a súvisiace náklady sú zodpovednosťou zákazníka.

4. Vstup HDMI

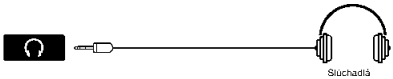
Príjem vstupného signálu HDMI z pripojeného zariadenia HDMI.



Poznámka:
Ak má externé zariadenie iba výstup DVI, použite na pripojenie ku konektoru HDMI redukčný kábel DVI–HDMI.

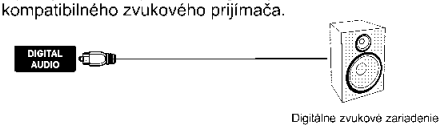
5. Slúchadlá

Výstup zvuku televízora do pripojených slúchadiel. Po pripojení slúchadiel sa reproduktory stíšia.



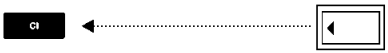
6. Digitálny zvukový výstup

Optickým káblom preneste digitálny zvuk televízora do kompatibilného zvukového prijímača.



7. Slot CI

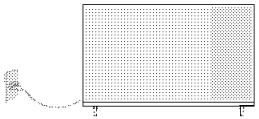
Port na kartu CI.



Poznámka:
Na zníženie rizika požiaru musí byť nepoužívaný port CI zakrytý plastovým krytom. Pred použitím overte, že protipožiarny kryt pripojeného zariadenia je z nehorľavého materiálu alebo materiálu triedy UI94 V-0. Po použití port CI opäť zakryte plastovým krytom. Kryt uschovajte na ďalšie použitie. Pri strate požiadajte miestneho predajcu o nový.

Ovládanie televízora

■ Pripojenie napájania



Poznámka: Obrázok slúži len ako referencia.

Pripojte sieťový kábel k televízoru a sieťovej zásuvke.

UPOZORNENIE:
Sieťový kábel zasuňte úplne do zásuvky televízora.
*Pri nedostatočnom zasunutí môže zlý kontakt spôsobiť poruchu, požiar alebo dym.

Sieťovú zástrčku pevne zasuňte.

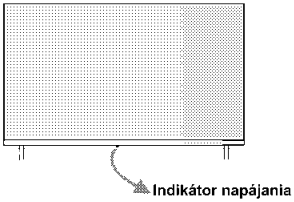
- Pri odpájaní sieťového kábla vždy najprv vytiahnite zástrčku zo sieťovej zásuvky.

■ Zapnutie a vypnutie televízora

1. Pripojte sieťový kábel do zásuvky a televízora.
2. V pohotovostnom režime zapnite televízor tlačidlom **POWER** ⏻.
3. Počas prevádzky prepnite televízor do pohotovostného režimu tlačidlom **POWER** ⏻.
4. Na úplné vypnutie odpojte sieťový kábel.

■ Indikátor napájania

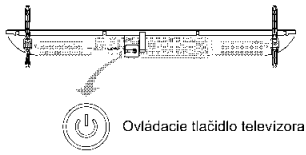
Pohľad spredu



Poznámka. Obrázok slúži len ako referencia.

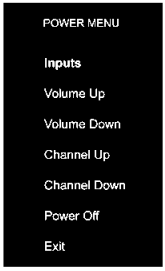
- Svieti načerveno: pohotovostný režim.
- Nesvieti: prevádzka / vypnuté napájanie.

■ Možnosti napájania



- **V režime vypnutia (STR)**
  Krátkym stlačením ovládacieho tlačidla zapnite televízor.

- **Počas prevádzky**
  * Dlhým stlačením prepnite televízor do režimu STR (pozastavenie do pamäte RAM).
  * Krátkym stlačením zobrazte nasledujúcu ponuku napájania.

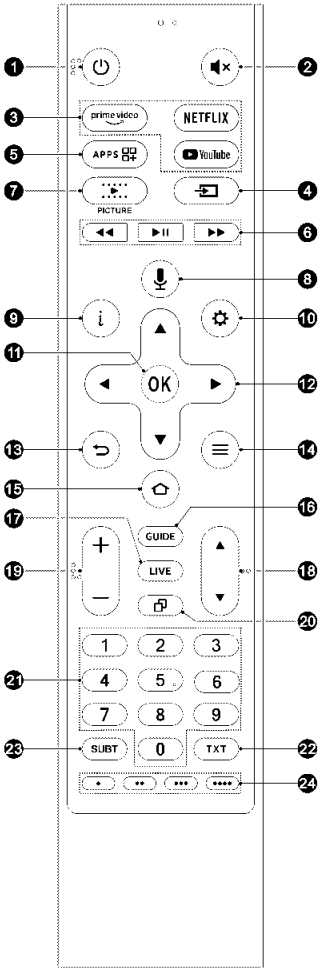


- **V ponuke napájania**
  Krátkym stlačením ovládacieho tlačidla televízora vyberte položku. Dlhým stlačením ju otvorte alebo vykonajte.

  * **Vstupy:** zoznam vstupných zdrojov.
  * **Hlasitosť +/−:** nastavenie hlasitosti.
  * **Kanál +/−:** prepínanie kanálov.
  * **Vypnúť:** prechod do režimu STR.
  * **Ukončiť:** zatvorenie ponuky napájania.

Diaľkový ovládač

Poznámka:
1). Obrázky slúžia len ako referencia.
2). Vzhľad, tlačidlá a funkcie ovládača sa môžu líšiť podľa regiónu alebo modelu.
3). Po aktualizácii softvéru sa funkcie ovládača môžu zmeniť bez upozornenia. Riaďte sa skutočným televízorom.

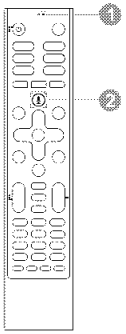


1. **POWER (⏻): zapnutie alebo vypnutie televízora.**
2. **MUTE (🔇):** stíšenie alebo obnovenie zvuku.
3. **Tlačidlá aplikácii:** rýchly priamy prístup k aplikáciám.
4. **SOURCE (⏏):** ponuka vstupných zdrojov.
5. **APPS (APPS):** zobrazenie všetkých aplikácií.
6. **Tlačidlá prehrávača médií**
   • **Prehrať/pozastaviť (⏯):** spustenie alebo pozastavenie prehrávania.
   • **Rýchlo dozadu (⏪):** rýchly posun dozadu.
   • **Rýchlo dopredu (⏩):** rýchly posun dopredu.
7. **PICTURE (⁘):** výber režimu obrazu.
8. **MIC (🎤):** hlasová funkcia. Podržte MIC a vyslovte príkaz. Po dokončení reči uvoľnite MIC na vykonanie hlasovej funkcie.
9. **INFO (i):** podrobné informácie.
10. **QUICK (⚙):** ponuka rýchlych nastavení.
11. **OK:** potvrdenie, otvorenie alebo vykonanie vybratej položky.
12. **UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶):** pohyb v ponuke a výber obsahu.
13. **BACK (⮌):** návrat do vyššej ponuky alebo ukončenie aktuálneho rozhrania.
14. **MENU (☰):** možnosti na obrazovke alebo nastavenia živého vysielania; cez „Titulky/skryté titulky" alebo „Zvuk" nastavte titulky či jazyk zvuku.
15. **HOME (⌂):** domovská obrazovka.
16. **GUIDE:** elektronický programový sprievodca.
17. **LIVE:** režim živého vysielania.
18. **CHANNEL +/− (▲/▼):** prepínanie kanálov.
19. **Hlasitosť +/− (＋/ −):** nastavenie hlasitosti.
20. **RECENT (🗗):** zoznam nedávno sledovaného obsahu.
21. **Číselné tlačidlá (0~9):** priamy výber kanála alebo zadanie čísla.
22. **TXT:** ponuka teletextu.
23. **SUBT:** nastavenie titulkov alebo skrytých titulkov.
24. **Farebné tlačidlá (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** vykonanie funkcie uvedenej v pokyne pre daný režim.

Spárovanie ovládača Bluetooth s televízorom

Pred použitím hlasovej funkcie spárujte dodaný ovládač s televízorom:
1. Vyberte **HOME** → ⚙ (Nastavenia) → „Diaľkové ovládače a zariadenia Bluetooth" alebo „Ovládače a zariadenia Bluetooth".
2. Podržte **HOME** 10 sekúnd, kým sa nezobrazí „ Fire TV Remote Ready to pair ".
3. Tlačidlom **OK** potvrďte pridanie ovládača.
4. Po úspešnom spárovaní sa ovládač objaví v zozname.

Hlasová funkcia



1. Mikrofón hlasovej funkcie
Mikrofón na hlasové ovládanie. Pri používaní je najlepšie mať ústa najviac 5 centimetrov od mikrofónu.

2. Tlačidlo MIC hlasovej funkcie
Zapnutie hlasovej funkcie.

Obraz bez blikania

Blikanie obrazovky môže pri dlhšom sledovaní spôsobiť namáhanie očí, únavu a bolesť hlavy. Technológia „Flicker Free" v tomto výrobku poskytuje pohodlné sledovanie. V rozsahu 0~3000Hz sa nevyskytuje viditeľné ani neviditeľné blikanie; možno to overiť pri ľubovoľne nastavenom jase v strede obrazovky.

Poznámka: Podpora technológie „Flicker Free" závisí od regiónu alebo modelu.

Čítačka obrazovky

Táto funkcia uľahčuje ovládanie televízora používateľom so zrakovým postihnutím. Čítačku zapnite alebo vypnite cez **HOME** → ⚙ Nastavenia → Zjednodušenie ovládania → VoiceView → VoiceView (Čítačka obrazovky) → VoiceView → Zap./Vyp.

Vyhľadanie ovládača

Táto funkcia pomáha nájsť stratený ovládač. Použite aplikáciu Fire TV alebo požiadajte Alexu.

- **Alexa:** zariadeniu s Alexou, napríklad Echo, povedzte „Alexa, find my remote".
- **Aplikácia Fire TV**

Krok 1: Pripojte televízor a telefón k rovnakej sieti WiFi.

Krok 2: Na oboch sa prihláste do rovnakého účtu Amazon.

Krok 3: Overte dostatočné nabitie batérií a úspešné spárovanie ovládača s televízorom.

Krok 4: Stiahnite do telefónu aplikáciu Amazon Fire TV.

Krok 5: V aplikácii vyberte „ 📱 " a klepnite na názov televízora v zozname.

Krok 6: Zadajte štvormiestny PIN z obrazovky televízora.

Krok 7: Vyberte „ ••• " → Vyhľadanie ovládača → Prezvoniť ovládač.

Krok 8: Ovládač vydá zvuk, ktorý vám pomôže nájsť ho. Po nájdení zastavte zvuk ľubovoľným tlačidlom.

Kapitola 3: Technické informácie

Údržba

Najprv vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.

Pravidelná údržba:
Mäkkou tkaninou jemne utrite obrazovku, kryt alebo stojan, aby ste odstránili nečistoty a odtlačky.

Odolné nečistoty:
Najprv odstráňte prach. Mäkkú tkaninu navlhčite čistou vodou alebo zriedeným neutrálnym čistiacim prostriedkom (1 diel prostriedku na 100 dielov vody). Tkaninu vyžmýkajte a povrch utrite. Nakoniec odstráňte všetku vlhkosť.

Sieťová zástrčka
Pravidelne ju utierajte suchou tkaninou. Vlhkosť a prach môžu spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.

⚠ (Upozornenie)

Nepoužívajte tvrdú tkaninu ani povrch príliš nedrhnite, aby ste ho nepoškriabali.

• Nevystavujte povrchy televizora vode ani čistiacemu prostriedku. Kvapalina vnútri môže spôsobiť poruchu.

• Povrch nevystavujte repelentom, rozpúšťadlám, riedidlám ani iným prchavým látkam. Môžu poškodiť povrch alebo spôsobiť odlupovanie náteru.

• Povrch obrazovky má špeciálnu úpravu a ľahko sa poškodí. Neudierajte naň ani ho neškrabte nechtami alebo tvrdými predmetmi.

• Kryt a stojan nesmú byť dlhodobo v styku s gumou alebo PVC. Mohol by sa poškodiť ich povrch.

Riešenie problémov

Väčšinu problémov s televizorom možno odstrániť podľa nasledujúceho zoznamu riešení.

Žiadny obraz ani zvuk
• Skontrolujte funkčnosť poistky alebo ističa.
• Pripojte do zásuvky iný elektrický spotrebič, aby ste overili, že funguje alebo je zapnutá.
• Zástrčka má zlý kontakt so zásuvkou.
• Skontrolujte zdroj signálu.

Chýbajú farby
• Upravte sýtosť farieb.

Ovládač nefunguje
• Vymeňte batérie.
• Batérie sú vložené nesprávne.
• Sieťové napájanie nie je pripojené.

Žiadny obraz, normálny zvuk
• Upravte jas a kontrast.

Normálny obraz, žiadny zvuk
• Tlačidlom Vol+ zvýšte hlasitosť.
• Zvuk je stišený; stlačte tlačidlo stíšenia na obnovenie zvuku.

Rádiofrekvenčné rušenie

Toto rušenie vytvára pohyblivé vlnenie alebo šikmé pruhy a niekedy stratu kontrastu obrazu. Nájdite a odstráňte zdroj rádiového rušenia.

Ovládač Bluetooth sa nedá spárovať
• Skúste spárovanie ovládača niekoľkokrát zopakovať.
• Vymeňte batérie.

Rádiový modul

Parametre rádiového modulu		
Typ bezdrôtového pripojenia	Frekvenčné pásmo	Vysielací výkon (max.)
Bezdrôtová sieť (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Pásmo I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (nemusí byť dostupné) Pásmo II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (nemusí byť dostupné) Pásmo III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (nemusí byť dostupné)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Poznámka:
1). Zariadenie umiestnite a používajte najmenej 20cm od používateľa.
2). Konfigurácia bezdrôtového modulu sa môže líšiť podľa regiónu predaja, neprekročí však maximum uvedené v návode.
3). Obmedzenia alebo požiadavky v nasledujúcich krajinách: pásmo 5150-5350MHz je určené iba na použitie v interiéri.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Technické údaje

Číslo modelu		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Napájanie		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Spotreba energie	Menovitý príkon	60 W	74 W
	Pohotovostný režim	< 0,5 W	< 0,5 W
Zobrazovací panel	Viditeľná veľkosť obrazovky	80 cm	100 cm
	Rozlíšenie	1920 × 1080	1920 × 1080
Rozmery (D × Š × V)	Iba televízor	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	So stojanom	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Čistá hmotnosť		3,3 kg (iba televízor) 3,33 kg (so stojanom)	4,7 kg (iba televízor) 4,8 kg (so stojanom)
Zvukový výstup		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Televízny systém		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Rozsah kanálov		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz	
Prostredie		Prevádzková teplota: 5 °C ~ 40 °C	
		Prevádzková vlhkosť: 20 % ~ 80 %	
		Skladovacia teplota: −15 °C ~ 45 °C	
		Skladovacia vlhkosť: 10 % ~ 90 %, bez kondenzácie	

Poznámka

1. Dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez upozornenia.
2. Uvedené hmotnosti a rozmery sú približné.
3. Vyobrazenia slúžia len ako referencia.
4. Váš televízor sa môže mierne líšiť od vyobrazeného.
5. V suchom prostredí sa výrobok môže vplyvom statickej elektriny reštartovať a vrátiť do hlavného rozhrania OSD, prehrávača USB alebo predchádzajúceho režimu zdroja. Je to normálne; pokračujte v používaní.

Poznámka

Spoločnosť [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] je v súlade so smernicou 2014/53/EU. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je dostupné na: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licencia

Amazon, Fire, Alexa a všetky súvisiace označenia sú ochranné známky spoločnosti Amazon.com, Inc. alebo jej pridružených spoločností.

Vyrobené na základe licencie Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Ochranné známky HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, obchodná úprava HDMI a logá HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v USA a ďalších krajinách.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licencia OSS

Tento výrobok obsahuje nasledujúci softvér:
(1) Softvér nezávisle vyvinutý spoločnosťou Metz Display Polska Sp. z o.o. alebo pre ňu.
(2) Softvér vlastnený treťou stranou a licencovaný spoločnosti Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Softvér licencovaný podľa GNU General Public License, verzia 2.0 (GPL V2.0).
(4) Softvér licencovaný podľa GNU LESSER General Public License, verzia 2.1 (LGPL V2.1), a/alebo
(5) Softvér s otvoreným zdrojovým kódom, ktorý nie je licencovaný podľa GPL V2.0 a/alebo LGPL V2.1.

Softvér v kategóriách (3) - (5) sa distribuuje v nádeji, že bude užitočný, ale BEZ AKEJKOĽVEK ZÁRUKY, dokonca aj bez predpokladanej záruky PREDAJNOSTI alebo VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL.

Najmenej tri (3) roky od dodania výrobku poskytne Metz každej tretej strane, ktorá nás kontaktuje na nižšie uvedenej adrese, úplnú strojovo čitateľnú kópiu príslušného zdrojového kódu pod GPL V2.0, LGPL V2.1 alebo inými licenciami ukladajúcimi túto povinnosť, spolu s príslušným oznámením o autorských právach. Poplatok neprekročí náklady na fyzickú distribúciu zdrojového kódu.
Kontakt: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

„Panasonic" je registrovaná ochranná známka Panasonic Holdings Corporation a používa sa na základe licencie tejto spoločnosti. Licencia platí iba v [Európe].

Panasonic®

Navodila za uporabo

Slovenščina

LED-televizor

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Hvala, ker ste kupili ta izdelek Panasonic.
Pred uporabo skrbno preberite navodila in jih shranite za poznejšo uporabo.
Slike v teh navodilih so zgolj ponazoritvene.

Kazalo

Poglavje 1: Uvod

Opozorilo 3
Okolje uporabe 4
Čiščenje 4
Pritrditev televizorja na steno 4
Pozor 4
Simboli 6
Previdnostni ukrepi pri uporabi daljinskega upravljalnika 6
Vstavljanje in odstranjevanje baterij upravljalnika 7
Priložena oprema 7
Dodatna oprema 8
Namestitev stojala 9

Poglavje 2: Osnovne funkcije

Priključki televizorja 10
Upravljanje televizorja 11
Daljinski upravljalnik 12
Seznanjanje daljinskega upravljalnika Bluetooth s televizorjem 13
Glasovna funkcija 13
Brez utripanja 13
Funkcija zaščite oči 13
Dostopnost 13

Poglavje 3: Tehnične informacije

Vzdrževanje 14
Odpravljanje težav 14
Radijski modul 14
Tehnični podatki 15
Licenca 16
Licenca OSS 16

Poglavje 1: Uvod

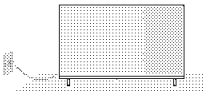
⚠ Opozorilo

Ravnanje z omrežnim vtičem in kablom
Vtič vstavite do konca v vtičnico. Ohlapen vtič se lahko segreva in povzroči požar.
Vtič mora biti lahko dostopen.
Ne dotikajte se ga z mokro roko: to lahko povzroči električni udar.
Uporabljajte samo kabel, priložen televizorju. Drug kabel lahko povzroči požar ali električni udar.
Ne poškodujte kabla. Poškodovan kabel lahko povzroči požar ali električni udar.
- Televizorja ne premikajte, ko je kabel priključen v vtičnico.
- Na kabel ne postavljajte težkih predmetov in ga ne polagajte blizu vročih predmetov.
- Kabla ne zvijajte, čezmerno upogibajte ali raztegujte.
- Ne vlecite kabla. Pri odklopu držite ohišje vtiča.
- Ne uporabljajte poškodovanega vtiča ali vtičnice.
- Televizor uporabljajte v zmernem podnebju.

Če opazite nepravilnost, nemudoma izvlecite omrežni vtič!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Vrste omrežnih vtičev se med državami razlikujejo.

Napajanje
- Televizor je zasnovan za napajanje
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Namestitev na mizo / pritrditev na steno

V televizor ne vstavljajte tujkov
- Preprečite vstop predmetov skozi prezračevalne odprtine. To lahko povzroči požar ali električni udar.

S televizorjem ne uporabljajte zunanjega stabilizatorja napetosti
- Nekakovosten stabilizator lahko poškoduje televizor.
- Pri uporabi zunanjega stabilizatorja garancija ne velja.

Televizorja ne postavljajte na nagnjene ali nestabilne površine in pazite, da ne sega čez rob podlage
- Televizor lahko pade ali se prevrne.
- Višina namestitve mora biti večja od 800 mm in manjša od 1100 mm. Najmanjša vodoravna razdalja je 450 mm.

Ne odstranjujte pokrovov in televizorja nikoli ne spreminjajte sami
- Ne odstranjujte zadnjega pokrova: s tem postanejo dostopni deli pod napetostjo. V notranjosti ni delov, ki bi jih lahko servisiral uporabnik. Visokonapetostni deli lahko povzročijo hud električni udar.
- Pregled, nastavljanje in popravilo prepustite lokalnemu prodajalcu Panasonic.
- Pred namestitvijo ali uporabo preberite električne in varnostne podatke na zunanji strani zadnjega ohišja.
- Omrežni vtič služi za odklop od napajanja in mora ostati lahko dostopen.

Uporabljajte samo namenska stojala in pritrdilno opremo
- Neodobreno stojalo ali druga pritrdila lahko povzročijo nestabilnost televizorja in poškodbe oseb. Namestitev prepustite lokalnemu prodajalcu Panasonic.
- Pri montaži na steno ali strop vedno upoštevajte način, ki ga priporoča proizvajalec. To je varnostni ukrep.
- Uporabljajte samo dodatke in opremo, ki jih navede ali dobavi proizvajalec (na primer namenski napajalnik, baterijo in podobno).

Ne izpostavljajte dežju ali čezmerni vlagi
- Da preprečite poškodbe, ki bi lahko povzročile električni udar ali požar, televizorja ne izpostavljajte dežju ali čezmerni vlagi. Ne izpostavljajte ga kapljanju ali brizganju vode. Na televizor ali nad njega ne postavljajte posod s tekočino, kot so vaze.

Ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali drugim virom toplote
- Televizorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali drugim virom toplote.



Da preprečite širjenje požara, sveče in druge vire odprtega ognja vedno hranite stran od izdelka.

Okolje uporabe

⚠ **Opozorilo:** Nevarnost prevrnitve

Televizor lahko pade in povzroči hude poškodbe ali smrt. Številne poškodbe, zlasti otrok, lahko preprečite s preprostimi ukrepi:

- VEDNO uporabljajte omarice, stojala ali načine montaže, ki jih priporoča proizvajalec televizorja.
- VEDNO uporabljajte pohištvo, ki lahko varno nosi televizor.
- VEDNO pazite, da televizor ne sega čez rob pohištva.
- VEDNO poučite otroke o nevarnostih plezanja na pohištvo, da bi dosegli televizor ali njegove tipke.
- VEDNO napeljite kable tako, da se vanje ni mogoče spotakniti, jih vleči ali zgrabiti.
- Televizorja NIKOLI ne postavljajte na nestabilno mesto.
- Televizorja NIKOLI ne postavljajte na visoko pohištvo (na primer omare ali knjižne police), če pohištvo in televizor nista pritrjena na ustrezno oporo.
- Med televizor in pohištvo NIKOLI ne polagajte blaga ali drugih materialov.
- Na televizor ali pohištvo pod njim NIKOLI ne postavljajte predmetov, ki bi otroke spodbudili k plezanju, na primer igrač in upravljalnikov.

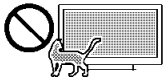
Če obstoječi televizor obdržite in premestite, upoštevajte enake ukrepe.

Čiščenje

- Vode ali detergenta ne pršite neposredno na zaslon. Vdor tekočine poškoduje televizor.



- Pazite na mačke, podgane in druge živali, ki bi lahko urinirale na sprednjo ali zadnjo stran televizorja. To lahko povzroči okvaro.



- Na zaslonu ne uporabljajte ostrih ali trdih predmetov (nohtov, noža in podobno), saj lahko poškodujejo površino.

Pritrditev televizorja na steno

- Preverite, ali stena lahko nosi težo televizorja in stenskega nosilca.
- Upoštevajte navodila, priložena stenskemu nosilcu.
- Televizor mora biti nameščen na navpični steni.
- Uporabljajte samo vijake, primerne za material stene.
- Kable namestite tako, da se vanje ni mogoče spotakniti.

  Tudi tu veljajo vsa druga varnostna navodila za naše televizorje.

  Opozorilo: To opravilo zahteva dve osebi.

  Za varno namestitev upoštevajte naslednje varnostne ukrepe.

⚠ Pozor

1. **Preberite navodila** — Pred uporabo izdelka morate prebrati in razumeti vsa navodila za uporabo.
2. **Shranite navodila** — Varnostna navodila in navodila za uporabo shranite na varno mesto za poznejšo uporabo.
3. **Preberite vsa opozorila** — Natančno upoštevajte vsa opozorila na izdelku in v navodilih.
4. **Upoštevajte vsa navodila —** Upoštevati morate vsa navodila za uporabo.
5. **Dodatki** — Uporabljajte samo dodatke in opremo, ki jih določi proizvajalec. Ne uporabljajte nepriporočenih dodatkov: neustrezni dodatki lahko povzročijo nesreče.
6. **Napajanje** — Izdelek je namenjen napajanju iz certificiranega vira, navedenega na oznaki. Če niste prepričani o vrsti domačega napajanja, se obrnite na prodajalca ali lokalno elektrodistribucijsko podjetje. Za dodatno zaščito med nevihto ali daljšo odsotnostjo in neuporabo izvlecite vtič iz vtičnice ter odklopite kabelski sistem.

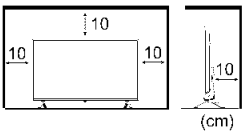
   Ne izničite varnostnega namena polariziranega ali ozemljenega vtiča. Polariziran vtič ima dva ploščata kontakta, od katerih je eden širši. Ozemljen vtič ima dva kontakta in tretji ozemljitveni kontakt. Širši ali tretji kontakt je namenjen vaši varnosti. Če priloženi vtič ne ustreza vtičnici, naj električar zamenja zastarelo vtičnico.
7. **Zaščita napajalnega kabla** — Preprečite hojo po kablu ali njegovo stiskanje, zlasti pri vtičih, vtičnicah in izhodu iz naprave.
8. **Preobremenitev** — Ne preobremenjujte vtičnic, podaljškov ali vtičnic druge opreme, saj lahko pride do požara ali električnega udara.
9. **Servis** — Vsa servisna dela prepustite usposobljenemu osebju. Servis je potreben ob kakršni koli poškodbi, na primer poškodovanem kablu ali vtiču, vdoru tekočine ali predmetov, izpostavljenosti dežju ali vlagi, nepravilnem delovanju ali padcu naprave.
10. **Poškodbe, ki zahtevajo servis —** V naslednjih primerih izvlecite vtič iz omrežne vtičnice in za popravilo prosite usposobljenega serviserja.
    - **a.** Napajalni kabel ali vtič je poškodovan.
    - **b.** Po izdelku se je polila tekočina ali so vanj padli predmeti.
    - **c.** Izdelek je bil izpostavljen dežju ali vodi.
    - **d.** Izdelek ne deluje pravilno, kot je opisano v navodilih. Ne nastavljajte upravljalnih elementov, ki niso opisani v navodilih. Napačno nastavljanje takih elementov lahko povzroči poškodbe, ki pogosto zahtevajo obsežno nastavljanje usposobljenega tehnika.
    - **e.** Izdelek je padel ali je bilo ohišje kakor koli poškodovano.
    - **f.** Izdelek kaže neobičajno stanje ali občutno spremembo delovanja. Vsaka opazna nepravilnost pomeni, da potrebuje servis.

11. **Nadomestni deli** — Če izdelek potrebuje nadomestne dele, preverite, ali serviser uporablja dele, ki jih določi proizvajalec, ali dele z enakimi lastnostmi in zmogljivostjo kot izvirni deli. Neodobreni deli lahko povzročijo požar, električni udar ali drugo nevarnost.
12. **Varnostni pregledi** — Po servisu ali popravilu prosite serviserja za varnostni pregled, da potrdi pravilno delovanje izdelka.
13. **Stojalo** — Uporabljajte samo voziček, stojalo, trinožnik, nosilec ali mizo, ki jih določi proizvajalec ali so naprodaj z napravo. Izdelka ne postavljajte na nestabilen voziček, stojalo, trinožnik ali mizo. Nestabilna podlaga lahko povzroči padec, hude poškodbe oseb in poškodbe izdelka. Pri montaži na steno upoštevajte navodila proizvajalca. Uporabljajte samo priporočeno pritrdilno opremo.



14. **Previdno premikanje** — Pri uporabi vozička bodite previdni, ko premikate voziček z napravo, da preprečite poškodbe zaradi prevrnitve. Nenadne ustavitve, čezmerna sila in neravna tla lahko povzročijo padec izdelka z vozička.
Televizorja nikoli ne premikajte, dokler omrežni kabel ni odklopljen.
15. **Strela** — Napravo odklopite med nevihto ali ob daljši neuporabi.
Za dodatno zaščito med nevihto ali daljšo odsotnostjo in neuporabo izvlecite vtič iz vtičnice ter odklopite anteno. Tako preprečite poškodbe zaradi strele in prenapetosti v omrežju.
16. **Zaščita zaslona** — Zaslonska plošča je izdelana iz stekla. Ob padcu izdelka ali udarcu drugih predmetov se lahko razbije. Če se razbije, pazite, da se ne poškodujete z drobci stekla.
17. **Napake slikovnih pik** — Zaslonska plošča je visokotehnološki izdelek, ki omogoča podrobno sliko. Občasno se lahko pojavi nekaj neaktivnih slikovnih pik kot stalna modra, zelena ali rdeča točka. To ne vpliva na delovanje izdelka.
18. **Ne zapirajte zadnjih prezračevalnih odprtin**
- Ustrezno prezračevanje je nujno za preprečevanje okvar elektronskih delov.
- Odprtin ne prekrivajte s časopisi, prti, zavesami ali podobnimi predmeti.
- Priporočamo najmanj 10 cm prostora okoli celotnega televizorja, tudi če stoji v omari ali med policami.
- Pri uporabi stojala ohranite prostor med spodnjim delom televizorja in površino, na kateri stoji.
- Če stojala ne uporabljate, preverite, da spodnje prezračevalne odprtine niso zaprte.
- Naprave ne nameščajte v zaprt ali vgradni prostor, na primer knjižno omaro. Postavite jo na odprto mesto z dobrim prezračevanjem.

Najmanjša razdalja



Opomba: Slika je zgolj informativna.

19. **Baterije ne pogoltnite:** nevarnost kemičnih opeklin. Nove in rabljene baterije hranite zunaj dosega otrok. Če prostora za baterije ni mogoče varno zapreti, izdelka ne uporabljajte in ga hranite zunaj dosega otrok. Če sumite, da je kdo baterijo pogoltnil ali vstavil v kateri koli del telesa, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
20. **Poslušanje** — Dolgotrajno poslušanje glasbe pri visoki glasnosti lahko poškoduje sluh. Za zmanjšanje tveganja nastavite varno, prijetno glasnost in skrajšajte čas poslušanja pri visoki glasnosti.
21. **Škoda**
- Razen kadar odgovornost določajo lokalni predpisi, Panasonic ne odgovarja za okvare zaradi napačne ali druge uporabe izdelka niti za druge težave ali škodo zaradi njegove uporabe.
- Panasonic ne odgovarja za izgubo podatkov in podobno zaradi naravnih nesreč.
- Garancija ne krije zunanjih naprav, ki jih stranka pridobi posebej. Za podatke na njih je odgovorna stranka. Panasonic ne odgovarja za zlorabo the podatkov.

22. **Uporabnik**
- Naprava ni namenjena osebam (vključno z otroki) z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi oziroma s pomanjkanjem izkušenj in znanja, razen če jih nadzoruje ali jim navodila za uporabo poda oseba, odgovorna za njihovo varnost. Otroke nadzorujte, da se ne igrajo z napravo.

Simboli

- Napetost na priključkih s simbolom » ϟ « je lahko dovolj visoka, da povzroči električni udar. Zunanjo napeljavo mora priključiti poučena oseba ali pa je treba uporabiti že izdelane vodnike oziroma kable.

⏚ • Priključek zaščitne ozemljitve. Napravo priključite v omrežno vtičnico z zaščitno ozemljitvijo. (Samo za naprave razreda I)

- Če je na nazivni ploščici simbol ⧈ in ima omrežni vtič dva kontakta, gre za električno napravo razreda II oziroma z dvojno izolacijo. Zasnovana je tako, da ne potrebuje zaščitne ozemljitve.

- Kjer je primerno, je priporočljivo vključiti naslednje informacije:

~ Označuje izmenični tok (AC).

⎓ Označuje enosmerni tok (DC).

⧈ Označuje opremo razreda II.

⏻ Označuje stanje pripravljenosti.

| Označuje vklop napajanja.

ϟ Označuje nevarno napetost.

⏚ Označuje opremo razreda I.



- Strela s puščico v enakostraničnem trikotniku opozarja na neizolirano nevarno napetost v ohišju, ki je lahko dovolj visoka, da povzroči električni udar.
- Za zmanjšanje nevarnosti električnega udara ne odstranjujte pokrova ali zadnje strani. V notranjosti ni delov, ki bi jih lahko servisiral uporabnik. Obrnite se na usposobljeno servisno osebje.
- Klicaj v enakostraničnem trikotniku opozarja na pomembna navodila za uporabo in vzdrževanje v dokumentaciji naprave.

DVOPOLNA VAROVALKA / VAROVALKA V NEVTRALNEM VODNIKU!

- Dotik nevarnih delov pod napetostjo na napajalnem vezju lahko povzroči električni udar.
- Med vzdrževanjem odklopite omrežno napajanje (na primer izvlecite vtič) in preverite, da na napajalnem vezju ni nevarne napetosti.



Ta simbol označuje visoko napetost v notranjosti. Vsak stik z notranjimi deli izdelka je nevaren.



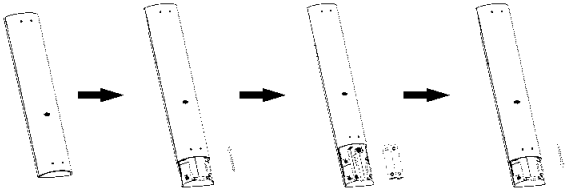
Ta simbol pomeni, da je varovalka lahko v nevtralnih vodnikih in da je treba za odstranitev napetosti s faznih vodnikov odklopiti omrežno napajanje.

Previdnostni ukrepi pri uporabi daljinskega upravljalnika

- Upravljalnik usmerite proti tipalu. Predmeti med upravljalnikom in tipalom motijo delovanje.
- Upravljalnika ne izpostavljajte močnim tresljajem, ne polivajte ga s tekočino in ga ne postavljajte na zelo vlažno mesto.
- Upravljalnika ne puščajte na neposrednem soncu, saj ga lahko toplota deformira.
- Če je tipalo daljinskega upravljanja izpostavljeno neposredni sončni ali močni svetlobi, upravljalnik ne bo deloval. Spremenite osvetlitev ali položaj televizorja oziroma upravljalnik približajte tipalu.

Vstavljanje in odstranjevanje baterij upravljalnika

V prostor za baterije vstavite dve bateriji AAA in upoštevajte oznake polaritete v notranjosti.



Opomba: Slika je zgolj informativna.

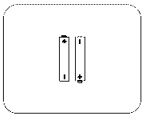
Pozor

- Napačno vstavljene baterije lahko povzročijo iztekanje, korozijo in poškodbo upravljalnika.
- Ne mešajte starih in novih baterij.
- Zamenjajte jih samo z enakim ali enakovrednim tipom. Ne mešajte različnih tipov, na primer alkalnih in manganovih baterij.
- Ne uporabljajte polnilnih baterij (Ni-Cd).
- Baterij ne sežigajte ali razbijajte.
- Ne izpostavljajte jih čezmerni vročini, na primer soncu ali ognju.
- Baterije pravilno odstranite.
- Upoštevajte polariteto in uporabite enak ali enakovreden tip: obrnjena ali napačna vstavitev lahko povzroči eksplozijo in požar.
- Upravljalnika ne razstavljajte ali spreminjajte.

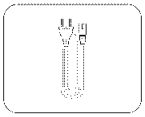
Priložena oprema



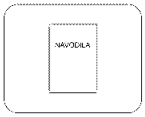
Daljinski upravljalnik



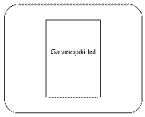
Bateriji (2) (velikost AAA)



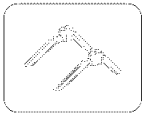
Omrežni kabel



Navodila za uporabo



Garancijski list



Podnožji stojala (2)



32" – vijaki podnožja stojala (2)



40" – vijaki podnožja stojala (4)

Opomba:
1) Slike so zgolj informativne.
2) Oprema morda ni zložena skupaj. Pazite, da je pomotoma ne zavržete.
3) Izdelek vsebuje morebitno nevarne dele (na primer plastične vrečke), ki jih lahko majhni otroci nehote vdihnejo ali pogoltnejo. Hranite jih zunaj dosega majhnih otrok.

Dodatna oprema

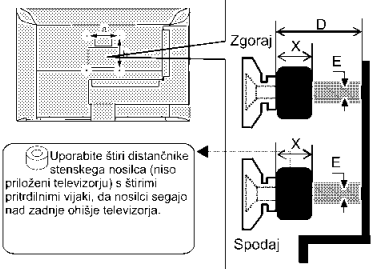
Za nakup priporočene dodatne opreme se obrnite na lokalnega prodajalca Panasonic. Podrobnosti so v navodilih dodatne opreme.

Stenski nosilec

Za nakup priporočenega stenskega nosilca se obrnite na lokalnega prodajalca Panasonic.

Opomba: *Prikazi so zgolj informativni.*

- **Podatki o vijakih**



Velikost modela			32"		40"	
			Zgoraj	Spodaj	Zgoraj	Spodaj
Vijak	Premer (mm) »E«		M4	M4	M6	M6
	Premer (mm) »D«	Najv.	10+X	10+X	10+X	10+X
		Najm.	7+X	7+X	8+X	8+X
	Premer (mm) »X«	Najm.	15	15	15	15
Število vijakov			2	2	2	2
Število distančnikov			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Opozorilo

- Če ne uporabite nosilca Panasonic ali napravo namestite sami, prevzamete tveganje nase. Namestitev vedno prepustite usposobljenemu tehniku. Napačna namestitev lahko povzroči padec opreme, poškodbe oseb in izdelka. Poškodbe zaradi namestitve brez poklicnega monterja razveljavijo garancijo.
- Pri uporabi dodatne opreme ali stenskih nosilcev v celoti upoštevajte priložena navodila.
- Naprave ne nameščajte neposredno pod stropne svetilke (na primer reflektorje ali halogenske luči), ki oddajajo veliko toplote. Ta lahko deformira ali poškoduje plastične dele ohišja.
- Pri pritrjevanju nosilcev na steno bodite previdni. Stenska oprema ne sme biti ozemljena prek kovine v steni. Pred pritrditvijo vedno preverite, da v steni ni električnih kablov ali cevi.
- Ko televizorja ne uporabljate več, ga odstranite s stene, da preprečite padec in poškodbe.

Namestitev stojala

Opozorilo

Stojala ne razstavljajte ali spreminjajte.
- Televizor se lahko prevrne, poškoduje in povzroči poškodbe oseb.

Pozor

Uporabljajte samo stojalo, priloženo temu televizorju.
- Sicer se lahko televizor prevrne, poškoduje in povzroči poškodbe oseb.

Deformiranega ali fizično poškodovanega stojala ne uporabljajte.
- Uporaba poškodovanega stojala lahko povzroči poškodbe oseb. Nemudoma se obrnite na lokalnega prodajalca Panasonic.

Pri namestitvi varno privijte vse vijake.
- Če vijaki niso ustrezno priviti med sestavljanjem, stojalo ne bo dovolj trdno za televizor. Ta lahko pade, se poškoduje in povzroči poškodbe oseb.

Preprečite prevrnitev televizorja.
- Če kdo zadene televizor ali otroci splezajo na stojalo z nameščenim televizorjem, se lahko prevrne in povzroči poškodbe.

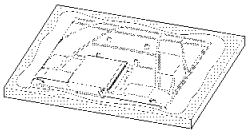
Za namestitev in odstranitev televizorja sta potrebni najmanj dve osebi.
- Če nista prisotni najmanj dve osebi, lahko televizor pade in povzroči poškodbe.

Stojalo s televizorja odstranite samo po predpisanem postopku.
- Sicer se lahko televizor in/ali stojalo prevrneta, poškodujeta in povzročita poškodbe oseb.

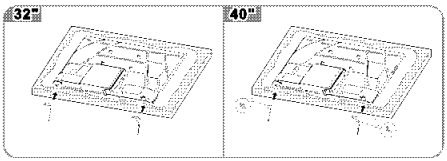
Izdelek na slikah se lahko razlikuje od dejanskega izdelka; slike so zgolj informativne.

Opomba: Slike so zgolj informativne.

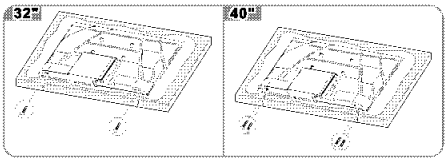
1. Vzemite televizor iz embalaže in ga previdno položite z zaslonom navzdol na stabilno ravno mizo z mehko krpo ali blazino.



2. Preverite, ali se oznaka (A/B) na televizorju ujema z ustreznim podnožjem. Ta korak ne velja za podnožja brez oznak.



3. Podnožji stojala pritrdite na televizor z ustreznimi vijaki iz embalaže. Podnožji se lahko razlikujeta glede na model.



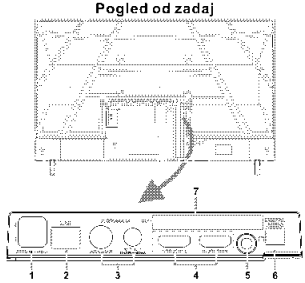
Odstranitev stojala s televizorja
Pri uporabi stenskega nosilca ali ponovnem pakiranju stojalo odstranite takole.
1 Odstranite pritrdilne vijake s televizorja.
2 Odstranite stojalo s televizorja.

Poglavje 2: Osnovne funkcije

Priključki televizorja

Opomba:
1) Slike so zgolj informativne.
2) Položaji priključkov se lahko razlikujejo glede na model.

Pogled od zadaj



1. Vrata USB

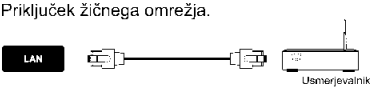
Priključitev naprav USB na televizor.



Opomba: Med uporabo naprave USB je nikoli ne odklopite in ne izklopite televizorja.

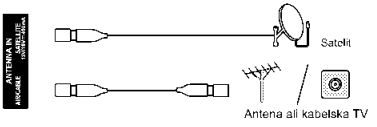
2. Vrata LAN

Priključek žičnega omrežja.



3. Antenski vhod

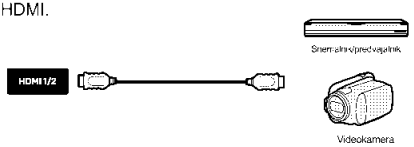
Priključite koaksialni kabel za sprejem antenskega, kabelskega ali satelitskega signala.



Opomba:
1) Kabla RF ne polagajte pod televizor.
2) Za najboljšo sliko in zvok potrebujete anteno, ustrezen kabel (koaksialni 75Ω) in ustrezen priključek.
3) Pri skupinskem antenskem sistemu boste morda potrebovali ustrezen kabel in vtič med stensko antensko vtičnico in televizorjem.
4) Lokalni servis ali prodajalec vam lahko pomaga izbrati ustrezen antenski sistem za vaše območje in potrebno opremo.
5) Za namestitev antene, nadgradnjo obstoječega sistema, potrebno opremo in nastale stroške ste odgovorni vi, kupec.

4. Vhod HDMI

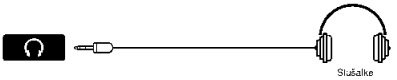
Sprejem vhodnega signala HDMI iz priključene naprave HDMI.



Opomba:
Če ima zunanja naprava samo izhod DVI, uporabite pretvorniški kabel DVI–HDMI za povezavo s priključkom HDMI.

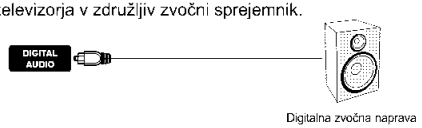
5. Slušalke

Izhod zvoka televizorja v priključene slušalke. Ob priključitvi slušalk se zvočniki utišajo.



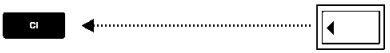
6. Digitalni zvočni izhod

Z optičnim kablom prenesite digitalni zvočni signal televizorja v združljiv zvočni sprejemnik.



7. Reža CI

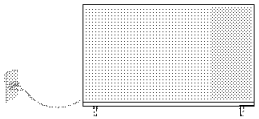
Priključek za kartico CI.



Opomba:
Za zmanjšanje nevarnosti požara mora biti neuporabljen priključek CI pokrit s plastičnim pokrovom. Pred uporabo preverite, ali je protipožarno ohišje priključene opreme iz negorljivega materiala ali materiala razreda UI94 V-0. Po uporabi priključek CI znova pokrijte s plastičnim pokrovom. Pokrov shranite za poznejšo uporabo. Če ga izgubite, prosite lokalnega prodajalca za novega.

Upravljanje televizorja

■ Priključitev napajanja



Opomba: Slika je zgolj informativna.

Napajalni kabel priključite na televizor in v omrežno vtičnico.

POZOR:
Omrežni kabel vstavite do konca v vtičnico televizorja.
*Če ni dovolj vstavljen, lahko slab stik povzroči okvaro, požar ali dim.

Omrežni vtič trdno vstavite.

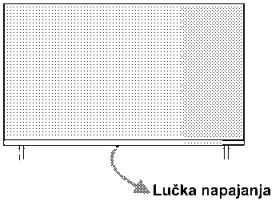
- Pri odklopu omrežnega kabla vedno najprej izvlecite vtič iz omrežne vtičnice.

■ Vklop in izklop televizorja

1. Napajalni kabel priključite v vtičnico in televizor.
2. V pripravljenosti pritisnite **POWER** ⏻ za vklop televizorja.
3. Med delovanjem pritisnite **POWER** ⏻ za preklop v pripravljenost.
4. Za popoln izklop odklopite napajalni kabel.

■ Lučka napajanja

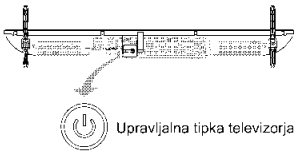
Pogled od spredaj



Opomba: Slika je zgolj informativna.

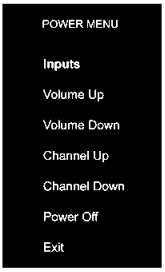
- Sveti rdeče: stanje pripravljenosti.
- Ne sveti: delovanje / izklop napajanja.

■ Možnosti napajanja



- **V načinu izklopa (STR)**
  S kratkim pritiskom upravljalne tipke vklopite televizor.

- **Med delovanjem**
  * Z dolgim pritiskom preklopite v STR (mirovanje s shranjenim stanjem v RAM-u).
  * S kratkim pritiskom prikažite naslednji meni napajanja.

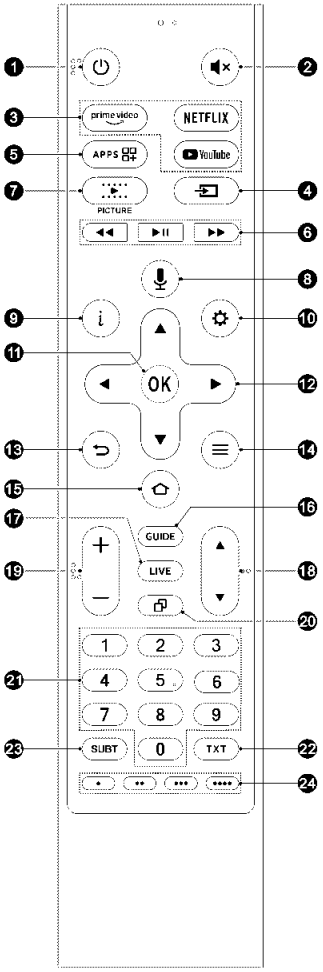


- **V meniju napajanja**
  S kratkim pritiskom upravljalne tipke televizorja izberite postavko. Z dolgim pritiskom jo odprite ali izvedite.

* **Vhodi:** seznam vhodnih virov.
* **Glasnost +/−:** nastavitev glasnosti.
* **Kanal +/−**: preklapljanje kanalov.
* **Izklop**: preklop televizorja v način STR.
* **Izhod:** zapiranje menija napajanja.

Daljinski upravljalnik

Opomba:
1). Slike so zgolj informativne.
2). Videz, tipke in funkcije upravljalnika se lahko razlikujejo glede na regijo ali model.
3). Po nadgradnjah ali posodobitvah programske opreme se funkcije lahko spremenijo brez obvestila.
Upoštevajte svoj dejanski televizor.

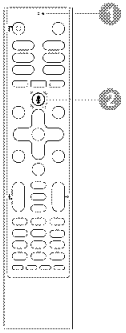


1. **POWER (⏻): vklop ali izklop televizorja.**
2. **MUTE (🔇): utišanje ali obnovitev zvoka.**
3. **Tipke aplikacij:** hiter neposreden dostop do aplikacij.
4. **SOURCE (⏏):** meni vhodnih virov.
5. **APPS (APPS):** prikaz vseh aplikacij.
6. **Tipke predstavnostnega predvajalnika**
   • **Predvajaj/premor (⏯):** začetek ali premor predvajanja.
   • **Hitro nazaj (⏪):** hitro previjanje nazaj.
   • **Hitro naprej (⏩):** hitro previjanje naprej.
7. **PICTURE (⁘):** izbira slikovnega načina.
8. **MIC (🎤):** glasovna funkcija. Držite MIC in izgovorite ukaz. Ko končate, spustite MIC za izvedbo glasovne funkcije.
9. **INFO (i):** podrobne informacije.
10. **QUICK (⚙):** meni hitrih nastavitev.
11. **OK:** potrditev, odpiranje ali izvedba izbrane postavke.
12. **UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶):** premikanje po meniju in izbira vsebine.
13. **BACK (⮌):** vrnitev v nadrejeni meni ali izhod iz trenutnega vmesnika.
14. **MENU (☰):** možnosti na zaslonu ali nastavitve televizije v živo; v »Podnapisi/skriti podnapisi« ali »Zvok« nastavite podnapise oziroma jezik zvoka.
15. **HOME (⌂):** začetni zaslon.
16. **GUIDE:** elektronski programski vodnik.
17. **LIVE:** način televizije v živo.
18. **CHANNEL +/– (▲/▼):** preklapljanje kanalov.
19. **Glasnost +/– (+ / –):** nastavitev glasnosti.
20. **RECENT (🗗):** seznam nedavno gledanih vsebin.
21. **Številske tipke (0~9):** neposredna izbira kanala ali vnos številke.
22. **TXT:** meni teleteksta.
23. **SUBT:** nastavitev podnapisov ali skritih podnapisov.
24. **Barvne tipke (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** izvedba funkcije, prikazane v pozivu za določen način.

Seznanjanje upravljalnika Bluetooth s televizorjem

Pred uporabo glasovne funkcije priloženi upravljalnik seznanite s televizorjem:
1. Izberite **HOME** → ⚙ (Nastavitve) → »Daljinski upravljalniki in naprave Bluetooth« ali »Krmilniki in naprave Bluetooth«.
2. Držite **HOME** 10 sekund, dokler se ne prikaže » Fire TV Remote Seeking... «.
3. S tipko **OK** potrdite dodajanje upravljalnika.
4. Po uspešnem seznanjanju se upravljalnik prikaže na seznamu.

Glasovna funkcija



1. Mikrofon glasovne funkcije
Mikrofon za glasovno upravljanje. Med uporabo je najbolje imeti usta največ 5 centimetrov od mikrofona.

2. Tipka MIC glasovne funkcije
Omogoči glasovno funkcijo.

Brez utripanja

Utripanje zaslona lahko pri daljšem gledanju povzroči naprezanje oči, utrujenost in glavobol. Tehnologija »Flicker Free« omogoča udobno gledanje. V frekvenčnem območju 0~3000Hz ni vidnega ali nevidnega utripanja; to je mogoče potrditi pri kateri koli nastavljeni svetilnosti v središču zaslona.

Opomba: Podpora tehnologiji »Flicker Free« je odvisna od regije ali modela.

Bralnik zaslona

Ta funkcija olajša upravljanje uporabnikom z okvaro vida. Bralnik zaslona vklopite ali izklopite prek **HOME** → ⚙ Nastavitve → Dostopnost → VoiceView → VoiceView (Bralnik zaslona) → VoiceView → Vklop/izklop.

Iskanje upravljalnika

Ta funkcija pomaga najti izgubljeni upravljalnik. Uporabite aplikacijo Fire TV ali prosite Alexo.

- **Alexa:** napravi z Alexo, na primer Echo, recite »Alexa, find my remote«.
- **Aplikacija Fire TV**

  Korak 1: Televizor in telefon povežite z istim omrežjem WiFi.

  Korak 2: Na obeh se prijavite v isti račun Amazon.

  Korak 3: Preverite, ali so baterije upravljalnika dovolj polne in ali je upravljalnik uspešno seznanjen s televizorjem.

  Korak 4: V telefon prenesite aplikacijo Amazon Fire TV.

  Korak 5: V aplikaciji izberite » 📱 « in tapnite ime televizorja na seznamu.

  Korak 6: Vnesite štirimestni PIN z zaslona televizorja.

  Korak 7: Izberite » ••• « → Iskanje upravljalnika → Sproži zvok upravljalnika.

  Korak 8: Upravljalnik bo oddajal zvok, da ga boste lažje našli. Ko ga najdete, zvok ustavite s poljubno tipko.

Poglavje 3: Tehnične informacije

Vzdrževanje

Najprej izvlecite omrežni vtič iz vtičnice.

Redna nega:
Z mehko krpo nežno obrišite zaslon, ohišje ali stojalo, da odstranite umazanijo in prstne odtise.

Trdovratna umazanija:
Najprej odstranite prah. Mehko krpo navlažite s čisto vodo ali razredčenim nevtralnim detergentom (1 del detergenta na 100 delov vode). Krpo ožemite in obrišite površino. Nazadnje odstranite vso vlago.

Omrežni vtič
Redno ga brišite s suho krpo. Vlaga in prah lahko povzročita požar ali električni udar.

Pozor

Ne uporabljajte grobe krpe in ne drgnite premočno, saj lahko opraskate površino.

- Površin televizorja ne izpostavljajte vodi ali detergentu. Tekočina v notranjosti lahko povzroči okvaro.
- Površine ne izpostavljajte repelentom, topilom, razredčilom ali drugim hlapnim snovem. Lahko poškodujejo površino ali povzročijo luščenje barve.
- Površina zaslona je posebej obdelana in se lahko hitro poškoduje. Ne udarjajte po njej in je ne praskajte z nohti ali trdimi predmeti.
- Ohišje in stojalo naj ne bosta dalj časa v stiku z gumo ali PVC-jem, saj se lahko poškoduje površina.

Odpravljanje težav

Večino težav s televizorjem je mogoče odpraviti s pomočjo naslednjega seznama rešitev.

Brez slike in zvoka
- Preverite delovanje varovalke ali odklopnika.
- V vtičnico priključite drugo električno napravo, da preverite, ali deluje oziroma je vklopljena.
- Vtič ima slab stik z vtičnico.
- Preverite vir signala.

Brez barv
- Prilagodite nasičenost barv.

Upravljalnik ne deluje
- Zamenjajte baterije.
- Baterije so vstavljene napačno.
- Omrežno napajanje ni priključeno.

Brez slike, običajen zvok
- Prilagodite svetlost in kontrast.

Običajna slika, brez zvoka
- S tipko Vol+ povečajte glasnost.
- Zvok je utišan; pritisnite tipko za utišanje za obnovitev zvoka.

Radiofrekvenčne motnje

Te motnje povzročajo premikajoče se valovanje ali poševne črte in včasih izgubo kontrasta slike. Poiščite in odstranite vir radijskih motenj.

Upravljalnika Bluetooth ni mogoče seznaniti
- Večkrat ponovite seznanjanje upravljalnika.
- Zamenjajte baterije.

Radijski modul

Tehnični podatki radijskega modula		
Vrsta brezžične povezave	Frekvenčno območje	Oddajna moč (najv.)
Brezžično omrežje (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Območje I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (morda ni na voljo) Območje II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (morda ni na voljo) Območje III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (morda ni na voljo)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Opomba:
1). Napravo postavite in uporabljajte najmanj 20cm od uporabnika.
2). Nastavitev brezžičnega modula se lahko razlikuje glede na prodajno regijo, vendar ne presega največjih vrednosti v teh navodilih.
3). Omejitve ali zahteve v naslednjih državah: območje 5150-5350MHz je dovoljeno le v zaprtih prostorih.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Tehnični podatki

Št. modela		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Napajanje		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Poraba energije	Nazivna moč	60 W	74 W
	Stanje pripravljenosti	< 0,5 W	< 0,5 W
Zaslonska plošča	Velikost vidnega zaslona	80 cm	100 cm
	Ločljivost	1920 × 1080	1920 × 1080
Mere (D × Š × V)	Samo televizor	718 x 70 x 427 mm	892 × 74 × 511 mm
	S stojalom	718 x 154 x 467 mm	892 × 176 × 572 mm
Neto masa		3,3 kg (samo televizor) 3,33 kg (s stojalom)	4,7 kg (samo televizor) 4,8 kg (s stojalom)
Zvočni izhod		8 W + 8 W	8 W + 8 W
Televizijski sistem		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Razpon kanalov		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz	
Okolje		Delovna temperatura: 5 °C ~ 40 °C	
		Vlažnost med delovanjem: 20 % ~ 80 %	
		Temperatura shranjevanja: −15 °C ~ 45 °C	
		Vlažnost pri shranjevanju: 10 % ~ 90 %, brez kondenzacije	

Opomba

1. Oblika in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila.
2. Navedene mase in mere so približne.
3. Prikazi so zgolj informativni.
4. Vaš televizor se lahko nekoliko razlikuje od prikazanega.
5. V suhem okolju se lahko izdelek zaradi statične elektrike znova zažene in vrne v glavni vmesnik OSD, predvajalnik USB ali prejšnji način vira. To je običajno; nadaljujte z uporabo.

Opomba

Družba [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] izjavlja, da je radijska oprema tipa [**TV-32S65CEZS / TV-40S65CEZS**] skladna z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na: https://www.panasonic.swmeu.com.

Licenca

Amazon, Fire, Alexa in vse povezane oznake so blagovne znamke družbe Amazon.com, Inc. ali njenih povezanih družb.

Izdelano po licenci družbe Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio in simbol dvojnega D so blagovne znamke družbe Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Blagovne znamke HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, celostna podoba HDMI in logotipi HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc. v ZDA in drugih državah.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Licenca OSS

Izdelek vsebuje naslednjo programsko opremo:
(1) Programsko opremo, ki jo je neodvisno razvila družba Metz Display Polska Sp. z o.o. ali je bila razvita zanjo.
(2) Programsko opremo v lasti tretjih oseb, licencirano družbi Metz Display Polska Sp. z o.o.
(3) Programsko opremo pod licenco GNU General Public License, različica 2.0 (GPL V2.0).
(4) Programsko opremo pod licenco GNU LESSER General Public License, različica 2.1 (LGPL V2.1), in/ali
(5) Odprtokodno programsko opremo, ki ni licencirana pod GPL V2.0 in/ali LGPL V2.1.

Programska oprema v kategorijah (3) - (5) se distribuira v upanju, da bo uporabna, vendar BREZ KAKRŠNEGA KOLI JAMSTVA, tudi brez implicitnega jamstva PRIMERNOSTI ZA PRODAJO ali USTREZNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN.

Najmanj tri (3) leta od dobave izdelka bo Metz vsaki tretji osebi, ki nas kontaktira na spodnjem naslovu, zagotovil popolno strojno berljivo kopijo ustrezne izvorne kode, zajete v GPL V2.0, LGPL V2.1 ali drugih licencah, ki nalagajo to obveznost, skupaj s pripadajočim obvestilom o avtorskih pravicah. Cena ne bo presegla stroškov fizičnega razširjanja izvorne kode.
Kontakt: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

»Panasonic« je registrirana blagovna znamka družbe Panasonic Holdings Corporation in se uporablja po licenci te družbe. Licenca velja samo v [Evropi].

Panasonic

Geavahanrávvagat

Davvisámegiella

LED TV

TV-32S65CEZS
TV-40S65CEZS



Giitu go leat oastán dán Panasonic-buvtta.
Loga dáid rávvagiid dárkilit ovdal go geavahat buvtta, ja vurke daid maŋit geavaheami várás.
Dán girjji govat leat dušše čájehan dihte.

1. kapihttal: Álggahus

Váruhus 3
Geavahanbiras 4
Buhtisteapmi 4
TV heŋgen seainnái 4
Fuomáš 4
Mearka 6
Várrugasvuođadoaimmat gáiddusstivrema geavaheamis 6
Gáiddusstivrema báhtteriid bidjan/váldin eret 7
Dábálaš lassereaiddut 7
Lassereaiddut válljema mielde 8
TV-doarjaga sajáiduhttin 9

2. kapihttal: Vuođđodoaimmat

TV čatnasat 10
TV stivrenat 11
Gáiddusstivren 12
Čana Bluetooth-gáiddusstivrema TV:ii 13
Jietnadoaibma 13
Almmá livkiheami haga 13
Čalmmiidsuodjalandoaibma 13
Olámuttolašvuohta 13

3. kapihttal: Teknihkalaš dieđut

Bajásdoallan 14
Meattáhusaid ohcan 14
Radiomoduvla 14
Teknihkalaš dieđut 15
Liseansa 16
OSS-liseansa 16

1. kapihttal: Álggahus

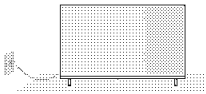
⚠ Váruhus

Rávdnjoplugga ja jođđasa gieđahallan
Bija rávdnjoplugga ollásit rávdnjolihttui. (Jus plugga lea luovus, dat sáhttá liegganit ja dagahit buollima.)
Fuomáš ahte rávdnjoplugga lea álki olahit.
Ale guoskka rávdnjopluggii njuoska gieđain. (Dat sáhttá dagahit elrávdnječaskima.)
Ale geavat eará rávdnjojođđasa go dan mii čuovvu dán TV. (Dat sáhttá dagahit buollima dahje elrávdnječaskima.)
Ale vahágahtte rávdnjojođđasa. (Vahåguvvon johtas sáhttá dagahit buollima dahje elrávdnječaskima.)
- Ale sirddás TV go johtas lea rávdnjolihtus.
- Ale bija lossat áđa jođđasa ala iige bija jođđasa hui liegga áđa lahka.
- Ale čivtte, sojat menddo dahje gease jođđasa guhkkelii.
- Ale gease jođđasis. Doala rávdnjoplugga rupmašis go válddát jođđasa eret.
- Ale geavat vahåguvvon rávdnjoplugga dahje rávdnjolihtu.
- Geavat TV gaskamearálaš dálkkádagas.

Jus fuomášat maidege eahpedábálačča, váldde rávdnjoplugga eret dakkaviđe!



100-240 V ~ 50/60 Hz



- Rávdnjopluggaid tiippat leat earálåganat eri riikkain.

Rávdnjogáldu
- Dát TV lea ráhkaduvvon geavahit
- 100-240 V ~ 50/60 Hz
- Geavaheapmi beavddi alde / Heŋgen seainnái

Ale bija amas áđaid TV sisa
- Ale divtte áđaid gahččat TV áibmolasiid bokte sisa. (Dat sáhttá dagahit buollima dahje elrávdnječaskima.)

Ale geavat olgguldas gealdagastáđásmahtti TV:in
- Heajos gealdagastáđásmahtti sáhttá vahágahttit TV.
- Dáhkádus ii gustto jus olgguldas gealdagastáđásmahtti geavahuvvo.

Ale bija TV sláhtto dahje eahpestáđis vuođđu ala, ja fuomáš ahte TV ii olat vuođu ravdda badjel
- TV sáhttá gahččat dahje jorggihit.
- Sajáiduhttinallodat galgá leat badjel 800 mm ja vuollel 1100 mm. Unnimus vealtosturddodat lea 450 mm.

Ale váldde govččaid eret iige goassege rievdat TV ieš
- Ale váldde duogášgovčča eret, danne go dasa bohtet rávnnje vuolde oasit oidnosii. Siste eai leat oasit maid geavaheaddji sáhttá ieš divvut. (Alla gealdaga oasit sáhttet dagahit duođalaš elrávdnječaskima.)
- Bivdde báikkálaš Panasonic-vuovddi dárkkistit, heivehit dahje divvut TV.
- Ovdal go sajáiduhtát dahje geavahat reaiddu, loga elrávdnjái ja dorvvolašvuhtii guoskevaš dieđuid duogášgággu olggobealde.
- Rávdnjoplugga geavahuvvo rávnnje earuheaddjin; dan galgá leat álki geavahit goas dárbbašuvvo.

Geavat dušše dása oaivvilduvvon TV-doarjagiid/sajáiduhttinreaidduid
- Dohkkeheami haga TV-doarjja dahje eará giddenreaiddut sáhttet dahkat TV eahpestáđisin ja dagahit vahága. Bivdde báikkálaš Panasonic-vuovddi sajáiduhttit TV.
- Go sajáiduhtát TV seainnái dahje lohttái, čuovo buvttadeaddji ávžžuhuvvon sajáiduhttinvuogi. Dát lea dorvvolašvuođa dihte.
- Geavat dušše buvttadeaddji mearriduvvon dahje fállojuvvon giddenreaidduid/lassereaidduid (dego dása oaivvilduvvon rávdnjeadaptera, báhttera jna.).

Ale bija arvvái dahje menddo njuoska sadjái
- Vai TV ii vahåguva ja daga elrávdnječaskima dahje buollima, ale bija dan arvvái dahje menddo njuoska sadjái. TV ii galgga šaddat čáhcegoaikumiid dahje čáhceriššumiid vuollái. Golgi ávdnasiiguin deavdduhuvvon áđat, dego lieđđelihtit, eai galgga leat TV alde dahje dan bajábealde.

Ale bija njuolgga beaivvážii dahje eará lieggasgálduid lahka
- Garvve TV bidjama njuolgga beaivvážii ja eará lieggasgálduid lahka.



Vai dolla ii viidána, doala gintaliid ja eará rabas dola álo eret dán buvttas.

Geavahanbiras

⚠ **Váruhus:** Stáđisvuođa várra

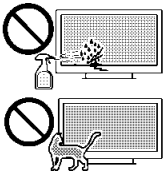
TV sáhttá gahččat ja dagahit duođalaš olmmošvahága dahje jápmima. Ollu vahágiid, earenoamážit mánáide, sáhttá garvit álkes várrugasvuođadoaimmaiguin, dego:

- Geavat ÁLO TV buvttadeaddji ávžžuhuvvon skábiid, TV-doarjagiid dahje sajáiduhttinvuogi.
- Geavat ÁLO gálvvuid mat sáhttet doallat TV dorvvolaččat.
- Fuomáš ÁLO ahte TV ii olat dan doalli gálvvu ravdda badjel.
- Oahpat ÁLO mánáide man váralaš lea goargŋut gálvvuid ala vai olaha TV dahje dan stivreniid.
- Bija ÁLO TV čadnon jođđasiid ja kábeliid nu ahte olbmot eai sáhte njulbbastit daidda, geassit daid dahje váldit daid gitti.
- Ale GOASSEGE bija TV eahpestáđis sadjái.
- Ale GOASSEGE bija TV alla gálvvuid ala (dego skábiid dahje girjehyljuid ala), jus gálvvu ja TV eai leat goappašagat giddet heivvolaš doarjagii.
- Ale GOASSEGE bija TV liinni dahje eará ávdnasiid ala mat sáhttet leat TV ja dan doalli gálvvu gaskkas.
- Ale GOASSEGE bija stohkosiid, gáiddusstivreniid dahje eará áđaid mat sáhttet geasuhit mánáid goargŋut, TV ala dahje dan gálvvu ala mas TV lea.

Jus dálá TV vurkejuvvo ja sirdojuvvo eará sadjái, čuovo seamma várrugasvuođarávvagiid.

Buhtisteapmi

- Ale riškut čázi dahje buhtistanávdnasa njuolga TV-šerbmii buhtistima várás. Guođđi njuoskkadat sáhttá vahágahttit TV.



- Leage várrogas bussáid, rottaid ja eará eallíid hárrái mat sáhttet gožžat TV ala, sihke ovddabealláí ja duohkái. Dat sáhttá dagahit TV-doaibmameattáhusa.
- Ale geavat bastilis dahje garraseađggis diŋggaid, nugo suorbmageažiid, niibbi ja sullasaččaid, TV-šearpma alde. Dat sáhttá vahágahttit šearpma olggoža.

TV heŋgen seainnái

- Dárkkis ahte seaidni gierdá TV ja seaidnegiddenreaiddu deattu.
- Čuovo seaidnegiddenreaiddu mielde čuovvu sajáiduhttinrávvagiid.
- TV galgá sajáiduhttojuvvot ceakko seainnái.
- Geavat dušše skruvaid mat heivejit seainni ávdnasii.
- Fuomáš ahte TV kábelat leat biddjon nu ahte olbmot eai sáhte njulbbastit daidda.

  Buot eará min TV:ide guoskevaš dorvvolašvuođarávvagat gustojit maiddái dás.

  Váruhus: Dán bargui dárbbašuvvojit guokte olbmo.

  Dorvvolaš sajáiduhttima várás čuovo dáid dorvvolašvuođarávvagiid.

⚠ Fuomáš

1. **Loga dáid rávvagiid** - Buot geavahanrávvagat galget leat lohkon ja ipmirduvvon ovdal go buktagi geavahuvvo.
2. **Seaillut dáid rávvagiid** - Dáid dorvvošvuođa- ja geavahanrávvagiid galgá seailluhit dorvvolaš báikkis manjit geavaheami várás.
3. **Loga buot váruhusaid** - Buot buktagis ja rávvagiin leat váruhusaid galgá dárkilit čuovvut.
4. **Čuovo buot rávvagiid** - Buot geavahanrávvagiid galgá čuovvut.
5. **Lasseávdnasat** - Geavat dušše dakkár lasseávdnasiid ja lassevarrustusa maid buvttadeaddji lea namuhan. Ale geavat lasseávdnasiid maid buvttadeaddji ii ávžžut. Heivemeahttun lasseávdnasiid geavaheapmi sáhttá dagahit lihkohisvuođaid.
6. **Rávdnogáldu** - Dát buvtta lea oaivvilduvvon geavahuvvot merkenlipuhis namuhuvvon dohkkehuvvon rávdnogáldduin. Jus it leat sihkar makkár rávdnoalddas lea du ruovttus, jeara buktagi vuovdis dahje báikkálaš elrávdnjofitnodagas. Go lea álddagas dahje buvtta guđđojuvvo guhkes áigái almmá geavaheami ja geahču haga, váldde plugga eret seainnekontávttas ja earut kábelvuogádaga. Dát addá lasse suoji buktagii.

   Ale hehtte polariserejuvvon dahje máddojuvvon plugga dorvvolašvuođadoaimma. Polariserejuvvon pluggas leat guokte njunu, nubbi viidát go nubbi. Máddojuvvon pluggas leat guokte njunu ja goalmmát máddonjunni. Viiddes njunni dahje goalmmát njunni lea du dorvvolašvuođa várás. Jus mielde čuovvu plugga ii heive du rávdnjolihttui, bivdde elektrihkkára lonuhit boares rávdnjolihtu.
7. **Rávdnjojohtasa suddjen** - Suodjal rávdnjojohtasa nu ahte dan ala ii vázzot iige dat báhcá gaskii, erenoamážit pluggaid, kontávttaid ja apparahtas olggos boahtti báikki luhtte.
8. **Liiggás noađđi** - Ale noađđe menddo ollu seainnekontávttaid, joatkkajohtasiid dahje eará rusttegiid kontávttaid, go dat sáhttá dagahit buollima dahje elrávdnječaskima vára.
9. **Divodeapmi** - Divtte gelbbolaš divodeaddji bargiid dahkat buot fuolahus- ja divodanbargguid. Fuolaheapmi dárbbašuvvo go apparáhta lea vahágahtton juoga láhkai, ovdamearkka dihte go rávdnjojohtas dahje plugga lea vahágahtton, njuoskkadat dahje diŋggat leat mannan apparahta sisa, apparáhta lea leamaš arvis dahje njuoskkadagas, ii doaimma dábálaččat dahje lea gahččan.
10. **Vahágat mat dárbbašit divodeami** - Jus okta dáin dilálašvuođain šaddá, váldde rávdnjoplugga eret AC-kontávttas ja bivdde gelbbolaš divodeaddji divodit apparahta.
    a. Go rávdnjojohtas dahje plugga lea vahágahtton.
    b. Go njuoskkadat lea golgan buktagii dahje diŋggat leat gahččan buktagi sisa.
    c. Go buvtta lea leamaš arvis dahje čázis.
    d. Go buvtta ii doaimma nu mo geavahanrávvagiin čilgejuvvo.

    Ale guoskka eará stivrenávdnasiidda go daidda maid geavahanrávvagat čilgejit. Eará stivrenávdnasiid boasttu heiveheapmi sáhttá dagahit vahágiid, maid divodeapmi dávjá gáibida viiddis heivehanbarggu gelbbolaš teknihkkáris.

e. Jus buvtta lea gahččan dahje dan olggosgoarru lea vahágahtton juoga láhkai.

f. Go buktagis oaidno eahpedábálaš dilli dahje dan doaibman lea čielgasit rievdan. Juohke fuomášahtti eahpedábálašvuohta čájeha ahte buvtta dárbbaša fuolaheami.

11. **Buhtteosat** - Jus buvtta dárbbaša buhtteosiid, dárkkis ahte divodeaddji geavaha buvttadeaddji namuhan osiid dahje osiid main leat seamma ieŠvuođat ja doaibman go álgoálgosaš osiin. Dohkkeheameahttun osiid geavaheapmi sáhttá dagahit buollima, elrávdnječaskima ja/dahje eará vára.

12. **Dorvvošvuođadárkkistusat** - Go fuolahus- dahje divodanbargu lea geargan, bivdde divodeaddji dahkat dorvvošvuođadárkkistusaid vai sihkkarastojuvvo ahte buvtta lea rievttes geavahandilis.

13. **Doarjja** - Geavat dušše buvttadeaddji namuhan dahje apparahtain ovttas vuovdojuvvon gielká, doarjaga, golmmajulggat doarjaga, giddenávdnasa dahje beavddi. Ale bidja buktagi eahpestáđis gielká, doarjaga, golmmajulggat doarjaga dahje beavddi ala. Eahpestáđis vuođu alde buvtta sáhttá gahččat ja dagahit duođalaš olmmošvahágiid ja buktagi vahágiid. Go giddet buktagi seainnái, čuovo álo buvttadeaddji rávvagiid. Geavat dušše buvttadeaddji ávžžuhan giddenávdnasiid.



14. **Sirdde várrogasat** - Go geavahat gielkká, leage várrogas go sirddát gielkká ja apparahta ovttas, vai dat eai jorggihuvvo ja daga olmmošvahágiid. Fáhkka bisáneamit, liiggás fápmo ja eahpeovttadássásaš láhtti sáhttet dagahit ahte buvtta gahččá gielkkás. Ale goassege geahččal sirdit TV ovdal go AC-rávdnjojohtas lea eret čadnon.

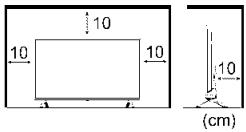
15. **Álddagas** - Váldde apparahta plugga eret kontávttas go lea álddagas dahje go apparáhta ii geavahuvvo guhkes áigái. Lasse suoji várás álddagasa áigge dahje go TV guđđojuvvo guhkes áigái almmá geavaheami ja geahču haga, váldde plugga eret seainnekontávttas ja earut antena. Dát eastada vahágiid maid álddagas ja rávdnojohtasiid gealdagaluoitimat sáhttet dagahit.

16. **Šearpmapanealla suddjen** - Dán buktagi šearpmapanealla lea ráhkaduvvon lásas. Danne dat sáhttá cuovkanit go buvtta gahččá dahje eará dinggat deavdilit dan. Leage várrogas vai cuovkanan lássačiepčat eai vahágahtte du, jus šearpmapanealla cuovkana.

17. **Pikselmeattáhus** - Šearpmapanealla lea hui ovdánan teknologiija buvtta mii čájeha dárkilis govaid. Muhtumin moadde doaibmameahttun piksela sáhttet oidnot šearpmas bissovaš alit, ruoná dahje rukses čuokkisin. Fuomáš ahte dát ii váikkut du buktagi doaibmamii.

18. **Ale cakke duogábeale áibmoráiggiid**
- Doarvái buorre áibmolonohallan lea dárbbašlaš vai elektrovnnalaš osat eai billahuvvo.
- Ale hehtte áibmolonohallama gokčama bokte áibmoráiggiid dinggaiguin, nugo aviissaiguin, beavdeliinniiguin dahje gárddiiguin.
- Mii ávžžuhit ahte TV birra galgá báhcit uhcimustá 10 cm guorus sadji, maiddái go dat lea skábe siste dahje hillduid gaskkas.
- Go geavahat TV-doarjaga, guođe rabas saji TV vuođu ja dan vuođu gaskii masa TV lea bidjon.
- Jus TV-doarjja ii geavahuvvo, dárkkis ahte TV vuolábeale áibmoráiggit eai leat gokčon.
- Ale sajáiduhtte dán reaiddu gáržžes dahje sisa huksejuvvon sadjái, dego girjehyljui dahje sullasaš gálvui. Doala reaiddu rabas sajiin buori áibmolonohallamiin.

Uhcin gaska



Fuomášuhttin: Govva lea dušše čájehan dihte.

19. **Ale njielle báhttera** — kemiijalaš boaldinvahága várra Doala ođđa ja geavahuvvon báhtteriid eret mánáin. Jus báhtterlatnja ii giddejuvvo dorvvolačča t, heaitte buvtta geavaheamis ja doala dan eret mánáin. Jus jáhkkát ahte báhtterat sáhttet leat njillojuvvon dahje biddjon muhtun oassái rupmaša sisa, ohca doaktárveahki dakkaviđe.

20. **Guldaleapmi** — Musihka guldaleapmi alla jietnadásiin ja guhkes áiggi sáhttá vahágahttit gulu. Gullu vahágavvama vára geahpedeami várás vuolit jietnadási dorvvolaš ja vuogas dássái, ja oanehit áiggi go guldalat alla jietnadásiin.

21. **Vahágat**
- Earret dáhpáhusaid main báikkálaš njuolggadusat mearridit ovddasvástádusa, Panasonic ii váldde ovddasvástádusa boasttu geavaheamis dahje buvtta geavaheamis boahtán doaibmanmeattáhusaid, iige eará dán buvtta geavaheamis boahtán váttisvuođaid dahje vahágiid ovddas.
- Panasonic ii váldde ovddasvástádusa katastrofaid geažil massojuvvon dieđuid jna. ovddas.
- Dáhkádus ii gokča olgguldas reaidduid maid áššehas lea sierra háhkan. Dieđuid vurken dákkár reaidduin lea áššehasa ovddasvástádus. Panasonic ii váldde ovddasvástádusa dáid dieđuid boasttu geavaheami ovddas.

22. **Geavaheaddji**
- Dát reaidu ii leat oaivvilduvvon olbmuide (maiddái mánáide) geain leat geahpeduvvon rumašlaš, áiccuide guoskevaš dahje psyhkalaš gálggat, dahje geain váilu vásáhus ja máhttu, earret jus sin dorvvolašvuođas ovddasvástideaddji olmmoš geahčča sin badjel dahje lea addán sidjiide rávvagiid reaiddu geavaheamis. Mánáid galgá gozihit, vai sii eai stoaga reaidduin.

Mearka

- Čatnasiin mat leat merkejuvvon mearkkain " ϟ " sáhttá leat doarvái alla gealdat dagahit elrávdnječaskima vára. Oahpahuvvon olmmoš galgá sajáiduhttit čatnasiidda čadnon olgguldas jođđasiid, dahje ferte geavahit válmmáš jođđasiid dahje kábeliid.

⏚ • Suodjemáddo čatnas. Reaidu galgá čadnojuvvot rávdnjolihttui mas lea suodjemáddo čatnan. (Dušše I luohká reaidduide)

- Jus buvtta diehtogilkoris lea mearka ⧈ ja rávdnjojođđasa pluggas leat guokte njunu, dat mearkkaša ahte reaidu gullá II luohkkái dahje lea elreaidu mas lea guovtte gearddi isoleren. Dat lea hábmejuvvon nu ahte dat ii dárbbaš dorvvolašvuođa dihte čatnasa elrávdnje máddomii.

- Čuovvovaš dieđuid ávžžuhuvvo lasihit go dat heivejit:

  ~ Čájeha molsašuddi rávnnje (AC).

  ⎓ Čájeha dásserávnnje (DC).

  ⧈ Čájeha II luohká reaiddu.

  ⏻ Čájeha vuordindili.

  | Čájeha ahte rávdnji lea alde.

  ϟ Čájeha váralaš gealdaga.

  ⏚ Čájeha I luohká reaiddu.



- Ádjagas njunjun seamma guhkes siidduiguin golmmačiegas fuomášuhttá geavaheaddji ahte buvtta gággu siste lea isolerema haga "váralaš gealdat", mii sáhttá leat doarvái alla dagahit elrávdnječaskima vára.

- Elrávdnječaskima vára geahpedeami várás ale váldde govčča (dahje duogášgovčča) eret. Siste eai leat oasit maid geavaheaddji sáhttá ieš divvut. Váldde oktavuođa gelbbolaš divvunbargiiguin.

- Čuorvasmearka seamma guhkes siidduiguin golmmačiegas fuomášuhttá geavaheaddji dehálaš geavahan- ja bajásdoallanrávvagiin reaiddu mielde čuovvu čállosiin.

GUOVTTEPOLLAT / NEUTRÁLA JOĐĐASA SUDDJEJEADDJI!

- Váralaš, rávnnjevuolde leahkki osiid guoskkahan rávdnjoboarddas sáhttá dagahit elrávdnječaskima.
- Bajásdoallama áigge ferte rávdnjočatnasa botket (ovdamearkka dihte váldit rávdnjoplugga eret) ja dárkkistit ahte rávdnjoaddinboarddas ii leat váralaš gealdagas.



Dát mearka čájeha ahte siste lea alla gealdat. Lea váralaš guoskkahit dán buvtta siskkáldas osiid vaikko man láhkai.



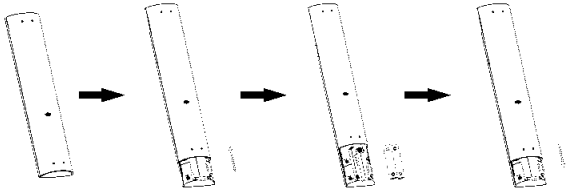
Dát mearka čájeha ahte suddjejeaddji sáhttá leat neutrála jođđasiin, ja ahte reaiddu galgá earuhit rávdnjenettas vai fásejođđasiin ii šat leat rávdnji.

Várrugasvuođadoaimmat gáiddusstivrema geavaheamis

- Geavat gáiddusstivrema nu ahte čujuhat dan gáiddussensora guvlui. Gáiddusstivrema ja gáiddussensora gaskkas leat áđat sáhttet hehttejit dábálaš doaibmama.
- Ale divtte gáiddusstivrema garrasit doarggistit. Ale riššut golgi ávdnasiid gáiddusstivrema ala, iige bija dan hui njuoska sadjái.
- Ale bija gáiddusstivrema njuolgga beaivváži, danne go liekkas sáhttá rievdadit reaiddu hámi.
- Go gáiddussensora nala šerre njuolgga beaivváš dahje garra čuovga, gáiddusstivren ii doaibma. Dalle rievdat čuvgehusa dahje TV saji, dahje geavat gáiddusstivrema lagabui gáiddussensora.

Gáiddusstivrema báhtteriid bidjan/váldin eret

Bija guokte AAA-báhttera gáiddusstivrema báhtterlatnjii ja čuovo lanjas leat poláravuođamerkkaid.

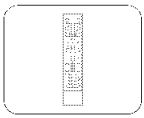


Fuomášuhttin: Govva lea dušše čájehan dihte.

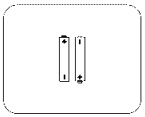
⚠ Fuomáš

- Boasttu bidjan sáhttá dagahit báhtterliigama ja korrošuvnna, mii vahágahttá gáiddusstivrema.
- Ale seagut boares ja ođđa báhtteriid.
- Lone dušše seamma dahje seammáárvosaš tiippain. Ale seagut eri báhttertiippaid (dego alkala ja mangána báhtteriid).
- Ale geavat ođđasit ládden vejolaš báhtteriid (Ni-Cd).
- Ale buolit dahje cuovkku báhtteriid.
- Ale bija báhtteriid menddo liekkasii, dego beaivvážii, dollii dahje sullasaš lieggasii.
- Fuomáš ahte bávkkát báhtteriid rievttes láhkai.
- Dárkkis ahte báhtterat lonuhuvvojit riekta seamma dahje seammáárvosaš tiippain. Jus báhtter lea njulggos dahje boastut lonuhuvvon, lea bávkkana ja buollima várra.
- Ale ráiggo dahje rievdat gáiddusstivrema.

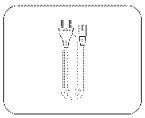
Dábálaš lassereaiddut



Gáiddusstivren



Báhtterat (2) (AAA-sturrodat)



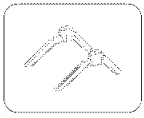
AC-rávdnjojohtas



Geavahanrávvagat



Dáhkádusgirji



TV-doarjaga vuođut (2)



32" — TV-doarjaga vuođu skruvat (2)



40" — TV-doarjaga vuođu skruvat (4)

Fuomášuhttin:
1) Govat leat dušše čájehan dihte.
2) Lassereaiddut eai soaitte leat buot seamma sajis. Fuomáš ahte it bálkes daid vahágis eret.
3) Dán buvttas leat vejolačča váralaš oasit (dego plastalávkkat), maid smávva mánát sáhttet vahágis vuoigŋat sisa dahje njiellat. Doala dáid osiid eret smávva mánáid olámuttus.

Lassereaiddut válljema mielde

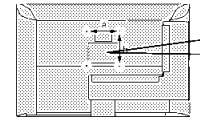
Váldde oktavuođa báikkálaš Panasonic-vuovdiin oastit ávžžuhuvvon lassereaidduid válljema mielde. Lassedieđuid várás loga lassereaidduid rávvagirjji.

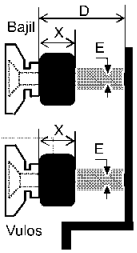
Seainnegiddenávnnas

Váldde oktavuođa báikkálaš Panasonic-vuovdiin vai sáhtát oastit ávžžuhuvvon seainnegiddenávdnasa.

Fuomášuhttin: *Tevdnegat leat dušše čájehan dihte.*

※ **Skruvaid teknihkalaš dieđut**





Njealje seaidnečatnasa gaskaosi (eai boađe TV mielde) galget geavahuvvot ovttas njealji seaidnečatnasa skruvain, vai TV seaidneguoddit leat alibun go manabeale olgohápmi.

Modealla sturrodat			32"		40"	
			Bajil	Vulos	Bajil	Vulos
Skruva	Diamehter (mm) "E"		M4	M4	M6	M6
	Diamehter (mm)"D"	Max	10+X	10+X	10+X	10+X
		Min	7+X	7+X	8+X	8+X
	Diamehter (mm) "X"	Min	15	15	15	15
Skruvaid lohku			2	2	2	2
Gaskaosiid lohku			2	2	2	2
VESA a*b(mm)			200*100		200*100	

⚠ Váruhus

- Jus it geavat Panasonic-giddenávdnasa dahje válljet giddet apparahta ieš, de geavat buvtta iežat ovddasvástádusain. Bivdde álo gelbbolaš teknihkkára dahkat sajáiduhttima. Boasttu gidden sáhttá dagahit ahte apparáhta gahčča ja dagaha olmmošvahágiid ja buktagi vahágiid. Juohke vahát mii šaddá danne go ámmátlaš sajáiduhtti ii leat gidden apparahta, dagaha dáhkádusa meavrremeahttumin.
- Go geavahat válljenmielde lassevarrustusa dahje seainnegiddenávdnasiid, dárkkis álo ahte čuovut buot mielde addojuvvon rávvagiid.
- Ale giddet apparahta njuolga dáhkečuovggaid vuollái, nugo čuoggásčuovggaid dahje halogenčuovggaid, mat dábálaččat addet ollu báhkka. Dat sáhttá doavkkidit dahje vahágahttit plastihkkagoaru osiid.
- Leage várrogas go giddet seainnegiddenávdnasiid seainnái. Seainnái giddejuvvon apparáhta ii galgga leat mádduduvvon seainni siste leat metállii. Dárkkis álo ahte seainni siste eai leat elrávdnjokábelat dahje bohccit ovdal go giddet giddenávdnasa.
- Vai eastadat gahčča ma ja olmmošvahágiid, váldde TV eret dan giddenbáikkis seainnis go dat ii šat geavahuvvo.

TV-doarjaga sajáiduhttin

⚠ Váruhus

Ale bieđggo dahje rievdat TV-doarjaga.
- Muđui TV sáhttá jorggihit ja vahágahttot, ja olmmošvahágat sáhttet šaddat.

⚠ Fuomáš

Ale geavat eará TV-doarjaga go dan mii lea addojuvvon dán TV mielde.
- Muđui TV sáhttá jorggihit ja vahágahttot, ja olmmošvahágat sáhttet šaddat.

Ale geavat TV-doarjaga jus dat lea doavkkidan dahje fysalačča vahágahtton.
- Vahágahtton TV-doarjaga geavaheapmi sáhttá dagahit olmmošvahágiid. Váldde dakkaviđe oktavuođa báikkálaš Panasonic-vuovdiin.

Sajáiduhttima áigge dárkkis ahte buot skruvat leat garrasit giddejuvvon.
- Jus it dárkkis doarvái bures ahte skruvat leat rievttes láhkai giddejuvvon čoahkkáibidjama áigge, de TV-doarjja ii leat doarvái nana doallat TV, ja dat sáhttá gahčča ja vahágavvat, ja olmmoš sáhttá vahágavvat.

Sihkkarastte ahte TV ii jorggihit.
- Jos TV oažžu časkkuid dahje mánát goargŋot TV-doarjagii, masa TV lea bidjon, de TV sáhttá gahčča ja olmmoš sáhttá vahágavvat.

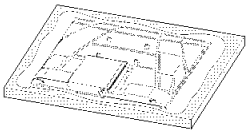
TV sajáiduhttimii ja váldimii eret dárbbašuvvojit guokte dahje eanet olbmo.
- Jus guokte dahje eanet olbmo eai leat mielde, TV sáhttá gahčča ja olmmošvahágat sáhttet šaddat.

Go válddát TV-doarjaga eret TV:s, ale geavat eará vuogi go dán rávvagis čilgejuvvon vuogi.
- Muđui TV ja / dahje TV-doarjja sáhttá jorggihit ja vahágahttot, ja olmmošvahágat sáhttet šaddat.

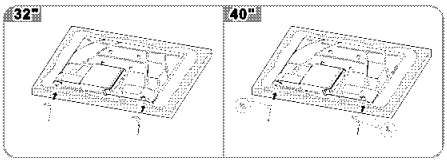
Govain čájehuvvon buktaglid hápmi sáhttá leat earálágan go du leţat buktagis, ja govat leat dušše veahkkin.

Fuomášuhttin: Govva lea dušše čájehan dihte.

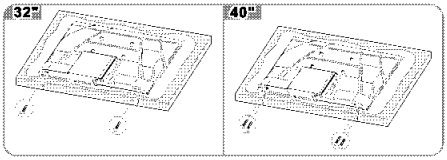
1. Váldde TV eret ja bija dan várrugasat (šearbma vulos) stáđis ja duolba beavddi ala, mas lea dipma liidni dahje guoddá.



2. Dárkkis ahte TV:s ja rievttes TV-doarjaga vuođus lea seamma mearka (A/B). Dát lávki ii gusto vuođuide main ii leat mearka.



3. Čana TV-doarjaga vuođuid TV:ii čavgemiin bokssas mielde čuovvu heivvolaš skruvaid. Vuođut sáhttet leat earálaganat málle mielde.

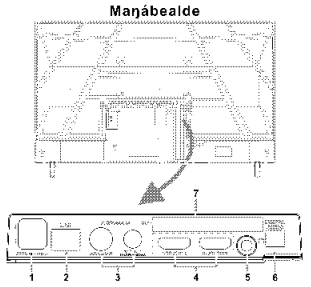


TV-doarjaga váldin eret TV:s
Válde TV-doarjaga eret čuovvovaš vugiin go geavahat seainnegiddenávdnasa dahje páhket TV ođđasit:
1 Váldde sajáiduhttinskruvaid eret TV:s.
2 Váldde TV-doarjaga eret TV:s.

2. kapihttal: Vuođđodoaimmat

TV čatnanbáikkit

Fuomášuhttin:
1) Govat leat dušše veahkkin.
2) Čatnanbáikkiid sajit sáhttet rievddadit málle mielde.



1. USB-čatnanbáiki

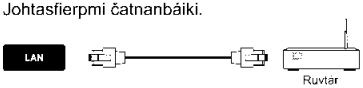
Čana USB-ovttadagaid TV:i.



Fuomášuhttin: Ale goassege váldde USB-ovttadaga eret iige jáddat TV go USB-ovttadat lea geavahusas.

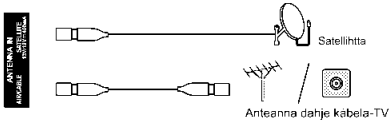
2. LAN-čatnanbáiki

Johtasfierpmi čatnanbáiki.



3. Anteanna sisasboahtin

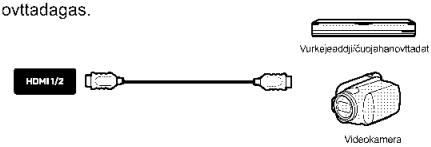
Čana koaksiálajohtasa vai oačču signála anteannas, kábelas dahje satellihtas.



Fuomášuhttin:
1) Ale bija RF-johtasa TV vuolláí.
2) Buoremus govva- ja jietnakvalitehta oažžumis dárbbašat anteanna, rievttes johtasa (75Ω koaksiála) ja rievttes čatnanbáikki.
3) Jos geavahat oktasaš anteannavuogádaga, sáhtát dárbbašit rievttes čatnanjohtasa ja plugga seaidneanteanna čatnanbáikki ja TV gaskii.
4) Du báikkálaš TV-bálvalusguovddáš dahje gávpi sáhttá veahkehit du gávdnat du guvlui heivvolaš anteannavuogádaga ja dárbbašlaš lasseávdnasiid.
5) Don, áššehas, vástidat buot anteanna sajáiduhttimii, dálá vuogádaga ođasmahttimii dahje dárbbašlaš lasseávdnasiidda guoskevaš áššiin ja daid goluin.

4. HDMI-sisasboahtin

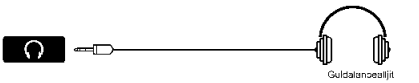
Váldá vuostá HDMI-sisasboahtinsignála čatnon HDMI-ovttadagas.



Fuomášuhttin:
Jus olgguldas reaiddus lea dušše DVI-olggos, geavat DVI-HDMI-adapterjohtasa čatnat dan HDMI-čatnasii.

5. Guldalanbealljit

Sádde TV jiena čatnon guldalanbealjiide. Jietnaguoddit jaskkaduvvojit go guldalanbealljit čatnojuvvojit.



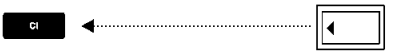
6. Digitálalaš jietnaolggos

Čana optalaš johtasa vai TV digitálalaš jietnasignála sáddejuvvo heivvolaš jietnavuostáiváldái.



7. CI-čatnanbáiki

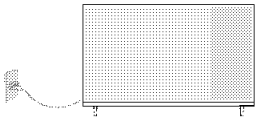
CI-koartta čatnanbáiki.



Fuomášuhttin:
Buollinvára geahpedeamis galgá CI-čatnanbáiki leat gokčojuvvon plástihkkagovčča in go dan ii geavahuvvo. Ovdal go geavahat CI-čatnanbáikki, sihkkarastte ahte čatnon ovttadaga buollinsuodjegoahti lea dahkkon ávdnasis mii ii buole dahje ávdnasis mii gullá UI94 V-0-luohkkái. Go leat heaitán CI-čatnanbáikki geavaheamis, sihkkarastte ahte CI-čatnanbáiki lea gokčojuvvon plástihkkagovčča in. Vurke plástihkkagovča bures boahttevaš geavaheapmái. Jos plástihkkagovča massát, váldde oktavuođa báikkálaš gávpiin oažžut ođđa govča.

TV stivremat

■ Rávdnečatnan



Fuomášuhttin: Govva lea dušše čájehan dihte.

Čana rávdnjojohtasa TV:i ja rávdnesokkehtii.

FUOMÁŠ:
Sihkkarastte ahte AC-johtas lea bidjon ollásit TV sokkehtii.
*Jos dat ii leat doarvái bures sisa bidjon, oktavuohta sáhttá leat heittot, mii sáhttá dagahit doaibmameattáhusa, buollima dahje suova.

Bija rávdnjoplugga garrasit sajis.

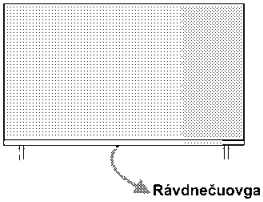
- Go čavddát rávdnjojohtasa, sihkkarastte álo ahte válddát vuos rávdnjoplugga eret rávdnesokkehtas.

■ Bija TV johtui dahje jáddat dan

1. Čana rávdnjojohtasa rávdnesokkehtii ja TV:i.
2. Vuordindilis deaddil **POWER** ⏻ boalu bidjat TV johtui.
3. Doaibmadilis deaddil **POWER** ⏻ boalu bidjat TV vuordindillái.
4. Čavdde rávdnjojohtasa jáddadit TV ollásit.

■ Rávdnečuovga

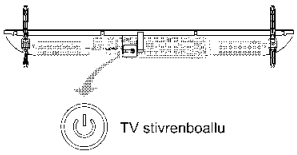
Ovddabealde



Fuomášuhttin: Govva lea dušše čájehan dihte.

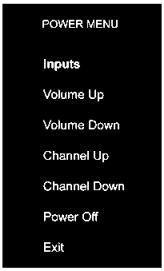
- Ruoksat čuovga: Vuordindilli.
- Čuovga ii čuova: Doaibmadilli/rávdni eret.

■ Rávdnjeválljemat



- **Jáddaduvvon (STR) dilis**
  Deaddil TV stivrenboalu oanehaččat bidjat TV johtui.

- **Doaibmadilis**
  * Deaddil TV stivrenboalu guhkit bidjat TV STR-dillái (Suspend To RAM, vuordindilli mas dieđut vurkejuvvojit RAM-muitui).
  * Deaddil TV stivrenboalu oanehaččat čájehit čuovvovaš rávdnefálu.

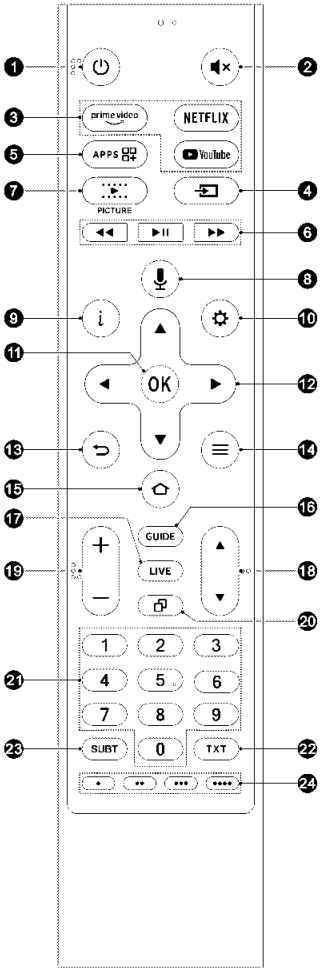


- **Rávdnefálus**
  Deaddil TV stivrenboalu oanehaččat válljet sávaldaga.
  Deaddil TV stivrenboalu guhkit rahpat dahje čađahit válljejuvvon sávaldaga.

* **Sisasboahtimat:** Raba sisasboahtingálduid listtu.
* **Jietnadássi bajás/vulos:** Heivet jietnadási.
* **Kanála bajás/vulos:** Molssu kanálaid.
* **Jáddat:** Bija TV STR-dillái.
* **Olggos:** Vuođđe rávdnefálu.

Gáiddusstivren

Fuomášuhttin:
1). Govat leat dušše veahkkin.
2). Gáiddusstivrema govva, boalut ja doaimmat sáhttet rievddadit guovllu dahje málle mielde.
3). Prográmmaváddu ođasmahttima geažil gáiddusstivrema doaimmat sáhttet rievdaduvvot almmá ovdagihtii dieđiheami haga. Geahča du iežat TV-ovttadaga.



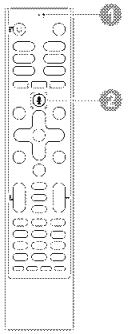
1. **POWER (⏻): Bija TV johtui dahje jáddat dan.**
2. **MUTE (🔇):** Jaskkat TV jiena dahje bija dan fas gullot.
3. **Aplikášuvdnaboalut:**
Raba dihto aplikášuvnnaid jođánit ja njuolga.
4. **SOURCE (⏏):** Raba sisasboahtingálduid fálu.
5. **APPS (APPS):** Čájet buot aplikášuvnnaid.
6. **MEDIA čuojahanboalut**
• **Čuojat/Bisset (⏯):** Álggat čuojadeami dahje bisset dan.
• **Jođánit maŋos (⏪):** Čuojat jođánit maŋos.
• **Jođánit ovddos (⏩):** Čuojat jođánit ovddos.
7. **PICTURE (⁘):** Vállje govvadili.
8. **MIC (🎙):** Bija jietnadoaimma johtui. Deaddil MIC-boalu ja doala dan deaddiluvvon álggahit du jietnagohttuma vuostáiváldima. Go leat hállan, luoitte MIC-boalu čađahit jietnadoaimma.
9. **INFO (¡):** Geahča dárkilis dieđuid.
10. **QUICK (⚙):** Raba jođánasheivehusaid fálu.
11. **OK**: Nanne, raba dahje čađat válljejuvvon sávaldaga.
12. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲/▼/◀/▶)
Jođe fálus válljet dárbbašlaš sisdoalu.
13. **BACK (⮌):** Máhca alit dási fállui dahje guođe dálá geavahanlakta.
14. **MENU (☰):** Raba šearpma válljenvejolašvuođaid dahje njuolga-TV heivehusaid, gos sáhtát heivehit vuolleteavsttaid/teakstema dahje jietnagiela válljemiin «Vuolleteavsttat/teaksten» dahje «Jietna».
15. **HOME (⌂):** Raba ruovttušearpma.
16. **GUIDE:** Raba elektrovnnalaš prográmmarávvaga.
17. **LIVE:** Raba njuolga-TV dili.
18. **CHANNEL bajás/vulos (▲/▼):** Molssu kanálaid.
19. **Jietnadássi bajás/vulos (＋/－):** Heivet jietnadási.
20. **RECENT (🗗):** Raba maŋimus geahččon sisdoaluid listtu.
21. **Nummarboalut (0~9):** Vállje kanála njuolga dahje čále nummára.
22. **TXT:** Raba teaksta-TV fálu.
23. **SUBT:** Heivet vuolleteavsttaid dahje válljehahtti teakstema doaimma.
24. **Ivdneboalut (RED/GREEN/YELLOE/BLUE):** Čađat čájehuvvon doaimma dihto dilis.

Párralas Bluetooth-gáiddusstivrema TV:in

Párralas TV mielde boahtán gáiddusstivrema TV:in čuovvovaš lávkkiid mielde ovdal go geavahat jietnadoaimma.

1. Vállje **HOME**-boalu → ⚙ (Heivehusat) → «Gáiddusstivremat ja Bluetooth-ovttadagat» dahje «Stivrenovttadagat ja Bluetooth-ovttadagat».
2. Deaddil **HOME**-boalu ja doala dan deaddiluvvon 10 sekundda dassážii go « Fire TV Remote Ready to pair » oidno šearpmas.
3. Deaddil **OK**-boalu nannejuvvot ahte dát gáiddusstivren lasihuvvo.
4. Dát gáiddusstivren oidno listtus maŋŋá go dat lea lihkostuvvan párralastojuvvot TV:in.

Jietnadoaibma



1. Jietnadoaimma mikrofovdna
Jietnadoaimma mikrofovdna. Buoremus lea doallat njálmmi eanemusat 5 sentimehtera eret mikrofovnnas go geavahat jietnadoaimma.

2. Jietnadoaimma MIC-boallu
Bija jietnadoaimma johtui.

Vilkadeami haga

Šearpma vilkadeapmi sáhttá dagahit čalbmerasihuvvama, váibmama ja oaivebávčča sa maŋŋá guhkes geahčča ma. Dán buktagis geavahuvvon «Flicker Free»-teknologiija addá du várás hávski geahčča nvásáhusa. Frekveansagaskkas 0~3000Hz eai leat oidnosis dahje oaidnemeahttun vilkadeamit; dát sáhttá duođaštuvvot go guovddáža čuovgafámu heiveha man beare čuovgafápmui.

Fuomášuhttin: «Flicker Free»-teknologiija ii soait leat doarjojuvvon, guovllu dahje málle mielde.

Šearbmalohkki

Dát doaibma sáhttá veahkehit geavaheddjiid geain lea heittot oaidnu geavahit TV álkit. Bidjat šearbmalohkki johtui dahje jaskadit dan, vállje **HOME**-boalu → ⚙ Heivehusat → Olámuttolašvuohta → VoiceView → VoiceView (Šearbmalohkki) → VoiceView → Alde/Eret.

Gávnna mu gáiddusstivrema

Dát doaibma veahkeha du gávdnat masson gáiddusstivrema álkit. Sáhtát geavahit Fire TV-aplikášuvnna dahje bivdit Alexa gávdnat gáiddusstivrema.

- **Bivdde Alexa:** Daja «Alexa, find my remote» Alexa-doarjaga geavaheaddji ovttadagii, ovdamearkka dihte Echo.
- **Geavat Fire TV-aplikášuvnna**

  Lávki 1: Čana TV ja mátketelefuvnna seamma WiFi-fierpmádahkii.

  Lávki 2: Logge sisa seamma Amazon-kontui TV:s ja mátketelefuvnnas.

  Lávki 3: Sihkkarastte ahte gáiddusstivremis lea doarvái rávdni ja ahte dat lea lihkostuvvan párralastojuvvot TV:in.

  Lávki 4: Viečča Amazon Fire TV-aplikášuvnna mátketelefuvdnii.

  Lávki 5: Vállje « 🔒 » Fire TV-aplikášuvnnas, ja de deaddil du TV nama listtus.

  Lávki 6: Ćále njealje loguid PIN-koda mii čájehuvvo TV šearpmas.

  Lávki 7: Vállje « ••• » → Gávnna mu gáiddusstivrema → Bija gáiddusstivrema čuojat.

  Lávki 8: Gáiddusstivren čuojaha jiena veahkehit du gávdnat dan; go leat gávdnan dan, deaddil man beare boalu bisset jiena.

3. kapihttal: Teknihkalaš dieđut

Bajásdoallin

Váldde vuos rávdnjoplugga eret rávdnjoroavggus.

Dábálaš dikšun:
Sihko šearpmapanealla, olggožiid dahje TV-doarjaga olgguldasa njuovžilit dipma liinniin, vai buhtistat duolva dahje suorbmaluottaid.

Garra duolva várás:
Buhtis vuos gavjja olgguldasas. Njáskut dipma liinni buhtis cáziin dahje seaguhuvvon neutrálalaš bassanávdnasiin (1 oassi bassanávdnasa ja 100 oasi cázi).
Čuovggas liinni ja sihko olgguldasa.
Loahpas sihko buot njuoskkadaga eret.

Rávdnjoplugga
Sihko rávdnjoplugga goike liinniin jeavddalaš gaskkaid. Njuoskkadat ja gavja sáhttiba dagahit buollima dahje elrávdnječaskima.

⚠ Fuomáš

Ale geavat garra liinni iige ruhte olggoža menddo garrasit, dasgo nu sáhttet šaddat goarddimat olggožii.

- Váru ahte TV olggožiidda ii boađe čáhci dahje buhtistanávnnas. TV sisa mannan njalbi sáhttá dagahit buktagii doaibmameattáhusa.
- Váru ahte olggožii ii boađe divrejorggihanávnnas, suddadanávnnas, geahpedeaddji dahje eará álkidit áibmui šaddan ávdnasat. Dát sáhttet heajudit olggoža kvalitehta dahje dagahit ahte mála lohkkana eret.
- Šearbmapaneala olggos lea erenoamážit gieđahallon ja sáhttá álkit vaháguvvat. Váru ahte it časkke iige goardde olggoža du gazzain dahje eará garra diŋggaiguin.
- Ale divtte TV goađi ja TV-doarjaga leat guhkit oktavuođas gummiin dahje PVC-ávdnasiin. Dát sáhttá heajudit olggoža kvalitehta.

Vigiid ohcan

Eanaš váttisvuođat maid vásihat TV:in sáhttet divvojuvvot geahččamiin čuovvovaš meattáhusohcanlisttu.

Ii govva iige jietna
- Dárkkis ahte suodji dahje rávdnječuohppi doaibmá.
- Čana eará elektralaš ovttadaga rávdnesokkehtii sihkkarastit ahte sokkehtta doaibmá dahje ahte das lea rávdni.
- Rávdnjoplugga oktavuohta rávdnesokkehtain lea heittot.
- Dárkkis signálagáldu.

Eai ivnnit
- Heivet ivdnesaturášuvnna.

Gáiddusstivren ii doaimma
- Molssu báhtariid.
- Báhtarat eai leat bidjon riekta.
- Rávdneoktavuohta ii leat čatnon.

Ii govva, dábálaš jietna
- Heivet čuovgafámu ja kontrástta.

Dábálaš govva, ii jietna
- Deaddil Vol+-boalu lasihit jietnadási.
- Jietna lea jaskaduvvon; deaddil jaskadanboalu bidjat jiena fas gullot.

Radiofrekveanssa ráfehuhttin

Dát ráfehuhttin dagaha lihkadeaddji báruid dahje vinjuttut sárgáid, ja muhtun háviid govva kontrásta geahppána. Gávnna ja váldde radioráfehuhttima gáldu eret.

Bluetooth-gáiddusstivrema párralastin ii lihkostuva
- Geahččal párralastit gáiddusstivrema fas máŋgga geardde.
- Molssu báhtariid.

Radiomodula

Radiomodula teknihkalaš dieđut		
Jođaskeahtes oktavuođa šládja	Frekveansaguovlu	Sáddenfápmu (Eanemusat)
Jođaskeahtes fierpmádat (WLAN)	2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz	<20dBm
	Guovlu I: 5180 ~ 5240 MHz 5190 ~ 5230 MHz 5210 MHz (Ii soait leat olámuttus) Guovlu II: 5260 ~ 5320 MHz 5270 ~ 5310 MHz 5290 MHz (Ii soait leat olámuttus) Guovlu III: 5500 ~ 5700 MHz 5510 ~ 5670 MHz 5530 ~ 5610 MHz (Ii soait leat olámuttus)	<20dBm
Bluetooth	2402 MHz ~ 2480 MHz	<20dBm

Fuomášuhttin:
1). Ovttadat galgá bidjot dahje geavahuvvot unnimusat 20cm eret geavaheaddjis.
2). Go vuovdinguovllut leat earáláganat, jođaskeahtes modulii sáhttet leat earálágan heivehusat, mat eai mana badjel dán giehtagirjjis čilgejuvvon eanemus árvvuid.
3). Ráddjehusat dahje gáibádusat čuovvovaš riikkain: Frekveansagaskkas 5150-5350MHz oažžu geavahit dušše siskkobealde.

FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR	DK	IE	GR	ES	
PT	AT	FI	LI	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS	
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO					

Teknihkalaš dieđut

Málle nr.		TV-32S65CEZS	TV-40S65CEZS
Rávdnjogáldu		100-240 V~50/60 Hz	100-240 V~50/60 Hz
Rávdnje-geavaheapmi	Nammalaš fápmu	60 W	74 W
	Vuordindilli	< 0,5 W	< 0,5 W
Šearbma-panealla	Oidnosis šearpma sturrodat	80 cm	100 cm
	Čuokkis-čoahkisvuohta	1920 × 1080	1920 × 1080
Mihtut (L X B X H)	Dušše TV TV-doarjagiin	718 x 70 x 427 mm 718 x 154 x 467 mm	892 × 74 × 511 mm 892 × 176 × 572 mm
Nettodeaddu		3,3 kg (dušše TV) 3,33 kg (TV-doarjagiin)	4,7 kg (dušše TV) 4,8 kg (TV-doarjagiin)
Jietnaolggos		8 W + 8 W	8 W + 8 W
TV-vuogádat		DTV: DVB-C/T/T2/S/S2	
Kanálagokčannávcca		DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-S/S2: 950 MHz ~2150 MHz	
Biras		Geavahanbáhkodat: 5 °C ~ 40 °C	
		Geavahannjuoskkadat: 20 % ~ 80 %	
		Vurkenbáhkodat: −15 °C ~ 45 °C	
		Vurkennjuoskkadat: 10 % ~ 90 %, ii kondensere	

Fuomášuhttin

1. Hábmen ja teknihkalaš dieđut sáhttet rievdat almmá ovddalgihtii dieđiheami haga.
2. Dás čájehuvvon deattut ja mihtut leat sullasaš árvvut.
3. Dán geavahanrávvaga govat leat dušše ovdamearkkat.
4. Du TV sáhttá veahážis earálágan leat go dán geavahanrávvagis čájehuvvon TV.
5. Goike birrasis stáhtalaš elektrisitehta sáhttá dagahit ahte buvtta álggaha fas ja máhcá váldo-OSD-geavahanlaktii, USB-čuojahahtti geavahanlaktii dahje ovddit gáldodillái. Dát lea dábálaš; joatkke TV geavaheami.

Fuomášuhttin

Dáinna [**Metz Display Polska Sp. z o.o.**] čilge ahte rádioreaiddumálle [**TV-32S65CEZS** / **TV-40S65CEZS**] lea direktiivva 2014/53/EU mielde. EU ovttavástideaddjivuođajulggaštusa olles teaksta lea fidnemis čuovvovaš neahttačujuhusas: https://www.panasonic.swmeu.com.

Liseansa

Amazon, Fire, Alexa ja buot daidda gullevaš mearkkat leat Amazon.com, Inc. dahje dan oassefitnodagaid gálvomearkkat.

Buvttaduvvon Dolby Laboratories liseanssa vuođul. Dolby, Dolby Audio ja duppal-D-symbola leat Dolby Laboratories Licensing Corporation gálvomearkkat.

Geavahuvvon gálvomearkkat HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI gávppálaš olgohápmi ja HDMI-logot leat HDMI Licensing Administrator, Inc. gálvomearkkat dahje registrerejuvvon gálvomearkkat Amerihká ovttastuvvan stáhtain ja eará riikkain.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

OSS-liseansa

Dán buvttas leat čuovvovaš prográmmat:
(1) Prográmmat maid Metz Display Polska Sp. z o.o. lea ieŠheanalaččat ovddidan dahje mat leat ovddiduvvon dan várás.
(2) Prográmmat mat leat goalmmát oassebeali oamastusas ja mat leat liseanserejuvvon Metz Display Polska Sp. z o.o.:i.
(3) Prográmmat mat leat liseanserejuvvon GNU General Public License, veršuvdna 2.0 (GPL V2.0), vuođul,
(4) Prográmmat mat leat liseanserejuvvon GNU LESSER General Public License, veršuvdna 2.1 (LGPL V2.1), vuođul, ja/dahje
(5) Rabas gáldokoda prográmmat earret daid mat leat liseanserejuvvon GPL V2.0 ja/dahje LGPL V2.1 vuođul.

Joavkkuid (3) - (5) prográmmat juogaduvvojit dainna doaivagiin ahte dat leat ávkkálaččat, muhto ALMMÁ MANGE DÁHKÁDUSA HAGA, ii ge eahpenjuolgga dáhkádusa VUOVDINHEIVVOLAŠVUOĐAS dahje HEIVVOLAŠVUOĐAS DIHTO ÁIGUMUŠŠII.

Unnimusat golbma (3) jagi dán buvtta doaimmaheami rájes Metz addá guđelágan goalmmát oassebeallái, guhte váldá minguin oktavuođa vuolábealde addojuvvon oktavuođadieđuid bokte, ollásit mašiidnalohkahahtti kopiija vástideaddji gáldokodas, mii gullá GPL V2.0, LGPL V2.1 dahje eará dán geatnegasvuođa bidji liseanssaid vuollái, ja dasa gullevaš dahkkivuoigatvuođadieđáhusa. Máksu ii badjel min duohta fysalaš gáldokodajuohkima goluid.
Oktavuođadieđut: dt-osd-request@skyworth.com

Metz Display Polska Sp. z o.o.
Prologis Park Wroclaw V, ul. Ryszarda Chomicza 13A, budynek DC2, 55-080 Nowa Wieś Wrocławska

"Panasonic" lea Panasonic Holdings Corporation registrerejuvvon gálvomearka ja dan geavahuvvo Panasonic Holdings Corporation liseanssa vuođul. Liseansa gusto dušše [Eurohpás].