

TELEFUNKEN

XH24VP550M

LED TV



BEDIENUNGSANLEITUNG

INSTRUCTION MANUAL

MODE D'EMPLOI

ISTRUZIONI PER L'USO



Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsinformationen	2	Kopfhörer anschließen	25
Einleitung	4	Anschließen von audiovisuellen Geräten (AV) ...	26
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)	4	Anschließen von Lautsprechern oder anderen Audioempfängern	26
Zubehör in Lieferumfang	4	Anschließen eines digitalen Audiosystems mit ARC/eARC	26
Standinstallation & Wandmontage	5	Anschließen eines PCs	27
Anschluss der Antenne	5	Übersicht der Einstellungen	27
Andere Verbindungen	6	Blind	27
Ein- / Ausschalten des TV-Geräts	7	Ton	29
TV-Steuerung & Betrieb	7	Netzwerk	31
Erstmalige Verwendung	10	Allgemein	31
Verwendung des E-Manuals	10	Support	33
Startbildschirm	10	Verwendung von Kindersicherung	34
Anschluss an das Internet	11	Auf Werkseinstellungen zurücksetzen	35
Einrichtung über das Mobiltelefon	12	Unterhaltung	35
Live-TV vorbereiten	12	Spiele	35
Benutzung externer Geräte	12	Sport	35
Verwenden des TV-Sprachdienstes	13	Medien	36
Richtlinien	13	Abspielen von Hintergrundmusik beim Betrachten von Bildern	36
Gemeinien Sie Live TV	15	Audioformat	37
Kanalsuche	15	Format	37
Kanal bearbeiten	15	Videoformat	38
Programminfo	17	Zugänglichkeitfunktionen	38
Elektronischer Programmführer (EPG)	17	Barrierefreies Menü-Setup	39
HbbTV	18	Dialog einrichten	39
Erfahren Sie mehr über die Einstellungen der Live-TV-Unterstützung	18	Dialogverbesserung	39
Vorteile von Smart TV	19	Uniterfall einrichten	39
Verwendung eines VDA-Kontos	19	Zugänglicher Führer	39
Einrichten des Sprachdienstes	19	Bildschirmvergrößerung	39
Teilen von Inhalten	21	Sprachführung einrichten	39
Apps verwenden	22	Fehlerruche	39
Verwenden der Kunst-App	22	Häufig gestellte Fragen (FAQ)	39
Gemeinien Sie das Internet	22	TV-Status-Diagnose	40
Datenschutz und Sicherheit	23	Fernsteuerungsdienst	41
Einrichtung des Nutzungsmodus	23	Technische Daten	41
Verwenden der Mobile App	23	Lizenzen	42
An externe Geräte anschließen	24	Informationen zur Entsorgung	43
Zubehör	24		
Anschließen einer Set-Top-Box	25		
Anschließen eines Blu-ray- oder DVD-Players	25		
Teilen des Bildschirms Ihres Smartphones/Computers auf dem Fernseher	25		
Anschluss von USB-Geräten	25		

Sicherheitsinformationen



VORSICHT
STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN



VORSICHT: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTROSCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL ODER DIE VORDERKANTE DES TV-GERÄTS NICHT AN DER VORDERKANTE DES TV-GERÄTS ANFASSEN. DIE VORDERKANTE DES TV-GERÄTS KÖNNEN WENN SIE SICHTUNGSAUFGEHÖRT WERDEN, WENN SIE SICH AN DER VORDERKANTE DES TV-GERÄTS ANFASSEN.

In externen Stromversorgungen (Stromkabel) und wenn das TV-Gerät über einen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) trennen Sie das Gerät vom Netz. Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wie auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Hinweis: Für die entsprechenden Eigenschaften befolgen Sie bitte die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.

WARNUNG: Dieses Gerät ist nur zur Benutzung von Personen (einschl. Kindern) gedacht, die in der Lage (körperlich oder geistig) bzw. erfahren genug sind, mit dem Gerät unbeaufsichtigt umzugehen. Andernfalls sind solche Personen unter Aufsicht eines für ihre Sicherheit verantwortlichen Erwachsenen zu stellen.

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meerespiegel, an einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigtem oder tropischem Klima vorgesehen.
- Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.
- Lassen Sie für Lüftungsöffnungen mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Gegenstände wie Zettungen, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.

Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und kleben Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabels vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen

Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie das Netzkabel des Netzkabel, und binden Sie es mit dem Kabel zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

- Schützen Sie das TV-Gerät vor Tropf- und Spritzwasser und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände wie z. B. Vasen, Tassen auf oder über dem TV-Gerät (z. B. in den Regalfächern darüber) ab.
- Schützen Sie das TV-Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. brennende Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Heizkörper, Radiatoren usw. in unmittelbarer Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geeignete Unterlagen.
- Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüten aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Befestigen Sie den Standfuß sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Standfuß mit Schrauben gelöst worden sein, müssen Sie die Schrauben festziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht fest und montieren Sie die Gummisohlen vorschriftsmäßig.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals in offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammaren Stoffen.

WARNUNG

- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopfhörer oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen in der Abdeckung steckt.

	Vorsicht	Schweres oder bühliches Verletzungsrisiko
	Gefahr eines Stromschlags	Gefährliches Spannungsrisiko
	Warnung	Wichtige Wartungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist mit einem Buchstaben versehen, den diese auf dem Gerät angegeben werden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



Gerät der Schutzklasse II: Dieses Gerät ist so gebaut, dass es keinen Schutzleiter (elektrische Erde) für die Verbindung zum Stromnetz erfordert.



Lebensgefährdende Klemme: Die markierten (Klemmen) sind im normalen Betriebszustand lebensgefährdend.



Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. der markierten Bereiche enthalten durch die Benutzer auszu-tauschende Knopfzellenbatterien.



Gerät der Laserklasse 1: Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter normalen Betriebsbedingungen ungefährlich ist.

WARNUNG

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr.

Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellebatterie. Wenn die Knopfzellebatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zwischen inneren Verätzungen und möglicher Todesgefahr.

Halten Sie geräucherte und neue Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.

Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder sich in irgendeinem Körperteil befinden, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Ein TV-Gerät kann unfällen und dabei ernste Verletzungen mit möglicher Todesfolge verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene Montagemethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben. Sie werden bald Ihr neues TV-Gerät genießen. Bitte lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig. Sie enthalten wichtige Informationen, die Ihnen helfen werden, das Beste aus Ihrem TV-Gerät zu bekommen und eine sichere und korrekte Installation und Betrieb zu gewährleisten.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Umfang die Helligkeitsunterschiede des Bildes wiedergeben, indem verschiedene Belichtungsreihen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR/HLG bietet eine bessere Bildqualität dank hellerer, und realistischer Kontraste, realistischer Farben und weiteren Verbesserungen. Es ermöglicht die Wiedergabe genau in der durch die Filmemacher beabsichtigten Art und Weise, zeigt die verborgenen Bereiche dunkler Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit, Farbe und dem Detail. HDR/HLG Inhalte werden über native und marktfähige Anwendungen (ausgenommen Netflix, Prime Video), HDMI-, USB Eingänge und über DVB-S Übertragungen unterstützt.

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Netzkaabel
- Betriebsanleitung

Standinstallation & Wandmontage

Montage / Demontage des/r Ständer(s)

Vorbereitung

- Nehmen Sie den/die Ständer und das Fernsehgerät aus der Verpackung und legen Sie das Fernsehgerät mit dem Bildschirm nach unten auf ein sauberes und weiches Tuch (Decke o. A.) auf einen Arbeitsfläch.
- Die Ablagefläche muss größer als das TV-Gerät sein.
- Halten Sie das Gerät nicht an der Bildschirmplatte.
- Achten Sie darauf, dass das TV-Gerät weder zu zerkratzen noch zu zerkratzen.

Zusammenbau des/r Ständer(s)

- Positionieren Sie den auf der markierten Stelle an der Rückseite des TV-Geräts.
- Setzen Sie die mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie sie vorsichtig bis der/die Standfüße/Standfüße richtig montiert ist/ist.

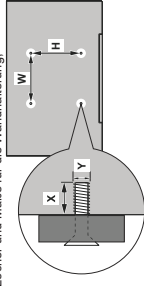
Achsen des/r Ständer(s) vom Fernsehgerät
Achten Sie darauf, den Standfüße/Standfüße wie folgt zu entfernen, wenn Sie die Wandhalterung verwenden oder das Fernsehgerät neu verpacken.

- Legen Sie das Gerät auf eine Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss. Lassen Sie den Standfüß über den Rand der Fläche hinausragen.
- Drehen Sie die Schrauben heraus, mit denen Standfüß fixiert ist.
- Entfernen Sie den/die Ständer.

Bei Verwendung der Wandhalterung

Ihr TV-Gerät ist auch für eine VESA-Kompatible Wandhalterung vorbereitet. Wenn es nicht im Lieferumfang Ihres TV-Geräts enthalten ist, wenden Sie sich an Ihren Händler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Löcher und Maße für die Wandhalterung:



- Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.
- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht darüber gestülpt, gezogen oder ergriffen werden können.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine instabile Unterlage.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale, Bücherregale, etc.) oder das Möbelstück selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzusichern.
- Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, wie zum Beispiel Spielzeug und Fernbedienungen, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen.
- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen von 2 m geeignet.

Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder über das Kabelsystem mit dem TV-Gerät verbunden sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verstärkersystem angeschlossen sind, kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über einen Kabelverstärkersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Spannungsbereichs liefert (Galvanische Isolation).

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für die Wandbefestigung ist optional. Sie müssen es separat erwerben. Sie müssen es kaufen, falls es nicht mit dem Gerät gekauft wurde.
- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geraden Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile.
- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu schützen. Wenn Sie das TV-Gerät an der Wand zu stark nachziehen, um das TV-Gerät nicht zu beschädigen.

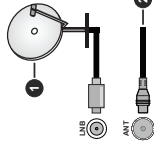
Abbildungen und Illustrationen in diesem Benutzerhandbuch sind nur zur Veranschaulichung und können sich in der Realität unterscheiden. Das Produktbild und die Technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

MASSE DER VESA-WANDBEFESTIGUNG			
Lochanordnung Größen (mm)	W		H
	75		75
Schaubengrößen			
Länge (X)	min. (mm)		5
	max. (mm)		8
Gewinde (Y)	M4		

Anschluss der Antenne

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNENEINGANG (ANT)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (LNB)-Buchse auf der Rückseite des TV-Gerätes.

Rückseite des TV-Gerätes



1. Satellit

2. Antenne oder Kabel

Hinweis:

- Sie können auch Geräte anschließen, die Rundfunksignale empfangen können, z. B. eine Set-top-box.



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl das TV-Gerät als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschalten.

Andere Verbindungen



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschalten.

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	HDMI-Anschluss (Seite und Rückseite)		
	SPDIF-Anschluss (koaxialer Ausgang) (Seite)		
	Kopfhörer-Anschluss (seitlich)		
	Seiten-AV (Audio/Video)-Anschluss (seitlich)	 Audio-Video-Anschlusskabel (Seite)	
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (seitlich)		
	Ethernet-Anschluss (Rückseite)		

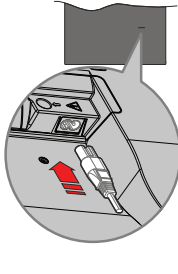
Wenn Sie das Wandmontage-Kit verwenden (wenden Sie sich an Ihren Händler, um eines zu erwerben), können Sie das TV-Gerät an der Wand befestigen. Wir empfehlen, dass Sie alle Kabel an der Rückseite des TV-Geräts anschließen, bevor Sie es an der Wand montieren. Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen, wenn Sie das TV-Gerät an der Wand befestigen. Für die genaue Anstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modul. Die USB-Eingänge des TV-Geräts unterstützen Geräte mit bis zu 500 mA Stromverbrauch. Wenn Sie ein USB-Gerät anschließen, kann zu Schäden am Fernseher führen. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, müssen Sie, um ausreichende Absicherung gegen elektromagnetische Störungen und für eine störungsfreie Übertragung von High-Definition-Signalen, wie beispielsweise 4K-Inhalte, eine Hochgeschwindigkeitskabel mit hoher Abschirmung aus Fernit benutzen.

Ein- / Ausschalten des TV-Geräts

Stromanschluss

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt.

Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken.



Stecken Sie ein Ende (den Zwei-Loch-Stecker) des mitgelieferten abnehmbaren Netzkabels wie oben gezeigt in den Netzkabelanschluss auf der Rückseite des TV-Geräts. Stecken Sie dann das andere Ende des Netzkabels in die Steckdose. Das Gerät schaltet in den Standby-Modus.

Hinweis:

- Die Position des Netzkabelanschlusses kann je nach Modell unterschiedlich sein.

So schalten Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus ein

Befindet sich das TV-Gerät im Standby-Modus, leuchtet die Standby-LED auf. Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

- Drücken Sie die Taste **Standby, Guide, Netflix, Prime Video** oder **Freeview Play** auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Steuertaste am TV-Gerät. Das Gerät wird sich dann einschalten.

Hinweis:

- Die Tasten der Fernbedienung können je nach Modell und/oder Region variieren.

So schalten Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus

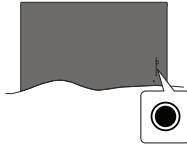
- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Steuertaste auf dem TV-Gerät, um das Funktionsoptionenmenu anzuzeigen. Der Fokus wird auf die aktuelle Eingangsquelle gelegt. Drücken Sie die Taste nochmals, bis die Option **Ausschalten**

markiert ist. Der TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus.

TV Gerät ausschalten

Ziehen Sie den Netzstecker, um das TV-Gerät ganz auszuschalten.

TV-Steuerung & Betrieb



Ihr Fernseher verfügt über eine einzelne Steuertaste. Mit dieser Taste können Sie die Funktionen Standby-Ein / Eingänge / Kanal hoch/runter / Lautstärke hoch/runter sowie Ausschalten des Fernsehers steuern.

Hinweis: Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die Steuertasten an einer anderen Stelle befinden.

Bedenienung mit der Steuertaste

- Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoptionenmenu anzuzeigen.
- Drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus bei Bedarf auf die gewünschte Option zu verschieben.

- Um die Funktion "Lauter-Leiser" zu verwenden, halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt.

Das TV-Gerät ausschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das Menü der Funktionsoptionen aufzurufen; der Fokus liegt auf der aktuellen Eingangsquellenoption. Drücken Sie die Taste nochmals, bis die Option **Ausschalten** markiert ist.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das TV-Gerät einzuschalten.

Um die Lautstärke zu ändern: Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoptionenmenu anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Vol+** oder **Vol-** zu verschieben. Drücken Sie dann die Taste, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

Um den Kanal zu wechseln (bei TV-Eingangsquelle, Live-TV-Modus): Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoptionenmenu anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **CH+** oder **CH-** zu verschieben.

Um die Eingangsquelle zu ändern: Drücken Sie die Steuertaste, um das Menü der Funktionsoptionen aufzurufen, den Fokus liegt auf der aktuellen Eingangsquellenoption. Blättern Sie durch die verfügbaren Eingabequellen, indem Sie die Taste drücken, bis die gewünschte Eingabequelle hervorgehoben ist.

Hinweis: Live-TV-Einstellungenmenü OSD im Live-TV-Modus kann nicht über die Steuertaste angezeigt werden.

Bedenienung mit der Fernbedienung

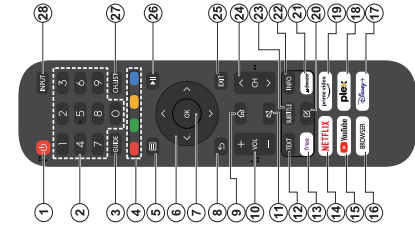
Drücken Sie die **Home**-Taste, um den Home-Bildschirm Ihres Fernsehers anzuzeigen oder zu ihm zurückzukehren. Verwenden Sie die Richtungstasten, um den Fokus zu verschieben, forzuführen, einige Einstellungen anzupassen und **OK** zu drücken, um eine Auswahl zu treffen, um Änderungen vorzunehmen. Ihre Einstellungen festzulegen, ein Untermenü aufzurufen, eine Anwendung zu starten usw. Drücken Sie die **Zurück**-Taste, um zur vorherigen zurückzukehren Menübildschirm.

Eingangsauswahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen wechseln. Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung hintereinander die **Quelle**-Taste, um die verschiedenen Signalquellen auszuwählen.

Programme und Lautstärke ändern

Sie können die Lautstärke mit den **Lautstärketasten** **+** einstellen und den Kanal im Live-TV-Modus mit den **Programmtasten** **+** auf der Fernbedienung ändern.



- Standby (*)**: Schaltet den Fernseher Ein / Aus
- Nummertasten**: Wechselt den Kanal, gibt eine Nummer oder einen Buchstaben in das Textfeld auf dem Bildschirm ein
- Guide**: Zeigt den Elektronischen Programmführer (EPG) auf dem Bildschirm
- Farbtasten**: Folgen Sie der Anleitung zu den Farbstufen auf dem Bildschirm
- Menu**: Zeigt das TV-Menü
- Zurück/Zurückkehren**: Hilft beim Navigieren durch Menüs, Inhalt usw. und zeigt die Untermenüs im TXT-Modus an, wenn sie nach rechts oder links gedrückt werden
- OK**: Bestätigt Benutzerauswahl, hält die Seite (im TXT-Modus), zeigt das Menü **Kanäle** an (DTV-Modus)
- Zurück/Zurückkehren**: Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, öffnet die Index-Seite (im TXT-Modus) Sucht schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen bzw. Quellen
- Start/Stop**: Öffnet den Startbildschirm
- Laustärke +/-**: Erhöht / verringert die Laustärke
- Stumm-schaltung**: Schaltet die Laustärke des TV-Geräts ganz aus

Erstmalige Verwendung

Verwendung des E-Manuals

Sehen Sie sich das eingebaute E-Manual an, das Informationen über die wichtigsten Funktionen Ihres Fernsehers enthält.

Hilfungs-ausschluss: Die Anweisungen und Bilder in dieser Bedienungsanleitung dienen nur als Referenz und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Starten des E-Manuals

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen-Support-E-Manual**.

Rufen Sie den Startbildschirm des E-Manuals auf.

Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **TV**, dann drücken Sie die Taste **Menu** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **E-Manual**.

Lesen Sie das Kapitel **Genießen Sie Live TV**, um mehr über die Einrichtung der Live-TV-Funktionen zu erfahren.

Drücken Sie die **Quelle**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Leitfaden zum Anschluss**.

Im Kapitel **Anschluss an externe Geräte** erfahren Sie mehr darüber, wie Sie externe Geräte an Ihr Fernsehgerät anschließen und wie Sie sie einrichten können.

Verwenden der Tasten im E-Handbuch

Suchen

Suchen Sie nach den Informationen zu den Produktmerkmalen. Das E-Handbuch enthält alle Titel und Inhalte, die die gewünschten Informationen enthalten.

QR-Code

Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone, um das E-Handbuch auf Ihrem Gerät zu öffnen.

Schlafliche Jetzt ausprobieren

Wählen Sie **Jetzt ausprobieren**, um zum entsprechenden TV-Menü zu gelangen und die Funktion auszuprobieren.

Starbildschirm

Das Home-Bildschirm ist die Mitte Ihres TV-Geräts. Alle TV-Funktionen können über den Startbildschirm aufgerufen werden. Die Symbole für **Konto**, **Suche**, **Benachrichtigung**, **Eingabe**, **Einstellungen** und **Live-TV** werden aufgerufen sein. Sie können sie mit den Richtungsstasten durchblättern.

Hinweis:

- Die Anzeigen oder Symbole können je nach Modell/Land/Region variieren.

Starbildschirm anzeigen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf der Fernbedienung, um den Startbildschirm zu aufrufen.

Um den Startbildschirm zu verlassen, drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung oder verwenden Sie die Navigationsstasten, um den Fokus auf das **Eingangssymbol** auf der OK-Taste des Bildschirms zu setzen, drücken Sie die **Link**-Taste, um die gewünschte Eingangsquelle auszuwählen.

Verwenden der Navigationsleiste

Die Navigationsleiste bezieht sich auf die Anzeigen und Symbole am oberen Rand des Startbildschirms.

Hinweis:

- Die Anzeigen oder Symbole können je nach Modell/Land/Region variieren.

Konto: Mit einem VIDAA-Konto können Sie die besten Funktionen Ihres Smart TV nutzen und sicherstellen, dass alle Inhalte immer auf dem neuesten Stand sind.

Weitere Informationen zum VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV-Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Bedienungsanleitung.

Suche: Suchen Sie den gewünschten Inhalt.

Mittellung: Lassen Sie Pop-up-Benachrichtigungen für nützliche Informationen und Ereignisse erscheinen, einschließlich **Werbung**, **Benachrichtigungen** und **Wartung und rechtliche Hinweise**. **Systemnachrichtungen** und **Alexa-Benachrichtigungen**.

Sie können jede dieser Benachrichtigungen in den Einstellungen im Benachrichtigungszentrum aktivieren/deaktivieren.

Sie können die Liste der vom Fernseher generierten Ereignismeldungen anzeigen.

Um alle Benachrichtigungen zu löschen, wählen Sie **Alle löschen**.

Hinweis:

- Die Alexa-Benachrichtigungen sind möglicherweise in einigen Modell/Land/Regionen nicht anwendbar.
- Wenn Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto anmelden, finden Sie auf dem Startbildschirm unter VIDAA-Konto die Option Benachrichtigungen.



Eingang: Wählen Sie die Eingangsquelle je nach dem Gerät, das Sie an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben.



Einstellungen: Verwalten Sie die TV-Konfiguration.



Live TV: Ermöglicht den schnellen Zugriff auf Live TV. Weitere Informationen finden Sie unter **Erstmalige Verwendung**.
Live TV Vorbereiten in dieser Bedienungsanleitung.

Verwenden der Tastatürkürzel

Sie können dem Startbildschirm Eingänge, Kanäle und Websites hinzufügen, um schnell darauf zugreifen zu können.

Hinzufügen und Entfernen von Eingängen

- Drücken Sie die **Taste Quelle**.
- Setzen Sie den Fokus auf einen Eingang, den Sie zur Startseite hinzufügen möchten, und drücken Sie **Menü>Zur Startseite hinzufügen>OK**.

Das Eingangssymbol wird in der **Tastatürkürzel** auf dem Bildschirm angezeigt.

Hinweis:

- Einige Optionen auf der Eingangsquellenliste können nicht zum Startbildschirm hinzugefügt werden.
- Um den Eingang aus den **Tastatürkürzeln** zu entfernen, drücken Sie **Menü>Zur Startseite hinzufügen>Entfernen**. Sie dann die **OK-Taste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.

Hinzufügen und Entfernen von Kanälen

- In Live TV können Sie die **Taste Der OK** drücken, um die Kanalliste aufzurufen.

- Drücken Sie die **Menütaste** und dann die **OK-Taste**, um die Kanäle zu markieren, die Sie auf dem Startbildschirm hinzufügen möchten.

- Wählen Sie **Zur Startseite hinzufügen**. Das Kanalsymbol wird in der **Tastatürkürzel** auf dem Startbildschirm angezeigt.

Hinweis:

- Um den Kanal aus den **Tastatürkürzeln** zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf die Verknüpfung und halten Sie dann die **OK-Taste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.

Hinzufügen und Entfernen von Webseiten

- Rufen Sie im Browser eine Webseite auf, die Sie zum Startbildschirm hinzufügen möchten.

- Bewegen Sie den Fokus mit dem Steuertaster auf das **Symbol >Zur Startseite hinzufügen** oben in der Navigationsleiste des Browsers und wählen Sie **Zu Startseite hinzufügen**.

- Wählen Sie **Hinzufügen** und diese Webseite wird in den **Tastatürkürzeln** auf der Startseite angezeigt.

Hinweis:

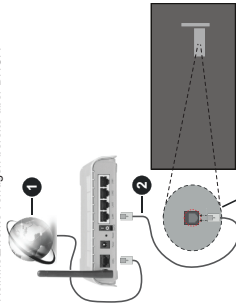
- Um Webseiten aus den **Tastatürkürzeln** zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf die **Tastatürkürzel** und halten Sie dann die **OK-Taste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.

Anschluss an das Internet

Sie können über Ihr TV Gerät auf das Internet zugreifen, indem Sie es an ein Breitband System anschließen. Die Netzwerkeinstellungen müssen konfiguriert werden, um eine Vielzahl von Streaming Inhalten und Internetanwendungen nutzen zu können. Diese Einstellungen können über das Menü **Einstellungen>Netzwerk** konfiguriert werden.

Anschluss an ein kabelgebundenes (Ethernet) Netzwerk

Um über eine kabelgebundene Verbindung Zugang zum Internet zu erhalten, empfiehlt es sich ein Modem oder ein Router, anstatt einen der das Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) (Dynamisches Hostkonfigurationsprotokoll) (DHCP) unterstützt. Modems und Router, die DHCP unterstützen, stellen IP-Adresse, DNS-Maske, Gateway, DNS-Server 1 und DNS-Server 2 automatisch bereit, so dass Sie diese nicht manuell eingeben müssen. Die meisten Heimnetzwerke verfügen bereits über DHCP.



1. Breitband ISP Verbindung

2. LAN (Ethernet) Kabel

3. LAN Eingang an der Rückseite des TV Geräts

Drücken Sie nach dem Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk (Ethernet) die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Netzwerk Konfiguration**.

Stellen Sie das TV-Netzwerk ein, indem Sie **Netzwerk Konfiguration** auswählen und die **OK-Taste** drücken, um das Unter Menü aufzurufen.

• Anschlussstyp

Wählen Sie eine kabelgebundene Netzwerkverbindung (Ethernet) für den Zugang zum Internet.

• Ethernet

Anzeige des Netzwerkstatus.

• IP Einstellungen

Konfigurieren Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkverbindung.

Verbinden mit einem drahtlosen Netzwerk

Um eine Verbindung zu einem verfügbaren drahtlosen Netzwerk herzustellen, stellen Sie sicher, dass Sie Ihren drahtlosen Router einschalten und die SSID und das Passwort des drahtlosen Routers haben, bevor Sie versuchen, eine Verbindung herzustellen.



1. Breitband ISP Verbindung

Um über eine drahtlose Verbindung auf das Internet zuzugreifen, drücken Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Netzwerk Konfiguration**.

Stellen Sie das TV-Netzwerk ein, indem Sie **Netzwerk Konfiguration** auswählen und die **OK-Taste** drücken, um das Unter Menü aufzurufen.

• Anschlussstyp

Wählen Sie eine drahtlose Netzwerkverbindung für den Zugang zum Internet.

• Aktualisierung

Drahtlosnetzwerke aktualisieren.

• Erweiterte Einstellungen

Konfigurieren Sie die erweiterten drahtlosen Netzwerkeinstellungen für das Fernsehgerät.

• Hinzufügen

Sie können ein drahtloses Netzwerk hinzufügen.

Hinweis:

- Wenn kein WLAN-Router gefunden wird, wählen Sie **Hinzufügen** und geben Sie den Netzwerknamen in die SSID ein.

- Wenn kein WLAN-Router gefunden wird, wählen Sie **Aktualisieren**.

Einrichtung über das Mobiltelefon

Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten, unterstützt das Fernsehgerät die Einrichtung über Ihr Smartphone durch Scannen des QR-Codes.

Wenn Sie den QR-Code scannen, um die Einrichtung über die mobile App zu ermöglichen, wird die Einrichtung des Fernsehers effizienter.

Bevor Sie die Einrichtung mit der mobilen App durchführen, vergewissern Sie sich bitte, dass Ihr mobiles Gerät Bluetooth aktiviert hat und mit demselben Netzwerk wie Ihr Fernsehgerät verbunden ist.

Hinweis:

- Die obige Aufstellung dient nur als Referenz und kann je nach Modell/Land/Region abweichen.

Live-TV vorbereiten

Automatische Suche oder manuelle Suche starten

- Drücken Sie die **Quelle-Taste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **TV**.
- Drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Automatischer Suchlauf/Erweiterte Einstellungen>Manueller Suchlauf**.

Benutzung externer Geräte

Zugriff auf angeschlossene externe Geräte, einschließlich drahtlos verbundener Geräte.

Umschalten zwischen externen Geräten, die an das Fernsehgerät angeschlossen sind

- Drücken Sie die **Taste Quelle** auf Ihrer Fernbedienung oder drücken Sie die **Taste Home** und verschieben Sie den Fokus auf das **Symbol Eingang** auf der linken Seite des Startbildschirms, und drücken Sie die **Taste OK**, um es aufzurufen.

- Wählen Sie die gewünschte Eingangsquelle aus.

Bearbeiten Sie den Namen der Eingangsquellen

Methode 1:

- Drücken Sie die **Taste Quelle** auf Ihrer Fernbedienung oder drücken Sie die **Taste Home** und verschieben Sie den Fokus auf das **Symbol Eingang** auf der linken Seite des Startbildschirms, und drücken Sie die **Taste OK**, um es aufzurufen.
- Bewegen Sie den Fokus auf eine Eingangsquelle und drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, um den Namen der Eingangsquellen zu bearbeiten.

• Wählen Sie **Enter**.

Methode 2 (für einige Modelle):
Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen-System-Erweiterte Einstellungen-Eingangsbezeichnungen**, um die Namen der Eingangsquellen zu bearbeiten.

Hinweis:
• Einige Eingangsquellen können nicht umbenannt werden.

Verwenden des TV-Sprachdienstes

Auswählen des Sprachdienstes auf dem Fernsehergerät

So greifen Sie auf den Sprachdienst zu und wählen einen Sprachassistenten aus:

- Drücken Sie die Taste **Mikrofon** auf Ihrer Fernbedienung.
- oder drücken Sie die **Home**-Taste, wählen Sie das Symbol **Einstellungen** und wählen Sie System-Sprachdienst.

Verwenden Sie das Mikrofon der Fernbedienung

Sie können mit dem Sprachassistenten über Ihre Stimme interagieren, indem Sie nach der **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt halten.

Hinweis:

- Die **Mikrofontaste** ist bei einigen Fernbedienungsmodellen möglicherweise nicht verfügbar.
- Die **Sprachdienstfunktion** ist möglicherweise in einigen Modellanzahlengrößen nicht verfügbar.
- Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie möglicherweise die **Erweiterte Fernbedienung** und den **Smart-Function** aktivieren und **Bedingungen der Smart-Function** zustimmen.

Richtlinien

Hinweis:

- Das **Laufende** ist nur in Deutschland gültig.
- Das **Laufende Design** der Fernbedienung kann abweichen.

Wie werden die TV-Sender sortiert und warum?

Kanal sortieren
Die Verfügbarkeit der einzelnen Sender kann vom gewählten Empfangsweg, wie Satellit (DVB-S/ S2), Kabel (DVB-C) oder Antenne (DVB-T2) und die Signalfstärke.

Für die automatische Sendersuche kann der **Standard** oder ein Betreiber (Astra 19.2°, Vodafone (NRW), Hessen, BW oder PVR) ausgewählt werden.

So sortieren Sie die Kanäle bei der Auswahl eines **Betreibers**:

- die 2 weltweit führenden TVOD-Plattformen
 - die 2 weltweit führenden AVOD-Plattformen
 - die führende lokale Sportplattform
 - mindestens 4 führende lokale Anwendungen mit überwiegend deutschen Inhalten
 - mindestens 1 führende Anwendung mit Inhalten für Kinder
 - mindestens 2 Anwendungen, die in den letzten 6 Monaten gestartet wurden
- Die Reihenfolge der Anwendungen wird alle 6 Monate überprüft und für neu angeschlossene Geräte wird eine neue Programmliste erstellt.
- Im Bereich Meine Apps:

Die Anwendungen sind in alphabetischer Reihenfolge geordnet.

Wie können TV-Kanäle und Apps angepasst werden?

TV-Kanäle

Drücken Sie in Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um eine Live-TV-Kategorie wie Antenne oder Kabel auszuwählen, und wählen Sie dann mit dem D-Pad die Option Bearbeiten.

Alternativ können Sie im Live-TV die **Menütaste** drücken, **Einstellungen-Kanal-Kanal bearbeiten** wählen und eine Live-TV-Kategorie wie Antenne oder Kabel auswählen.

• Drücken Sie die **OK**-Taste auf dem ausgewählten Kanal, dann wird ein Kontextkürzel angezeigt. Sie können mehrere Kanäle gleichzeitig auswählen, um sie zu verschieben oder zu löschen.

- **Verschieben:** Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu verschieben.

Das Verschieben der Kanäle kann durch den Betreiber eingeschränkt sein. Wenn Sie in der Lage sein wollen, die Kanäle zu wechseln, ist es empfehlenswert, während des Kanalschaltlaufs keinen Betreiber zu wählen. LCN sollte auf **Aus** gestellt werden.

- **Löschen:** Drücken Sie die rechte Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu löschen.

• **Zurücksetzen:** Drücken Sie die rote Taste, um die Liste der gelöschten Kanäle aufzurufen. Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den gelöschten Kanal wiederherzustellen.

- **Filtern:** Drücken Sie die gelbe Taste, oder **Filtereinstellung** wird angezeigt. Drücken Sie die **OK**-Taste, um Optionen auszuwählen. Die Sendeliste wird dann aktualisiert.

- **Suche:** Drücken Sie die blaue Taste, um die Kanalliste zu durchsuchen.

Favoritenliste

Anzeigen Ihrer Favoritenliste

Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und die rechte Richtungstaste, wählen Sie dann FAV1-4, um die Favoritenliste anzuzeigen.

Bearbeiten der Favoritenliste

Drücken Sie im Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, drücken Sie die rechte Richtungstaste, wählen Sie FAV1-4 und dann mit dem D-Pad die Option **Bearbeiten**.

Alternativ können Sie im Live-TV die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Einstellungen-Kanal-Kanal bearbeiten** und dann FAV1 - FAV4 auswählen.

Sie können Lieblingskanäle hinzufügen, verschieben oder entfernen.

- Wählen Sie **Kanäle hinzufügen**, um den ausgewählten Kanal zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste, drücken Sie die linke Richtungstaste, um ihn zu verschieben.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste, drücken Sie die rechte Richtungstaste, um ihn zu entfernen.

Anwendungen

Startseite-Apps

Werksseitig installierte Anwendungen:

Wählen Sie das zu verschiebende Element aus, drücken Sie lange auf die **OK**-Taste, verwenden Sie das D-Pad, um es zu verschieben, und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Position zu speichern.

Nicht werksseitig installierte Anwendungen:

Wählen Sie das zu verschiebende Element aus, drücken Sie dann lange auf die **OK**-Taste, um **Sortieren** auszuwählen, verwenden Sie das D-Pad, um es zu verschieben, und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Position zu speichern.

Hinweis: Einige Apps können nicht verschieben werden.

Wie werden Empfehlungen erstellt?

Die Empfehlungen auf der Plattform hängen von der Fähigkeit und Bereitschaft der Partner ab, die Plattform Metadaten zur Verfügung zu stellen. Der Inhalt wird nach den folgenden Kriterien positioniert:

Above the fold-Anwendungen:

Die Empfehlungen stammen von den Content-Partnern, die hervorgehoben werden. Sie befinden sich in der Domäne des Endnutzers.

Below the fold-Anwendungen:

Die Empfehlungszeilen werden von der Redaktion erstellt, wobei diese Richtlinien befolgt werden:

- **Inhaltsvielfalt:** Bereitstellung einer breiten Auswahl an Inhalten.
- **Vielfalt der Zugriffsmöglichkeiten:** Angebot von webgestützten, abonnierten und transaktionalen Inhalten.
- **Ausgewogenheit:** Angebot eines Gleichgewichts zwischen globalen und lokalen Inhalten.

Genießen Sie Live TV

Kanalsuche

Sie können automatisch oder manuell nach Kanälen suchen.

Automatischer Scan

- Drücken Sie die **Quelle**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **TV**.
 - Drücken Sie bei Live-TV die **Menütaste** und wählen Sie **Einstellungen-Kanal-Automatische Suche**.
- Wenn zuvor keine TV-Kanäle gespeichert wurden, werden Sie aufgefordert, einen Sendersuchlauf durchzuführen.

Satellit

• **Einzelner Satellit:** Sie können einen einzelnen Satelliten verwenden, wenn Sie nur einen Satelliten installieren haben.

• **DISEQ:** Sie können DISEQ wählen, wenn Sie eine DISEQ-Anlage besitzen. Es können bis zu vier Satelliten im Modus DISEQ 1.0 installiert werden.

Wenn Sie eine motorisierte Antenne verwenden, können Sie den Modus DISEQ 1.2 nutzen.

• **Unicable:** Wenn Ihr Haus mit einer Unicable-Satellitenanlage ausgestattet ist, sollten Sie diese Option nutzen.

Vergessen Sie sich, dass Sie das Unicable-Band und die zu verwendende Frequenz kennen. Diese Informationen sollten auf dem Gerät vorhanden sein oder der Vermittler kann sie zur Verfügung stellen.

Antenne

- **Kanal:** Wählen Sie aus **Alle Kanäle** oder **Freie Kanäle**. Diese Option ist je nach Land/Region/Betreiber möglicherweise nicht verfügbar.
- **Scan-Modus:** Wählen Sie zwischen nur digitalen Kanälen (DTV), digitalen und analogen Kanälen (DTV+ATV) oder nur analogen Kanälen (ATV).

Wenn Sie ein DVB-T- oder DVB-T2-Signal empfangen, können Sie DTV verwenden.

• **LCN:** LCN (Logische Kanalnummer) ein-/ausschalten.

Bitte beachten Sie, dass manche Betreiber die Reihenfolge der Kanäle nur manuell ändern können.

Wenn Sie LCN ausschalten, kann die Kanalliste nach dem Kanalsuchlauf bearbeitet werden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Kabel

• **Kanal:** Wählen Sie aus **Alle Kanäle** oder **Freie Kanäle**. Diese Option ist je nach Land/Region/Betreiber möglicherweise nicht verfügbar.

• **Scan-Modus:** Wählen Sie zwischen nur digitalen Kanälen (DTV), digitalen und analogen Kanälen (DTV+ATV) oder nur analogen Kanälen (ATV).

• **LCN:** LCN (Logische Kanalnummer) ein-/ausschalten.

Bitte beachten Sie, dass manche Betreiber die Reihenfolge der Kanäle nur manuell ändern können.

Wenn Sie LCN ausschalten, kann die Kanalliste nach dem Kanalsuchlauf bearbeitet werden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

• **Hinweis:** Die Satelliten-/Antennen-/Kabelfunktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.

Manueller Scan

- Suchen Sie manuell nach Kanälen für DTV oder ATV.
- Drücken Sie die Taste **Quelle** auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **TV**.

• Drücken Sie bei Live-TV die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen-Kanal-Erweiterte Einstellungen-Manueller Suchlauf**.

Manuelle DTV-Suche

Manuelle Suche nach DTV-Diensten.

Wenn der Bildschirm Manueller DTV-Scan angezeigt wird, drücken Sie die Richtungstasten Links/Rechts, um **Antenne, Kabel** oder **Satellit** auszuwählen und die entsprechenden Einstellungen vorzunehmen. Wählen Sie dann **Start**, um die Suche nach dem empfangenen Kanal zu beginnen. Wenn das Signal empfangen wurde, wird die Signalstärke auf dem Bildschirm angezeigt.

Manuelle ATV-Suche

Manuelle Suche nach ATV-Diensten.

• **Frequenz:** Geben Sie die gewünschte Kanalfrequenz ein.

- **Bildsystem:** Wählen Sie das Farbsystem.
- **Ton-System:** Wählen Sie das Soundsystem.

Live-Menü

Sie können schnell auf die Kanalliste und die Liste der Lieblingsender zugreifen oder die entsprechenden Funktionen während des Fernsehens benutzen.

Kanalliste anzeigen

Drücken Sie im Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, um das Menü Kanalliste anzuzeigen. Alternativ können Sie im Live-TV die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Kanalliste** wählen.

• **Erfahren Sie mehr über das Untermenü der Kanalliste**

Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste.

TV-Liste

Zeigen Sie Live-TV-Sendekategorien an, z. B. **Kabel** und **Antenne**.

FAV-1-4

Favoritenlisten 1 bis 4 anzeigen.

Filter

Wählen Sie Kanäle nach **Inhalt, HD, Kanalsperre, verschlüsselt** und **sortieren**.

Einige Optionen in **Filter** sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.

Bearbeiten

Bearbeiten Sie die Kanalliste.

Hinweis:

- Die Optionen des Untermenüs können je nach Modell/Land/Region variieren.

Favoritenliste anzeigen

Drücken Sie bei Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste. Wählen Sie dann **FAV-1-4**, um die Favoritenliste anzuzeigen.

Lernen Sie das Bildschirmmenü kennen

Drücken Sie im Live-TV die **Menütaste**, um das Bildschirmmenü aufzurufen.

Kanalliste

Schneller Zugriff auf die Kanalliste.

Programmführer

Schnellzugriff auf den Programmführer (EPO).

Untertitel

Schalten Sie die Untertitelfunktion ein oder wählen Sie die Untertiteloption für digitale Sendemittel.

Aufnahmeliste

Schneller Zugriff auf die Aufnahmeliste.

PVR

Starten Sie die geplante Aufnahme.

Timeshift

Timeshift starten.

HbbTV

Aktivieren oder deaktivieren Sie die HbbTV-Funktionalität für den aktuellen Sender (nur für digitale Sender verfügbar).

E-Handbuch

Lesen Sie das Kapitel **Genießen Sie Live TV** um mehr über die Einrichtung der Live-TV-Funktionen zu erfahren.

Nur Audio

Wenn Sie diese Option wählen, wird auf dem Bildschirm kein Bild angezeigt. Sie können sich nur den Ton anhören.

Drücken Sie eine beliebige Taste mit Ausnahme der **Standby**-Taste, der Tasten **Laustärke +/-** und der Taste **Stummschaltung**, um das Bild wieder einzuschalten.

Einstellungen

Einstellungen von Bild-, Ton-, Kanal-, Netzwerk-, Zugangsliste System und Support.

Hinweis: Einige der oben angegebenen Menüs sind möglicherweise nicht in allen Modellen/Ländern/Regionen verfügbar.

Kanal bearbeiten

Bearbeiten Sie die Kanalliste oder die Liste der Lieblingsender manuell nach Ihren Wünschen.

Programmliste bearbeiten

Bevor Sie die Kanalliste bearbeiten können, muss zuerst der Kanalsuchlauf abgeschlossen werden.

Drücken Sie im Live-TV die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um eine Live-TV-Kanalkategorie wie Antenne oder Kabel auszuwählen, und wählen Sie dann mit dem D-Pad die Option **Bearbeiten**.

Alternativ können Sie im Live-TV die **Menütaste** drücken, **Einstellungen-Kanal-Kanal bearbeiten** wählen und eine Live-TV-Kanalkategorie wie Antenne oder Kabel auswählen.

Verwalten der Kanäle

- Drücken Sie die **OK**-Taste auf dem ausgewählten Kanal, dann wird ein Kontoklässchen angezeigt. Sie können mehrere Kanäle gleichzeitig auswählen, um sie zu verschieben oder zu löschen.

• **Verschieben:** Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu verschieben.

Das Verschieben der Kanäle kann durch den Betreiber eingeschränkt sein. Wenn Sie die Kanäle verschieben möchten, sollten Sie während des Kanalschlaufs keinen Betreiber auswählen und LCN auf Aus stellen.

- **Löschen:** Drücken Sie die rechte Richtungstaste, um den ausgewählten Kanal zu löschen.
- **Zurücksetzen:** Drücken Sie die rote Taste, um die Liste der gelochten Kanäle aufzurufen. Drücken Sie die linke Richtungstaste, um den gelochten Kanal wiederherzustellen.
- **Filter:** Drücken Sie die gelbe Taste, der Füllbildschirm wird angezeigt. Drücken Sie die OK-Taste, um Optionen auszuwählen. Die Sendeliste wird dann aktualisiert.
- **Suche:** Drücken Sie die blaue Taste, um nach einem Kanal zu suchen.
- **Exportieren der Kanalliste auf USB**
Die aktuelle Kanalliste kann auf ein USB-Speichergerät exportiert werden.
- Drücken Sie in Live TV die **Menü**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal-Kanal bearbeiten>Exportieren auf USB**.
- **Importieren der Kanalliste von USB**
Zuvor exportierte Kanallisten können über ein USB-Speichergerät importiert werden.
- Drücken Sie in Live TV die **Menü**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal-Kanal bearbeiten>Importieren von USB**.

Favoriten-Kanalliste bearbeiten

Bevor Sie die Favoritenliste bearbeiten können, muss zuerst der Kanalschlauf abgeschlossen werden.

- **Hinzufügen eines Kanals zu einer Favoritenliste**
Sie können der Favoritenliste Kanäle aus verschiedenen Empfangslisten hinzufügen.
- Drücken Sie bei Live-TV die OK-Taste, um die Sendeliste anzuzeigen.
- Drücken Sie die **Menü**-Taste und wählen Sie die Liste aus, die Sie der Favoritenliste hinzufügen möchten.
- Wählen Sie **Zu Favorit hinzufügen** und wählen Sie zwischen **FAV1-FAV4**.
- Dann erscheint ein herzförmiges Symbol neben dem hinzugefügten Sender.

Verschieben oder Entfernen von Kanälen in einer Favoritenliste

Drücken Sie in Live-TV die OK-Taste auf Ihrer Fernbedienung und drücken Sie die rechte Richtungstaste, wählen Sie **FAV1-4**, wählen Sie dann mit dem D-Pad die Option **Bearbeiten**.

Drücken Sie alternativ in Live TV die **Menü**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Kanal-Kanal bearbeiten** und wählen Sie dann **FAV1-FAV4**. Sie können Favoritenkanäle hinzufügen, verschieben oder entfernen.

- Wählen Sie **Kanäle hinzufügen**, um den ausgewählten Kanal zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste und drücken Sie die linke Richtungstaste, um ihn zu verschieben.
- Wählen Sie einen Kanal in einer Favoritenliste und drücken Sie die rechte Richtungstaste, um ihn zu entfernen.

Programminfo

Drücken Sie während des Fernsehens die **Info**-Taste, um die Programm-Infoleiste zu laden. Die Taste auf der Infoleiste werden in der Infoleiste verfügbar sein.

- Kanallogo
- Kanalnummer
- Kanalname
- Anzeige für Favorit
- Datum und Uhrzeit sowie Senderkategorie
- Aktuelles Programm
- Nächstes Programm

Hinweis:

- Die Tasten der Fernbedienung können je nach Modell und/oder Region variieren.

Elektronischer Programmführer (EPG)

Der Programmführer (EPG) bietet eine bequeme Möglichkeit, die Fernsehprogramme der nächsten 8 Tage abzurufen. Die Informationen, die der Programmführer (EPG) anzeigt, werden von den kommerziellen Fernsehsendern nur für digitale Programme zur Verfügung gestellt. Der Programmführer (EPG) bietet auch eine einfache Möglichkeit, Ihre Lieblingsprogramme zu finden und Ihre Erinnerungsfunktion mit der Sie zu bestimmten Zeiten anzuzeigen zwischen den Kanälen wechseln können, so dass Sie keine interessanten Sendungen verpassen. Die Verfügbarkeit und der Umfang der Programminformationen hängt vom jeweiligen Sender ab.

Hinweis:

- Der Programmführer (EPG) ist nur für digitale Sender verfügbar. Analoge Sender werden nicht unterstützt.

Starten Sie den Programmführer

Drücken Sie bei Live-TV die Taste **Guide**, oder drücken Sie die Taste **Menü** und wählen Sie **Guide (EPG)**, um den Programmführer anzuzeigen.

Lernen Sie das Guide-Menü kennen

- **Ansehen**

Wenn im Programmführer (EPG) eine laufende Sendung ausgewählt ist, drücken Sie **OK-Ansehen**, um zu dem gewünschten Kanal zu wechseln.

• PVR-Erinnerung

Rückens Sie im Programmführer (EPG) die Richtungstaste nach oben/unten, um die Kanäle auszuwählen. Drücken Sie die Richtungstasten Links/Rechts, um das Programm nach dem Zeilplan auszuwählen.

Drücken Sie die OK-Taste, um **PVR** oder **Erinnerung** auszuwählen.

Weitere Informationen finden Sie unter **Gleichen Sie Live TV>PVR-Tafelzeichnung (PVR)** oder **Gleichen Sie Live TV>Erinnerung** in dieser Bedienungsanleitung.

Hinweis: Die PVR-Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

• Geplant

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die rote Taste. Daraufhin wird eine Liste der geplanten Erinnerungen und Aufnahmen angezeigt.

• Programmfabri

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die grüne Taste. Verwenden Sie die Farben, um verschiedene Genres im Programmführer (EPG) anzuzeigen, damit Sie sie schnell und einfach sehen können.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

• 24h

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die gelbe Taste, um die Sendungen des vorherigen Tages auszuwählen.

• 24h+

Drücken Sie im Programmführer (EPG) die blaue Taste, um die Sendungen des nächsten Tages auszuwählen.

HbbTV

Zugriff auf Dienste von Anbietern über HbbTV.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen>HbbTV**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie die HbbTV-Funktion für alle Kanäle (nur für digitale Kanäle verfügbar).

Drücken Sie in Live TV die **Menü**-Taste, um HbbTV auszuwählen.

Aktivieren oder deaktivieren Sie die HbbTV-Funktion für den aktuellen Sender (nur für digitale Sender verfügbar).

Wenn der HbbTV-Dienst aktiviert ist und das Programm HbbTV unterstützt, folgen Sie den

Anweisungen auf dem Fernsehbildschirm und wählen Sie die entsprechende Taste auf der Fernbedienung, um den Dienst aufzurufen.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Einige Kanäle unterstützen den HbbTV-Dienst möglicherweise nicht.
- HbbTV kann nicht während Timeshift oder PVR verwendet werden.

Erfahren Sie mehr über die Einstellungen der Live-TV-Unterstützung

- Automatische Aktualisierung der Kanalliste
- Drücken Sie die **Menü**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Einstellungen>Kanal>Erweiterte Einstellungen>Automatische Aktualisierung der Kanalliste**.

Erlauben Sie Ihrem Fernseher, die Kanalliste des Initialisierers automatisch zu aktualisieren.

- Programmführer automatisch aktualisieren

Drücken Sie die **Menü**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Sender>Erweiterte Einstellungen>Programmführer** automatisch aktualisieren.

Das Fernsehgerät aktualisiert die Daten des Programmführers automatisch über Nacht, wenn es sich im Standby-Modus befindet.

- CI+ Modul-Einstellungen

Drücken Sie die **Menü**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Sender>Erweiterte Einstellungen>CI+ Moduleinstellungen**.

Überprüfen Sie die CI+ Einstellungen: Gemeinsame Schnittstelle, CI-Karten-PIN und CAM-Profile. Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

- PVR & Time Shift

Drücken Sie die Taste **Menü** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>PVR & Time Shift**.

Initialisieren Sie die externe USB-Festplatte zur Unterstützung von PVR und Time-Shift. Wenn Sie mehr als ein USB-Speichergerät am Fernsehgerät anschließen, wird das **PVR-Setup** oder **Time-Shift-Setup** ausgewählte Gerät zum Starten der Aufnahme oder zum Starten von Timeshift initialisiert. Die aufgenommene Sendung wird auf dem ausgewählten Speichermedium gespeichert.

Beim Starten von Timeshift wird die Sendung vorübergehend auf dem ausgewählten Speichermedium aufgezeichnet.

Sie können eine Aurlzeitzeit hinzufügen, um die Aufnahme vor dem Beginn des Ereignisses zu starten.

oder nach dem Ende des Ereignisses, indem Sie das Ende des Aufzeichnungsmodus beenden. Im viel häufiger in Frage kommt, was das wird unter **Woraus starten oder Ende verzögern** eingestellt.

- Suchen
- Drücken Sie im Live-TV-Modus die Abwärtstaste, um nach Kanälen zu suchen.
- Jugendschutzzeitschriften

Aktivieren Sie die Kindersicherung, um zu verhindern, dass Kinder bestimmte Inhalte sehen können. Weitere Informationen finden Sie unter **Übersicht über die Einstellungen>Verwendung der Kindersicherung** in dieser Bedienungsanleitung.

- Bild und Ton

Passen Sie den Bild- oder Tonmodus oder andere erweiterte Bild- oder Töneinstellungen an. Weitere Informationen finden Sie unter **Übersicht der Einstellungen>Bild oder Übersicht der Einstellungen>Ton** in dieser Bedienungsanleitung.

Vorteile von Smart TV

Verwendung eines VIDAA-Kontos

Melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto an und erstellen Sie mehrere Profile, um personalisierte Inhalte entsprechend Ihren Kontoeinstellungen zu erhalten.

Anmeldung bei einem Konto

Bevor Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto anmelden, stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen zu den Netzwerkeinstellungen finden Sie unter **Einstellungen>Netzwerk**. Wenn Sie sich mit einem **Internet>Netzwerk mit einem kabelgebunden (Ethernet) Netzwerk oder Verbinden mit einem drahtlosen Netzwerk** in dieser Bedienungsanleitung.

- Nachdem das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das **Symbol Konto** in der linken Navigationsleiste auf dem **Home-Bildschirm**.
- Registrieren Sie Ihr Gerät in Ihrem VIDAA-Konto. Nachdem Sie Ihre E-Mail und Ihr Passwort eingegeben haben, wählen Sie **Anmelden**.
- Sie können ein Profil erstellen und ihm einen Namen geben.

Wenn Sie Ihr Passwort vergessen haben und es ändern müssen, wählen Sie **Passwort vergessen?**, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und den Bestätigungscode ein und erstellen Sie ein neues Passwort.

Ein neues Konto erstellen

Wenn Sie noch kein VIDAA-Konto haben, erstellen Sie ein neues, um die besten Funktionen Ihres Smart TV zu nutzen.

Bevor Sie ein neues Konto erstellen, stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbunden ist. Weitere Informationen zu den Netzwerkeinstellungen finden Sie unter **Einstellungen>Netzwerk mit einem kabelgebunden (Ethernet) Netzwerk oder Verbinden mit einem drahtlosen Netzwerk** in dieser Bedienungsanleitung.

- Nachdem das Netzwerk verbunden ist, drücken Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das **Symbol Konto** in der Navigationsleiste auf der linken Seite des Startbildschirms.
- Wählen Sie auf dem **Bildschirm Konto erstellen**.
- Geben Sie Ihre Vornamen, Nachnamen, Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein. Vornamen und Nachnamen sind optional.
- Wählen Sie **Ihr Konto erstellen**.

Einrichten des Sprachdienstes

Richten Sie den Sprachassistenten ein, um Ihr Fernsehgerät mit Ihrer Stimme zu steuern.

Hinweis:

- Die Sprachdienstfunktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.
- Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie möglicherweise die **Endbenutzer-Lizenzvereinbarung** und **den Datenschutzrichtlinien und -bedingungen** der Smart-Funktion zustimmen.

Alexa-Einrichtung

Richten Sie Alexa ein, und genießen Sie den Alexa-Sprachdienst. Sie können nach Informationen fragen, Musik streamen, nach Ihren Lieblingsfilmen suchen, Ihren Fernseher steuern und vieles mehr, indem Sie Alexa einfach fragen.

Bevor Sie den Amazon Alexa Service einrichten, müssen Sie Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbinden und sich bei Ihrem VIDAA-Konto unter **Home-Konto** anmelden. Weitere Informationen zur Anmeldung beim VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Anleitung.

So richten Sie Alexa ein

- Drücken Sie die **Home-Taste**, wählen Sie das **Symbol Einstellungen** und wählen Sie **System>Sprachdienste>Amazon Alexa**.
- Geben Sie Ihrem Fernseher einen Namen.

- Laden Sie die Alexa-App auf Ihr Mobilgerät herunter. Öffnen Sie die App und melden Sie sich mit Ihrem Amazon-Konto an.
- Suchen und aktivieren Sie den VIDAA Voice Skill und folgen Sie den Anweisungen. Nachdem der Skill aktiviert wurde, werden Sie aufgefordert, die Gerätekopplung abzuschließen. Bitte schließen Sie die Gerätekopplung mit diesem Fernseher ab und stellen Sie sicher, dass dieser Fernseher von Alexa erkannt wird, bevor Sie den Alexa-Dienst nutzen.

Jetzt ist Alexa eingerichtet und bereit. Sie können die Interaktion mit Alexa mit Ihrer Stimme genießen, indem Sie **Alexa** einfach fragen.

Hinweis:

- Die **Alexa-Funktion** ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die oben genannten **Einrichtungsschritte** können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.
- Die **Lieferung mit Sprachfernbedienung variiert je nach TV-Modell/Land/Region**.
- Sie können Alexa nutzen, ohne sich bei Ihrem Konto anzumelden, indem Sie den Abschnitt zur Anmeldung überspringen. In diesem Fall können Sie die verbundene Ihrer Stimme den Kanal wechseln und die verbundene Ihrer Stimme nach dem Einschalten des Fernsehers bei Ihrem Konto anmelden, um weitere Funktionen von Alexa zu nutzen.
- Diese Funktion erfordert den integrierten Alexa-Dienst. Andernfalls verwenden Sie externe Alexa-fähige Geräte (z. B. Alexa App, Echo), um Ihren Smart-TV nur mit Ihrer Stimme zu steuern.
- Laden Sie die **Fernbedienungs-App** auf Ihr Mobilgerät herunter und installieren Sie sie unter **Home>Einstellungen>Support-Mobiler App Download**. Drücken Sie das **Mikrofon-Symbol** in der App, um Ihr Fernsehgerät zu integrieren.

Sie können die von Alexa verwendete Sprache unter **Home>Einstellungen>System>Sprachdienste>Amazon Alexa>Sprache** auswählen. Diese Funktion erfordert den integrierten Alexa-Dienst, der je nach TV-Modell und Land/Region unterschiedlich ist.

VIDAA Voice-Einrichtung

VIDAA Voice ist ein Sprachassistent, der Ihnen bei der Steuerung des Fernsehers und der Suche nach Inhalten hilft und mehrere Sprachen unterstützt. Bevor Sie VIDAA Voice verwenden, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte:

- Netzwerk verbunden
 - Sprachfernbedienung gepaart
 - Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und Datenschutzbestimmungen für die Sprachfunktion vereinbart
- Um auf das Sprachdienstzentrum zuzugreifen und den Sprachassistenten auf VIDAA Voice einzustellen, können Sie eine der folgenden Optionen wählen:

- Drücken Sie einfach die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung.
- Drücken Sie die **Home-Taste**, wählen Sie das **Symbol Einstellungen** und wählen Sie **System>Sprachdienste**.

Wenn VIDAA Voice als Sprachassistent ausgewählt ist, wählen Sie die Sprache von VIDAA Voice im Sprachdienstzentrum aus. Halten Sie dann die **Mikrofontaste** auf Ihrer Fernbedienung gedrückt, um mit VIDAA Voice zu kommunizieren.

Hinweis:

- VIDAA Voice ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die **Lieferung mit Fernbedienung variiert je nach TV-Modell/Land/Region**.
- Für Fernbedienungen ohne Mikrofontaste laden Sie die App herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät unter **Home>Einstellungen>Support-Mobiler App Download**. Drücken Sie das **Mikrofon-Symbol** in der App, um Ihr Fernsehgerät zu integrieren.

Google Smart Home-Dienst einrichten

Für bestimmte Modelle und Länder/Regionen ist die Funktion Google Smart Home Service verfügbar. Richten Sie Google Smart Home Service ein, um Ihr Smart TV-Gerät mit Google Home-Geräten oder der App zu steuern. Sie können Kanäle oder Eingänge ändern, die Lautstärke einstellen und mehr.

Bevor Sie den Google Smart Home Service einrichten, verbinden Sie Ihren Fernseher mit dem Netzwerk und melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto unter **Home-Konto** an. Weitere Informationen zur Anmeldung beim VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Anleitung.

STEP 1: Google Smart Home Service auf dem Fernseher einrichten

- Drücken Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung, wählen Sie das **Symbol Einstellungen** und dann **System>Sprachdienste>Google Smart Home**. Wählen Sie Jetzt einrichten.

Melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto an. Wenn Sie sich bereits angemeldet haben, wird dieser Schritt übersprungen.

- Geben Sie Ihrem Fernseher einen Namen.

STEP 2: Einrichten in der Google Home-App

- Befolgen Sie die Einrichtungsanweisungen auf dem Bildschirm, um den Google Smart Home Service einzurichten.
- Laden und Sie die Google Home-App herunter, installieren Sie sie auf Ihrem Mobilgerät und öffnen Sie die App.
- Suchen Sie in der App den VIDAA-Sprachdienst und wählen Sie ihn aus.

- Folgen Sie den Anweisungen in der App, um Ihr VIDAA-Konto, das auf Ihrem Fernseher angemeldet ist, mit Ihrem Google-Konto zu verknüpfen.
 - Der Google Smart Home Service ist eingerichtet und bereit. Steuern Sie Ihren Smart TV mit Ihrer Stimme über das Google Home-Gerät oder die App.
- Hinweis:**
- Die Google Smart Home Service ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.
 - Die oben genannten Einrichtungsschritte können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das aktuelle Produkt.
- Einrichtung des Yandex Smart Home-Dienstes**
- Der Sprachassistent Yandex.Alice kann bestimmte Befehle ausführen, um Ihnen bei der Änderung der Konfiguration des Fernsehers zu helfen.
- Bevor Sie den Yandex Smart Home Service einrichten, müssen Sie Ihren Fernseher mit dem Netzwerk verbinden und sich bei Ihrem VIDAA-Konto unter **Home>VIDAA-Konto** anmelden. Weitere Informationen zur Anmeldung beim VIDAA-Konto finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Verwenden eines VIDAA-Kontos** in dieser Anleitung.
- STEP 1: Yandex auf dem Fernseher einrichten**
- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **Einstellungen**, dann **System>Sprachdienstes-Yandex**. Wählen Sie Jetzt einrichten.
 - Melden Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto an. Wenn Sie sich bereits angemeldet haben, wird dieser Schritt übersprungen.
 - Geben Sie Ihrem Fernseher einen Namen.
- “STEP 2: Einrichten in der Yandex App**
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Fernseher, um den Yandex Smart Home Service zu aktivieren.
- Laden Sie die Yandex-App auf Ihr Mobilgerät herunter.
 - Öffnen Sie die App und melden Sie sich bei Ihrem Yandex-Konto an.
 - Gehen Sie in der Yandex-App zu “Geräte” > “Smart Home”, klicken Sie auf das Symbol “Gerät hinzufügen” und wählen Sie “VIDAA Voice”.
 - Führen Sie das Konto zusammen, indem Sie sich bei Ihrem VIDAA-Konto anmelden.
- Der Yandex Smart Home Service ist eingerichtet und bereit. Jetzt können Sie Ihren Smart TV mit Yandex Alice-Geräten oder der Yandex-App steuern, um den Kanal zu wechseln, die Eingänge zu ändern, die Lautstärke einzustellen und vieles mehr, indem Sie einfach Alice fragen.
- Hinweis:**
- Die Yandex-Funktion sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

- Wählen Sie auf Ihrem Fernseher unter **Home>Eingang** oder **Home>Medien** ein Gerät mit Medieninhalten aus.
- Die auf Ihrem Android/iOS/PC-Gerät aufgeführten Medieninhalte werden angezeigt.
- Wählen Sie ein Medienelement aus der Liste aus, um es abzuspielen.

Hinweis:

- Einige Android/iOS/PC-Geräte unterstützen die Funktion **Teil von Inhalten** möglicherweise nicht. Wenn Ihr Gerät die das **Teil von Inhalten** nicht unterstützt, können Sie eine App herunterladen, die diese Funktion unterstützt, um eine Verbindung zu Ihrem Fernseher herzustellen. **Smart TV>Benutzung der mobilen App in dieser Bedienungsanleitung.**
- Je nach Dateiformat werden Inhalte möglicherweise nicht wiedergegeben.
- Inhalte werden möglicherweise nicht reibungslos wiedergegeben, oder die Funktion funktioniert aufgrund der Netzwerkbedingungen nicht ordnungsgemäß.

Apps verwenden

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung. Es stehen zahlreiche werkseitig installierte Apps zur Verfügung, die Sie nach Ihren Unterhaltungspräferenzen auswählen können.

Installieren Sie eine App aus dem App Store

Auch wenn Ihr Fernsehgerät über zahlreiche werkseitig installierte Apps verfügt, gibt es möglicherweise weitere, die Sie herunterladen möchten.

So installieren Sie eine App:

- Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **App Store**.
- Verwenden Sie die Navigationsleisten auf Ihrer Fernbedienung, um die App auszuwählen, die Sie installieren möchten.
- Wählen Sie **Installieren**. Die ausgewählte App wird auf dem Fernsehgerät installiert.

Hinweis:

- Um diese Funktionen nutzen zu können, muss Ihr Fernsehgerät mit dem Internet verbunden sein.
- Das Herunterladen von Apps ist kostenlos, kann aber bei der Verwendung einiger Apps Kosten verursachen.

Verwalten von Apps

- Wählen Sie auf dem Startbildschirm die App aus, die Sie sortieren möchten. Halten Sie dann die **OK**-Taste gedrückt und wählen Sie **Sortieren**.
- Drücken Sie die Richtungsleisten Auf/Ab/Links/Rechts, um sie zu verschieben.
- Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Position zu speichern.

Hinweis:

- Einige Apps können nicht verschoben werden.

Eine App entfernen

Sie können nur Apps löschen, die Sie auf dem Fernsehgerät installiert haben. Werkseitig installierte Apps können nicht gelöscht werden.

- Wählen Sie auf dem Startbildschirm die App aus, die Sie entfernen möchten, halten Sie die **OK**-Taste gedrückt und wählen Sie das Menüitem-Symbol.
- Wählen Sie **Entfernen**. Die ausgewählte App wird gelöscht.

Verwenden der Kunst-App

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **VIDAA Art**.

- Zahlreiche Kunstwerke von Kindern aus aller Welt, die Sie durchklicken oder als Bildschirmschoner einstellen können.
- Kunstwerke durchsuchen
- Wenn Sie ein Kunstwerk zum Durchsuchen im Vollbildmodus auswählen, drücken Sie die Richtungsleisten Links/Rechts, um zwischen den Kunstwerken zu wechseln, und drücken Sie die Taste Auf/Ab/OK, um detaillierte Informationen zum Kunstwerk anzuzeigen. Sie können mit dem Künstler kommunizieren, indem Sie mit Ihrem Mobilgerät den QR-Code auf dem Fernsehbildschirm scannen.
- Hinzufügen von Kunstwerken zu Ihrer Favoritenliste
- Drücken Sie die **Menu**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, um das ausgewählte Kunstwerk zu Ihrer Favoritenliste hinzuzufügen.
- ART-Einstellungen
- Wählen Sie das Symbol **Einstellungen** in ART, um die Zeit bis zum automatischen Start des Bildschirmschoners, die Bildwechselzeit, die Hintergrundbeleuchtung und die Auswahl des Bildschirmschoners einzustellen.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Genießen Sie das Internet

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **Browser**.

Sie können Websites aufrufen und Informationen im Internet durchsuchen.

Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Netzwerk verbunden ist, bevor Sie über den Browser auf das Internet zugreifen.

Die unten aufgeführten Elemente sind im Browser verfügbar:

- Adress/Stichliste: Geben Sie die Website ein, die Sie besuchen möchten
- Schnelle Besuchen/Suchen
- Zurück und Vorwärts: Wechseln zwischen Webseiten
- Zu Lesezeichen hinzufügen/Lesezeichen löschen: Fügen Sie die angezeigte Webseite zu den Lesezeichen hinzu oder löschen Sie sie aus den Lesezeichen
- Startseite: Zurück zur Startseite
- Neu laden: Die Website neu laden
- Zur Startseite hinzufügen: Diese Website wird in den **Startstärkern** auf dem Startbildschirm angezeigt.
- Menü: Ändern Sie die Zoomstufe des Browsers oder geben Sie die Browsereinstellungen an
- Registerkarten-Optionen: Webseiten hinzufügen/entfernen oder private Webseiten hinzufügen
- Verwaltungsoptionen: Verwalten von Webseiten in den Lesezeichen
- Website hinzufügen (Pulschen): Hinzufügen von Webseiten zu Lesezeichen

Hinweis:

- Einige Inhalte im Browser werden möglicherweise nicht richtig wiedergegeben.

Datenschutz und Sicherheit

Cache löschen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen>Cache** leeren.

Löschen Sie Cache, Benutzerdaten und temporäre Dateien für Browser und Anwendungen.

Cookies löschen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen>Cookies** löschen.

Löschen Sie Cookies für Browser und Anwendungen.

Nicht verfügen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen>Nicht verfügen**.

Senden Sie eine Aufforderung an Websites, Ihre Browsing-Daten nicht zu sammeln oder zu verfolgen.

Einführung des Nutzungsmodus

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Nutzungsmodus**.

Legen Sie fest, dass das Fernsehgerät im Home- oder Store-Modus verwendet werden soll.

Zuhause

Wählen Sie für die normale Verwendung des Fernsehers den Home-Modus.

Wenn Sie im **Home-Modus** in den Store-Modus wechseln möchten, drücken Sie die **Home-Taste**, um das Symbol-Einstellungen auszuwählen, wählen Sie dann **System>Erweiterte Einstellungen>Nutzungsmodus** und wählen Sie **Store-Modus**.

Store-Modus

Wählen Sie den Ladenmodus, um das Fernsehgerät in einer Verkaufsumgebung anzuschauen. Dieser Modus ermöglicht E-Pos und andere Demo-Funktionen und ist nur für den Einsatz in Einzelhandelsgeschäften vorgesehen.

Wenn der Ladenmodus ausgewählt ist, drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, um die Einstellungen des Ladenmodus aufzurufen.

Wenn Sie in den Home-Modus wechseln möchten, während sich das Fernsehgerät im Store-Modus befindet, drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, um die Store-Modus-Einstellungen aufzurufen, und wählen Sie **Home-Modus**. Alternativ können Sie die **Home-Taste** drücken, das Symbol-Einstellungen auswählen, dann **System>Erweiterte Einstellungen>Nutzungsmodus** auswählen und den **Home-Modus** wählen.

Hinweis:

- Die Aktivierung des Speichermodus kann den Energieverbrauch erhöhen.
- Wie Sie den Speichermodus beenden, hängt von den Modellen/Endnutzern/Regionen ab.

Verwenden der Mobile App

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Mobil-App-Download**.

Scannen Sie den QR-Code für den Download der mobilen App auf dem Bildschirm, um die App auf Ihrem mobilen Gerät zu installieren. So können Sie Ihr Fernsehgerät bequem und einfach steuern. Diese App ist sowohl für Android als auch für iOS verfügbar.

Verbinden Sie sich nach der Installation der mobilen App mit Ihrem Fernsehgerät:

- Stimmen Sie die Endbenutzerlizenz, dem Haftungsausschluss und den Datenschichtlinien auf dem Fernsehgerät zu. Wenn Sie sich nicht sicher

sind, ob Sie zugestimmt haben, drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschichtlinie**.

- Vergewissern Sie sich, dass Ihr mobiles Gerät und Ihr Fernsehgerät mit der gleichen Netzwerkumgebung verbunden sind.
- Um diese Funktion zu nutzen, aktivieren Sie **das Teilen der Inhalte**, indem Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Einstellungen>System>Mobilgeräteverbindung>Teilen der Inhalte** wählen.

- Öffnen Sie die mobile App und wählen Sie das TV-Gerät aus, das Sie verbinden möchten.
- Was Sie mit der App tun können:
 - TV-Gerät ein- oder ausschalten
 - Lauter oder leiser stellen
 - Kanäle umschalten
 - Eingabe von Zeichen über die Tastatur Ihres Mobiltelefons
 - Bilder, Musik oder Videos von Ihrem Mobilgerät auf den Fernseher übertragen

An externe Geräte anschließen

Zubehör

Schließen Sie anderes Zubehör wie Tastatur, Maus und Gamepad an, um ganz einfach mit Ihrem Smart TV zu interagieren.

Verwenden Sie HDMI & CEC

Verwenden Sie die Fernbedienung des Fernsehers, um externe Geräte zu steuern, die über ein HDMI-Kabel an den Fernseher angeschlossen sind. Die externen Geräte müssen die Funktion HDMI & CEC unterstützen.

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC**.

Anschließen eines externen Geräts über die Funktion HDMI & CEC

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>CEC-Steuerung**.

Erlauben Sie HDMI-Geräten, sich gegenseitig zu steuern.

- Stellen Sie CEC-Steuerung auf Ein.
- Schließen Sie ein HDMI- und CEC-kompatibles Gerät an das Fernsehgerät an.

- Schalten Sie das angeschlossene externe Gerät ein. Das Gerät wird automatisch mit dem Fernsehgerät verbunden. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, können Sie das Menü des angeschlossenen Geräts auf dem Fernsehbildschirm mit der Fernbedienung des Fernsehers aufrufen und das Gerät steuern.

- Wenn die CEC-Steuerung aktiviert ist und HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte angeschlossen sind, können Sie die Funktion in den Standard-Modus. Die Funktion muss von dem externen Gerät unterstützt werden.

Automatisches Ausschalten des Geräts

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>Automatisches Ausschalten des Geräts**.

Stellen Sie diese Option auf **Ein**, um HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte auszuschalten, wenn das Fernsehgerät ausgeschaltet wird.

Automatisches Aus des Geräts aktivieren

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>Automatisches Aus des Geräts**.

Stellen Sie diese Option auf **Ein**, um HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte auszuschalten, wenn das Fernsehgerät eingeschaltet wird.

Diese Funktion ist anwendbar, wenn die TV-Eingangsquelle auf das entsprechende externe Gerät voreingestellt ist.

Automatisches Einschalten des Fernsehers aktivieren

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC>TV automatisch einschalten**.

Stellen Sie auf **Ein**, um das Fernsehgerät einzuschalten, wenn HDMI- und CEC-kompatible externe Geräte eingeschaltet werden.

Hinweis:

- Für den Anschluss von HDMI- und CEC-kompatiblen Geräten an Ihr Fernsehgerät müssen HDMI-Kabel verwendet werden.
- Die Funktion HDMI & CEC des angeschlossenen Geräts muss aktiviert sein.
- Wenn Sie ein HDMI-Gerät anschließen, das nicht mit HDMI & CEC kompatibel ist, funktionieren die HDMI & CEC-Steuernfunktionen nicht.
- HDMI & CEC-Steuerung funktioniert möglicherweise nicht.
- Die Funktion HDMI & CEC unterstützt One Touch Play, das ist eine Funktion, die es ermöglicht, das OSD-Menü des Geräts durch Drücken der Fernbedienung, Übermittlung des Gerätestatus und System-Aufsteuerung

Steuern des Fernsehers mit einer Tastatur, Maus oder einem Gamepad

Schließen Sie eine Tastatur, eine Maus oder ein Gamepad an, um Ihr Fernsehgerät ganz einfach zu steuern.

Anschließen einer USB-Tastatur, -Maus oder eines Gamepads

Schließen Sie das Kabel der Tastatur, Maus oder des Gamepads an den USB-Anschluss Ihres Fernsehers an.

- Hinweis:**
- Über USB angeschlossene Tastaturen, Mäuse oder Gamepads können bei einigen Anwendungen nicht verwendet werden.

Anschließen einer Set-Top-Box

Bevor Sie eine Set-Top-Box an das Fernsehgerät anschließen, vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät und die Set-Top-Box angeschlossen sind.

Die meisten STBs können über HDMI angeschlossen werden. HDMI bietet die beste Bild- und Tonqualität. Weitere Informationen zum Anschluss einer Set-Top-Box an Ihr Fernsehgerät finden Sie unter **Anschließen von Geräten zum Anschließen von Audio und Video**.
Geräten (AV) in dieser Bedienungsanleitung Handbuch.

Wenn der Anschluss abgeschlossen ist, schalten Sie Ihr Fernsehgerät und die Set-Top-Box ein, wechseln Sie zur Eingangsquelle, indem Sie die **Home**-Taste drücken, und wählen Sie dann das Symbol **Eingang** auf dem Home-Bildschirm aus, oder drücken Sie die **Taste Quelle** auf Ihrer Fernbedienung, um zu wechseln an den Sie Ihre Set-Top-Box angeschlossen haben.

Anschließen eines Blu-ray- oder DVD-Players

Bevor Sie einen Blu-ray- oder DVD-Player an das Fernsehgerät anschließen, vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät und der Blu-ray- oder DVD-Player eingeschaltet sind.

Es wird empfohlen, Ihre Geräte mit einem HDMI-Kabel anzuschließen (sofern ein HDMI-Anschluss vorhanden ist), um eine bessere Bild- und Tonqualität zu erhalten. Weitere Informationen zum Anschließen eines Blu-ray- oder DVD-Players an Ihr Fernsehgerät finden Sie unter **Anschließen externer Geräte**.
Anschließen von Audio/visuellen Geräten (AV) in diesem Handbuch.

Wenn der Anschluss abgeschlossen ist, schalten Sie Ihr Fernsehgerät und den Blu-ray- oder DVD-Player ein, wechseln Sie zur Eingangsquelle, indem Sie die **Home**-Taste drücken, und wählen Sie dann das Symbol **Eingang** auf dem Home-Bildschirm aus, oder drücken Sie die **Taste Quelle**, um zu dem Anschluss zu wechseln, an den Sie Ihren Blu-ray- oder DVD-Player angeschlossen haben.

Teilen des Bildschirms Ihres Smartphones/Computers auf dem Fernseher

Bevor Sie diese Funktion nutzen, müssen Sie Ihr Fernsehgerät mit einer drahtlosen Netzwerkverbindung einstellen.

Drücken Sie die **Taste Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Bildschirmteilung**.

- Schalten Sie die Casting-Funktion Ihres Android-/Windows 10-/Computergeräts ein. Das Einstellungssymbol kann je nach Gerät variieren. Die Funktion kann als "Drahtlose Anzeige", "SmartView", "Drahtlose Projektion" usw. bezeichnet werden.

- Suchen Sie den Namen des Fernsehers in der Suchliste Ihres Geräts und wählen Sie ihn aus. Warten Sie, bis der Verbindungsvorgang abgeschlossen ist und der Inhalt Ihres Geräts auf dem Fernsehgerät angezeigt wird.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, wählen Sie die **Einstellung-System-Mobilgeräteverbindung-Bildschirmfreigabe** und schalten Sie sie ein. Dann können Sie den Bildschirm Ihres Geräts direkt freigeben, ohne die App für die Bildschirmfreigabe auf Ihrem Fernsehgerät zu öffnen.

- Hinweis:**
- Einige Geräte unterstützen möglicherweise kein Casting.
 - Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ladegeräten nicht anwendbar.

Anschluss von USB-Geräten

Schließen Sie USB-Geräte an, z. B. Festplatten und USB-Speichersticks, um Fotos zu betrachten oder Musik zu hören.

Vor dem Anschließen von USB-Geräten lesen

Es werden USB-Festplatten der Größen 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB und andere marktierte Größen unterstützt. Es werden Festplatten mit bis zu 8 TB unterstützt.

Unterstützt Formate: NTFS, FAT32.

Wählen Sie den Inhalt, den Sie abspielen oder ansehen möchten. Weitere Informationen finden Sie unter **Unterhaltung-Medien** in dieser Bedienungsanleitung.

Kopfhörer anschließen

You can connect a pair of headphones (not provided) to the HEADPHONE port on your TV. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

- Hinweis:**
- Der Kopfhöreranschluss ist möglicherweise bei einigen Modellen nicht verfügbar.
 - Kopfhörer mit Mikrofon werden nicht unterstützt.

Anschließen von audiovisuellen Geräten (AV)

Anschließen mit einem Composite-Video-Kabel
Wie Sie ein AV-Gerät mit einem Composite-Video-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) anschließen, erfahren Sie im Kapitel **Andere Anschlüsse**.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, drücken Sie die **Taste Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **AV** als Eingangsquelle.

- Hinweis:**
- Der/je AV IN-Anschluss kann/können je nach Modelltyp variieren.

- Bei einigen Modellen sind die AV IN-Anschlüsse möglicherweise nicht verfügbar. Bitte verwenden Sie andere Anschlüsse, um AV-Vorant anzuschließen.
- Bei einigen Modellen sind möglicherweise kein RCA-Boden- zu-AVA-Kabel mitgeliefert.

Anschließen mit einem HDMI-Kabel

Um ein AV-Gerät mit einem HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) anzuschließen, lesen Sie den Abschnitt **Andere Anschlüsse**.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, drücken Sie die **Taste Quelle** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie den entsprechenden HDMI-Eingang.

- Hinweis:**
- Eine Schritt-für-Schritt-Anleitung finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres Geräts.

- Bei einigen Geräten, z. B. DVD-Playern, muss das HDMI-Signal in den Geräteeinstellungen auf das richtige Format eingestellt werden, um die beste Bildqualität zu erhalten. Ihr Gerät kann nach, um Anweisungen zu erhalten.
- Wenn kein Ton über Ihren Fernsehgerät kommt, konfigurieren Sie die Audioeinstellungen des Geräts.

Anschließen von Lautsprechern oder anderen Audioempfängern

Informationen zum Anschließen von Lautsprechern oder anderen Audioempfängern mit einem Audokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) finden Sie im Abschnitt **Andere Anschlüsse**.

Stellen Sie sicher, dass die angeschlossenen Audiogeräte eingeschaltet sind, bevor Sie das Fernsehgerät einschalten.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, wählen Sie die **Einstellungen>Ton>Lautsprecher-Audioausgang** und wählen Sie die Option **Nur SPDIF**.

Wenn ein digitales Audiosystem an den Anschluss DIGITAL AUDIO OUT angeschlossen ist, verringern Sie die Lautstärke des Fernsehers und verwenden Sie Ihr digitales Audiosystem, um die Lautstärke zu regeln.

Hinweis:

- Wenn Sie Audio Return Channel (ARC) oder Enhanced Audio Return Channel (eARC) verwenden, lesen Sie bitte den Abschnitt **Anschließen an externe Geräte-Anschluss eines digitalen Audiosystems mit ARC/eARC** in dieser Bedienungsanleitung.
- Sie können den Anschluss DIGITAL AUDIO OUT auf der Rückseite des Fernsehgeräts mit dem Koaxialkabel des Verstärkers verbinden. Drücken Sie dann die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie die **Einstellungen>Ton>Lautsprecher-Audioausgang** und **Dolby Audio>Dolby Digital** aus, um Dolby Digital Audio zu empfangen.

Anschließen eines digitalen Audiosystems mit ARC/eARC

Wenn Sie die Funktion Audio Return Channel (ARC) oder Enhanced Audio Return Channel (eARC) verwenden möchten, um den Ton vom Fernsehgerät über ein HDMI-Kabel an ein digitales Soundsystem zu senden, können Sie es an den HDMI-Anschluss (ARC) Ihres Fernsehgeräts anschließen.

Mit dieser Funktion können Sie das Soundsystem auch mit der Fernbedienung Ihres Fernsehers steuern, anstatt die Fernbedienung der angeschlossenen Geräte zu verwenden.

- Schalten Sie das Soundsystem ein.
- Drücken Sie die **Home**-Taste und wählen Sie das **Symbol Einstellungen** auf dem Home-Bildschirm.
- Wählen Sie **Ton>Lautsprecher-Audioausgang** und wählen Sie die Option **ARC**. Wenn das Gerät die eARC-Funktion unterstützt, drücken Sie die **Home**-Taste und wählen Sie das Symbol **Einstellungen** auf dem Home-Bildschirm, dann wählen Sie **Ton>Lautsprecher-eARC**, um eARC auf Ein zu setzen.

Hinweis:

- Der Audioempfänger muss die ARC/eARC-Funktion unterstützen.
- Wenn das Gerät über eine Eingangswahlfunktion verfügt, stellen Sie sicher, dass diese auf TV eingestellt ist.
- Wenn dieser Anschluss für die ARC/eARC-Funktion verwendet wird, kann er als Signaleingang verwendet werden, wenn eine DVD an einen Verstärker angeschlossen ist. Einige Verstärker unterstützen möglicherweise keine Reihenschaltung.
- 5.1 CH (Kanal) Audio ist verfügbar, wenn das Fernsehgerät an ein externes Gerät angeschlossen ist, das 5.1 Kanal Surround Sound unterstützt. Sie können die **Home**-Taste drücken und das Symbol **Einstellungen** auf dem Home-Bildschirm auswählen. Wählen Sie dann **Einstellungen>Ton>Lautsprecher-Audioausgang** und **Dolby Audio>Dolby Digital Plus** aus, um 5.1-Kanal Audio zu empfangen.

Anschließen eines PCs

Sie können einen PC mit einem HDMI-Kabel an das Fernsehgerät anschließen, um Ihr Fernsehgerät als PC-Monitor zu verwenden.

Nachdem Sie den PC angeschlossen haben, drücken Sie die Taste **Quelle** und wählen Sie den angeschlossenen PC als Eingangsquelle aus.

Hinweis:

- Um eine bessere Bildqualität zu erzielen, stellen Sie die Auflösung des PCs auf ein Format ein, das vom Fernsehgerät unterstützt wird.
- Wenn kein Ton von Ihrem Fernsehgerät kommt, ändern Sie die Audioeinstellungen des PCs.
- Wenn Sie Ihren PC und Ihr Fernsehgerät drahtlos miteinander verbinden möchten, lesen Sie bitte in diesem Handbuch nach.
- Der Austausch von Verbindung mit externen Geräten/Fellen des Bildschirms Ihres Smartphones/Computers auf dem Fernseher.

Übersicht der Einstellungen

Bild

Passen Sie Bildmodus, Bildgröße und andere erweiterte Bildeneinstellungen an.

Wählen Sie einen Bildmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Bildmodus**. Wählen Sie einen voreingestellten Bildmodus, der am besten zu den Inhalten passt, die Sie ansehen.

Hinweis:

- Die Originalen können je nach Modell, Land/Region und dem Inhalt des Sees variieren, unterschiedlich sein. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.

Wenn Sie ein normales Signal verwenden

Standard: Verwenden Sie den Standardmodus, um normale Inhalte wie Nachrichten, Dramen oder Dokumentarfilme anzusehen.

Kinotag: Verwenden Sie den Modus Kinotag, um Filme in einer hellen Umgebung anzusehen.

Kinoband: Verwenden Sie den Modus Kinoband, um Filme in einer dunklen Umgebung anzusehen.

Dynamisch: Verwenden Sie den dynamischen Modus für Inhalte, die eine lebendige Bildqualität erfordern.

Sport: Optimisiert Bild für das Ansehen von Sport.

Seitenverhältnis ändern

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Seitenverhältnis**. Stellen Sie das Seitenverhältnis ein, um das Bild zu strecken oder zu vergrößern.

Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie die Gesamthelligkeit des Bildschirms ein.

Hinweis:

- Der Funktionsname kann je nach Modell variieren.
- Die folgenden Optionen können je nach Modelltyp variieren, bitte sehen Sie sich das aktuelle Produkt an.

Dynamische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung

Verbessern Sie das Kontrastverhältnis zwischen hellen und dunklen Bereichen des Bildes.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Hintergrundbeleuchtung

Stellen Sie ein, wie hell die Bilder erscheinen sollen, niedrige Einstellungen erzeugen dunklere Bilder.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Automatischer Lichtsensor

Das Fernsehgerät passt die Bildeneinstellungen automatisch an das Umgebungslicht im Raum an.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Lichtsensorverschlebung

Diese Funktion ist nur einstellbar, wenn der automatische Lichtsensor aktiviert ist. Wenn das Bild zu hell ist, verringern Sie den Wert. Wenn das Bild zu dunkel ist, erhöhen Sie den Wert.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Lokale Dimmen (oder Spitzenhelligkeit-Dynamikbereich für einige Modelle)

Das Fernsehgerät passt die Hintergrundbeleuchtung in bestimmten Bereichen des Bildschirms automatisch an die Kontraständerungen im Bild an.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Helligkeit: Passen Sie den Helligkeitsgrad an, um hellere oder dunklere Bilder zu erzeugen.

Kontrast: Stellen Sie die Kontraststufe ein, um die Helligkeit der Bilder zu erhöhen oder zu verringern.

Farbsättigung: Stellen Sie die Farbsättigung des Bildes ein, um ein lebendigeres Bild zu erhalten.

Schärfe: Stellen Sie ein, wie scharf oder weich die Ränder der Bilder erscheinen.

Adaptiver Kontrast: Passt dunkle und helle Bereiche des Bildes automatisch an, um mehr Details zu sehen.

Ultraschnelle Bewegung: Verringert den Nachschlepp beim Betrachten von sich schnell bewegenden Objekten.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Klare Bewegung: Reduzieren Sie Ruckeln und Unschärfe von Videoinhalten.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Rauschreduktion: Verbessern Sie die Bildqualität durch Rauschunterdrückung.

MPEG-Blockrauschen: Reduziert das MPEG-Blockrauschen und sorgt so für klare Kantenergebnisse.

Farbtemperatur: Stellen Sie ein, wie warm (rot) oder kühl (blau) die weißen Bereiche eines Bildes erscheinen.

Experten-Einstellungen: Passen Sie die erweiterten Bildeneinstellungen entsprechend Ihren Sehgewohnheiten an.

Überscan: Ändern Sie die Einstellung der Videogröße, um die Ränder des angezeigten Bildes zu beschneiden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Aktueller Modus zurücksetzen: Stellt alle Bildeneinstellungen im aktuellen Bildmodus auf die voreingestellten Standardwerte zurück.

Einstellung der Experteneinstellungen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild>Bildmodus>Experten-Einstellungen**.

Stellen Sie den Fabrikraum und das Gamma so ein, dass es am besten zu den Inhalten passt, die Sie ansehen.

Nach Modell/Land/Region und dem gewählten Bildmodus sind die Optionen möglicherweise nicht anwendbar.

Farbgamut: Ändern Sie den Bereich der Farben, die das Fernsehgerät anzeigt.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Farbturner: Passen Sie den Farbton, die Sättigung und die Helligkeit der Farbeinstellungen an.

Weißabgleich: Passen Sie die Intensität von Rot, Grün und Blau an, um die wahren Farben aller Bilder im Bild anzuzeigen.

Schwarzwert: Passen Sie den HDMI-Schwarzwert an, um den aktuellen Inhalt zu verbessern.

Gamma-Anpassung: Passen Sie das Gamma an, um zu bestimmen, wie das Fernsehgerät auf Graustufeninhalte reagiert. Wählen Sie bei schwachem Umgebungslicht einen höheren Wert, bei hellerem Umgebungslicht einen niedrigeren Wert. Die Standardeinstellung von 2,2 wird für die meisten Umgebungslichtbedingungen empfohlen.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Gamma-Kalibrierung: Einstellung der ausgewählten Gamma-Kurve.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Betrachtungswinkel: Sorgt für ein besseres Fernsehschlebnis, wenn Sie von einer beliebigen Stelle im Raum aus fernsehen.

Diese Funktion ist nur bei Modellen verfügbar, die die Funktion zur Steuerung des Betrachtungswinkels unterstützen.

Nur RGB-Modus: RGB-Filter zur Einstellung und Kontrolle von Farbraum und Farbsättigung.

Niedriges blaues Licht: Augenpflege. Reduzieren Sie die Emission von blauem Licht.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Ton

Passen Sie den Tonmodus und andere erweiterte Töneinstellungen an.

Wählen Sie einen Tonmodus

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonmodus**.

Wählen Sie einen voreingestellten Tonmodus, der zu den Inhalten passt, die Sie hören.

Standard: Im Standardmodus liefert das Fernsehgerät einen flachen Frequenzgang, der die natürlichen Eigenschaften des Originals nachahmt.

Theater: Der Theatermodus verstärkt den Surround-Sound-Effekt und bietet eine stärkere Basswiedergabe.

Musik: Im Musikmodus werden tiefe und hohe Frequenzen hervorgehoben, um die Wiedergabe von Musikinstrumenten zu verbessern.

Sprache: Im Sprachmodus werden tiefe und hohe Frequenzen abgeschwächt, um die Wiedergabe und Klarheit der menschlichen Stimme zu verbessern.

Lange Nacht: Im Late Night-Modus verbessert das Fernsehgerät die Wiedergabe und Klarheit der menschlichen Stimme bei geringer Lautstärke.

Sport: Optimierter Ton für die Übertragung von Sportereignissen.

Hinweis:

- Die Originalfarben je nach Modell, angeregten und dem Inhalt des Bildes unterscheiden sich. Bitte beachten Sie sich auf das jeweilige Produkt.

Tonmodus-Einstellungen Setup

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonmoduseinstellungen**.

Passen Sie die Audioeinstellungen des Fernsehers an. Sie können die Klangqualität mit den folgenden Einstellungen individuell anpassen.

Audioeinstellungen anpassen: Stellen Sie den aktuellen Klangmodus so ein, dass er für alle Quellen oder nur für die aktuelle Quelle gilt.

Total Sonics: Optimieren Sie die Gesamtklangqualität, indem Sie die Bässe verstärken und das Klingfeld verbreitern, um einen klaren, natürlichen Dialog zu ermöglichen.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Gesamtvolumen: Beibehaltung eines gleichbleibenden Lautstärkepegels für einen breiten Dynamikbereich von Programmen, lauter Werbung und Kanal- oder Eingangswechsel.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Total Surround: Bieten Sie ein Surround-Sound-Erlebnis mit psycho-akustischer Verarbeitung, um Klänge seitlich, hinter und über dem Betrachter zu platzieren. Für beste Ergebnisse mit Total Sonics verwenden.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bassverstärkung: Bass Boost nutzt DTS TruBass™, um die Wahrnehmung der Bassfrequenzen zu verbessern und eine tiefe, satte Basswiedergabe über die internen Lautsprecher des Fernsehers zu ermöglichen.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Surround-Klang: Der Surround-Sound nutzt DTS Virtual:X™, um ein beeindruckendes Surround-Sound-Erlebnis über die internen Lautsprecher des Fernsehers zu liefern.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Dialog Klarheit: Dialog Clarity nutzt DTS Dialog Clarity™, um den Frequenzbereich der menschlichen Stimme zu verstärken, so dass Dialoge klar verständlich werden und über Audio- oder Surround-Effekte hinaus zu hören sind.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

TruVolume: Automatische Steuerung großer Lautstärkeschwankungen bei Fernsehsendungen oder Filmen für eine angenehme und gleichmäßigere Lautstärke.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Entzerrter: Erhöhen Sie die Lautstärke bei verschobenen Frequenzen.

Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn **TV-Lautsprecher** unter **Home>Einstellungen>Ton>Lautsprecher>Audioausgang** ausgewählt ist.

Subwoofer: Aktivieren/Deaktivieren des internen Subwoofers.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bass Boost Wert: Eingabbare Bassanpassung.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Einrichtung der Wandhalterung: Optimieren Sie den Ton automatisch anhand der Position des Fernsehers.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Automatische Lautstärkeregulierung: Aktivieren Sie diese Option, um zu verhindern, dass sich die Lautstärke beim Umschalten von Fernsehkanälen ändert.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Aktuellen Modus zurücksetzen: Stellt alle Audioeinstellungen im aktuellen Audiomodus auf die werkseitigen Standardwerte zurück.

Hinweis:

- Einige Modelle unterstützen möglicherweise nicht die Decodierung von DTS-CD-Bitströmen. Bei der Wiedergabe dieses Formats kann es zu unerwünschten Rauschen kommen.

Lautsprecher auswählen

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Lautsprecher**.

Passen Sie die Einstellungen der Lautsprecher an.

Audioausgang

Wählen Sie die Lautsprecher aus, die Sie verwenden möchten.

Digitaler Audioausgang

Wählen Sie das digitale Audio-Ausgangsformat, das am besten zum Typ des Audogeräts passt.

Auto: gibt das Audogerät automatisch in einem unterstützten Format aus.

Durchgehen: die Ausgänge des Audogeräts ohne jegliche Verarbeitung.

PCM: das Audogerät gibt das PCM-Format (Puls-Code-Modulation) aus.

Dolby Audio > Dolby Digital: das Audogerät gibt Dolby Digital Audio aus, wenn es über den Koaxialanschluss an das Fernsehgerät angeschlossen ist.

Dolby Audio > Dolby Digital Plus: das Audogerät gibt Dolby Digital Plus-Audio aus, wenn es über den

HDMI-Anschluss (ARC/eARC) an das Fernsehgerät angeschlossen ist.

Hinweis: Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn ein HDMI-Kabel mit **ARC** oder **Hi SPDIF** eingestellt ist.

- Wenn externe Audiogeräte über Koaxialkabel an das Fernsehgerät angeschlossen werden, werden **PCM** und **Dolby Audio > Dolby Digital** empfohlen.

Digitales Audio-Delay

Stellen Sie die Verzögerungszeit für den digitalen Audioausgang ein, um den Ton von einem externen Lautsprecher mit den Bildern auf dem Fernsehgerät zu synchronisieren.

Hinweis: Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn **Home-Einstellungen>Ton>Lautsprecher-Audioausgang** auf **ARC** oder **Hi SPDIF** eingestellt ist.

Lippen synchronisation

Synchronisieren Sie das Video und den Ton.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Audioausgangsmodi nicht anwendbar.

Balance

Passen Sie den Pegel des linken und rechten Lautsprechers an, um den Ton für einen bestimmten Ort zu optimieren.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Audioausgangsmodi nicht anwendbar.

eARC

Schließen Sie ein Audogerät, das eARC unterstützt, über HDMI (eARC) an und stellen Sie **Audio auf Ein**, um eine höhere Klangqualität zu genießen. Diese Funktion kann eingestellt werden, wenn Home-Einstellungen > Ton > Lautsprecher > Audioausgang auf ARC eingestellt ist.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Soundbar-Einstellungen

Wenn ein Soundbar-Gerät an das Fernsehgerät angeschlossen ist, können Sie die **Soundbar-Einstellungen** über das Einstellungsmenü ändern, um die beste Audioqualität des Geräts zu erzielen.

Wenn ein ARC-Gerät an das Fernsehgerät angeschlossen ist, wird die Tonausgabe automatisch Tonausgangsschaltet. Wenn der Benutzer zu anderen Tonausgangsschaltet, wechselt, kann das Soundbar-Menü nicht eingestellt werden, aber das Tonausgangsschaltet des Fernsehers kann eingestellt werden.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonleisteinstellungen**.

Wenn Sie eine Soundbar mit einem HDMI-Kabel anschließen, sollten Sie die CEC-Steuerung auf einstellbar stellen. Sie können die CEC-Steuerung auf einstellbar stellen. Sie können die CEC-Steuerung auf einstellbar stellen. Sie können die CEC-Steuerung auf einstellbar stellen.

CEC Sie können den Basspegel/Höhenpegel/Dimmerpegel einstellen.

Rücksetzen: Zurücksetzen der aktuellen Soundbar-Einstellungen auf den Werksmodus.

Hinweis:

- Die Funktion ist nur für bestimmte Soundbar-Typen verfügbar.

Netzwerk

Sie können über Ihr Fernsehgerät auf das Internet zugreifen.

Überprüfen Sie den Status der Internetverbindung

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Internetverbindung**.

Testen Sie den aktuellen Netzwerkverbindungssstatus und zeigen Sie die aktuellen Netzwerkinformationen an.

Verbindungstest

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Internetverbindung>Verbindungstest**.

Starten Sie einen Netzwerkverbindungstest.

Programm-Informationen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Internetverbindung>Netzwerk-Informationen**.

Zeigen Sie Informationen zu Ihrer Netzwerkverbindung an.

Schalten Sie das Fernsehgerät über das Internet ein

Aufwachen im drahtlosen Netzwerk

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Netzwerk>Aufwachen im drahtlosen Netzwerk**.

Mit einer drahtlosen Netzwerkverbindung und der Aktivierung von **Aufwachen im drahtlosen Netzwerk** können Sie den Fernseher aus dem Standby-Modus einschalten und mit einer App für Mobilgeräte, die die

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Timer verwenden

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Timer-Einstellungen**.

Passen Sie die Timer-Einstellungen nach Ihren Wünschen an.

Ausschalttimer: Stellen Sie den Einschalttimer so ein, dass das Fernsehgerät zur angegebenen Zeit automatisch ausgeschaltet wird.

Einschalttimer: Stellen Sie die Zeit ein, zu der sich das Fernsehgerät automatisch einschalten soll. Sie können jeden Tag die gleiche Zeit einstellen oder an verschiedenen Tagen eine andere Zeit.

Ausschalttimer: Stellen Sie die Zeit ein, um die sich das Fernsehgerät automatisch ausschalten soll. Sie können jeden Tag die gleiche Zeit einstellen oder an verschiedenen Tagen eine andere Zeit.

Menü Zeitlimit: Legen Sie die Zeit fest, die das Menü auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.

Automatischer Schlaf.

Automatischer Ausschalttimer: Legen Sie die Zeitpauszeit fest, nach der sich das Fernsehgerät automatisch ausschalten soll, wenn es eine Zeit lang nicht benutzt wurde.

Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Automatisches Standby bei fehlendem Signal: Das Fernsehgerät schaltet in den Standby-Modus, wenn nach der eingestellten Zeit kein Signal anliegt.

System-PIN verwenden

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>System-PIN**.

Ändern Sie die PIN, die Sie für den Zugriff auf die Kindersicherung, den automatischen Sendersuchlauf und das Zurücksetzen auf die Werksseinstellungen verwenden.

Verwendung von Kindersicherung

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Kindersicherung**.

Aktivieren Sie die Kindersicherung, um zu verhindern, dass Kinder bestimmte Inhalte sehen können.

Sprache und Standort einstellen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Sprache und Standort**.

Wählen Sie die für dieses Fernsehgerät verwendete Sprache und Ihren Standort aus.

Standort: Wählen Sie den Ort, von dem aus Sie fernsehen möchten.

Postleitzahl: Der Benutzer kann die Postleitzahl ändern. Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Menüsprache: Legen Sie die Standardsprache für das TV-Menü fest.

Primäres Audio: Legen Sie die Standard-Audioausgabesprache für die Art der digitalen Sendehinhalte fest, die Sie gerade ansehen.

Sekundäres Audio: Legen Sie die sekundäre Audioausgabesprache für digitale Sendehinhalte fest.

Digitaler Videotext: Stellen Sie die Videotext-Dekodierung ein.

Sprachdienst verwenden

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Sprachdienst**.

Steuern Sie den Fernseher, andere Smart Home-Geräte und mehr mit Ihrer Stimme.

Anwendungseinstellungen festlegen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Anwendungseinstellungen**.

Anwendungseinstellungen einrichten.

Verbindung zum mobilen Gerät

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Verbindung zum mobilen Gerät**.

Verbindungsverwaltung eines mobilen Geräts, Smartphones oder Personalcomputers.

Verwenden Sie HDMI & CEC

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>HDMI & CEC**.

Konfigurieren Sie, wie Sie CEC-fähige Geräte mit Ihrer TV-Fernbedienung steuern können.

Erweiterte Einstellungen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen**.

Rufen Sie das Menü Erweiterte Einstellungen auf.

TV-Name: Sie können den Namen für Ihr Fernsehgerät bearbeiten, der im Netzwerk verwendet werden soll.

Hinweis: Es können bis zu 18 Zeichen eingegeben werden.

PVR & Timeshift: Formatieren Sie die externe USB-Festplatte zur Unterstützung von PVR und Timeshift.

Standard-Startseite: Legen Sie die Seite fest, die beim Einschalten des Fernsehers zuerst angezeigt wird.

Bildschirmhörer: Aktivieren Sie einen Bildschirmhörer, Ihr Fernsehgerät für eine bestimmte Zeit ein Standbild anzeigt. Stellen Sie die Zeit nach Ihren Wünschen ein.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Eingangsbezeichnungen: Bearbeiten Sie die Beschriftungen der externen Eingänge.

Verbesserte Anzeigeinstellungen: VIDAA bietet einen erweiterten Ansichtsdienst an, der die Technologie der automatischen Inhaltserkennung ("ACR") verwendet, um bestimmte Daten von Ihrem Smart TV zu sammeln, einschließlich der Kennung dieses Smart TVs, der IP-Adresse und der angesehene Inhalte und Werbeinformationen (zusammen "Anzeigen von Daten"). Um mehr über die einzelnen Funktionen des erweiterten Ansichtsdienstes zu erfahren, können Sie eine der Einstellungen auf dem Bildschirm auswählen, um eine Beschreibung zu erhalten. Ihre Einstellungen können jederzeit über das Menü "Einstellungen des Smart TV" geändert werden.

Automatische Erkennung des Sportmodus
Aktivieren Sie die automatische Erkennung von Sportinhalten, damit das Fernsehgerät in den Einstellungen für Ton und Bild automatisch den Sportmodus auswählen kann.

Einschaltmodus: Das Fernsehgerät schaltet sich im ausgewählten Modus ein, wenn die Stromversorgung wiederhergestellt wird.

Personalisierte Werbungen: Wenn Sie die personalisierte Werbung deaktivieren, wird die Fähigkeit eingeschränkt, Ihnen relevante Werbung zu zeigen, aber die Anzahl der Anzeigen, die Sie erhalten, wird nicht verringert.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Verwendungsmodus: Wählen Sie den Home-Modus oder den Spielermodus.

Vorhang ausschalten: Legen Sie fest, wie schnell sich der Bildschirm vorhang beim Eintritt in den Standby-Modus schließen soll.

Einstellung des Stromanzeigemodus
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Stromanzeige**.

Stellen Sie ein, ob die Stromanzeige im Standby-Modus ein- oder ausgeschaltet bleiben soll.

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Einstellung der Anzeigelampe**.
Stellen Sie die Anzeigelampe auf Ein, Immer oder Aus.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Support
Sie können Unterstützungseinstellungen einrichten.

Hinweis:
• Die angezeigten Menüs variieren je nach Modell/Land/Region.

Systeminformationen prüfen
Systeminformationen anzeigen.

Signalinformationen prüfen
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Signalinfo**.

Zeigt die Signalinformationen des aktuellen Eingangs an.

Status der Netzwerkverbindung prüfen
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Netzwerkverbindung>Status**.

Zeigen Sie die Netzwerkverbindungsinformationen des Fernsehers an.

Status der Eingangsverbindung prüfen
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Eingangsverbindung>Status**.

Zeigen Sie die Eingangsverbindungsinformationen des Fernsehers an.

Software-Version prüfen
Um die aktuelle Softwareversion und Hardwareversion Ihres Fernsehers zu überprüfen, drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Systeminfo>Version**.

Selbstdiagnose
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Selbstdiagnose**.

Führen Sie eine Selbstdiagnose durch, um Ton, Bild und Verbindungen zu testen.

Netzwerkverbindungstest: Führen Sie diesen Test durch, um die Netzwerkverbindung zu überprüfen.

Test der Netzwerkgeschwindigkeit: Führen Sie diesen Test durch, um die Netzwerkgeschwindigkeit zu überprüfen.

Test der Eingangsverbindung: Zeigt den Status aller externen Eingangsverbindungen an.

Statusprüfung: Überprüfen Sie den Status dieses Fernsehers, indem Sie alle Fehlercodes anzeigen.

E-Handbuch

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>E-Manual**.
Starten Sie das E-Manual und erfahren Sie mehr über Ihr Fernsehgerät.

System-Upgrade
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>System-Upgrade**.

Stellen Sie Ihr Fernsehgerät so ein, dass es die neueste Firmware empfängt.

Automatisches Firmware-Upgrade: Stellen Sie Ihr Fernsehgerät so ein, dass es automatisch die neueste Firmware empfängt.

Firmware-Upgrade prüfen: Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernsehgerät die neueste Firmware erhalten hat.

Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Internet verbunden ist.

OAD-Upgrade prüfen: Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernsehgerät die neueste Firmware über den Tuner erhalten hat.

Hinweis:
• Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät mit dem Internet verbunden ist.
• Diese Funktion ist nur anwendbar, wenn Thailand und Malaysia nicht standard ausgewählt sind.

Automatisches Upgrade der Systemanwendung: Stellen Sie Ihre Systemanwendungen so ein, dass sie automatisch auf die neueste Version aktualisiert werden. Die automatische Aktualisierung der App wird im Hintergrund ausgeführt. Für den Abschluss von Upgrades kann eine Bereinigung der neuen Systemanwendung erforderlich sein.

Upgrade von USB: Aktualisieren Sie die TV-Software über ein USB-Gerät.

Hinweis:
• Bitte stellen Sie sicher, dass das USB-Flash-Laufwerk an den USB 2.0-Anschluss des Fernsehers angeschlossen ist.
• Die Update-Dateien müssen sich im Stammverzeichnis des Update-USB-Geräts befinden.
• Das Format des USB-Geräts muss FAT32 und der Typ der Partitionstabelle muss MBR sein.

Haftungsausschluss und Datenschutz
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Teil von Daten, Datenschutz und EULA**.

Lesen Sie den Haftungsausschluss und die Datenschutzrichtlinie. Erlauben/Verweigern Sie Ihre Zustimmung zu den aufgelisteten Richtlinien in Bezug auf die Sammlung von Nutzer-Netzwerkdaten.

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Open-Source-Lizenz**.
Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Haftungsausschluss und Datenschutz>Benutzerdaten entfernen**.

Um alle Nutzungsdaten aus dem lokalen TV- und Cloud-Speicher zu entfernen, wählen Sie **Benutzerdaten entfernen**.

Mobile App Download
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Mobile-App-Download**.

Installieren Sie eine mobile App auf Ihrem Smartphone, um Ihren Fernseher zu steuern. Diese App ist sowohl für Android als auch für iOS verfügbar.

Auf Werksinstellungen zurücksetzen
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Auf Werksinstellungen zurücksetzen**.

Setzen Sie Ihr TV auf die Werksinstellungen zurück.

Prüfen Sie die TV-Laufzeit

Sie können die Seite Statusprüfung aufrufen, um die Laufzeit Ihres Fernsehgeräts zu überprüfen.

• Drücken Sie bei einer Eingangsquelle, z. B. Live-TV, HDMI und AV, die **Menütaaste**, um das Schnellmenü aufzurufen.

• Drücken Sie im Schnellmenü die blaue Taste und halten Sie sie gedrückt. Daraufhin wird die Seite Statusprüfung angezeigt, auf der Sie die Laufzeit des Fernsehers überprüfen können.

Hinweis:
• Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Verwendung von Kindersicherung
Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Kindersicherung**.

Aktivieren Sie die Kindersicherung, um zu verhindern, dass Kinder bestimmte Inhalte sehen können.

Wenn Sie den PIN-Code noch nicht festgelegt haben, wird das Fenster PIN erstellen und bestätigen angezeigt. Erstellen Sie mit dem D-Pad auf der Fernbedienung den PIN-Code.

Wenn Sie den PIN-Code bereits festgelegt haben, wird das Fenster PIN eingeben angezeigt.

Sperrn

Aktivieren Sie Sperren, um die Kindersicherungsfunktion zu aktivieren.

Sie werden sehen, dass andere Einstellungen der Kindersicherung nicht mehr ausgegrät, sondern hervorgerufen sind. In diesem Fall können Sie die Funktionen **Zeitsperre**, **Kanalsperre**, **Inhaltsperre**, **Eingangsperre**, **Anwendungssperre**, **Webiste-Block** oder **Zurücksetzen auf Standard** einstellen.

Zeit sperren: Sperren Sie Kanäle und Programme während bestimmter Zeiträume.

Kanal sperren: Sperren Sie alle oder einzelne Kanäle, wenn Sie die Kindersicherungsfunktion aktivieren.

Inhalt sperren: Bestimmte Programme werden blockiert, wenn Sie die Einstellungen der Kindersicherung aktivieren. Dies wird von der Sendeanstalt kontrolliert.

Eingangsperre: Blockieren Sie Inhalte von Geräten, die an externe Eingänge angeschlossen sind.

App-Sperre: Sperren Sie den Zugriff auf bestimmte Apps. Wenn eine App, die Sie einschränken möchten, hier nicht angezeigt wird, überprüfen Sie die Einstellungen der Kindersicherung in der App.

Webiste sperren: Legen Sie den Bereich der URLs fest, auf die der Browser zugreifen kann.

Auf Standard-einstellung zurücksetzen: Setzen Sie die Kindersicherung auf die Werkseinstellung zurück.

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Auf Werkseinstellungen zurücksetzen**.

Setzen Sie Ihr TV auf die Werkseinstellungen zurück. Beim Zurücksetzen werden Ihre persönlichen Einstellungen, Informationen und Daten gelöscht. Geben Sie den PIN-Code auf dem Bildschirm ein, um den Werkseinstellung zu aktivieren.

Unterhaltung

Spiele

Schließen Sie Ihre Spielkonsole an, und passen Sie die Einstellungen an, um den Fernsehbildschirm für besseres Spielvergnügen zu optimieren.

Anschließen einer Spielkonsole

Sie können Ihre Spielkonsole mit einem HDMI-Kabel an das Fernsehgerät anschließen.

So starten Sie ein Spiel mit einer Spielkonsole:

- Schalten Sie Ihre Spielkonsole ein.
- Drücken Sie die Taste **Quelle**. Wählen Sie die angeschlossene Spielkonsole als Eingangsquelle.

- Starten Sie das Spiel.

Sie können den Spielmodus aktivieren, um die Einstellungen Ihres Fernsehers zu optimieren, wenn Sie Spiele mit einer Spielkonsole spielen.

Spielmodus

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Spiel-Canamodus**. Aktivieren Sie den **Spielmodus**, um die Einstellungen des Fernsehers zu optimieren und ein besseres Spielerlebnis mit einem PC oder einer anderen Fernseher angeschlossenen Spielkonsole zu genießen.

Der Spielmodus ermöglicht:

- Verringerung der Eingangsverzögerung, um sicherzustellen, dass jedes Drücken oder Klicken mit dem Geschehen auf dem Bildschirm übereinstimmt.
- Verbesserung der Reaktionsfähigkeit, um Bewegungsunschärfen zu vermeiden;
- Präzise Verarbeitung von Signalen im Format YUV 4:4:4 zur Darstellung präziser Bildfarben.

Hinweis:

- *Diese Funktion ist möglicherweise bei einigen Eingangsquellen oder Anwendungen nicht anwendbar.*

Sport

Einrichten des Sportmodus in den Bild- oder Ton-einstellungen

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bild-Bildmodus>Sport**. Optimiertes Bild für das Ansehen von Sport.

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Ton>Tonmodus>Sport**.

Optimierter Ton für die Übertragung von Sportereignissen.

Automatische Erkennung des Sportmodus

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>System>Erweiterte Einstellungen>Sportmodus**. Automatische Erkennung.

Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden alle Sportprogramme automatisch in den Sportmodus für den Tonmodus und den Bildmodus umgeschaltet.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Das **Ein-switchen** dieser Funktion könnte den Energieverbrauch erhöhen.

Medien

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Medien**.

Medien ist ein zentraler Ort, an dem Sie verschiedene Arten von Inhalten, wie Fotos, Musik und Filme, ansehen oder anhören können. Sie können Medieninhalte mit den folgenden Methoden anzeigen:

- Ein USB-Stick oder eine Festplatte.
- Kompatibles Mobiltelefon, Tablet oder andere persönliche Geräte: Sie können Filme, Musik und Fotos, die auf kompatiblen persönlichen Geräten gespeichert sind, streamen und die Inhalte auf Ihrem Fernseher wiedergeben oder ansehen.

Standardmäßig wird die **Content-Austausch** auf dem Medienbildschirm angezeigt. Wenn Ihr mobiles Gerät mit dem Fernseher verbunden ist, wird sein Name ebenfalls auf dem Bildschirm Medien angezeigt.

Weitere Informationen über den **Content-Austausch** von Inhalten finden Sie unter **Vorteile von Smart TV>Content-Austausch** in dieser Bedienungsanleitung.

Genießen Sie Fotos/Audio/Video, die auf einem USB-Gerät gespeichert sind

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Medien>angeschlossene Geräte**.

Wählen Sie die Inhalte aus, die Sie auf dem Bildschirm wiedergeben möchten, z. B. Bilder, Videos und Musik.

Die unten aufgeführten Elemente sind auf dem Medienbrowser-Bildschirm verfügbar.

- Suchleiste: Suchen Sie den Inhalt, den Sie wiedergeben möchten.
- Anzeigeliste: Ordnen Sie die Inhaltsliste nach **Raster**, **Liste**.

Sortieren: Sortieren Sie die Inhaltsliste nach **Name**, **Änderungsdatum** und **Größe**.

Filter: Filtern Sie die Inhaltsliste nach **Alle Medien**, **Foto**, **Video**, **Musik**, **Aufgenommene**.

Pfeil: Wenn der Fokus auf der ersten Spalte liegt, wird auf der linken Seite ein Pfeil angezeigt. Wählen Sie den Pfeil, um mehrere Speicherquellen einzugeben. Sie können auch die **Menü-taste** drücken, um eine Foto-, Musik- oder Videowiedergabeliste zu erstellen.

Hinweis:

- Einige der oben aufgeführten Optionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.
- Für das Herunterladen oder die Verwendung von Urheberrechtlich geschützten Inhalten müssen Sie die erforderliche Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einholen. Wir können und werden diese Erlaubnis nicht erteilen.

Abspielen von Hintergrundmusik beim Betrachten von Bildern

- Wählen Sie ein Bild zur Anzeige aus.
 - Drücken Sie die Taste **Auf/Ab**, um die Steuerleiste anzuzeigen.
 - Wählen Sie **Hintergrundmusik** und wählen Sie Ihre Musik aus, um eine Musikwiedergabeliste zu erstellen.
- Jetzt können Sie Ihre Hintergrundmusik abspielen, während Sie Bilder betrachten.

Audioformat

Aufgrund von Unterschieden bei den Programmierwerkzeugen und anderen Faktoren werden einige der aufgeführten Dateiformate möglicherweise nicht unterstützt.

Die aufgeführten Formate werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Container	Audio-Codec	Datenerweiterungsname
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2 Mpeg1/2 Layer3	.mp3
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA WMA Pro	.wma
PCM	LPCM	N/A
AC-3	ADPCM	
FLAC	AC-3 FLAC	.ac3 .m4a .flac
OPUS	OPUS	.opus

Fotoformat

Aufgrund von Unterschieden bei den Programmierwerkzeugen und anderen Faktoren werden einige der aufgeführten Dateiformate möglicherweise nicht unterstützt.

Die aufgeführten Formate werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Container	Datenerweiterungsname	Betriebsmodus	Auflösung
JPEG	.jpg .jpeg	base-line progressiv	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	.png	non-interface Interface	3840 x 2160 1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Videoformat

Aufgrund von Unterschieden bei den Programmierwerkzeugen und anderen Faktoren werden einige der aufgeführten Dateiformate möglicherweise nicht unterstützt.

Die aufgeführten Formate werden je nach Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Container	Video-Codec	Datenerweiterungsname	Auflösung und Bildrate
MPEG	Mpeg1/2 Mpeg4	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
MP4	Mpeg4 H.264(AVC) H.265(HEVC)	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps 1920 x 1080 p @ 60fps
MKV	Mpeg1/2 Mpeg4 H.264(AVC) H.265(HEVC)	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps 1920 x 1080p @ 60fps
AVI	Mpeg1/2 Mpeg4 H.264(AVC)	.avi	1920 x 1080p @ 120fps 1920 x 1080p @ 60fps
WMV	WMV3 H.264(AVC)	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
FLV	H.264(AVC) H.265(HEVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps 1920 x 1080p @ 60fps
TS DIESSES PRODUKT IST IM RAHMEN DER AVC-PATENTPORTFOLIO-LIZENZ FÜR DEN PERSÖNLICHEN GEBRAUCH EINES VERBRAUCHERS ODER FÜR ANDERE ZWECKE LIZENZIERT. BEI DENEN ES KEINE VERGÜTUNG ERHÄLT, UM (I) VIDEODATEN IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEM AVC-STANDARD ("AVC-VIDEO") ZU KODIEREN UND/ODER (II) AVC-VIDEODATEN ZU DEKODIEREN, DIE VON EINEM VERBRAUCHER IM RAHMEN EINER PERSÖNLICHEN TÄTIGKEIT KODIERT WURDEN UND/ODER VON EINEM VIDEODIENSTLEISTER BEZOGEN WURDEN, DER EINE LIZENZ ZUR BEREITSTELLUNG VON AVC-VIDEO BESITZT, FÜR ALLE ANDEREN ZWECKE, IST EINE LIZENZ WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIT erteilt. ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE VON MPEG LA, L.L.C. SIEHE HTTP://WWW.MPEGLA.COM			

Zugänglichkeitseinstellungen

Barrierefreies Menü-Setup

Bietet Menüoptionen zur Unterstützung von Seh- und Hörbehinderten.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Behinderungsgeheimnis>Menü-Mini** mit höherem Kontrast aus, um den Kontrast für Sehbehinderte zu verbessern.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bedienungshilfen>Menütransparenz**.

Wählen Sie die Menütransparenz zwischen Aus, Mittel und Hoch.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Audiotyp einrichten

Bereitstellung von Audiobeschreibungen zur Unterstützung von Sehbehinderten.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bedienungshilfen>Audio-Typ**.

Audio-Typ: Barrierefreie Audioeinstellungen.

Audioformat: Wählen Sie das Audioformat.

Fader-Steuerung: Bieten Sie die beste Klangqualität für Sehbehinderte.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Dialogverbesserung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Zugänglichkeit>Dialogverbesserung**.

Aktivieren oder deaktivieren Sie die Dialogverbesserung.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Untertitel einrichten

Passen Sie die Untertitelaufstellungen für digitale Sendeanhalte an.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Zugänglichkeit>Untertitelaufstellungen**.

Untertitel: Aktivieren Sie den Untertitel-Typ.

Primäre Untertitel: Legen Sie die Standarduntertitelsprache für digitale Sendeanhalte fest.

Sekundäre Untertitel: Legen Sie die sekundäre Untertitelsprache für digitale Sendeanhalte fest.

Kanal Untertitel-Speicherung: Aktivieren Sie die Speicherung von Untertitelaufstellungen pro Kanal.

Hinweis: Die oberen Funktionen sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Zugänglicher Führer

Für Sehbehinderte.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Zugänglichkeit>Zugänglicher Führer**.

Aus, Freestyle zugänglicher Führer und **Grodschriftführer** sind als Optionen verfügbar.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Bildschirmvergrößerung

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Bedienungshilfen>Bildschirmvergrößerung**.

Ermöglichen Sie sehbehinderten/eingeschränkt sehfähigen Zuschauern, einen Bereich des Bildschirms zu vergrößern.

Hinweis:

• Diese Funktion ist nur für einige Szenarien anwendbar.

• Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Sprachführung einrichten

Sprachführungseinstellungen für Menü-Audio bereitstellen. Es sind Optionen für **Laute Sprache, Geschwindigkeit, Tonhöhe und Fokus der Sprachführung** verfügbar.

Drücken Sie die **Home**-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Zugänglichkeit>Führer**.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

Fehlersuche

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

In diesem Abschnitt finden Sie die Antworten auf die am häufigsten gestellten Fragen.

Es gibt kein Bild, oder das Bild ist schwarz-weiß.

- Überprüfen Sie die Eingangs-kabelverbindungen.
- Ziehen Sie das Netzkabel des Fernsehers aus der Steckdose und stecken Sie es nach 60 Sekunden wieder ein.
- Prüfen Sie, ob die Farbabstimmung unter **Home>Einstellungen>Bild>Bildmodus-einstellungen>Farbsättigung** auf 50 oder höher eingestellt ist.

Kein Ton oder der Ton ist zu leise.

Es ist kein Ton zu hören oder der Ton ist bei maximaler Lautstärke zu leise.

• Prüfen Sie, ob der Schallmodus eingeschaltet ist.

• Überprüfen Sie die Lautstärke-einstellungen.

• Überprüfen Sie die Lautstärke-Regelung des an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen Geräts (Kabel-, Satellitenbox, DVD, Blu-ray usw.).

• Vergewissern Sie sich, dass das Audiokabel mit dem richtigen Audioausgang des externen Geräts verbunden ist.

• Prüfen Sie, ob **TV-Lautsprecher** unter **Home>Einstellungen>Ton>Lautsprecher>Audioausgang** ausgewählt ist.

Mein Fernsehgerät kann keine Verbindung zum Netzwerk herstellen.

• Prüfen Sie den Netzwerkstatus unter **Home>Einstellungen>Support>Systeminfo>Status** der Netzwerkverbindung.

• Vergewissern Sie sich, dass Ihr Modem/Druckrouter eingeschaltet und mit dem Internet verbunden ist.

• Stellen Sie Ihren drahtlosen Router, Modem/Router oder Access Point an einem zentralen Ort auf. Vermeiden Sie es, ihn in eine Ecke zu stellen.

Externe Quelle angeschlossen, aber kein Bild oder Ton.

Ich habe eine externe Quelle an meinen Fernseher angeschlossen, aber ich bekomme kein Bild und/oder keinen Ton.

• Prüfen Sie, ob die Verbindung zwischen dem externen Gerät und Ihrem Fernsehgerät korrekt und sicher ist.

• Vergewissern Sie sich, dass Sie die richtige Eingangsquelle gewählt haben.

• Wenn das Signal unterbrochen ist, ziehen Sie das Netzkabel des Fernsehers aus der Steckdose und stecken Sie es nach 60 Sekunden wieder ein.

Wenn Geräte mit HDMI-Kabeln angeschlossen sind

- Wenn immer kein Signal vorhanden ist, oder das Signal nach dem Einstecken und Herausziehen nicht wiederhergestellt werden kann, können Sie auf **Home>Einstellungen>System>HDMI & CEC>HDMI Formate** zugreifen, um zu überprüfen, ob das Signal erkannt werden kann.
- Wechseln Sie zu einem anderen HDMI-Kanal.
- Wechseln Sie zu einem anderen HDMI-Kabel.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

• Vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät noch mit Strom versorgt wird und betriebsbereit ist. Drücken Sie die **Steuertaste** am Fernsehgerät, um festzustellen, ob das Problem mit der Fernbedienung zusammenhängt oder nicht.

• Wenn das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung reagiert, überprüfen Sie bitte, ob das Lämpchen auf der Fernbedienung blinkt, wenn eine Taste gedrückt wird (Eingabe-Funktion). Fernbedienungen unterstützen diese Funktion nicht).

• Wenn das Lämpchen nicht blinkt, wenn die Taste der Fernbedienung gedrückt wird, ist die Batterieleistung möglicherweise gering.

• Vergewissern Sie sich, dass die Ausrichtung der einzelnen Batterien mit dem Plus- (+) und Minuszeichen (-) im Batteriefach übereinstimmt.

• Halten Sie den Bereich des Fernbedienungssensors frei von Hindernissen.

Die Zeitanlaufzeitung kann nicht verwendet werden.

• Prüfen Sie, ob ein Speichergerät an das Fernsehgerät angeschlossen ist.

• Überprüfen Sie den freien Speicherplatz auf dem Speichermedium. Die Funktion funktioniert nicht, wenn nicht genügend Speicherplatz auf dem Gerät vorhanden ist.

• Prüfen Sie, ob Ihr Speichermedium beschädigt ist. Wenn dies der Fall ist, wird empfohlen, das Speichermedium zu formatieren.

• Die Aufnahme wird automatisch beendet, wenn das Signal zu schwach wird.

Hinweis:

- Die **Aufnahmefunktion** funktioniert möglicherweise nicht, wenn die **Leser-/Schreibgeschwindigkeit** des USB-Geräts zu langsam ist.
- Die **Aufnahmefunktion** funktioniert möglicherweise nicht, weil das Speicherformat Ihres Geräts nicht unterstützt wird.
- Die **Aufzeichnungsfunktion** ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.

TV-Status-Diagnose

Drücken Sie **Sichte>Home>Taste** auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen>Support>Selbstdiagnose**. Wenn das Fernsehgerät eine Störung aufweist, können Sie eine Selbstdiagnose durchführen, um das Problem zu finden.

Netzwerkverbindungstest

Wenn Sie einen Netzwerkbetriebstest durchführen, bestätigen der Test, ob Ihr Fernsehgerät über den Fernseherschirm mit einem Netzwerk verbunden ist. Wenn der Netzwerktest erfolgreich war, Sie aber immer

nach Probleme bei der Nutzung von Online-Diensten haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Internetanbieter.

Test der Netzwerkgeschwindigkeit

Testen Sie die Geschwindigkeit mit einer Website eines Drittanbieters.

Test der Eingangsverbindung

Wenn Sie einen Eingangsverbindungs-test durchführen, können Sie aus den Eingangsquellen auswählen und die entsprechenden Informationen mit externen Verbindungen überprüfen.

Statusprüfung

Wenn Sie eine Statusprüfung durchführen, wird der Status Ihres Fernsehers mit allen Fehlercodes angezeigt.

Fernsteuerungsdienst

Drücken Sie die Home-Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Einstellungen > Support > Fernbedienungsservice**.

Der Fernsteuerungsdienst ermöglicht die Steuerung Ihres Fernsehers, wenn Sie sich befinden, so dass Servicemitarbeiter das Problem Ihres Fernsehers schneller diagnostizieren und effizient online beheben können. Um diese Funktion zu nutzen:

- Schalten Sie den **Fernsteuerungsdienst** ein.
- Wählen Sie auf der Seite **Endbenutzer-Lizenzvertrag** die Option **Allen zustimmen und Bestätigen**.
- Wählen Sie **PIN generieren** im Fernsteuerungsdienst.
- Sie können über die Hotline eine Hilfeanfrage an einen Servicemitarbeiter stellen und die auf dem Bildschirm angezeigte PIN eingeben.

Hinweis:

- Diese Funktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht anwendbar.
- Die obigen Schritte können variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das jeweilige Produkt.
- Halten Sie das Netzwerk verbunden, wenn der Fernsteuerungsdienst ausgeführt wird

Technische Daten

Digitaler Empfang	Vollintegriertes Digital-/Kabel/Satelliten TV (DVB-T-C/S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibel)
Kanalanzeige	Bildschirmanzeige
RF-Antennenempfang	75 Ohm (nicht geeignet)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio-Ausgangsleistung (WRMS) (%10 THD)	2 x 2,5 W
Leistungsaufnahme (W)	45 W
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby (W)	< 2
TV-Abmessungen (mit Standfuß) (mm)	135 x 553 x 382
TV-Abmessungen (ohne Standfuß) (mm)	63 x 553 x 334
Bildschirm	24"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

Spezifikationen des drahtlosen LAN-Transmitters (WLAN)**

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH49 - CH54)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

* < 100 mW* für die Ukraine

Länderbeschränkungen

Das WLAN-Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern, Großbritannien und Irland (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen) bestimmt. Das 5,15 - 5,35-GHz-Band ist in den EU-Ländern Großbritannien und Irland nur für den Betrieb in Innenräumen beschränkt (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen) Die öffentliche Nutzung unterliegt einer allgemeinen Genehmigung durch den jeweiligen Dienstleister

Land	Beschränkung
Russische Föderation	Nur für den Innengebrauch

Die Vorschriften der einzelnen Länder können sich jederzeit ändern. Es wird empfohlen, dass die Nutzer sich bei den zuständigen Stellen zum gegenwärtigen Stand der nationalen Bestimmungen sowohl für 2,4 GHz als auch bei 5 GHz WLAN erkundigen.

Lizenzen

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



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



Dieses Produkt enthält Technologien, die durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produktes ohne entsprechende Lizenzen (von Microsoft ist unterlegt) Inhaberseigentümer verwenden die Initialzugriffstechnologie Microsoft PlayReady™, um ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des Urheberrechtlich geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten nicht ordnungsgemäß durchsetzen kann, können die Inhaberseigentümer von Microsoft fordern, die Fähigkeit des Geräts zur Wiedergabe von PlayReady-geschützten Inhalten zurückzunehmen. Diese Rücknahme sollte sich nicht auf ungeschützte Inhalte oder durch andere Initialzugriffstechnologien geschützte Inhalte auswirken. Initialseigentümer können eventual von Ihnen fordern, ein Upgrade von PlayReady durchzuführen, um auf Ihre Inhalte zuzugreifen Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zugreifen, für die ein Upgrade erforderlich ist.

Das "CI Plus"-Logo ist eine Marke von CI Plus LLP. Dieses Produkt ist durch bestimmte Rechte des geistigen Eigentums der Microsoft Corporation geschützt. Die Nutzung oder der Vertrieb dieser Technologie ist ohne eine Lizenz von Microsoft oder einer autorisierten Microsoft-Tochtergesellschaft unterlagt.



www.hieadvance.com

Informationen zur Entsorgung

[Europäische Union]

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Radern auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Algerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie kleine Elektrogeräte mit einer Kantlänge bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m² oder Lebensmitteleinzelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m², die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgeben. Größere Algeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Geräteart¹, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Bezüglich der Möglichkeiten Rückgaben von Algeräten ist die Auslieferung des neuen Geräts vom Verkäufer nicht bindend. Bitte Einnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.

(Gewerbliche Nutzer)

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten und prüfen Sie die Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags.

[Andere Länder außerhalb der Europäischen Union]

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

Für Informationen zu Entsorgung und Wiederverwertung wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden. Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Algeräte kostenlos abgeben.

Hinweis: Das unten abgebildete Pb-Symbol für Akkus zeigt an, dass der Akku Blei enthält.

Hinweis zur Konformität

Hiermit erklärt VESTEL Elektronik Sarayı ve Ticaret A.Ş., dass der Funkentwurf TET (D/T) der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com

Dieses Gerät ist ausschließlich für die Verwendung in geschlossenen Räumen geeignet. Dieses Gerät kann in allen Ländern der EU verwendet werden.

Information zu Unicable:

Dieser LCD-Femserher entspricht dem europäischen Industriestandard EN50494 (2007) "Einkabelsignalerübertragung", bei dem die empfangenen Satellitensignale über ein einziges koaxiales Kabel verteilt werden.

Importiert durch: Vestel Holland B.V. Germany

Branch Office

Parking 6, 85748 Garching

Deutschland

Definition der Begriffe

Bildverhältnis

Dieser Begriff bezieht sich auf das Verhältnis von Bildhöhe und -breite.

AVL

Automatische Lautstärkebegrenzung.

Helligkeit

Diese Steuerung definiert den allgemeinen Helligkeitsgrad des Gesamtbildes.

Kontrast

Damit wird der Bereich der optischen Dichte und der Ton des Gesamtbildes eingestellt.

Component-Audioeingänge

Wird für den normalen, analogen Audioanschluss zwischen Geräten verwendet.

HDMI

High Definition Multimedia Interface. Dieser Anschluss liefert ein unkomprimiertes digitales Video- und Audiosignal hoher Qualität. Dabei werden Audio- und Videosignale über einen einzigen Anschluss ausgegeben.

NTSC

Der in den USA verwendete Standard für Zeilen-TV-Signale, der auch in einigen anderen Ländern verwendet wird.

OSD

Bildschirmanzeige (On Screen Display). Informationen wie Kanalnummer und Lautstärke, die auf dem Bildschirm des TV-Gerätes angezeigt werden.

PAL

Europäische Norm für Zeilen-TV-Signale.

SECAM

Ein in Frankreich und einigen anderen Ländern verwendetes Videoformat, das dem Format PAL ähnlich ist.

Schärfe

Eine Steuerung, die den Effekt einer größeren Auflösung durch Hell-Dunkelübergänge erzeugt.

System

Definiert die Übertragungsart des TV-Bildes, das das Übertragungssystem nicht in allen Ländern dasselbe ist.

LPCM

LPCM steht für Pulse Code Modulation und ist ein digitales Audiosignal.

MPEG

Kurzwort für Moving Picture Experts Group. Dabei handelt es sich um einen internationalen Standard für die Kompression von bewegten Bildern. Auf einigen DVDs sind die digitalen Audiosignale in diesem Format komprimiert und aufgenommen.

Table of Contents

Safety Information	2	TV	23
Introduction	4	Connecting USB Devices	23
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)	4	Connecting Headphones	23
Accessories Included	4	Connecting Audio Visual (AV) Devices	24
Stand Installation & Wall Mounting	4	Connecting Speakers or Other Audio Receivers	24
Antenna Connection	5	Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC	24
Other Connections	6	Connecting a PC	24
Turning On/Off the TV	7	Settings Overview	25
TV Control & Operation	7	Picture	25
Remote Control	9	Sound	26
First-Time Use	10	Network	28
Using the E-Manual	10	General	29
Home Screen	10	Support	30
Connecting to the Internet	11	Using Parental Controls	31
Setup via Mobile Phone	12	Reset to Factory Default	32
Prepare Live TV	12	Entertainment	32
Using External Devices	12	Game	32
Using the TV Voice Service	12	Sports	32
Guidelines	13	Media	32
Enjoy Live TV	14	Play Background Music while Viewing Pictures	33
Channel Scan	14	Photo Format	34
Live Menu	15	Video Format	35
Channel Edit	16	Accessibility Features	36
Programme Info	16	Accessibility Menu Setup	36
Programme Guide (EPG)	17	Audio Type Setup	36
HbbTV	17	Dialogue Enhancement	36
Learn about Live TV Support Settings	18	Subtitle Setup	36
Benefits of Smart TV	18	Accessible Guide	36
Using a VIDAA Account	18	Screen Magnification	36
Voice Service Setup	18	Voice Guide Setup	36
Content Sharing	20	Troubleshooting	36
Using Apps	20	FAQ	36
Using the App	21	TV Status Diagnosis	37
Enjoy the Internet	21	Remote Control Service	37
Data Protection and Security	21	Specification	38
Usage Mode Setup	21	Licences	38
Using the Mobile App	22	Disposal Information	39
Connecting to External Devices	22		
Accessories	22		
Connecting a Set Top Box	23		
Connecting a Blu-ray or DVD Player	23		
Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the			

Safety Information



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER servicing to qualified service personnel.

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the TV set will continue to draw power at all situations even if it is switched off.

Note: Follow the on screen instructions for operating the remote features.

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.

- Use this TV set at an altitude of less than 5000 metres above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar indoor use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord/plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g. on shelves above the TV).

- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.
- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor or inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

WARNING

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the TV.

	Caution	Serious injury or death risk
	Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
	Maintenance	Important maintenance component

Markings on the Product

The following symbols are used on the product as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. Note such information for security reasons.

Class II Equipment: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.

Hazardous Live Terminal: The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.

Caution, See Operating Instructions: The product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CLASS 1 Laser Product: This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

WARNING

- Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard.
- This product or the accessories supplied with the product may contain a contribution cell battery. If the contribution cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- 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.

A television 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.

- The equipment is only suitable for mounting at heights ≤ 2 m.
- If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Aperture connected to the protective earthing of the building installation through the MANS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator).

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

Figures and illustrations in these operating instructions are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Introduction

Thank you for choosing our product. You'll soon be enjoying your new TV. Please read these instructions carefully. They contain important information which will help you get the best from your TV and ensure safe and correct installation and operation.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG content is supported via native and market applications (except Netflix, Prime Video), HDMI, USB input and over DVB-S broadcasts.

Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Operating Instructions
- Power Cord

Stand Installation & Wall Mounting

Assembling / Removing the stand(s)

Preparations

- Take out the stand(s) and the TV from the packing case and put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth (blanket, etc.).
- Use a flat and firm table bigger than the TV.
- Do not hold the screen panel part.
- Make sure not to scratch or break the TV.

Assembling the stand(s)

- Place the stand(s) on the stand mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
- Insert the screws provided and tighten them gently until the stand(s) is(are) properly fitted.

Removing the stand(s) from the TV

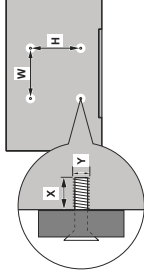
Be sure to remove the stand(s) in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the stand(s) protruding over the edge of the stand(s).
- Unscrew the screws that fix the stand(s).
- Remove the stand(s).

When using the wall mount bracket

Your TV is also prepared for a VESA-compliant wall mount bracket. It is not supplied with your TV, contact your local dealer to purchase the recommended wall-hanging bracket.

Holes and measurements for wall mount bracket installation:

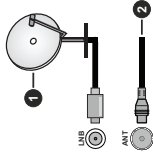


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
Hole Pattern Size (mm)	W	H	
	75	75	
Screw Specs			
Length (X)	min. (mm)		5
	max. (mm)		8
Thread (Y)	M4		

Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket or satellite plug to the satellite input (LNB) socket located on the rear side of the TV.

Rear side of the TV



1. Satellite

2. Aerial or cable

Note:

- You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Other Connections



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection (slitback)		
	SPDIF (Coaxial Out) Connection (side)		
	Headphone Connection (side)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)		
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)		

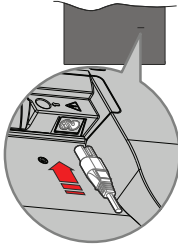
When using the wall mounting kit (contact your dealer to purchase one, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV and then attach it to the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support a maximum current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against electromagnetic interference and trouble-free provision of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

Turning On/Off the TV

Connect power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz socket.

After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet. The TV will switch to standby mode.

Note:

- The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

To switch on the TV from standby

If the TV is in standby mode the standby LED lights up. To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby, Guide, Netflix, Prime Video** or **Freeview Play** button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

The TV will then switch on.

Note:

- The remote control buttons may vary depending on model/countries/regions.

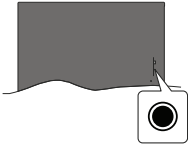
To switch the TV into standby

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV, the function options menu will be displayed. The focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted. The TV will switch into standby mode.

To switch off the TV

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

TV Control & Operation



Your TV has a single control button. This button allows you to control the Standby-On Inputs / Channel Up-Down / Volume Up-Down and Power Off functions of the TV.

Note: The position of the control button may differ depending on the model.

Operating with the Control Button

- Press the control button to display the function options menu.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- To use the Volume Up-Down function, press and hold the button for about 2 seconds.

To turn the TV off: Press the control button to display the function options menu. The focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted.

To turn on the TV: Press the control button, the TV will turn on.

To change volume: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Vol+** or **Vol-** option. Press and hold the button to increase or decrease the volume.

To change channel (on TV input source, Live TV mode): Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **CH+** or **CH-** option.

To change input source: Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Scroll through the available input sources by pressing the button until the desired input source option is highlighted.

Note: Live TV settings menu OSD in Live TV mode cannot be displayed via the control button.

Operation with the Remote Control

Press the **Home** button to display or return to the Home screen of your TV. Use the directional buttons to move the focus, proceed, adjust some settings and press **OK** to make selections in order to make changes, set your preferences, enter a sub-menu, launch an application, etc. Press **Back/Return** to return to the previous menu screen.

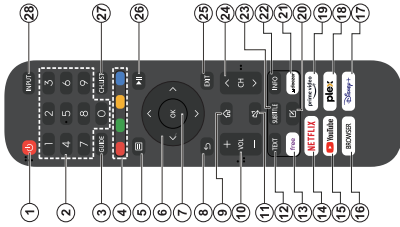
Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source** button on your remote control consecutively to select the different sources.

Changing Channels and Volume

You can adjust the volume by using the **Volume** $\uparrow/\downarrow$ buttons and change the channel in Live TV mode by using the **Programme** $\uparrow/\downarrow$ buttons on the remote.

Remote Control



15. **YouTube:** Launches the YouTube application
16. **Browser:** Launches the Browser application
17. **Disney+:** Launches the Disney+ application
18. **Plex:** Launches the Plex application
19. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
20. **Edit (*)**
21. **Deezer:** Launches the Deezer application
22. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
23. **Subtitle:** Opens the subtitle menu where you can turn subtitles on or off (where available)
24. **Channel +/-:** Increases/decreases channel number
25. **Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
26. **Play/Pad:** Select the button you want to use on the Play/Pad and press **OK**
- Use the media buttons to control the playback of the media. Control elements to play, pause, stop, rewind and fast forward the media will be available
27. **Channel List:** Opens the channel list
28. **Input:** Shows available broadcast and content sources

1. Standby (*): Switches On / Off the TV

Numeric buttons: Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen

Guide: Displays the electronic programme guide

Coloured Buttons: Follow the on-screen instructions for coloured button functions

Menu: Displays TV menu

Directional buttons: Helps navigate menus, content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left

OK: Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)

Back/Return: Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode). Quickly cycles between previous and current channels or sources

Home: Opens the Home Screen

Volume +/-: Increases/decreases the volume level

Mute: Completely turns off the volume of the TV

Text: Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)

Free: Launches the Vidaa Free application

Netflix: Launches the Netflix application

First-Time Use

Using the E-Manual

View the embedded E-Manual that contains information about your TV's key features.

Disclaimer: Instructions and images through this manual are only for reference and may differ from the actual product.

Launch the E-Manual

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Support-E-Manual**.

Enter the Home screen of the E-Manual.

Press the **Source** button on your remote control and select **TV**, then press the **Menu** button on your remote control and select **E-Manual**.

Enter **Live TV** chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Press the **Source** button on your remote control and select **Connection Guide**.

Enter **Connecting to External Devices** chapter, to learn more about how to connect external devices to your TV and how to set up.

Use the Buttons in the E-Manual

Search

Search for the product feature information, the E-Manual will provide all the titles and content that contains the search information.

QR Code

Scan the QR Code with your Smart Phone to open the E-Manual on your device.

Try Now button

Select **Try Now**, and it will guide you to the corresponding TV menu for trying the function.

Home Screen

The Home screen is the centre of your TV. All TV functions can be accessed from the Home screen. **Account, Search, Notification, Input, Settings** and **Live TV** icons will be available. You can scroll through them using the directional buttons.

Note:
• Indicators or icons may vary depending on model/s/countries/regions.

Display the Home Screen

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen.

To exit the Home screen, press the **Source** button on your remote control or use the navigation buttons to

move the focus to the **Input** icon on the left side of the screen, press the **OK** button to enter and select your desired input source.

Use the Navigation Bar

The navigation bar refers to indicators and icons on the top of the Home screen.

Note:

• Indicators or icons may vary depending on model/s/countries/regions.

Account: A VIDAA account provides all the best features of your Smart TV and ensures that all services are kept up to date.
For more information about **VIDAA** account, please refer to **Benefits of Smart TV-Using a VIDAA Account** in this manual.



Search: Search the content you want.

Notification: Allow pop-up notifications to appear for useful information and events that occur with your TV including: **Advertising, New Arrivals, Warnings and Legal Statements, System Messages and Alexa Notification.**

You can enable/disable each of these notifications within **Settings** in the notification centre.

You can view the list of event messages generated by the TV.

To delete all notifications, select **Clear All**.

Note:

• The Alexa Notification may not be applicable in some model/s/countries/regions.

• When you sign into your VIDAA account, please find Notifications in VIDAA Account on the Home screen.



Input: Select the input source depending on the device you have connected to your TV.



Settings: Manage TV configuration.



Live TV: Provides quick access to Live TV. For more information, please refer to **First-Time Use-Prepare Live TV** in this manual.

Use the shortcuts

You can add inputs, channels and websites to the Home screen to have quick access to them for your convenience.

Add and remove inputs

- Press the **Source** button.
- Move the focus to an input you want to add to the Home screen and press **Menu+Add to home+OK**. The input icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

- Some options from the input source page cannot be added to the Home screen.
- To remove the input from **shortcuts**, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Add and remove channels

- In Live TV, press the **OK** button to access the channel list.
- Press the **Menu** button and press the **OK** button to tick channel(s) that you would like to add on the Home screen.
- Select **Add to home**. The channel icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

- To remove the channel from **shortcuts**, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Add and remove webpages

- In Browser, visit a website you would like to add on the Home screen.
- Use the D-pad to move the focus to the **Add to home** icon in the top of the Browser navigation bar and select **Add to home**.
- Select **Add** and this webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.

Note:

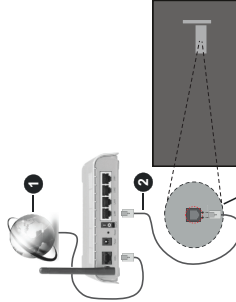
- To remove webpages from **shortcuts**, move the focus onto the **shortcut** page, then press and hold the **OK** button on your remote control.

Connecting to the Internet

You can access the Internet via your TV by connecting it to a broadband network. It is necessary to configure the network settings in order to enjoy a variety of streaming content and internet applications. These settings can be configured from the **Settings+Network** menu.

Connect to a Wired (Ethernet) Network

To get access to the Internet using a wired connection, it is recommended to use a modem or router that supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, netmask, gateway, DNS Server 1 and DNS Server 2, so you do not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.

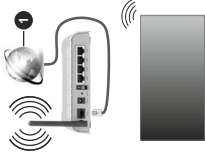


- Broadband ISP connection
 - LAN (Ethernet) cable
 - LAN input on the rear side of the TV
- After connecting to a wired (Ethernet) network, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings+Network+Network Configuration**. Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

- Connection Type**
Choose a wired (Ethernet) network connection to access the Internet.
- Ethernet**
Display network status.
- IP Settings**
Configure the IP setting for your network connection.

Connect to a Wireless Network

To connect to an available wireless network, make sure that you turn on your wireless router and have the wireless router's SSID and password before attempting to connect.



- Broadband ISP connection
- To get access to the Internet using a wireless connection, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings+Network+Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

- Connection Type**
Choose a wireless network connection to access the Internet.
- Refresh**
Refresh wireless network.
- Advanced Settings**
Configure the advanced wireless network settings for the TV.
- Add**
You can add a wireless network.

Note:

- If no wireless router is found, select **Add** and enter the network name in the SSID.
- If no wireless router is found, select **Refresh**.

Setup via Mobile Phone

When you turn on the TV for the first time, the TV will support setup via your smart device by scanning the QR code.

If you scan the QR code to allow setup via the mobile app, setup of the TV will be more efficient.

Before performing setup with the mobile app, please make sure your mobile device has Bluetooth activated and is connected to the same network as your TV.

Note:

- The setup above is for referencing purpose and may differ depending on models/countries/regions.

Prepare Live TV

- Start auto scan or manual scan**
 - Press the **Source** button on your remote control and select **TV**.
 - Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings+Channel+Auto Scan+Advanced Settings+Manual Scan**.

Using External Devices

Access to connected external devices including wireless connected devices.

Switch between external devices connected to the TV

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the left side of the Home screen, press the **OK** button to enter.
- Select your desired input source.

Method 1:

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the left side of the Home screen, press the **OK** button to enter.

- Move the focus to an input source and press the **Menu** button on your remote control to edit the name of input sources.
- Select **Enter**.

Method 2 (for some models):

- Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings+System+Advanced Settings+Input Labels** to edit the name of input sources.

Note:

- Some input sources cannot be renamed.

Using the TV Voice Service

Select Voice Service on the TV

To access the Voice Service and select a voice assistant:

- press the **Microphone** button on your remote control;
- or press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System+Voice Service**.

Use the remote microphone

You can enjoy interacting with voice assistant using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control.

Note:

- The **Microphone** button may not be available on some remote control models.
- Voice Search features may not be applicable in some models/countries/regions.
- To use the function, **End User License Agreement** and corresponding **Smart feature privacy policy/terms** and conditions may be required to be agreed to.

Guidelines

Note:

- Guidelines content is only applicable in Germany.
- The actual design of remote control could differ.

How are TV channels sorted and why?

The availability of individual channel may depend on the selected reception path, such as satellite (DVB-S/S2), cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

Standard or an operator (Astra 19.2° Vodafone NRW; Hessen, BW or Pyur) can be selected for automatic channel search.

To sort channels when selecting an **Operator**:

When an operator is selected, the channels are sorted based on the operator's criteria.

Channel sorting when selecting **Standard**:

After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children, sports, documentaries, or regional and local programmes.

Broadcasters with less coverage and, if available, international channels are listed in alphabetical order after the pre-sorted list.

If LCN (Logical Channel Number, only possible with cable reception) is activated during the channel search, the sorting takes place according to the criteria of the local cable network operator.

Search by Channel name

The search within Live TV can be opened with the **Down** directional button. Here you can search for individual channels by name.

Radio Transmitter

Radio channels are listed in alphabetical order after the list of TV channels.

To make finding radio channels easier, the filter function of the channel list is recommended (please refer to **Display Channel List** in this manual).

Sponsored Content

On the basis of bilateral contracts with the respective broadcasters, individual channels are placed in a position defined by the broadcaster in the channel list.

Sort Manually
The channel list can be manually sorted at any time. More information can be found in **Edit Channel List** and **Edit Favourite Channel List** in this manual.

How are apps sorted and why?

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria below.

In the Application Dock on the Home Launcher:

To ensure equal representation of apps and provide fair treatment of newly launched content partners, the applications are ordered based on the (i) global number of users, (ii) number of users in Germany, (iii) number of subscribers in Germany, (iv) share of local language content, (v) variety of content, and (vi) novelty of the platform. At all times the Application launcher must include:

- the 2 leading global SVOD platforms
- the 2 leading global TVOD platforms
- the 2 leading global AVOD platforms
- the leading local sports platform
- at least 4 leading local applications with predominantly German content

• at least 1 leading application with children's content

• at least 2 applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and a new programming table is issued for newly connected devices.

In the My Apps section:

The applications are ordered in alphabetical order.

How can TV channels and apps be customised?

TV channels

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the **Right** directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use **D-pad** to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel-Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.

- **Move:** Press the **Left** directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is recommended not to choose an operator during channel scan, LCN should be set to **Off**.

- **Delete:** Press the **Right** directional button to delete the selected channel.
- **Restore:** Press the **Red** button to enter the list of deleted channels. Press the **Left** directional button to restore the deleted channel.
- **Filter:** Press the **Yellow** button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.
- **Search:** Press the **Blue** button to search the channel list.

Favourite list

Viewing your favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the **Right** directional button, then select **FAV1-4** to display the favourite list.

Editing the favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the **Right** directional button, and select **FAV1-4**, then use **D-pad** to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control, and select **Settings>Channel-Channel Edit**, then select **FAV1-4**.

You can add, move or remove favourite channels.

- **Select Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, press the **Left** directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, press the **Right** directional button to remove it.

Apps

Home+More Apps

Factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button, use the **D-pad** to move it, and press the **OK** button to store position.

Non-factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button to select **Sort**, use the **D-pad** to move it, and press the **OK** button to store position.

Note: Some Apps cannot be moved.

How are recommendations created?

Recommendations on the platform are dependent on the ability and willingness of partners to provide metadata to the platform. The content is positioned depending on the following criteria:

Above the fold applications:

The recommendations originate from the Content partners that are highlighted. They are in the domain of the end-user.

Below the fold applications:

Recommendation rows are created by the editorial team, following these guidelines:

- Content variety – Providing a broad selection of content
- Type of access variety – Providing advertising-supported, subscription, and transactional content
- Balance – Providing a balance between global and local content

Enjoy Live TV

Channel Scan

You can scan for channels automatically or manually.

Auto Scan

- Press the **Source** button on your remote control, and select **TV**.

- In Live TV, press the **Menu** button and select **Settings>Channel-Auto Scan**.

If no TV channels were saved before, you will be prompted to do a channel scan.

Satellite

- **Single satellite:** You can use single satellite if you only have one satellite installed.

- **DISEQC:** You can choose DISEQC if you have DISEQC equipment. Up to four satellites in DISEQC 1.0 mode can be installed.

If you are using a motorised antenna, you can use DISEQC 1.2 mode.

- **Unicable:** If your home is equipped with Unicable satellite distribution, you should use this option.

Please make sure that you know the Unicable band and frequency to be used. The information should be available on the equipment or the landlord can provide it.

Antenna

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.

- **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

If you receive DVB-T or DVB-T2 signal, you can use DTV.

- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Cable

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.
- **Scan Mode:** Select from digital channels (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).
- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Note:

- *Satellite/terrestrial/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Manual Scan

Manually scan for channels for DTV or ATV.

- Press the **Source** button on your remote control, and select TV.
- In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

DTV Manual Scan

Manually scan for DTV services.

When the DTV Manual Scan screen appears, press the Left/Right directional button to select **Antenna, Cable** or **Satellite** and configure corresponding settings. Then select **Start** to commence the search of that channel. When the signal has been received, the signal strength will be displayed on the screen.

ATV Manual Scan

Manually scan for ATV services.

- **Frequency:** Input the channel frequency you want.
- **Picture System:** Select the Colour System.
- **Sound System:** Select the Sound System.

Live Menu

You can obtain quick access to the channel list, favourite channel list or use relevant features with ease when watching TV programmes.

Display Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control to display the Channel List menu.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Channel List**.

Learn about channel list sub-menu

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button.

TV List

Display Live TV channel categories, such as **Cable** and **Antenna**.

FAV1-4

Display favourite lists 1 to 4.

Filter

Select channels by **Content**, **HD**, **Channel Block**, **Scrambled** and **Sort**.

Some options in **Filter** may not be available in some models/countries/regions.

Edit

Edit the channel list.

Note:

- *The sub-menu options may vary depending on model/countries/regions.*

Display Favourite Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select **FAV1-4** to display the favourite list.

Learn about the On-Screen Menu

In Live TV, press the **Menu** button to access the on-screen menu.

Channel List

Quick access to Channel List.

Guide

Quick access to Guide (EPG).

Subtitle

Turn on Subtitle function or select subtitle option for digital broadcast content.

Recording List

Quick access to Recording List.

PVR

Launch Schedule Recording.

Timeshift

Launch Timeshift.

HbbTV

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

E-Manual

Enter Enjoy Live TV chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Audio Only

When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio.

Settings

Press any button except the **Standby** button, **Volume** 4+ buttons and **Mute** button to restore the picture.

Set up

Set up picture, sound, channel, network, accessibility, system and support.

Note: Some menus above may not be available in some models/countries/regions.

Channel Edit

Manually edit the channel list or favourite channel list to your preference.

Edit Channel List

Before you can edit the channel list, Channel Scan must be completed first.

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as **Antenna** or **Cable**, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as **Antenna** or **Cable**.

Manage the channels

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.
- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is not recommended to choose an operator during channel scan, and LCN should be set to Off.

- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.

- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.

- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.

- **Search:** Press the Blue button to search for a channel.

Export the channel list to USB

The current channel list can be exported to a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Export to USB**.

Import the channel list from USB

Previously exported channel lists can be imported via a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Import from USB**.

Edit Favourite Channel List

Before you can edit the favourite list, Channel Scan must be completed first.

Add a channel to a favourite list

You can add channels from various reception types to the favourite list.

- In Live TV, press the **OK** button to display the channel list.
- Press the **Menu** button and select the channel(s) you want to add to the favourite list.
- Select **Add to Favourite** and choose from **FAV1-FAV4**.

- Then, a heart-shape icon will appear next to the added channel.

Move or remove channels in a favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, select **FAV1-4**, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select **FAV1-FAV4**.

- You can add, move, or remove favourite channels.
- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.

- Select a channel in a favourite list, and press the Left directional button to move it.

- Select a channel in a favourite list, and press the Right directional button to remove it.

Programme Info

While watching TV programmes, press the **Info** button to load the programme info bar. The information listed below will be available on the info bar.

- Channel logo
- Channel number
- Channel name
- Indicator of Favourite
- Date and time, and channel category
- Current programme
- Next programme

Note:

- *The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.*

Programme Guide (EPG) The Guide (EPG) provides a convenient way to check TV programmes for the upcoming 8 days. The information displayed by the Guide (EPG) is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide (EPG) also provides a simple way to record your favourite programmes and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programmes of interest. The availability and amount of programme information will vary depending on the broadcaster. Note: - The Guide (EPG) function is only available for digital channels. Analogue channels are not supported. Launch the Guide In Live TV, press the Guide button, or press the Menu button and select Guide (EPG) to display programme guide. Learn about the Guide menu Watch - In Guide (EPG), when a current programme is selected, press OK/Watch to switch to the channel you want to see. PVR/Reminder In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select programme based on the time schedule. Press the OK button to select PVR or Reminder. For more information, please refer to Enjoy Live TV>Programme Recording (PVR) or Enjoy Live TV>Reminder in this manual. Note: The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions. Scheduled In Guide (EPG), press the Red button. This will display a list of scheduled reminders and recordings. Programme Colour In Guide (EPG), press the Green button. Use the colours to indicate different genres in the Guide (EPG) for quick and easy viewing. Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions. 24hr In Guide (EPG), press the Yellow button to select programmes of the previous day. 24hr In Guide (EPG), press the Blue button to select programmes of the next day.	HbbTV Access service from providers through HbbTV. Press the Home button on your remote control, and select Settings>System>Application Settings>HbbTV. Enable or disable HbbTV functionality for all channels (only available for digital channels). In Live TV, press the Menu button to select HbbTV. Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels). When HbbTV service is enabled and the programme supports HbbTV, follow the instructions on the TV screen to select the corresponding button on the remote control to access the service. Note: - This function may not be applicable in some models/countries/regions. - Some channels may not support the HbbTV service. - HbbTV cannot be used during Time Shift or PVR. Learn about Live TV Support Settings - Channel List Auto Update Press the Menu button on your remote control and select Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update. Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider. - Programme Guide Auto Update Press the Menu button on your remote control and select Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update. TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode. - CI+ Module Settings Press the Menu button on your remote control and select Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Module Settings. Review the CI+ settings: Common interface, CI card PIN and CAM profile Search. This function may not be applicable in some models/countries/regions. - PVR & Time Shift Press the Menu button on your remote control and select Settings>System>Advanced Settings>PVR & Time Shift. Initialise the external USB disk to support PVR and Time-Shift. When you connect more than one USB storage device to the TV, the one selected in PVR Setup or Time Shift Setup is initialised for starting recording or launching timeshift. The recorded	Before creating a new account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to First-Time Use>Connecting to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network or Connect to a Wireless Network in this manual. - After the network is connected, press the Home button on your remote control and select the Account icon in the navigation bar on the left side of the Home screen. - Select Create Account on screen. - Enter your first name, last name, E-mail address and password. First Name and Last Name are optional. - Select Create an account. Voice Service Setup Set up voice assistant to control your TV by your voice. Note: - Voice Service feature may not be applicable in some models/countries/regions. - To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to. Alexa Setup Set up Alexa, and enjoy Alexa voice service. You can ask for information, streaming music, search for your favourite movies, control your TV and more, just by asking Alexa. Before setting up the Amazon Alexa Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at How to sign into the VIDAA Account, please refer to Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account in this manual. How to set up Alexa - Press the Home button and select the Settings icon, and select System>Voice Service>Amazon Alexa. - Give your TV a name. - Download the Alexa app on your mobile device. Open the app and sign in with your Amazon account. - Search and enable VIDAA Voice skill following the instruction. After the skill is enabled, you will be prompted to finish device pairing. Please finish device pairing with this TV, and make sure this TV is discovered by Alexa before using Alexa service. - Now Alexa is set up and ready. You can enjoy interacting with Alexa using your voice by just saying asking Alexa. Note: - The Alexa function may not be applicable in some models/countries/regions.	programme will be saved in the selected storage device. When launching timeshift, the programme will be recorded temporarily to the selected storage device. You can add padding time to start recording before the event starts, or after the event has finished by delaying the end of recording depending on how much Padding time is added, this is setup in Start in advance or Delay Ending. - Search In Live TV, press the Down directional button to search for channels. - Parental Control Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content. For more information, please refer to Settings Overview>Using Parental Controls in this manual. - Picture and Sound Adjust picture or sound mode or other advanced picture or sound settings. For more information, please refer to Settings Overview>Picture or Settings Overview>Sound in this manual. Benefits of Smart TV Using a VIDAA Account Sign into your VIDAA account and create multiple profiles to receive personalised content according to your account preferences. Sign into an account Before signing into your VIDAA account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to First-Time Use>Connecting to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network or Connect to a Wireless Network in this manual. - After the network is connected, press the Home button on your remote control and select the Account icon in the left navigation bar on the Home screen. - Register your device to your VIDAA Account. After entering your E-mail and password, select Sign In. - You can create a profile and give it a name. - If you forget your password and need to change the password, select Forgot Password?, input your E-mail address and verification code, then create a new password. Create a new account If you do not have a VIDAA account, create a new one to enjoy the best features of your Smart TV.
---	--	--	---

- The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.
- Shipment with voice remote control varies depending on TV models/countries/regions.
- You can use Alexa without signing into your account by skipping the sign in section. In this case, you can still use your voice to change the channel and control playback. Sign into your account in the settings menu at any time to enjoy more functions of Alexa.
- This feature requires Alexa built-in service. Otherwise, use external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.
- Download and install the remote control app on your mobile device at **Home>Settings>Support>Mobile App** and install the Microphone icon in the app to interact with Alexa on your TV.
- You can select the language used by Alexa at **Home>Settings>System>Voice Services>Amazon Alexa>Language**. This feature requires Alexa built-in service, which varies depending on TV models and countries/regions.

VIDAA Voice Setup

VIDAA Voice is a voice assistant to help you control the TV and search content, supporting several languages. Before using VIDAA Voice, please check the following:

- Network connected
- Voice remote paired
- End User Licence Agreement and voice feature privacy policy/terms agreed
- To access the Voice Service centre and set voice assistant to VIDAA Voice, you can choose one of following options:
- Just press the **Microphone** button on your remote control.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service**.

When VIDAA Voice is selected as your voice assistant, select the language of VIDAA Voice in the Voice Service centre. Then press and hold the **Microphone** button on your remote control to interact with VIDAA Voice.

Note:

- VIDAA Voice may not be applicable in some models/countries/regions.
- Shipment with remote control varies depending on TV models/countries/regions.

- For remote controls without the **Microphone** button, download and install the app on your mobile device at **Home>Settings>Support>Mobile App** Download Press the Microphone icon in the app to interact with your TV.

Google Smart Home Service Setup

For specific models and countries/regions, Google Smart Home Service function is available. Set up Google Smart Home Service to control your smart TV

with Google Home devices or the app. You can change channels or inputs, adjust volume and more.

Before setting up the Google Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

STEP 1: Set up Google Smart Home Service on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service>Google Smart Home**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA Account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Google Home app

Follow the setup instructions on-screen to set up the Google Smart Home Service.

- Download and install the Google Home app on your mobile device, then open the app.
- Find and select VIDAA Voice service in the app.
- Follow the instructions in the app to link your VIDAA account signed in on your TV to your Google Account.
- Google Smart Home Service is set up and ready. Control your smart TV by using your voice through the Google Home device or App.

Note:

- Google Smart Home Service may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary. Please refer to the actual product.

Yandex Smart Home Service Setup

Yandex Alice voice assistant can obey certain commands to help you change the TV's configuration. Before setting up Yandex Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

STEP 1: Set up Yandex on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon, then select **System>Voice Service>Yandex**. Select **Set up now**.

Sign into your VIDAA Account. If you have signed in before, this step will be skipped.

- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Yandex App

Follow the instructions on the TV to enable Yandex Smart Home Service.

- Download the Yandex app on your mobile device.
- Open the app and sign into your Yandex account.
- In the Yandex app, go to **Devices** > "Smart Home", click add device icon and select "VIDAA Voice".

- Merge Account by signing in to your VIDAA Account. Now you can control your Smart TV with Yandex Alice devices or the Yandex app to change channel, change inputs, adjust volume and more, just by asking Alexa.

Note:

- The Yandex function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.

Voice Service Other Issues

If you want to turn on your TV with Alexa-enabled devices (e.g. Echo, Echo show) or Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub), please:

- Turn on **Wake on LAN** and **Wake on Wireless Network** at **Home>Settings>Network**.
- Make sure your TV and Alexa-enabled devices/Google Home devices are connected to the same network environment.

Note:

- Only Alexa (Alexa skill is enabled) and Google Smart Home Service support turning on your TV with Alexa Echo or Google Home.

Content Sharing

Content Sharing allows you to view media content, like videos, music or photos saved on your Android/iOS PC device on your TV screen.

Share Media Content from your Device

- Connect your TV and Android/iOS PC device to the same network.

- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.

Turn on the content sharing function in your Android/iOS PC device.

- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete.

- On your Android/iOS PC device, choose the media content you want to share on your TV.

Play Media Content from your Device on the TV

You can connect media content saved on your Android/iOS PC device to your local network and play the content on your TV.

- Connect your TV and Android/iOS PC device to the same network.
- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.

- Make sure your media content in your Android/iOS PC device are visible through the local network.

- On your TV, select a device with media content at **Home>Input**, or **Home>Media**.

The media content listed on your Android/iOS PC device appears.

- Select a media content item from the list to play.

Note:

- Some Android/iOS PC devices may not support content sharing function. If your device does not support content sharing, try installing an app that supports the function to connect to your TV. For details, please refer to **Benefits of Smart TV>Using the Mobile App** in this manual.
- Content may not be played depending on the file format.
- Content may not be played smoothly, or the function may not work properly due to the network condition.

Using Apps

Press the **Home** button on your remote control. Numerous factory-installed apps are available for you to choose for your entertainment preferences.

Install an App from App Store

Even though your TV has numerous factory-installed apps, there may be others that you would like to download.

- To install an app:

- Press the **Home** button on your remote control and select **app store**.

- Use the navigation buttons on your remote control to select the app that you want to install.

- Select **Install**. The selected app is installed on the TV.

Note:

- To use this function, your TV must be connected to the Internet.
- Adding apps is free, but it might cost you money when using some apps.

Manage Apps

- On the Home screen, select the app you want to sort, then press and hold the **OK** button and select **Sort**.

- Press the Up/Down/Left/Right directional button to move it.
 - Press the **OK** button to store position.
- Note:**
- Some Apps may not be moved.

Remove an App

- You can delete apps that you have installed to the TV. Factory-installed apps cannot be deleted.
- On the Home screen, select the app you want to remove, then press and hold the **OK** button and select trash can icon.
 - Select **Remove**. The selected app is deleted.

Using the Art App

- Press the **Home** button on your remote control, and select **VDDAA art**.
- Numerous artworks created by global artists presented for you to browse or set as a screensaver.
 - Browse artworks
 - When you select an artwork to browse in full screen mode, press the Left/Right directional button to switch artworks and press the Up/Down/OK button to select an artwork. You can also communicate with the artist using your mobile device to scan the QR code on the TV screen.
 - Add artworks to your favourite list
 - Press the **Menu** button on your remote control to add the selected artwork to your Favourite list.
 - ART settings
 - Select the **Saver** icon in ART to set up **Time until the screen saver starts automatically**, **Picture switching time**, **Backlight**, and **Screen saver selection**.
- Note:**
- This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

Enjoy the Internet

- Press the **Home** button on your remote control, and select **Brower**.
- You can enter websites and browse information on the Internet.
- Make sure your TV is connected to the network before accessing the Internet via the Browser.
- The items listed below will be available on the Browser.**
- Address/Search bar: Enter website you want to visit
 - Visit/Search button
 - Back and Forward: switch among webpages

- Add to Bookmarks/Delete bookmark: Add the website you are viewing to Bookmarks or delete it from Bookmarks
 - Homepage: Back to the Homepage
 - Reload: Reload the website
 - Add to home: This webpage will appear in the shortcuts on the Home screen.
 - Menu: Change the zoom level of the browser or enter browser settings
 - Tab options: Add/remove webpages, or add private webpages
 - Management bar: Manage websites in Bookmarks
 - Add Website (plus sign): Add websites to Bookmarks
- Note:**
- Some content in the Browser may not be played properly.

Data Protection and Security

- Clear Cache**
- Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Clear Cache**.
- Clear cache, user data and temporary files for browser and applications.

Delete Cookies

- Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Delete Cookies**.
- Delete cookies for browser and applications.

Do Not Track

- Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Do Not Track**.
- Send a request to websites not to collect or track your browsing data.

Usage Mode Setup

- Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Usage Mode**.
- Set the TV to be used in Home or Store mode.

Home Mode

- Select Home Mode for normal TV usage.
- If you want to switch to Store Mode when the TV is in Home Mode, press the **Home** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Store Mode**.

Store Mode

Select Store Mode to setup the TV in a retail setting. This mode enables E-Pos and other demo functions and is only intended for use in retail stores.

- When Store Mode is selected, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings.
- Add to home: This webpage will appear in the shortcuts on the Home screen when the TV is in Store Mode, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings and choose **Home Mode** to return to normal setting, press the **Menu** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Home Mode**.
- Note:**
- Enabling Store Mode could increase energy consumption.
 - How to exit Store Mode varies depending on models/countries/regions.

Using the Mobile App

- Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Mobile App Download**.
- Scan the Mobile App download QR code on screen to install the app on your mobile device. It is a convenient and easy way to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

To connect to your TV after installing the mobile app:

- Agree with end user licence, disclaimer and privacy policies on the TV. If you are not sure whether you have agreed, check by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Terms & Conditions>Privacy Policy**.
- Make sure your mobile device and TV are connected to the same network environment.
- To use this function, switch on **Content Sharing** by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Open the mobile app and select the TV device you want to connect.

What you can do with the app:

- Turn the TV on or off
- Volume up or down
- Switch channels
- Share characters with your mobile's keyboard
- Input pictures, music, or videos from your mobile device to the TV

Connecting to External Devices

Accessories

Connect accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV with ease.

Use HDMI & CEC

Use the TV remote to control external devices that are connected to the TV by a HDMI cable. The external devices need to support HDMI & CEC function.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC**.

Connect an external device through HDMI & CEC function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**. **Allow HDMI devices to control each other**.

- Set **CEC Control** to On.
- Connect a HDMI & CEC compatible device to the TV.
- Turn on the connected external device. The device will be connected to the TV automatically. After connection is completed, you can access the menu of the connected device on your TV screen using your TV remote and control the device.
- When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode. The function needs to be supported by the external device.

Enable device auto power off

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power Off**.

Set to On to turn off HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned off.

Enable device auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power On**.

Set to On to turn on HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned on.

This feature is applicable when TV input source is pre-set to the corresponding external device.

Enable TV auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>TV Auto Power On**.

Set to On to turn on the TV when HDMI & CEC compatible external devices are turned on.

Note:

- HDMI cables must be used to connect HDMI & CEC compatible devices to your TV.
- The HDMI & CEC feature of the connected device must be turned on.
- If you connect a HDMI device that is not HDMI & CEC compatible, the HDMI & CEC control features will not work.
- Depending on the connected HDMI device, the HDMI & CEC control feature may not work.
- The HDMI & CEC feature supports One Touch Play, Reading Control, System Standby, Device OSD Name Transfer, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.

Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

Connect a keyboard, mouse or gamepad to control your TV with ease.

Connect a USB keyboard, mouse or gamepad
Plug the keyboard, mouse or gamepad cable into the USB port of your TV.

Note:
• Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB may not be usable with some apps.

Connecting a Set Top Box

Before connecting a Set Top Box to the TV, make sure the TV and Set Top Box are switched off.

Most STB's can be connected via HDMI. HDMI offers the best picture and sound quality. For more information about how to connect a Set Top Box to your TV, please refer to **Connecting to External Devices-Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Set Top Box, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Set Top Box to.

Connecting a Blu-ray or DVD Player

Before connecting a Blu-ray or DVD player to the TV, make sure the TV and Blu-ray or DVD player are switched off.

It is recommended to connect your devices with a HDMI cable (if HDMI port is available) to enjoy better picture and sound quality. For more information about how to connect a Blu-ray or DVD player to your TV, please refer to **Connecting to External Devices-Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Blu-ray or DVD player, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button

to change to the port that you connected your Blu-ray or DVD player to.

Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV

Before using the feature, please set your TV to the wireless network connection.

Press the **Source** button on your remote control and select **Screen Sharing**.

- Turn on the casting function of your Android/Windows (compatible) device. The setting icon may vary depending on the device. The feature may be called "Wireless display", "Smartview", "Wireless projection", etc.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to be complete and the content on your device will be displayed on the TV.

Press the **Home** button on your remote control, select **Settings-System>Mobile Device Connection-Screen Sharing** and switch it to on. Then, you can share your device's screen directly without opening the Screen Sharing App on your TV.

Note:

- Some devices may not support casting.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Connecting USB Devices

Connect USB devices, such as hard drives and USB memory sticks for browsing photos or listening to music.

Read before connecting USB devices

USB disk sizes 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB and other common market sizes are supported. Up to 8TB hard drives are supported.

Supported formats: NTFS, FAT32.

Select the content you want to play or view. For more information, please refer to **Entertainment-Media** in this manual.

Connecting Headphones

You can connect a pair of headphones (not provided) to the **HEADPHONE** port on your TV. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

Note:

- Headphone port may not be available on some models.
- Headphones with microphones are not supported.

Connecting Audio Visual (AV) Devices

Connect with a composite video cable

To connect an AV device with a composite video cable (not provided), see the **Other Connections** section. When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select **AV** as the input source.

Note:

- AV IN ports may vary depending on model type.
- AV IN ports may not be available on some models. Please use other ports to connect AV devices.
- For some models, RCA Jack to AV cable may not be supported.

Connect with a HDMI cable

To connect an AV device with a HDMI cable (not provided), see the **Other Connections** section. When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select the corresponding HDMI input.

Note:

- Please refer to the User Manual of your device for step-by-step instructions.
- Some devices, such as DVD players, require the HDMI signal to be set to the correct format in the device settings. Please consult your device's user manual for instructions.
- If there is no sound from your TV, configure the device audio settings.

Connecting Speakers or Other Audio Receivers

To connect speakers or other audio receivers with an audio cable (not provided), see the **Other Connections** section.

Ensure the audio connected devices are switched on before switching on the TV.

When the connection is completed, press the **Home** button on your remote control, select **Settings->Sound-Speakers-Audio Output**, and select the **SPEAKER Only** option.

When a digital audio system is connected to the DIGITAL AUDIO OUT port, decrease the TV volume and use your digital audio system to control the volume.

Note:

- If you prefer to use Audio Return Channel (ARC) or Enhanced Audio Return Channel (eARC), please refer to **Connecting to External Devices-Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC** in this manual.
- You can connect the DIGITAL AUDIO OUT port on the back of the TV to the coaxial port on the amplifier. Then select the **DIGITAL AUDIO OUT** option on the **Settings->Sound-Speakers->Digital Audio Out** to choose

Dolby Audio - Dolby Digital to receive the Dolby Digital audio.

Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC

If you would like to use the Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC) feature to send sound from the TV by a HDMI cable to a digital sound system, you can connect it to the HDMI (ARC/eARC) port of your TV.

By using this feature, you can also control the sound system with your TV remote instead of using the remote controls from the connected devices.

After the connection:

- Power on the sound system.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen.
- Select **Sound-Speakers-Audio Output**, and choose **ARC** option. If the TV supports eARC function, press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, then select **Sound-Speakers->ARC** to set eARC to On.

Note:

- Audio receiver must support ARC/eARC function.
- If the device has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.
- When this port is used for ARC/eARC function, it can be used as signal input when a DVD is connected to an amplifier and the amplifier is connected to the TV at the same time. Some amplifiers may not support series connection.
- 5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device that supports 5.1 channel surround sound. You can press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, and select **Sound-Speakers-Audio Output** to receive the 5.1 channel audio.

Connecting a PC

You can connect a PC to the TV with a HDMI cable to use your TV as a PC monitor.

After connecting the PC, press the **Source** button and select the connected PC as the input source.

Note:

- For better image quality, set the PC's resolution to a format which is supported by the TV.
- If there is no sound from your TV, change the PC's audio settings.
- If you want to connect your PC and TV wirelessly, please refer to **Benefits of Smart TV-Content Sharing or Connecting to External Devices-Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV** in this manual.

- When connecting a PC to the TV via HDMI input, fast moving images may become distorted.

Smart Scene

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Picture-Smart Scene**.
Smart Scene will enable your TV to continually recognise the scene and enhance the picture quality on all input sources.

Note:

- Some specific applications have explicit constraints meaning content recognition is not allowed.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Advanced Picture Settings Setup
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Picture-Picture Mode Settings**.

Adjust display settings for each Picture Mode. You can personalise the picture quality by adjusting the following settings. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Apply Picture Settings: Apply current picture mode settings to all the input sources or just the current source.

Backlight: Set the overall brightness of the screen.

Note:

- The function name may vary depending on the model type. The following option may differ depending on model type, please refer to the actual product.

Dynamic Backlight Control

Enhance the contrast ratio between light and dark areas of the picture.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Backlight

Adjust how bright you want images to appear, lower settings create darker images.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Automatic Light Sensor

TV will automatically adjust the picture settings according to the amount of ambient light in the room.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Light Sensor Shift

This feature is adjustable only when Automatic Light Sensor is turned on. If the picture is too bright, decrease the value. If the picture is too dark, increase the value.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Local Dimming (or Peak Brightness Dynamic Range for some models)

TV will automatically adjust the backlight in specific areas of the screen according to the content changes in the image.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Brightness: Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.

Contrast: Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.

Colour Saturation: Adjust the colour intensity of the picture for a more vibrant image.

Sharpness: Adjust how sharp or soft the edges of images appear.

Adaptive Contrast: Automatically adjust dark areas and light areas of the image to see more detail.

Ultra Smooth Motion: Reduce the afterimage effect when viewing fast-moving objects.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Clear Motion: Reduce judder and blur from video content.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Noise Reduction: Improve the picture quality by reducing noise.

MPEG Noise Reduction: Reduce MPEG block noise to provide clearer edge transitions.

Colour Temperature: Adjust how warm (red) or cool (blue) the white areas of an image appears.

Expert Settings: Adjust advanced picture settings based on your viewing preference.

Overscan: Change the video size setting to crop the edges of the displayed image.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Reset Current Mode: Restore all the picture settings in the current picture mode to the factory default values.

Expert Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Picture-Picture Mode Settings-Expert Settings**.

Adjust the colour space and Gamma to best suit the content you are viewing. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Colour Gamut: Change the range of colours the TV displays.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Colour Tuner: Adjust the Hue, Saturation and Brightness of colour settings.

White Balance: Adjust the intensity of red, green and blue to view the true colour of all images in the picture.

Black Level: Adjust the HDMI Black Level to enhance current content.

Gamma Adjustment: Adjust the Gamma to alter how the TV will respond to greyscale content. In low ambient light choose a higher number, in brighter ambient light select a lower number. The default setting of 2.2 is recommended for most ambient light conditions.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Gamma Calibration: Adjust selected Gamma curve. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Viewing Angle: Provide a better viewing experience when watching TV from anywhere in the room. This function is only available in models supporting the Viewing Angle Control feature.

RGB Only Mode: RGB filter for adjustment and control of colour space and colour saturation.

Low Blue Light: Eye care: reduce the emission of blue light.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Sound

Adjust sound mode and other advanced sound settings.

Choose a Sound Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Sound-Sound Mode**.

Select a pre-set sound mode to suit the content you are listening to.

Standard: In Standard mode, the TV delivers a flat frequency response, which preserves the natural characteristics of the original sound.

Theatre: Theatre mode increases the surround sound effect and provides a more prominent bass response.

Music: In Music mode, low and high frequencies are emphasised to enhance musical instrument reproduction.

Speech: In Speech mode, low and high frequencies are attenuated to improve the reproduction and clarity of the human voice.

Settings Overview

Picture

Adjust picture mode, picture size and other advanced picture settings.

Choose a Picture Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Picture-Picture Mode**.
Select a pre-set picture mode to best suit the content you are viewing.

Note:

- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

When you use a normal signal

Standard: Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.

Cinema Day: Use Cinema Day for watching movies in a bright environment.

Cinema Night: Use Cinema Night for watching movies in a dark environment.

Dynamic: Use Dynamic mode for content that requires vivid picture quality.

Sports: Optimised picture for watching sports.

Change the Aspect Ratio

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings-Picture-Aspect Ratio**.

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture.

Auto: Automatically switch Aspect Ratio between 16:9 and 4:3 based on the signal information.

16:9: Best suited for 16:9 Widescreen content. This will also stretch 4:3 content to Widescreen.

4:3: Best suited for 4:3 content.

21:9: Best suited for 21:9 content, generally used in game scenarios.

Movie Zoom: Fill the entire screen by zooming in to remove horizontal black bars from the top and bottom of the picture.

Dot to Dot: Displays the native signal without any scaling.

Note:

- The options above may not be applicable in some input sources.
- Using special functions to change the size of the displayed content may result in a loss of image quality or distortion of public display or commercial gain, may infringe on copyright laws.
- If the aspect ratio of the selected format is different from the TV transmission or video content, it can distort the picture.

Late Night: In Late Night mode, the TV will improve the reproduction and clarity of the human voice with a low volume level.

Sports: Optimised sound for watching sports events.

Note: *Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.*

Sound Mode Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode Settings**.

Adjust the audio settings of the TV you can personalise the sound quality by adjusting the following settings.

Apply Audio Settings: Adjust current sound mode to apply to all sources or just the current source.

Total Sound: Optimise the overall sound quality by increasing bass and widening the sound field to provide a clear, natural dialogue.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Total Volume: Maintain a consistent loudness level for a wide dynamic range of programmes, loud commercials and channel or input changes.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Total Surround: Provide surround sound experience with psycho-acoustic processing to place sounds at the side, behind and above the viewer. For best results use with 'Total Sonics'.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Bass Boost: Bass Boost uses DTS TruBass™ to enhance the perception of bass frequencies to provide deep, rich bass response from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Surround Sound: Surround sound uses DTS Virtual:X to deliver an immersive surround sound experience from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Dialogue Clarity: Dialogue Clarity uses DTS Dialog Clarity™ to boost the frequency range of the human voice so dialogue is clearly understood and heard above audio or surround effects.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

TruVolume: Automatic control over large volume changes while watching TV programmes or films, providing a more comfortable and consistent volume.

English

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Equalizer: Boost the volume at different frequencies. This function is only applicable when **TV Speaker** is selected at **Home > Settings > Sound > Speakers > Audio Output**.

Subwoofer: Enable / Disable internal subwoofer. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Bass Boost Value: Built-in bass adjustment. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Wall Mount Setup: Automatically optimise the sound based on the position of the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Auto Volume Control: Activate to prevent the volume from changing when switching TV channels.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Reset Current Mode: Restore all of the audio settings in the current audio mode to the factory default values.

Note:

- Some models may not support decoding of DTS CD bitstreams. Playback of this format may produce undesirable noise.

Select Speakers

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers**.

Adjust the settings of speakers.

Audio Output

Select the speakers which you want to use.

Digital Audio Output

Select the digital audio output format that best suits the audio device type.

Auto: the audio device automatically outputs in a supported format.

Pass Through: the audio device outputs without any processing.

PCM: the audio device outputs PCM (pulse code modulation) format.

Dolby Digital - Dolby Digital: the audio device outputs Dolby Digital audio when connected to the TV via the coaxial port.

Dolby Digital - Dolby Digital Plus: the audio device outputs Dolby Digital Plus audio when connected to the TV via the HDMI (ARC/eARC) port.

Note:

- This function is only applicable when **Home>Settings>Sound >Speakers>Audio Output** is set to **ARC or SPDIF**.

- When external audio devices are connected to the TV via coaxial, PCM and Dolby Audio - Dolby Digital are recommended.

Digital Audio Delay

Adjust the digital audio output delay time to sync audio from an external speaker with the images on the TV.

Note:

- This function is only applicable when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC or SPDIF** Only.

Lip Sync

Synchronise the video and audio.

Note:

- This function may not be applicable in some Audio Output modes.

Balance

Adjust the left and right speaker level to optimise audio for a specific location.

Note:

- This function may not be applicable in some Audio Output modes.

eARC

Connect an audio device that supports eARC via HDMI (eARC) and set **eARC** On to enjoy higher sound quality. This feature is available to set when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC**.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

SoundBar Settings

When a soundbar device is connected to the TV, you can change the **SoundBar Settings** via the Settings menu for best device audio quality.

When an ARC device is connected to the TV, if the user switches to other sound output channels, the soundbar can be adjusted.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>SoundBar Settings**.

When you connect a soundbar with a HDMI cable, you should set **CEC Control** On by pressing the **Home** button on your remote control, then select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**.

EQ Modes: You can select **Music**, **Movie**, **News**, **Sport**, **Night**.

Surround Modes: You can set to On to turn on the Surround Modes.

Bass Level/Treble Level/Dimmer Level: You can adjust **Bass Level/Treble Level/Dimmer Level**.

Reset: Reset current Sound Bar Settings to factory mode.

- Note: This function is only applicable for the specific soundbar types.

Network

You can get access to the Internet through your TV.

Check the Internet Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection**.

Test the current network connection status and view the current network information.

Connection Test

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Connection Test**.

Start a network connection test.

Network Information

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Network Information**.

View information about your network connection.

Turn on the TV through the Internet

Wake on Wireless Network

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Wireless Network**.

With a wireless network connection and enabling **Wake on Wireless Network**, you can switch on the TV with a standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screenshot function.

Note:

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Wake on LAN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on LAN**.

With a wired Ethernet connection and enabling **Wake on LAN**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screenshot function.

Note:

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Wake on LAN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on LAN**.

With a wired Ethernet connection and enabling **Wake on LAN**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screenshot function.

Note:

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.

English

- 28 -

Change the PIN that you use to access Parental Control, Auto Channel Scan and Reset to Factory Defaults.	Access the Advanced Settings menu. TV Name: You can edit the name for your TV to be used on the network. <i>Note: Up to 18 characters can be entered.</i> PVR & Timeshift: Format the external USB disk to support PVR and Timeshift. Default Startup Page: Set the page that first appears when the TV is powered on. Screensaver: Activate a screensaver when your TV displays a still image for a period of time. Set the time according to your preference. <i>Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.</i> Input Labels: Edit the external input labels. Enhanced Viewing Settings: VIDAA offers an Enhanced Viewing Service, which uses Automatic Content Recognition ("ACR") technology to collect certain data from this Smart TV, including this Smart TV's Identifier, IP address, and viewed content and information (together "Viewing Data"). To learn more about each Enhanced Viewing Service feature, you may select any of the settings on the screen for a time in the Smart TV's "Settings" menu. Sports Mode Auto Detection: Enable auto detection of Sports content allowing TV to automatically select Sports mode in Sound and Picture settings. Power On Mode: The TV will turn on in the selected mode when the main power is reconnected. Personalised Ads: Turning off personalised ads will limit the ability to deliver relevant ads to you but will not reduce the number of ads you receive. <i>Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.</i> Usage Mode: Select Home mode or Store mode. Switch Off Curtain: Set how quickly the Screen Curtain will close when entering standby.	Check Network Connection Status Press the Home button on your remote control and select Settings>System Info>Network Connection Status. View the TV's network connection information. Check Input Connection Status Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Info>Input Connection Status. View the TV's input connection information. Check Software Version To check the current software version and hardware version of your TV, press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Info>Version. Self Diagnosis Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>Self Diagnosis. Perform self diagnosis to test sound, picture and connections. Network Connection Test: Perform this test to check the network connection. Network Speed Test: Perform this test to check the network speed. Input Connection Test: Show all external input connection status. Status Check: Check the status of this TV by showing any error codes. E-Manual Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>E-Manual. Launch the E-Manual and learn more about your TV. System Upgrade Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Upgrade. Set your TV to receive the latest firmware. Auto Firmware Upgrade: Set your TV to automatically receive the latest firmware.
General You can set up system settings. <i>Note:</i> <i>The menus displayed vary depending on models/countries/regions.</i> Sat Time Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Time. Set the current time based on your location. Time Format: Set the time display to be 12 or 24-hour format. Date/Time: Set the Date and Time. You can set the date and time to automatically sync with Internet/broadcast or manually setup by yourself. This function may not be applicable in some models/countries/regions. Time Zone: Select your time zone. This function may not be applicable in some models/countries/regions. Daylight Saving: Select whether to apply Daylight Saving Time to the TV. This function may not be applicable in some models/countries/regions. Use Timer Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Timer Settings. Adjust the timer settings to suit your preference. Sleep Timer: Set the sleep timer to automatically turn the TV off at the specified time. Power On Timer: Set the time you want the TV to turn on automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days. Power Off Timer: Set the time you want the TV to turn off automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days. Menu Timeout: Set the amount of time you would like the menu to remain on the screen. Auto Sleep: Set the amount of time that you would like the TV to auto power off after a period of no activity. This function may not be applicable in some models/countries/regions. Auto Standby with No Signal: TV will go to standby if there is no signal after the set time. Use System PIN Press the Home button on your remote control and select Settings>System>System PIN.	Use Parental Control Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Parental Control. Turn on Parental Controls to prevent children from being able to view certain content. Set Language and Location Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Language and Location. Select the language used for this TV and your location. Location: Choose the location from where you will watch your TV. Postcode: User can change the Postcode. This information may not be applicable in some models/countries/regions. Menu Language: Set the default language for the TV menu. Primary Audio: Set the default audio output language for the type of digital broadcast content that you are viewing. Secondary Audio: Set the secondary audio output language for digital broadcast content. Digital Teletext: Adjust Teletext decoding. Use Voice Service Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Voice Service. Use your voice to control the TV, other smart home devices and more. Set Application Settings Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Application Settings. Setup Application preferences. Mobile Device Connection Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Mobile Device Connection. Connection management of a mobile device, smartphone, or personal computer. Use HDMI & CEC Press the Home button on your remote control and select Settings>System>HDMI & CEC. Configure how to control CEC-enabled devices with your TV remote. Advanced Settings Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Advanced Settings.	Check System Info View system information. Check Signal Info Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Info>Signal Info. Show the signal information of current input. Check Network Connection Status Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Info>Network Connection Status. View the TV's network connection information. Check Input Connection Status Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Info>Input Connection Status. View the TV's input connection information. Check Software Version To check the current software version and hardware version of your TV, press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Info>Version. Self Diagnosis Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>Self Diagnosis. Perform self diagnosis to test sound, picture and connections. Network Connection Test: Perform this test to check the network connection. Network Speed Test: Perform this test to check the network speed. Input Connection Test: Show all external input connection status. Status Check: Check the status of this TV by showing any error codes. E-Manual Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>E-Manual. Launch the E-Manual and learn more about your TV. System Upgrade Press the Home button on your remote control and select Settings>Support>System Upgrade. Set your TV to receive the latest firmware. Auto Firmware Upgrade: Set your TV to automatically receive the latest firmware.
Support You can set up support settings.	Power Indicator Mode Setup Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Advanced Settings>Power Indicator. Set the power indicator display to stay On or Off when in Standby mode. Power Indicator Mode Setup Press the Home button on your remote control and select Settings>System>Advanced Settings>Indicator Light Setting. Set the indicator light from Power, Always or Off. <i>Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.</i>	Support You can set up support settings.

Check Firmware Upgrade: Check to ensure that your TV has received the latest firmware.

Please ensure your TV is connected to the Internet.
Check OAD Upgrade: Check to ensure that your TV has received the latest firmware via the tuner.

Note:

- Please ensure your TV is connected to the Internet.
- This function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.

System App Auto Upgrade: Set your system applications to automatically upgrade to the latest version. App auto upgrade will be completed in the background. Confirmation on new Privacy Notices may be required to complete any upgrades.

Upgrade from USB: Upgrade TV software from USB device.

Note:

- Please ensure the USB flash drive is inserted to the USB 2.0 port of the TV.
- The update files must be located in the root directory of the update USB device.
- The format of the USB must be FAT32 and the partition table type must be MBR.

Disclaimer and Privacy

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Data Sharing, Privacy and EULA**.
Read the Disclaimer Details and Data Protection Policy. Allow/Deny your consent to the listed policies relating to the collection of your Network data.
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source License**.

Display Open Source Software licence information.
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Remove User Data**.
To remove any usage data from the local TV and Cloud storage, select **Remove User Data**.

Mobile App Download

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Mobile App Download**.
Install mobile app on your smartphone to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.
Restore your TV to the factory default.

Check the TV Running Time

You can access the Status Check page to view the running time of your TV.

- While in an input source, such as Live TV, HDMI and AV, press the **Menu** button to launch the quick menu.
- Under the quick menu, press and hold the **Blue** button, the Status Check page will appear on screen for you to check the TV running time.

Note:

- This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

Using Parental Controls

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Parental Control**.
Turn on Parental Controls to prevent children from being able to view certain content.

- If you have not set the PIN code before, create and confirm PIN window will be displayed. Using the D-pad on the remote, create the PIN code.
- If you have set the PIN code before, Enter PIN window will be displayed.

Locks

Turn on Locks to enable the Parental Control function. You will see other Parental Control settings change from a greyed out state to highlighted. When this occurs, **Block Time**, **Channel Block**, **Content Block**, **Input Block**, **App Block**, **Website Block** or **Reset to Default** features are available to set.
Block Time: Block channels and programmes during certain periods of time.

Channel Block: Block all or individual channels when you turn on the Parental Control feature.

Content Block: Certain programmes are blocked when you activate the Parental Control settings. This is controlled by the broadcaster.

Input Block: Block content from devices that are connected to external inputs.

App Block: Block access to certain apps. If an app that you want to restrict does not appear here then check the Parental Control settings in the app.

Website Block: Set the range of URLs that the browser can access.

Reset to Default: Restore Parental Control back to the factory default setting.

Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.
Restore your TV to the factory default. Reset will clear your personal settings, information and data. Enter the PIN code on-screen to enable the Factory Reset.

Entertainment

Game

Connect your game console and adjust the settings to optimise the TV screen for better gaming entertainment.

Connect a Game Console

You can connect your game console with a HDMI cable to the TV.

- Start a game from a game console.
- Switch on your game console.
- Press the **Source** button. Select the connected game console as the input source.
- Start the game.

You can enable the game mode to optimise your TV's settings when playing games with a game console.

Game Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Mode**.

Enable **Game Mode** to optimise the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.
Game Mode will allow:

- Reducing input lag to make sure every press or click matches what is happening on the screen;
- Improving responsiveness to produce very little motion blur.
- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colours.

Note:

- This function may not be applicable in some input sources or applications.

Sports

Sports mode setup in picture or sound settings
Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode>Sports**.
Optimised picture for watching sports.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode>Sports**.
Optimised sound for watching sports events.

Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

When enabled, any sports programmes will automatically switch to Sports mode for both Sound Mode and Picture Mode.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Turning on this function could increase energy consumption.

Media

Press the **Home** button on your remote control and select **Media**.

Media is a central location for you to view or listen to different types of content, such as photos, music and movies. You can view media content through the following methods:

- A USB thumb drive or hard drive.
- Compatible mobile phone, tablet or other personal devices: you can stream movies, music and photos that are stored on compatible personal devices and play or view the content on your TV.

By default, there is **Content Sharing** displayed on the Media screen. If your mobile device is connected to the TV, its name also appears on the Media screen. For more information about **Content Sharing**, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing** in this manual.

Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

Press the **Home** button on your remote control and select **Media>All Devices**.

Select the content you want to play on the screen, like pictures, videos and music.

The items listed below will be available on the media browser screen.

- Search bar: Search the content you want to play.
- View style: Arrange the content list by **Grid**, **List**.
- Sort: Sort the content list by **Name**, **Date Modified**, **Size**.
- Filter: Filter the content list by **All Media**, **Photo**, **Video**, **Music**, **Recorded**.

- Arrow: When the focus is on the first column, there will be an arrow on the left side. Select the arrow to enter multiple storage sources.

You can also press the **Menu** button to create a photo, music, or video playlist.

Note:

- Some options listed above may not be available in some models/countries/regions.
- You must obtain any required permission from copyright owners to download or use copyrighted content. We cannot and don't grant such permission.

Play Background Music while Viewing Pictures

- Choose a picture to display.
- Press the Up/Down button to display control bar.
- Select **Background Music** and choose your music to create a Music Playlist.

Now you can play background music while viewing pictures.

Audio Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a, .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3, .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Photo Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg, .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-Interface	3840 x 2160
		Interface	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Video Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Video Codec	File Extension Name	Resolution and Frame Rate
MPEG	Mpeg1/2	.mpg, .mpeg, .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4, .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf, .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

Accessibility Features

Accessibility Menu Setup

Provide menu options to aid the visually or hearing impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>High Contrast Menu**. Improve contrast for the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Menu Transparency**. Select menu transparency from Off, Medium, High.
Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Audio Type Setup

Provide audio description to aid the visually impaired. Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Audio Type**.
Audio Type: Accessibility audio settings.

Audio Format: Select the audio format.

Folder Control: Provide the best sound quality options for the visually impaired.
Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Dialogue Enhancement

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Dialogue Enhancement**. Enable or disable dialogue enhancement.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Subtitle Setup

Adjust Subtitle Settings for digital broadcast content.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Subtitle Settings**.
Subtitle: Enable Subtitle type.

Primary Subtitle: Set the default subtitle language for digital broadcast content.

Secondary Subtitle: Set the secondary subtitle language for digital broadcast content.

Channel Subtitle Storage: Enable the storage of subtitle settings per channel.
Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

Accessible Guide

For the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Accessible Guide**.
Off, Freewiew Accessible Guide and Large Font Guide options are available.
Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Screen Magnification

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Screen Magnification**. Allow visually impaired/partially sighted viewers to magnify an area of the screen.
Note:

- This function is only applicable for some scenarios.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Voice Guide Setup

Provide Voice Guide Settings for Menu Audio, Volume, Language, Rate, Pitch and Focus Voice Guide options are available.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Voice Guide**.
Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

Troubleshooting

FAQ

In this section you will find the answers to the most frequently asked questions.

There is no picture, or the picture is black and white.

- Check input cable connections.
- Unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.
- Check if the Colour Saturation is set to 50 or higher at **Home>Settings>Picture>Picture Mode Settings>Colour Saturation**.

No sound or the sound is too low.

There is no sound or the sound is too low at maximum volume.

- Check if Mute mode is set to on.
- Check the volume settings.
- Check the volume control of the device (cable or satellite box, DVD, Blu-ray, etc.) connected to your TV.
- Make sure that the audio cable is connected to the correct audio output connector on the external device.

- Check whether **TV Speaker** is selected at **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output**.
- **My TV cannot connect to the network.**
 - Check network status at **Home>Settings>Support>System Info>Network Connection Status**.
 - Make sure your modem/wireless router is on and connected to the Internet.
 - Position your wireless router, modem router, or access point in a central location. Avoid putting it in a corner.

External source connected but no picture or sound.

- I have connected an external source to my TV but I get no picture and/or sound.
- Check whether the connection between the external device and your TV is correct and secure.
- Make sure you have made the correct selection of input source.
- If the signal is intermittent, unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.

When devices are connected with HDMI cables

- If there is always no signal, or the signal cannot be restored after plugging and unplugging, you can access **Home>Settings>System>HDMI & CEC>HDMI Format** to confirm whether the signal can be recognised.
- Change to another HDMI port.
- Change to another HDMI cable.

The remote control does not work.

- Confirm that TV still has power and is operational. Press the control button on the TV to determine if the problem is with the remote control or not.
- If the TV is not responding to the remote control, then please check if the small light on the remote control flashes when any button is pressed (some remote controls do not support this function).
- If the small light does not flash when the remote control button is pressed, the battery power may be low, please replace the batteries with new ones.
- Check that the orientation of each battery matches the positive (+) and negative (-) symbols in the battery compartment.
- Keep the remote control sensor area clear from obstacles.

Schedule Recording cannot be used.

- Check if there is a storage device connected to the TV.
- Check the free space of the storage device. The function will not work if there is not enough storage space on the device.

- Check whether your storage device is damaged. If so, it is suggested to format your storage device.
- Recording will automatically stop if the signal becomes too weak.

Note:

- *Recording function may not work if the read/write speed of the hard disk is too slow.*
- *Recording function may not work because the storage format of your device is unsupported.*
- *The recording countries may not be applicable in some models/countries/regions.*

TV Status Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.
When the TV malfunctions, you can perform some self-diagnosis to find the problem.

Network Connection Test

When performing a Network Connection Test, the test will confirm whether your TV is connected to a network via the TV screen. If the network test is successful but you still have problems using online services, please contact your Internet provider.

Network Speed Test

Test the speed with a third-party website.

Input Connection Test

When performing an Input Connection Test, you can select from the input sources and check related information with external connections.

Status Check

When performing a Status Check, the status of your TV will be displayed showing any error codes.

Remote Control Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Remote Control Service**. Remote Control Service enables your TV to be controlled from the client server to allow service agents to diagnose the problem of your TV and deal with the problem online efficiently.
To use this function:

- Turn on **Remote Control Service**.
- Select **Agree All and Confirm** in **End User Licence Agreement** page.
- Select **Generate PIN** in **Remote Control Service**.
- You can initiate a help request to a service agent by the hotline and provide the on-screen PIN.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Steps above may vary. Please refer to the specific product.*
- *Keep the network connected when the Remote Control Service is running*

Specification

Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German-Nimc Stereo
Audio Output Power (WMS3) (10% THD)	2 x 2.5 W
Power Consumption (W)	45 W
Networked Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	135 x 553 x 352
TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)	63 x 553 x 334
Display	24"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max.

Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) ≤ 100 mW for the UK/Italy

Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

The requirements for any country may change at any time. It is recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LANs.

Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



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



This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate licence(s) from Microsoft.

Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or VM DRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a licence from Microsoft or an authorised Microsoft subsidiary.



Created by patens at jianhuizhuo.com

Disposal Information

[European Union]

The symbol of the crossed-out wheeled bin shown on the product or its packaging means that the device must not be disposed of with other household waste but requires separate collection. You can dispose of the device free of charge at your local waste return and collection system. The addresses can be obtained from your responsible city council or local government. Alternatively, you can return small waste electrical and electronic equipment (WEEE) with an edge length of up to 25 cm free of charge to any retailer with a sales area of at least 400 m² or to a food retailer that offers (EEE) of at least 400 m² or to a food retailer that offers (EEE) of at least 400 m². Larger WEEE can be returned to a respective retailer free of charge when buying a new product of the same type. Regarding the modalities of the collection of WEEE in case of shipment of the newly bought product, please contact your retailer.

If possible, please remove all batteries and accumulators as well as all removable lamps before disposing of the device.

Please note that you are responsible for deleting all personal data on the device to be disposed of.

[Business users]

If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

[Other countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union. Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge.

Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.

Table des matières

Consignes de Sécurité.....	2
IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser l'appareil	2
Introduction.....	4
Gameplay dynamique élevée (HDR)/Log-Gamma hybride (HLG).....	4
Accessoires inclus.....	4
Installation du support & Fixation murale.....	4
Branchement de l'antenne.....	5
Autres Connexions.....	6
Mise sous hors tension du téléviseur.....	7
Commande et fonctionnement du téléviseur.....	7
Première utilisation.....	10
Utilisation du manuel électronique.....	10
Ecran d'accueil.....	10
Connexion à Internet.....	11
Configuration via le téléphone portable.....	12
Télévision en direct Freeview.....	12
Utilisation d'appareils externes.....	12
Utilisation du service vocal de la TV.....	13
Lignes directrices.....	13
Profitez de la télévision en direct.....	15
Recherche de chaînes.....	15
Menu en direct.....	16
Modification de chaîne.....	16
Informations sur le programme.....	17
Guide des programmes (EPG).....	17
HbbTV.....	18
En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct.....	18
Avantages de la télévision intelligente.....	19
Utilisation d'un compte VIDAA.....	19
Configuration du service vocal.....	19
Partage de contenu.....	21
Utiliser des applications.....	22
Utiliser l'application Art.....	22
Profitez de l'Internet.....	22
Protection des données et sécurité.....	23
Mode d'utilisation Configuration.....	23
Utiliser l'application mobile.....	23
Connexion à des appareils externes.....	24
Accessoires.....	24
Connexion d'un décodeur.....	25
Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD.....	25
Partager l'écran de votre téléphone intelligent/	

ordinateur sur le téléviseur.....	25
Connexion de périphériques USB.....	25
Connexion d'un casque.....	25
Connexion des appareils audiovisuels (AV).....	25
Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio.....	26
Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC.....	26
Connexion d'un PC.....	26
Aperçu des paramètres.....	27
Image.....	27
Son.....	29
Réseau.....	30
"Général".....	31
Assistance.....	33
Utilisation du contrôle parental.....	34
Rétablissement des défauts de fabrication.....	35
Diversissement.....	35
Jeux.....	35
Sport.....	35
Média.....	35
Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos.....	36
Format audio.....	37
Format des photos.....	37
Format vidéo.....	38
Caractéristiques d'accessibilité.....	39
Configuration du menu d'accessibilité.....	39
Configuration du type d'audio.....	39
Amélioration du Dialogue.....	39
Configuration des sous-titres.....	39
Guide de l'accessibilité.....	39
Agrandissement de l'écran.....	39
Configuration du service vocal.....	39
Dépannage.....	39
FAQ.....	39
Diagnostic de l'état de la TV.....	40
Service de contrôle à distance.....	41
Spécifications.....	41
Licences.....	42
Informations de la disposition.....	43

Consignes de Sécurité

MISE EN GARDE

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

NE PAS TOUCHER L'ÉCRAN

MISE EN GARDE: POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE TOUCHEZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE) L'ENTRETIEN DES PIÈCES INTERNES EST À RÉALISER PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

Précautions des photographes professionnels : ententes (temples, fondus) et de longues périodes d'inactivité (aller en vacances), débranche le téléviseur du secteur.

La prise de sécurité d'alimentation est utilisée comme un dispositif de coupure du téléviseur, raison pour laquelle elle doit être en bon état de marche. Lorsque vous ne débarrassez pas le téléviseur du secteur, il continue d'absorber de l'énergie, quel que soit son état même s'il est en mode veille ou éteint.

Remarque : Respectez les consignes à l'écran afin d'utiliser les fonctions y relatives.

IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT : Cet appareil n'a pas été fabriqué pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'avoir été encadrées ou formées à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

- Utilisez cet appareil à une altitude inférieure à 5000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs ou des régions ayant un climat modéré ou tropical.
- Le téléviseur est destiné à un usage domestique et à un usage intérieur similaire, mais peut également être utilisé dans des lieux publics.
- Pour des besoins d'aération, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.
- Ne gênez pas la ventilation en la recouvrant ou en bloquant les ouvertures avec des objets, tels que des papiers, des nappes de table, des rideaux, etc.
- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne posez pas le téléviseur ou le meuble, etc., sur le cordon d'alimentation. Un cordon liche d'alimentation endommagé(e) peut provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Tenez le cordon d'alimentation par la fiche et évitez de le tirer pour débarrasser le téléviseur. Ne touchez jamais le cordon/liaison d'alimentation avec les mains mouillées, cela peut causer un court-circuit ou un choc électrique. Ne touchez et n'atâchez

jamais le cordon d'alimentation à d'autres cordons. Lorsqu'il est endommagé, faites-le remplacer par un cordon similaire.

- N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des éclaboussures de liquide et ne posez pas d'objets contenant du liquide sur les vitres, les bases, etc. ou sur des surfaces du téléviseur, par exemple sur les étagères au-dessus de l'appareil.
- N'exposez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez/ne dirigez pas des flammes ou des bougies allumées au-dessus du téléviseur.
- Ne placez pas des sources de chaleur telles que les chauffages électriques, les radiateurs, etc. à proximité du téléviseur.
- Ne posez pas des objets sur le sol ou sur des surfaces inclinées.
- Pour éviter des risques de suffocation, tenez les sacs plastiques hors de la portée des bébés, enfants et des animaux domestiques.
- Fixez soigneusement le support au téléviseur. Si le support est fourni avec des vis, serrez-les fermement pour éviter que le téléviseur ne s'incline. Ne serrez pas les vis sans les protéger convenablement. Les supports en caoutchouc.
- N'entrez pas les batteries dans le feu ou avec des matériaux dangereux ou inflammables.

que celle du soleil, du feu ou autre.

• Une pression excessive du son provenant des écouteurs et haut-parleurs peut entraîner une petite déformation.

AVERTISSEMENT

- N'exposez pas les piles à une chaleur excessive telle que celle du soleil, du feu ou autre.

quiconque, les enfants en particulier, pousser ou porter des coups sur l'écran, insérer des objets dans les trous, les tentes ou les autres ouvertures de la TV.

AVANT TOUTE CHOSE – NE JAMAIS laisser les enfants en particulier, pousser ou porter des coups sur l'écran, insérer des objets dans les trous, les tentes ou les autres ouvertures de la TV.

	Mise En Garde	Blessures graves ou risque de mort
	Risque de choc électrique	Risque de tension dangereuse
	Entretien	Composant d'entretien important

Symboles sur le produit

Les symboles suivants sont utilisés sur le produit pour marquer les instructions relatives aux restrictions, aux précautions et à la sécurité. Chaque explication se rapporte uniquement à l'endroit du produit portant le symbole correspondant. Veuillez en tenir compte pour des raisons de sécurité.

Équipement de Classe II : Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de protection spéciale d'un système électrique de mise à la terre.

Marque Dangereuse Sous Tension : Les bornes marquées, dans des conditions normales d'utilisation, sont dangereuses lorsqu'elles sont sous tension.

Mise en garde, voir instructions d'utilisation : Les zones marquées contiennent des piles en forme de bouton ou une pièce de monnaie remplaçables par l'utilisateur.

Produit Laser de Classe 1 : Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

AVERTISSEMENT

- N'avez pas la pile. Les produits chimiques y contenus pourraient vous brûler.

• Ce produit ou les accessoires fournis avec celui-ci pourraient contenir une pile bouton. L'ingestion d'une pile bouton peut causer non seulement de sévères brûlures internes en seulement 2 heures, mais aussi le décès.

- Gardez les nouvelles et anciennes piles hors de la portée des enfants.

- Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et tenez-le hors de la portée des enfants.

- Si vous pensez que des piles ont été avalées ou logées n'importe où à l'intérieur du corps, consultez de toute urgence un médecin.

Un téléviseur peut tomber, causant des blessures graves ou mortelles. Vous pouvez éviter de nombreuses blessures, notamment aux enfants, en prenant des précautions simples telles que :

- TOUJOURS utiliser les armatures ou les supports ou les méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser des meubles qui peuvent supporter le téléviseur en toute sécurité.
- TOUJOURS vous assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble de support.
- TOUJOURS informer les enfants des dangers de grimper sur les meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- Achetez TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur. Ce type de câbles ne peuvent pas être tordus, tirés ou saisis.

- Ne JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit instable.
- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, une armoire ou une bibliothèque) sans ancrer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support approprié.

- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux qui pourraient se trouver entre le téléviseur et les meubles de support.

- Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient incliner les enfants à grimper, comme des jouets et des télécommandes, sur le dessus du téléviseur ou du meuble sur lequel le téléviseur est placé.

- L'équipement est uniquement adapté pour un montage en hauteur ≤ 2 m. Si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé, les mêmes considérations que ci-dessus doivent être appliquées.

Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation SECTEUR ou par d'autres appareils avec un branchement à la mise à la terre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie. Par conséquent, assurez-vous que le branchement à un système de distribution de télévision soit assuré par un dispositif garantissant une isolation électrique inférieure à une certaine gamme de fréquences (isolateur galvanique).

AVERTISSEMENTS LIÉS À LA FIXATION MURALE

- Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.
- Le kit de fixation murale est en option. Vous pouvez vous en procurer chez votre vendeur.
- N'installez pas le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné.
- Utilisez les vis de fixation murale et autres accessoires recommandés.
- Serrez fermement les vis de fixation murale pour éviter la chute du téléviseur. Ne serrez pas trop les vis.

Les figures et illustrations de ce mode d'emploi sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'appareil réel du produit. La conception et les caractéristiques de l'appareil peuvent être modifiées sans notification.

Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit. Vous allez bénéficier de votre nouveau téléviseur. Veuillez lire attentivement ces consignes. Elles contiennent des informations importantes qui vous aideront à tirer le meilleur parti de votre téléviseur et vous assureront une installation et un fonctionnement sûrs et corrects.

Gamme dynamique élevée (HDR)/Log-Gamma hybride (HLG)

Grâce à cette fonctionnalité, le téléviseur peut reproduire une plus grande plage dynamique de luminosité en capturant et en combinant plusieurs expositions différentes. La HDR/HLG garantit une meilleure qualité d'image grâce aux points saillants plus clairs et plus réalistes, une couleur plus réaliste et autres améliorations. Il offre l'effet tant recherché par les cinéastes, en présentant les zones cachées des ombres et de la lumière du soleil avec toute la clarté, la couleur et les détails. Le contenu HDR/HLG est pris en charge via les applications natives et commerciales (à l'exception de Netflix, Prime Video) les entrées HDMI, USB et les émissions DVB-S.

Accessoires inclus

- Télécommande
- Piles : 2 x AAA
- Cordon d'alimentation
- Mode d'emploi

Installation du support & Fixation murale

Montage / Démontage du (des) support(s)

Préparations

Retirez le(s) socle(s) de l'emballage et posez le téléviseur sur une table de travail, avec le panneau de l'écran couché sur un tissu propre et doux (couverture, etc.).

- Utilisez une table plate et solide, plus grande que le téléviseur.
- Ne tenez pas le panneau de l'écran.
- Évitez de rayer ou de briser le téléviseur.

Assembler le(s) support(s)

- Installez le(s) support(s) sur le modèle de montage du support à l'arrière du téléviseur.
- Insérez les vis fournies, puis serrez-les tout doucement jusqu'à ce que le(s) support(s) soit/sont correctement fixé(s).

Retrait du support(s) du téléviseur

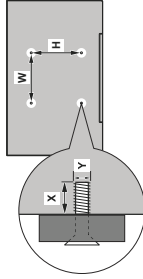
Assurez-vous de retirer le(s) support(s) de la manière suivante lors de l'utilisation de la fixation murale ou du remballage du téléviseur.

- Posez le téléviseur sur une table de travail, avec le panneau de l'écran couché sur un tissu propre et doux. Laissez le(s) support(s) en saillie sur le bord de la surface.
- Dévissez les vis qui fixent le(s) support(s).
- Retirez le(s) support(s).

Lors de l'utilisation du support mural

Votre téléviseur est également compatible avec les supports muraux conformes à la norme VESA. Si le support mural n'est pas fourni avec votre téléviseur, contactez votre revendeur local pour acheter celui recommandé.

Les trous et les mesures utilisés pour l'installation du support mural sont indiqués ci-après.

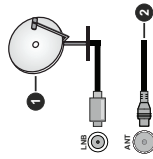


MESURES DU MONTAGE MURAL VESA			
Modèle de trou Tailles (mm)	W	H	
	75	75	
Tailles de vis			
Longueur (X)	min. (mm)		5
	max. (mm)		8
Fit (Y)	M4		

Branchement de l'antenne

Branchez l'antenne ou le câble du téléviseur à la prise d'ENTRÉE D'ANTENNE (ANT) ou la fiche de satellite à la prise d'ENTRÉE SATELLITE (LNB) situées à l'arrière du téléviseur.

Côté arrière de la TV



1. Satellite

2. Antenne ou câble

Remarque :

- Vous pouvez également connecter des appareils capables de recevoir des signaux de diffusion, tels qu'un décodeur.

Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que l'appareil et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Autres Connexions

⚠ Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Connecteur	Type	Câbles	Périphérique
	Connexion HDMI (côté et arrière)		
	Connexion SPDIF (Sortie coaxiale) (latérale)		
	Connexion Casque (côté)		
	Connexion AV latéral (Audio/ Vidéo) (latérale)		
	Connexion USB (latérale)		
	Connexion CI (côté)		
	Connexion LAN (arrière)		

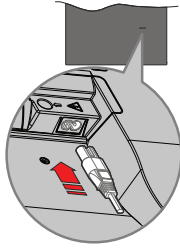
Lorsque vous utilisez le fil de montage au mur (fourni par un tiers du fabricant, si non fourni), vous devez vous assurer que les câbles de vos câbles à l'arrière du téléviseur ont l'installation murale. Insérez ou retirez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ÉTEINT. Veuillez consulter le manuel d'installation pour plus de détails sur les réglages. Les entrées USB sur les périphériques de support TV jusqu'à 500mA. En branchant les appareils dont la valeur actuelle dépasse 500mA, vous courez le risque de surchauffe et d'incendie. Évitez de connecter l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI afin de garantir une immunité suffisante contre les parasites radioélectriques et la transmission sans problème de signaux de haute définition, tels que les câbles HDMI haute vitesse (qualité supérieure) en ferre entièrement protégé.

Mise sous/hors tension du téléviseur

Branchement à l'alimentation

IMPORTANT : Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner avec une prise de 220-240 V CA, 50 Hz.

Après le déballage, laissez le téléviseur attendre la température ambiante de la pièce avant de le brancher sur la prise secteur.



Branchez une extrémité (la fiche à deux trous) du cordon d'alimentation détachable fourni dans l'entrée du cordon d'alimentation située à l'arrière de la TV, comme indiqué ci-dessus. Branchez ensuite l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans la prise de courant. Le téléviseur passe en mode veille.

Remarque :

- La position de l'entrée du cordon d'alimentation peut différer selon le modèle.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille

Lorsque le téléviseur est en mode veille, l'indicateur LED reste allumé. Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

- Appuyez sur la touche **Standby**, **Guide**, **Netflix**, **Prime Video** ou **Freeview Play** de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur. Le téléviseur s'allume ensuite.

Remarque :

- Les touches de la télécommande peuvent varier selon les modèles et/ou régions.

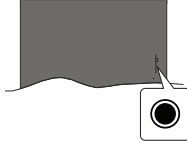
Pour faire basculer le téléviseur en mode veille

- Appuyez sur le bouton de **Veille** (Standby) de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'accent est mis sur l'option de source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option **Désactiver** soit mise en évidence. Ainsi, le téléviseur passera en mode veille.

Pour mettre le téléviseur hors tension

Pour arrêter complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation du secteur.

Commande et fonctionnement du téléviseur



Votre téléviseur a un seul bouton de contrôle. Cette touche vous permet de contrôler les fonctions **Veille** / **Entrées** / **Changement de chaîne**, **Volume** haut/bas et **Mise hors tension** du téléviseur.

Remarque : La position du bouton de contrôle varie selon le modèle.

Fonctionnement avec le Bouton de Commande

- Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction.
- Appuyez ensuite successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option souhaitée si nécessaire.
- Pour utiliser la fonction d'augmentation et de réduction du volume, appuyez sur la touche pendant environ 2 secondes.

Pour éteindre le téléviseur

Appuyez sur la touche **Standby** : Ou appuyez sur la touche de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, l'accent sera mis sur l'option de la source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option **Désactiver** soit mise en évidence.

Pour allumer le TV : Appuyez sur le bouton de commande, le téléviseur s'allume.

Pour régler le volume :

Appuyez sur le bouton de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez consécutivement sur le bouton pour déplacer le focus sur l'option **Vol+** ou **Vol-**. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour augmenter ou diminuer le volume.

Pour changer de chaîne (sur la source d'entrée TV, mode Live TV) :

Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option **CH +** ou **CH-**.

Pour modifier la source d'entrée : Ou appuyez sur la touche de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, l'accoutumance mise sur l'option de la source d'entrée actuelle. Faites défiler les options de source d'entrée disponibles en appuyant sur le bouton jusqu'à ce que l'option de source d'entrée souhaitée soit mise en surbrillance.

Remarque : Le menu Réglages TV en direct OSD en mode TV en direct ne peut pas être affiché via le bouton de commande.

Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

Appuyez sur la touche **Accueil** pour afficher ou revenir à l'écran d'accueil de votre TV. Utilisez les boutons de direction pour déplacer la mise au point, continuez, puis ajoutez certains réglages et appuyez sur **OK** pour faire des sélections afin d'effectuer des modifications, de définir vos préférences, d'entrer dans un sous-menu, lancer une application, etc. Appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour retourner à l'écran du menu précédent.

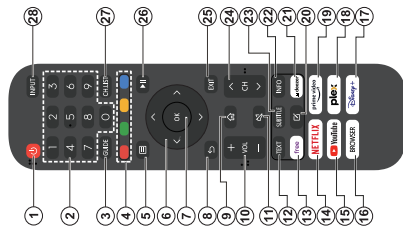
Sélection d'entrée

Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commuter entre différentes sources d'entrée. Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande successivement pour sélectionner les différentes sources.

Changer les chaînes et régler le volume

Vous pouvez ajuster le volume à l'aide des boutons **Volume +/-**. Changer de chaîne dans le mode TV en direct à l'aide des boutons **Programme +/-** de la télécommande.

Télécommande



12. **Texte:** Affiche le télétexte (si disponible), appuyez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (combinaison)
13. **« Disponible »** Lance l'application Vidéa Free
14. **Netflix :** Lance l'application Netflix.
15. **YouTube :** Lance l'application YouTube.
16. **Browser :** Lance l'application Browser
17. **Disney+ :** Lance l'application Disney+
18. **Plex :** Lance l'application Plex
19. **Prime Video :** Lance l'application Amazon Prime Video
20. **Editor (*)**
21. **Deezer :** Lance l'application Deezer
22. **Info :** Affiche des informations sur le contenu à l'écran, affiche des informations cachées (affiche - en mode TXT)
23. **Sous-titre :** Ouvre le menu des sous-titres où vous pouvez activer ou désactiver les sous-titres (le cas échéant).
24. **Chaîne +/- :** Augmente/réduit le nombre de chaînes
25. **Quitter :** Ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
26. **PlayPad :** Sélectionnez le bouton que vous voulez utiliser sur le PlayPad et appuyez sur **OK**
27. **Liste des chaînes :** Ouvre la liste des chaînes
28. **Saisie :** Affiche les sources de diffusion et de contenu disponibles

(*) Bouton d'édition

Appuyez sur le bouton **Éditer** de la télécommande et maintenez-le enfoncé. Un menu s'affiche à l'écran, dans lequel vous pouvez modifier le comportement du bouton. Vous pouvez sélectionner l'une des sources d'entrée (par exemple HDMI, AV, etc.) ou des applications (toute application disponible dans Accueil affichée à l'écran).

Si la fonction du bouton **Édition** est modifiée, l'application/la fonction sélectionnée sera lancée lorsque vous appuyerez sur le bouton. Si ce n'est pas le cas, vous verrez un message indiquant comment attribuer une fonction à ce bouton.

1. **Veille (*) :** Met le téléviseur sous/hors tension
2. **Boutons numériques :** Changez de chaîne, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie.
3. **Guide :** Affiche le guide électronique des programmes
4. **Boutons de Couleur :** suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
5. **Menu :** Affiche le menu du téléviseur
6. **Boutons de direction :** Permet de naviguer entre les menus, les contenus, etc., et d'afficher les sous-pages en mode TXT lorsque vous appuyez sur le bouton droit ou gauche
7. **OK :** Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche le menu des **Chaînes** (en mode TV)
8. **Précédent/Retour :** Retourne à l'écran précédent, le menu précédent, ouvre la page index (en mode TXT) Défile rapidement entre les chaînes ou les sources précédentes et actuelles
9. **Accueil :** Ouvre l'Écran d'Accueil
10. **Volume +/- :** Augmente/diminue le niveau de volume
11. **Muet :** Réduit complètement le volume du téléviseur

Première utilisation

Utilisation du manuel électronique

Consultez le manuel électronique intégré qui contient des informations sur les principales fonctions de votre téléviseur.

Démarç : Les instructions et les images figurant dans ce manuel ne sont données qu'à titre de référence et peuvent différer du produit réel.

Lancer le manuel électronique

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Support-e-Manuel**.

Accédez à l'écran d'accueil du manuel électronique.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**, puis appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **e-Manuel**.

Entrez dans le chapitre **Profitez de la TV** en direct pour en savoir plus sur la configuration des fonctions de TV en direct.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **Guide de connexion**.

Entrez dans le chapitre **Connexion à des appareils externes** pour en savoir plus sur la manière de connecter des appareils externes à votre téléviseur et de les configurer.

Utiliser les boutons du manuel électronique

Recherche

Toutes les informations sur les caractéristiques du produit, le manuel électronique fournit tous les titres et le contenu qui contiennent les informations recherchées.

Code QR

Scannez le code QR avec votre téléphone intelligent pour ouvrir le manuel électronique sur votre appareil.

Bouton "Essayez maintenant"

Sélectionnez **Essayez maintenant**, et vous serez guidé vers le menu **TV** correspondant pour essayer la fonction.

Ecran d'accueil

L'écran d'accueil est le centre de votre téléviseur. Toutes les fonctions de la télévision sont accessibles à partir de l'écran d'accueil. Les icônes **Compte, Recherche, Notification, Entrée, Paramètres et Télévision en direct** sont disponibles. Vous pouvez les faire défiler à l'aide des boutons directionnels.

Remarque :

- Les icônes ou icônes peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Afficher l'écran d'accueil

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande pour accéder à l'écran d'accueil.

Pour quitter l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande ou utilisez les touches de navigation pour déplacer la mise au point sur l'icône **Entrée** à gauche de l'écran, appuyez sur la touche **OK** pour entrer et sélectionner la source d'entrée souhaitée.

Utiliser la barre de navigation

La barre de navigation fait référence aux indicateurs et aux icônes situés en haut de l'écran d'accueil.

Remarque :

- Les indicateurs ou icônes peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Compte : Un compte VIDAA vous permet de bénéficier de toutes les meilleures fonctionnalités de la SmartTV et garantit que tous les services sont maintenus à jour.

Pour plus d'informations sur le compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la télévision intelligente** > Utilisation d'un compte VIDAA de ce manuel.

Recherche : Recherchez le contenu que vous voulez.

Notification : Autorisez l'apparition de notifications contextuelles pour les événements utiles et les événements qui se produisent avec votre téléviseur, notamment : **Publicité, Nouveaux arrivages, Avertissements et déclarations légales, Messages du système** et **Notification Alexa**.

Vous pouvez activer/désactiver chacune de ces notifications dans les Paramètres, dans le centre de configuration.

Vous pouvez consulter la liste des messages d'événements générés par le téléviseur.

Pour supprimer toutes les notifications, sélectionnez **Effacer tout**.

Remarque :

- La notification **Alexa** peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Lorsque vous vous connectez à votre compte VIDAA, les notifications apparaissent dans le menu **Accueil** de l'écran d'accueil.



Saisie Sélectionnez la source d'entrée en fonction de l'appareil que vous avez connecté à votre téléviseur.



Paramètres : Gérez la configuration de la télévision.



Télévision en direct Permet d'accéder rapidement à la télévision en direct. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Première utilisation>Préparation de la télévision en direct** de ce manuel.

Utiliser les raccourcis

Vous pouvez ajouter des entrées, des chaînes et sites Web à l'écran d'accueil pour y avoir rapidement accès.

Ajouter et supprimer des entrées

- Appuyez sur le bouton **Source**.
- Déplacez le focus sur une entrée que vous voulez ajouter à l'écran d'accueil et appuyez sur **Menu-Ajouter à l'accueil-OK**.

L'icône de saisie apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

- Certaines options de la page de la source d'entrée ne peuvent pas être ajoutées à l'écran d'accueil.
- Pour supprimer l'entrée des raccourcis, placez le curseur sur l'icône de saisie, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.

Ajouter et supprimer des chaînes

- Dans **TV** en direct, appuyez sur la touche **OK** pour accéder à la liste des chaînes.
- Appuyez sur la touche **Menu** sur la touche **OK** pour cocher la ou les chaînes que vous souhaitez ajouter sur l'écran d'accueil.
- Sélectionnez **Ajouter à l'accueil**. L'icône de la chaîne apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

- Pour supprimer la chaîne des raccourcis, placez le curseur sur le raccourci, puis appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.

Ajouter et supprimer des pages web

- Dans le navigateur, visitez un site Web que vous aimeriez ajouter à l'écran d'accueil.
- Utilisez le D-pad pour déplacer le focus sur l'icône **Ajouter à l'accueil** en haut de la barre de navigation du navigateur et sélectionnez **Ajouter à l'accueil**.

• Sélectionnez **Ajouter** et cette page web apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

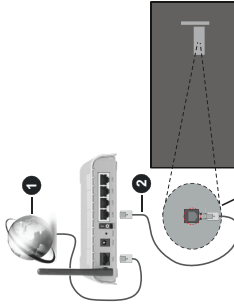
- Pour supprimer les pages Web des raccourcis, placez le curseur sur la page du raccourci, puis appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.

Connexion à Internet

Vous pouvez accéder à Internet sur votre téléviseur en le connectant à un système à large bande. Il est nécessaire de configurer les paramètres réseau pour pouvoir profiter d'une variété de contenus en ligne et d'applications Internet. Ces paramètres peuvent être configurés à partir du menu **Paramètres-Menu**.

Connexion à un réseau câblé (Ethernet)

Pour accéder à l'Internet par une connexion filaire, il est recommandé d'utiliser un modem ou un routeur qui prend en charge le protocole de configuration dynamique des hôtes (DHCP). Le routeur DHCP fournira automatiquement l'adresse IP, le masque de réseau, la passerelle, le serveur DNS et le serveur DNS 2 de sorte que vous ne devez pas les saisir manuellement. La plupart des réseaux domestiques disposent déjà de DHCP.



1. Connexion FSI à large bande

2. Câble LAN (Ethernet)

3. Entrée LAN à l'arrière du téléviseur
Après vous être connecté à un réseau câblé (Ethernet), appuyez sur la touche **Home** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Configuration du réseau**.

Régalez le réseau TV en sélectionnant **Configuration du réseau** et appuyez sur le bouton **OK** pour accéder au sous-menu.

Type de connexion

Choisissez une connexion (réseau filaire (Ethernet) pour accéder à Internet.

• **Ethernet**

Affiche l'état du réseau.

• **Paramètres IP**

Configurez les paramètres IP de votre connexion réseau.

Connexion à un réseau sans fil

Pour vous connecter à un réseau sans fil, disponible, assurez-vous d'allumer votre routeur sans fil et d'avoir le SSID et le mot de passe du réseau sans fil avant d'essayer de vous connecter.



1. Connexion FSI à large bande

Pour accéder à Internet à l'aide d'une connexion sans fil, appuyez sur la touche **Home** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Configuration du réseau**.

Réglez le réseau TV en sélectionnant Configuration du réseau et appuyez sur le bouton **OK** pour accéder au sous-menu.

• **Type de connexion**

Choisissez une connexion réseau sans fil pour accéder à Internet.

• **Actualiser**

Actualiser le réseau sans fil.

• **Réglages avancés**

Configurez les paramètres avancés du réseau sans fil pour le téléviseur.

• **Ajouter**

Vous pouvez ajouter un réseau sans fil.

Remarque :

- Si aucun routeur sans fil n'est trouvé, sélectionnez **Ajouter** et entrez le nom du réseau sans fil SSID.
- Si aucun routeur sans fil n'est trouvé, sélectionnez **Actualiser**.

Configuration via le téléphone portable

Lorsque l'on allume le téléviseur pour la première fois, il prend en charge la configuration via votre appareil intelligent en scannant le code QR.

Si vous scannez le code QR pour permettre la configuration via l'application mobile, la configuration du téléviseur sera plus efficace.

Avant d'effectuer la configuration avec l'application mobile, assurez-vous que l'appareil mobile a le Bluetooth activé et qu'il est connecté au même réseau que votre téléviseur.

Remarque :

- La configuration ci-dessus est donnée à titre indicatif et peut différer selon les modèles/pays/régions.

Télévision en direct Freeview

Préparer la télévision en direct

- Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande et sélectionnez **TV**.

- Appuyez sur le bouton **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Balayage automatique>Paramètres avancés>Balayage manuel**.

Utilisation d'appareils externes

Accès aux appareils externes connectés, y compris les appareils sans fil.

Basculer entre les appareils externes connectés au téléviseur

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande ou appuyez sur la touche **Accueil** et déplacez le curseur sur l'icône **Entrée à gauche** de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **OK** pour entrer.

Sélectionnez la source d'entrée souhaitée.

Modifier le nom des sources d'entrée

Méthode 1

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande ou appuyez sur la touche **Accueil** et déplacez le curseur sur l'icône **Entrée à gauche** de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **OK** pour entrer.

Placez le curseur sur une source d'entrée et appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour modifier le nom des sources d'entrée.

- Sélectionnez **Entrée**.

Méthode 2 (pour certains modèles) :

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres**

avancés>Étiquettes d'entrée pour modifier le nom des sources d'entrée.

Remarque :

- Certaines sources d'entrée ne peuvent pas être renommées.

Utilisation du service vocal Ide la TV

Sélectionnez le service vocal sur le téléviseur Pour accéder au service vocal et sélectionner un assistant vocal :

- appuyez sur le bouton **Microphone** de votre télécommande,
- ou appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Service vocal**.

Utiliser le microphone à distance

Vous pouvez interagir avec l'assistant vocal à l'aide de votre voix en appuyant simplement sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé.

Remarque :

- La touche **Microphone** peut ne pas être disponible sur certains modèles de télécommandes.
- La fonction **Service vocal** peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Pour utiliser cette fonction, il peut être nécessaire d'accepter l'accord de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/les conditions générales de la fonction Smart correspondante.

Lignes directrices

Remarque :

- Le contenu des lignes directrices n'est applicable qu'en Allemagne.
- La conception réelle de la télécommande peut différer.

Comment les chaînes de télévision sont-elles triées et pourquoi ?

Tri des chaînes

La disponibilité d'une chaîne individuelle peut dépendre de la voie de réception sélectionnée, comme le satellite (DVB-S/S2), le câble (DVB-C) ou l'antenne (DVB-T2) et de l'intensité du signal.

Standard ou un opérateur (Astra 19.2°, Vodafone (NRV), ressen, BV ou Pjur) peut être sélectionné pour la recherche automatique des chaînes.

Pour trier les chaînes lors de la sélection d'un opérateur :

Lorsqu'un opérateur est sélectionné, les chaînes sont triées en fonction des critères de l'opérateur.

Tri des chaînes lors de la sélection de **Standard** :

Après une recherche de chaînes réussie, les chaînes sont classées par genre. Il s'agit notamment de

programmes complets, d'émissions pour enfants, des sports, de documentaires ou de programmes régionaux et locaux.

Les diffuseurs ayant une couverture moindre et, si elles sont disponibles, les chaînes internationales sont indiquées par ordre alphabétique après la liste pré-sélectionnée.

Si le LCN (Logical Channel Number, uniquement possible avec la réception par câble) est activé lors de la recherche des chaînes, le tri s'effectue selon les critères de l'opérateur du réseau câble local.

Recherche par nom de chaîne

La recherche dans TV en direct peut être ouverte à l'aide du bouton directionnel vers le bas. Ici, vous pouvez rechercher des chaînes individuelles par leur nom.

Émetteur radio

Les chaînes radio sont classées par ordre alphabétique après la liste des chaînes de télévision.

Pour faciliter la recherche des chaînes radio, il est recommandé d'utiliser la fonction de filtrage de la liste des chaînes (voir Affichage la liste des chaînes dans ce manuel).

Contenu sponsorisé

Sur la base de contrats bilatéraux avec les diffuseurs respectifs, les chaînes individuelles sont placées dans une position définie par le diffuseur dans la liste des chaînes.

Trier manuellement

La liste des chaînes peut être triée manuellement à tout moment. Vous trouverez plus d'informations dans les sections **Modifier la liste des chaînes** et **Modifier la liste des chaînes favorites** de ce manuel.

Comment les applications sont-elles triées et pourquoi ?

Les applications sur la plateforme VIDAA sont positionnées selon les critères ci-dessous.

Dans l'application Docker sur le lanceur d'accueil :

- Pour garantir une représentation égale des appels et assurer un traitement équitable des partenaires de contenu nouvellement lancés, les applications sont classées en fonction (i) du nombre mondial d'utilisateurs, (ii) du nombre d'utilisateurs en Allemagne, (iii) du nombre d'abonnés en Allemagne, (iv) de la part du contenu en langue locale, (v) de la variété du contenu et (vi) de la nouveauté de la plateforme. À tout moment, le lanceur d'application doit comprendre :

- les 2 principales plateformes mondiales de SVOD
- les 2 principales plateformes mondiales de TVOD

- les 2 principales plates-formes mondiales de vidéo à la demande
 - la première plateforme de sports locaux
 - au moins 4 applications locales de premier plan dont le contenu est principalement allemand
 - au moins 1 application principale avec un contenu pour enfants
 - au moins 2 applications lancées au cours des 6 derniers mois
- L'ordonnement des applications est revu tous les 6 mois et un nouveau tableau de programmation est publié pour les appareils nouvellement connectés.
- Dans la section Mes applications :
- Les applications sont classées par ordre alphabétique.

Comment les chaînes de télévision et les applis peuvent-elles être personnalisées ?

Chaînes TV

- Dans le TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit pour sélectionner une catégorie de chaîne TV en direct telle que Antenne ou Câble, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Modifier**
- Sinon, dans le TV en direct, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Modifier la chaîne**, et sélectionnez une catégorie de chaîne de télévision en direct telle que Antenne ou Câble.
- Appuyez sur le bouton **OK** de la chaîne sélectionnée, puis une case à cocher apparaît. Vous pouvez sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer.

- **Déplacer** : Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour déplacer la chaîne sélectionnée. Le déplacement des chaînes pourrait être limité par l'opérateur. Si vous voulez pouvoir déplacer les chaînes, il est recommandé de ne pas choisir un opérateur pendant la recherche des chaînes, LCN doit être réglé sur **Off**.

- **Supprimer** : Appuyez sur le bouton directionnel droit pour supprimer la chaîne sélectionnée.
- **Restaurer** : Appuyez sur la touche rouge pour entrer dans la liste des chaînes supprimées. Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour restaurer la chaîne supprimée.
- **Filtre** : Appuyez sur le bouton jaune, l'écran du filtre s'affiche. Appuyez sur la touche **OK** pour sélectionner les options, la liste des chaînes sera alors mise à jour.
- **Recherche** : Appuyez sur la touche bleue pour effectuer une recherche dans la liste des chaînes.

Liste de Favoris

Consulter la liste de favoris

- Dans le TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de la télécommande et sur le bouton directionnel droit, puis sélectionnez **FAV1-4** pour afficher la liste des favoris.

Modifier la liste des favoris

- Dans le Live TV, appuyez sur la touche **OK** de la télécommande et sur le bouton directionnel droit, et sélectionnez **FAV1-4**, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Editer**.
- Sinon, dans le TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **FAV1 - FAV4**.

Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des chaînes favorites.

- Sélectionnez **Ajouter des chaînes** pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris, appuyez sur le bouton directionnel gauche pour la déplacer.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel droit pour la supprimer.

Applications

Accueil>Plus d'applications

- Applications installées en ushe :
- Sélectionnez l'élément que vous voulez déplacer, puis appuyez longuement sur le bouton **OK**, utilisez le D-pad pour le déplacer, et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Applications non installées en usine :

- Sélectionnez l'élément que vous voulez déplacer, puis appuyez longuement sur le bouton **OK**, pour sélectionner **Trier**, utilisez le D-pad pour le déplacer, et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Remarque : Certaines applications ne peuvent pas être déplacées.

Comment les recommandations sont-elles créées ?

Les recommandations sur la plateforme dépendent de la capacité et de la volonté des partenaires à fournir des métadonnées à la plateforme. Le contenu est positionné en fonction des critères suivants :

Applications au-dessus du tri :

Les recommandations émanent des partenaires de contenu qui sont mis en évidence. Elles relèvent du domaine de l'utilisateur final.

Applications en dessous du tri :

Les rangées de recommandations sont créées par fréquence éditoriale, en suivant ces directives :

- Variété du contenu - Fournir une large sélection de contenu.
- Type de variété d'accès - Fournir des contenus financés par la publicité, par abonnement et transactionnels.
- Équilibre - Fournir un équilibre entre le contenu mondial et le contenu local.

Profitez de la télévision en direct

Recherche de chaînes

Vous pouvez rechercher des chaînes automatiquement ou manuellement.

Balayage automatique (auto-scan)

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**.
- En mode TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Balayage automatique**.

Si aucune chaîne de télévision n'a été enregistrée auparavant, vous serez invité à effectuer une recherche de chaînes.

Satellite

- **Satellite unique** : Vous pouvez utiliser le satellite unique si vous n'avez qu'un seul satellite installé.
- **DISEqC** : Vous pouvez choisir DISEqC si vous disposez d'un équipement DISEqC. Il est possible d'installer jusqu'à quatre satellites en mode DISEqC 1.0.

Si vous utilisez une antenne motorisée, vous pouvez utiliser le mode DISEqC 1.2.

- **Unicable** : Si votre maison est équipée d'une distribution par satellite Unicable, vous devrez utiliser cette option.

Assurez-vous de connaître la bande et la fréquence Unicable à utiliser. Les informations doivent être disponibles sur l'équipement ou le propriétaire peut les fournir.

Antenne

- **Chaîne** : Sélectionnez **Toutes les chaînes ou Chaînes gratuites**. Cette option peut ne pas être disponible selon les pays/régions/opérateurs.

- **Mode de recherche** : Sélectionnez les chaînes numériques uniquement (DTV), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).

Si vous recevez un signal DVB-T ou DVB-T2, vous pouvez utiliser DTV.

- **LCN** : Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number).

Veuillez noter que certains opérateurs ne peuvent pas modifier manuellement l'ordre des chaînes. Si vous désactivez le LCN, la liste des chaînes peut être modifiée après le balayage des chaînes.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Câble

- **Chaîne** : Sélectionnez **Toutes les chaînes ou Chaînes gratuites**. Cette option peut ne pas être disponible selon les pays/régions/opérateurs.
- **Mode de recherche** : Sélectionnez les chaînes numériques uniquement (DTV+ATV), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).
- **LCN** : Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number).

Veuillez noter que certains opérateurs ne peuvent pas modifier manuellement l'ordre des chaînes. Si vous désactivez le LCN, la liste des chaînes peut être modifiée après le balayage des chaînes.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Remarque :

- La fonction satellite/antenne/câble peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Balayage manuel

Recherchez manuellement les chaînes DTV ou ATV.

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**.

- Dans le Live TV, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Paramètres avancés>Balayage manuel**. **Paramètres>Chaînes>Paramètres avancés>Balayage manuel**.

Avancés>Balayage manuel

Balayage manuel DTV

Recherchez manuellement les services DTV. Lorsque l'écran de balayage manuel DTV apparaît, appuyez sur le bouton directionnel gauche/droit pour sélectionner **Antenne, Câble ou Satellite** et configurer les paramètres correspondants. Sélectionnez ensuite **Démarrer** pour amorcer la recherche de cette chaîne. Lorsque le signal a été reçu, l'intensité du signal s'affiche à l'écran.

Balayage manuel ATV

- **Recherche** : Introduisez la fréquence de la chaîne que vous souhaitez.

- **Système d'image** : Sélectionnez le système de couleurs.
- **Système sonore** : Sélectionnez le système sonore.

Menu en direct

Vous pouvez accéder rapidement à la liste des chaînes, à la liste des chaînes favorites ou utiliser les fonctions pertinentes en toute simplicité lorsque vous regardez des programmes télévisés.

Affiche la liste des chaînes

En mode Live TV, appuyez sur la touche OK de votre télécommande pour afficher le menu Liste des chaînes. Sinon, dans Live TV, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Liste des chaînes**.

Découvrez le sous-menu de la liste des chaînes

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche OK de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit.

Liste des téléviseurs

Affichez les catégories de chaînes de télévision en direct, telles que **Câble** et **Antenne**.

FAVI-4

Affiche les listes de favoris 1 à 4.

Filter

Sélectionnez les chaînes par **Contenu**, **HD**, **Verrouillage des chaînes**, **Brouillé** et **Tri**. Certaines options du filtre peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.

Éditer

Modifiez la liste des chaînes.

Remarque :

- Les options des sous-menus peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Affiche la liste des chaînes favorites

En Live TV, appuyez sur la touche OK de votre télécommande et sur le bouton directionnel droit, puis sélectionnez **FAVI-1-4** pour afficher la liste des favoris.

En savoir plus sur le menu à l'écran

En mode TV en direct, appuyez sur le bouton **Menu** pour accéder au menu à l'écran.

Liste des chaînes

Accès rapide à la liste des chaînes.

Guide

Accès rapide au guide (EPG).

Sous-titres

Activez la fonction Sous-titres ou sélectionnez l'option de sous-titres pour les contenus diffusés en numérique.

Liste des enregistrements

Accès rapide à la liste des enregistrements.

PVR

Lancez l'enregistrement des horaires.

Décalage temporel

Lancement du décalage temporel

HbbTV

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour la chaîne en cours (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

E-Manuel

Entrez dans le chapitre **Profil** de la TV en direct pour en savoir plus sur la configuration des fonctions de TV en direct.

Audio uniquement

Lorsque vous sélectionnez cette option, l'écran n'affiche pas l'image. Vous ne pouvez qu'écouter l'audio.

Appuyez sur n'importe quelle touche, à l'exception de la touche **Vellé**, des touches **Volume +/-** et de la touche **Mute**, pour réinitialiser l'image.

Réglages

Configurez l'image, le son, le canal, le réseau, l'accessibilité, le système et l'assistance.

Remarque : Certains menus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.

Modification de chaîne

Modifiez manuellement la liste des chaînes ou la liste des chaînes favorites selon vos préférences.

Modifier la liste des chaînes

Avant de pouvoir modifier la liste des chaînes, vous devez d'abord effectuer une recherche de chaînes.

Dans TV en direct, appuyez sur le bouton OK de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit pour sélectionner une catégorie de chaîne TV en direct, telle que **Verrouillage des chaînes**, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Modifier**.

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez **Paramètres-Chaine-Modifier** la chaîne, et sélectionnez une catégorie de chaîne de télévision en direct telle que **Antenne** ou **Câble**.

Gérer les chaînes

- Appuyez sur le bouton **OK** de la chaîne sélectionnée, puis une case à cocher apparaît. Vous pouvez sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer.

- **Déplacer** : Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour déplacer la chaîne sélectionnée.

Le déplacement des chaînes pourrait être limité par l'opérateur. Si vous souhaitez pouvoir changer de chaîne, il n'est pas recommandé de choisir un opérateur pendant la recherche des chaînes, et l'ON doit être réglé sur Off.

- **Supprimer** : Appuyez sur le bouton directionnel droit pour supprimer la chaîne sélectionnée.
- **Restaurer** : Appuyez sur la touche rouge pour entrer dans la liste des chaînes supprimées. Appuyez sur le bouton directionnel gauche pour restaurer la chaîne supprimée.
- **Filtre** : Appuyez sur le bouton jaune, l'écran du filtre s'affiche. Appuyez sur la touche OK pour sélectionner les options, la liste des chaînes sera alors mise à jour.
- **Rechercher** : Appuyez sur la touche bleue pour rechercher une chaîne.

Exporter la liste des chaînes vers une clé USB

La liste actuelle des chaînes peut être exportée vers un périphérique de stockage USB.

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Chaine-Edition de la chaîne-Exporter vers USB**.

Importer la liste des chaînes à partir d'une clé USB

Les listes de chaînes précédemment exportées peuvent être importées via un périphérique de stockage USB.

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Chaine-Edition de la chaîne-importer depuis USB**.

Modifier la liste des chaînes favorites

Avant de pouvoir modifier la liste des favoris, vous devez d'abord procéder à la recherche des chaînes.

Ajouter une chaîne à une liste de favoris

Vous pouvez ajouter des chaînes de différents types de réception à la liste des favoris.

- Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des chaînes.
- Appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez la liste des chaînes que vous souhaitez ajouter à la liste des favoris.
- Sélectionnez **Ajouter aux favoris** et choisissez entre **FAVI-FAV4**.

- Ensuite, une icône en forme de cœur apparaît à côté du canal ajouté.

Déplacer ou supprimer des chaînes dans une liste de favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit, sélectionnez **FAVI-1-4**, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Éditer**.

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de la TV, sélectionnez et sélectionnez **Paramètres-Chaine-Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **FAVI-FAV4**.

Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des chaînes favorites.

- Sélectionnez **Ajouter des chaînes** pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel gauche pour la déplacer.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel droit pour la supprimer.

Informations sur le programme

Lorsque vous regardez des programmes télévisés, appuyez sur la touche **Info** pour charger la barre d'information du programme. Les informations énumérées ci-dessous seront disponibles sur la barre d'information.

- Logo de la chaîne
- Numéro de la chaîne
- Nom de la chaîne
- Indicateur de favori
- Date et heure, et catégorie de chaîne
- Programme actuel
- Programme suivant

Remarque :

- Les touches de la télécommande peuvent varier selon les modèles/pays/régions.

Guide des programmes (EPG)

Le Guide (EPG) est un moyen pratique de vérifier les programmes télévisés pour les 8 jours à venir. Les informations affichées par le Guide (EPG) sont mises à disposition par les réseaux de télévision commerciale pour les chaînes numériques uniquement. Le guide (EPG) offre également un moyen simple d'enregistrer vos programmes préférés et une fonction de rappel, qui peut changer de chaîne automatiquement à des heures programmées, afin que vous ne manquiez pas les programmes qui vous intéressent. La disponibilité et la quantité d'informations sur les programmes varient en fonction du diffuseur.

Remarque :

- La fonction **Guide (EPG)** n'est disponible que pour les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

Dans **TV en direct**, appuyez sur la touche **Menu** pour sélectionner **HbbTV**.

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour la chaîne en cours (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

Lorsque le service HbbTV est activé et que le programme prend en charge HbbTV, sélectionnez les instructions sur l'écran du téléviseur pour sélectionner la touche correspondante sur la télécommande afin d'accéder au service.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Certaines chaînes peuvent ne pas prendre en charge le service HbbTV.
- HbbTV ne peut pas être utilisé pendant le *Timeshift* ou le *PVR*.

En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct

- Mise à jour automatique de la liste des chaînes

Appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Paramètres avancés>Mise à jour automatique de la liste des chaînes**.

Permet à ton téléviseur de mettre à jour automatiquement la liste des chaînes à partir du fournisseur de contenu.

- Guide des programmes Mise à jour automatique

Appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Paramètres avancés>Mise à jour automatique du guide des programmes**.

Le téléviseur met automatiquement à jour les données du guide des programmes pendant la nuit lorsqu'il est en mode veille.

- Paramètres du module CI+

Appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Canal>Paramètres avancés>Paramètres du module CI+**.

Réviser les paramètres de CI+ : Interface commune, carte CI+PIN et recherche de profil CAM. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

- PVR et décalage horaire

Appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>PVR & Time Shift**.

Initialisez le disque USB externe pour qu'il prenne en charge le PVR et le Time-Shift. Lorsque vous connectez plus d'un périphérique de stockage USB au téléviseur, celui qui est sélectionné dans la configuration de l'enregistreur vidéo personnel

ou dans la configuration du décalage horaire est initialisé et utilisé pour l'enregistrement. Le sauvegarde de la configuration de la fonctionnalité de décalage horaire est sauvegardé dans le dispositif de stockage sélectionné.

Lors du lancement du décalage temporel, le programme sera enregistré temporairement sur le périphérique de stockage sélectionné.

Vous pouvez ajouter du temps de remplissage pour commencer l'enregistrement avant le début de l'événement, ou après la fin de l'événement en retardant la fin de l'enregistrement en fonction de la quantité de temps de remplissage ajoutée, ceci est configuré dans **Démarrer à l'avance ou Retarder la fin**.

- Recherche

Dans Live TV, appuyez sur le bouton directionnel bas pour rechercher des chaînes.

- Contrôle parental

Activez le contrôle parental pour empêcher les enfants de voir certains contenus. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Vue d'ensemble des paramètres>Utilisation du contrôle parental** de ce manuel.

- Image et son

Régalez le mode image ou son ou d'autres paramètres avancés de l'image ou du son. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Vue d'ensemble des réglages>Image ou Vue d'ensemble des réglages>Son** de ce manuel.

Avantages de la télévision intelligente

Utilisation d'un compte VIDAA

Connectez-vous à votre compte VIDAA et créez plusieurs profils pour recevoir des contenus personnalisés en fonction de vos préférences.

Se connecter à un compte

Avant de vous connecter à votre compte VIDAA, assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau. Pour en savoir plus sur les paramètres du réseau, reportez-vous à la section **Première utilisation>Connecter à Internet>Connecter à un réseau sans fil** de ce manuel.

- Une fois le réseau connecté, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône d'accueil dans la barre de navigation gauche de l'écran d'accueil.

- Enregistrez votre appareil sur votre compte VIDAA. Après avoir saisi votre e-mail et votre mot de passe, sélectionnez **Se connecter**.

- Vous pouvez créer un profil et lui donner un nom. Si vous avez oublié votre mot de passe et que vous devez le modifier, sélectionnez **mot de passe oublié ?**, saisissez votre adresse électronique et votre code de vérification, puis créez un nouveau mot de passe.

Créer un nouveau compte

Si vous n'avez pas de compte VIDAA, créez-en un nouveau en cliquant sur les meilleures fonctionnalités de votre Smart TV.

Avant de créer un nouveau compte, assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau. Pour en savoir plus sur les paramètres du réseau, reportez-vous à la section **Première utilisation>Connecter à Internet>Connecter à un réseau câblé (Ethernet) ou Connecter à un réseau sans fil** de ce manuel.

- Une fois le réseau connecté, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Compte** dans la barre de navigation gauche de l'écran.
- Sélectionnez **Créer un compte à l'écran**.
- Saisissez votre prénom, votre nom, votre adresse e-mail et votre mot de passe. Le prénom et le nom sont facultatifs.
- Sélectionnez **Créer un compte**.

Configuration du service vocal

Configurez l'assistant vocal pour contrôler votre téléviseur par la voix.

Remarque :

- La fonction **Service vocal** peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Pour utiliser cette fonction, il peut être nécessaire d'accepter d'utiliser la licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité des conditions générales de la fonction Smart correspondante.

Configuration d'Alexa

Configurez Alexa et profitez du service vocal Alexa. Vous pouvez demander des informations, écouter des musiques, regarder des vidéos, recevoir des alertes, effectuer des appels vocaux, etc. et bien plus encore, simplement en demandant à Alexa.

Avant de configurer le service Amazon Alexa, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Accueil>Compte**. Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

Comment configurer Alexa

- Appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Service vocal>Amazon Alexa**.

Le contenu multimédia répertorié sur votre appareil Android/iOS/PC s'affiche.

- Sélectionnez un élément de contenu multimédia installés en usine ne peuvent pas être supprimés.

Remarque :

- Certains appareils Android/iOS/PC peuvent ne pas prendre en charge la fonction de partage de contenu. Si votre appareil ne prend pas en charge le partage de contenu, vous pouvez télécharger une application permettant d'exporter plus d'informations, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV** Utilisation de l'application mobile de ce manuel.
- Le contenu peut ne pas être lu en fonction du format du fichier.
- Il se peut que le contenu ne soit pas lu de manière fluide ou que la fonction ne fonctionne pas correctement en raison de l'état du réseau.

Utiliser des applications

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande. De nombreuses applications installées en usine sont disponibles pour vous permettre de choisir vos préférences en matière de divertissement.

Installer une application à partir de l'App Store

Même si votre téléviseur dispose de nombreuses applications installées en usine, il se peut que vous souhaitiez télécharger d'autres.

Pour installer une application :

- Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **app store**.

Utilisez les boutons de navigation de votre télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez installer.

- Sélectionnez **Installer**. L'application sélectionnée est installée sur le téléviseur.

Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- L'usage d'applications est gratuit, mais l'utilisation de certaines d'entre elles peut vous coûter de l'argent.

Gestion des applications

- Dans l'écran **Accueil**, sélectionnez l'application que vous souhaitez trier, puis maintenez la touche **OK** enfoncée et sélectionnez **Trier**.

- Appuyez sur le bouton directionnel Haut/Bas/Gauche/Droite pour le déplacer.

- Appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Remarque :

- Certaines applications ne peuvent pas être déplacées.

Supprimer une application

Vous ne pouvez supprimer que les applications que vous avez installées sur le téléviseur. Les applications installées en usine ne peuvent pas être supprimées.

- Dans l'écran **Accueil**, sélectionnez l'application que vous souhaitez retirer, puis maintenez la touche **OK** enfoncée et sélectionnez l'icône de la corbeille.

- Sélectionnez **Supprimer**. L'application sélectionnée est supprimée.

Utiliser l'application Art

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **VIDAA art**.

- De nombreuses œuvres d'art créées par des artistes internationaux sont présentées pour que vous puissiez les parcourir ou les utiliser comme économiseur d'écran.

- Parcourez les œuvres d'art

Lorsque vous sélectionnez une œuvre à parcourir en mode plein écran, appuyez sur les touches directionnelles gauche/droite pour passer d'une œuvre à l'autre et appuyez sur les touches haut/bas pour afficher des informations détaillées sur l'œuvre.

Vous pouvez accéder à l'application Art à l'aide de votre appareil mobile en scannant le code QR sur l'écran de télévision.

- Appuyez des œuvres d'art à votre liste de favoris

Appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour ajouter l'œuvre sélectionnée à votre liste de favoris.

- Paramètres ART

Sélectionnez l'option **Paramètres** dans ART pour configurer le délai de démarrage automatique de l'image, le rétroéclairage et la sélection de l'économiseur d'écran, le temps de commutation de l'image, le rétroéclairage et la sélection de l'économiseur d'écran.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/appareils/régions.

Profitez de l'internet

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Navigateur**.

Vous pouvez accéder à des sites web et parcourir des informations sur Internet.

Assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau avant d'accéder à Internet via le navigateur.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur le navigateur.

- Barre d'adresse/de recherche • Saisissez le site web que vous souhaitez visiter

- Bouton Visiter/Recherche

- Précédent et Suivant : passer d'une page web à l'autre

- Ajouter aux signets/Supprimer un signet : Ajouter le site web que vous consultez aux signets ou le supprimer des signets

- Page d'accueil Rebut à la page d'accueil

- Rechercher : Rechercher le site web

- Ajouter à la page d'accueil : Cette page web apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

- Menu : Modifier le niveau de zoom du navigateur ou entrer dans les paramètres du navigateur

- Options de l'onglet : Ajouter/supprimer des pages web, ou ajouter des pages web privées

- Barre de gestion : Gérer les sites web dans les signets

- Ajouter un site web (signe plus) : Ajouter des sites web aux signets

Remarque :

- Certains contenus du navigateur peuvent ne pas être lus correctement. Certains contenus du navigateur peuvent ne pas être lus correctement.

Protection des données et sécurité

Effacer le cache

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paramètres>Vider le cache**.

Effacez le cache, les données utilisateur et les fichiers temporaires du navigateur et des applications.

Supprimer les cookies

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paramètres>Supprimer les cookies**.

Supprimez les cookies du navigateur et des applications.

Ne pas suivre

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paramètres>Ne pas suivre**.

Demandez aux sites web de ne pas collecter ou suivre vos données de navigation.

Mode d'utilisation Configuration

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mode d'usage**.

Régalez le téléviseur pour qu'il soit utilisé en mode Maison ou Magasin.

Mode Domestique

Sélectionnez le mode domestique pour une utilisation normale de la télévision.

Si vous souhaitez passer en mode magasin lorsque le téléviseur est en mode **Accueil**, appuyez sur la touche **Accueil** pour sélectionner l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Paramètres avancés>Mode d'utilisation** et choisissez **Mode magasin**.

Mode magasin

Sélectionnez **Mode magasin** pour configurer le téléviseur dans un environnement de vente au détail. Ce mode permet d'activer les E-Pos et d'autres fonctions de démonstration et n'est destiné qu'à une utilisation dans les magasins de détail.

Lorsque le mode magasin est sélectionné, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode magasin.

Si vous souhaitez passer en mode domicile lorsque le téléviseur est en mode magasin, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode magasin et choisissez le mode **domicile**. Vous pouvez également appuyer sur la touche **Accueil** et sélectionner l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Paramètres avancés>Mode d'utilisation** et choisissez **Mode d'accueil**.

Remarque :

- L'activation du mode magasin peut augmenter la consommation d'énergie.
- La façon de quitter le mode magasin varie selon les modèles/ pays/régions.

Utiliser l'application mobile

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Télécommande de l'application mobile**.

Scannez le code QR de téléchargement de l'application mobile à l'écran pour installer l'application sur votre appareil mobile. Il s'agit d'un moyen pratique et facile de contrôler votre téléviseur. Cette application est disponible sur Android et iOS.

Pour vous connecter à votre téléviseur après avoir installé l'application mobile :

- Accepter la licence de l'utilisateur final, la clause de non-responsabilité et les politiques de confidentialité sur le téléviseur. Si vous n'êtes pas sûr d'avoir accepté, vérifiez en appuyant sur la touche **Accueil** de votre télécommande et en sélectionnant **Paramètres>Support>Déclaration de responsabilité et confidentialité>Termes et conditions, Politique de confidentialité**.

- Assurez-vous que votre appareil mobile et votre téléviseur sont connectés au même environnement réseau.

La fonction doit être prise en charge par l'appareil externe.

Activer la mise hors tension automatique de l'appareil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Extinction automatique de l'appareil**.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Extinction automatique de l'appareil**.

Réglez sur On pour éteindre les appareils externes compatibles HDMI et CEC lorsque le téléviseur est éteint.

Activer la mise sous tension automatique de l'appareil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Mise sous tension automatique de l'appareil**.

Réglez sur On pour activer les appareils externes compatibles HDMI et CEC lorsque le téléviseur est allumé.

Cette fonction est applicable lorsque la source d'entrée du téléviseur est prédéfinie sur l'appareil externe correspondant.

Activer la mise sous tension automatique du téléviseur

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Mise sous tension automatique de la TV**.

Réglez sur On pour allumer le téléviseur lorsque des appareils externes compatibles HDMI et CEC sont allumés.

Remarque :

- Les câbles HDMI doivent être utilisés pour connecter les appareils compatibles HDMI et CEC à votre téléviseur.
- La fonction HDMI & CEC de l'appareil connecté doit être activée.

Si vous connectez un appareil HDMI qui n'est pas compatible HDMI & CEC, les fonctions de contrôle HDMI & CEC ne fonctionneront pas.

- Selon l'appareil HDMI connecté, la fonction de contrôle HDMI & CEC peut ne pas fonctionner.
- La fonction HDMI & CEC prend en charge la lecture par simple pression, le contrôle du rouage, la mise en veille ou la mise hors tension de l'appareil.

Contrôlez le téléviseur à l'aide d'une manette de jeu

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu pour contrôler votre téléviseur en toute simplicité.

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu USB

Branchez le câble du clavier, de la souris ou de la manette de jeu sur le port USB de votre téléviseur.

Remarque :

- Certains appareils peuvent ne pas prendre en charge la diffusion.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles pays/régions.

• Le clavier, la souris ou la manette de jeu connectés via USB peuvent ne pas être utilisables avec certaines applications.

Connexion d'un décodeur

Avant de connecter un décodeur sur votre téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le décodeur sont éteints.

La plupart des décodeurs peuvent être connectés via HDMI. HDMI offre la meilleure qualité d'image et de son. Pour plus d'informations sur la connexion d'un décodeur à votre téléviseur, reportez-vous à la section **Connexion à des appareils externes-Connexion d'appareils audiovisuels (AV)** de ce manuel.

Lorsque la connexion est terminée, allumez votre téléviseur et votre décodeur, passez à la source d'entrée en appuyant sur la touche **Accueil**, puis sélectionnez l'icône **Entrée** sur l'écran d'accueil ou appuyez sur la touche **Source** pour passer au port auquel vous avez connecté votre décodeur.

Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD

Avant de connecter un lecteur Blu-ray ou DVD au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le lecteur Blu-ray ou DVD sont éteints.

Il est recommandé de connecter vos appareils avec un câble HDMI (si le port HDMI est disponible) pour profiter d'une meilleure qualité d'image et de son. Pour plus d'informations sur la connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD au téléviseur, reportez-vous à la section **Connexion d'appareils externes-Connexion d'appareils audiovisuels (AV)** de ce manuel.

Lorsque la connexion est terminée, allumez votre téléviseur et votre lecteur Blu-ray ou DVD, passez à la source d'entrée en appuyant sur la touche **Accueil**, puis sélectionnez l'icône **Entrée** sur l'écran d'accueil ou appuyez sur la touche **Source** pour passer au port où appuyez sur lequel vous avez connecté votre lecteur Blu-ray ou DVD.

Partager l'écran de votre téléphone intelligent/l'ordinateur sur le téléviseur

Avant d'utiliser cette fonction, veuillez configurer votre téléviseur pour la connexion au réseau sans fil.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **Partage d'écran**.

- Activez la fonction de diffusion de votre appareil Android/Windows/ordinateur. L'icône de réglage peut être enfoncée sur l'appareil. La fonction peut être appelée "diffusion sans fil", "SmartView", "projection sans fil", etc.
- Recherchez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre appareil et sélectionnez-le.

Attendez que la connexion soit terminée et que le contenu de votre appareil s'affiche sur le téléviseur.

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande, sélectionnez **Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de l'écran** et activez-le. Vous pouvez alors partager l'écran de votre appareil directement sans ouvrir l'application **Partage d'écran** sur votre téléviseur.

Remarque :

- Certains appareils peuvent ne pas prendre en charge la diffusion.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles pays/régions.

Connexion de périphériques USB

Connectez des périphériques USB, tels que des disques durs et des clés USB, pour consulter des photos ou écouter de la musique.

À lire avant de connecter des périphériques USB

Les disques USB de 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB et d'autres tailles courantes sont pris en charge. Les disques durs sont pris en charge jusqu'à 8 To.

Prend en charge les formats suivants : NTFS, FAT32.

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire ou visualiser. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Diversissement>Média** de ce manuel.

Connexion d'un casque

Vous pouvez connecter une paire d'écouteurs (non fournis) au port **HEADPHONE** de votre téléviseur. Lorsque le casque est connecté, le son des haut-parleurs intégrés est désactivé.

Remarque :

- Le port pour casque d'écoute peut ne pas être disponible sur certains modèles.
- Les casques avec microphones ne sont pas pris en charge.

Connexion des appareils audiovisuels (AV)

Connecter avec un câble vidéo composite

Pour connecter un appareil AV à l'aide d'un câble vidéo composite (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions**.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **AV** comme source d'entrée.

Remarque :

- L'icône **ports d'entrée AV** peut (peuvent) varier selon le type de modèle.

- Le(s) port(s) AV (n/peut) ne pas être disponible(s) sur certains modèles. Veuillez utiliser d'autres ports pour connecter des appareils audiovisuels.
- Pour certains modèles, il se peut que le câble RCA vers AV ne soit pas fourni.

Connecter avec un câble HDMI

Pour connecter un appareil AV à l'aide d'un câble HDMI (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions**.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Source de votre télécommande et sélectionnez l'entrée HDMI correspondante.

Remarque :

- Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de votre appareil pour obtenir des instructions étape par étape.
- Certains appareils, tels que les lecteurs de DVD, exigent que le signal HDMI soit réglé sur le bon format dans les paramètres de l'appareil. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre appareil pour obtenir des instructions.
- Si votre téléviseur n'émet aucun son, configurez les paramètres audio de l'appareil.

Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio

Pour connecter des haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio à l'aide d'un câble audio (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions**.

Assurez-vous que les appareils audio connectés sont allumés avant d'allumer le téléviseur.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Home de votre télécommande, sélectionnez **Paramètres-Son-Encodage-Sortie audio** et sélectionnez l'option **SPDIF Only**.

Lorsqu'un système audio numérique est connecté au port DIGITAL AUDIO OUT, diminuez le volume du téléviseur et utilisez votre système audio numérique pour contrôler le volume.

Remarque :

- Si vous préférez utiliser le canal de retour audio (ARC) ou le canal de retour audio amélioré (eARC), veuillez vous reporter à la section **Connexion aux périphériques externes-Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC** de ce manuel.
- Vous pouvez connecter le port DIGITAL AUDIO OUT à l'arrière du téléviseur au port coaxial de l'amplificateur. Appuyez ensuite sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Son-Encodage-Sortie audio** et sélectionnez **numérique** pour choisir **Dolby Audio - Dolby Digital** afin de recevoir l'audio Dolby Digital.

Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC

Si vous souhaitez utiliser la fonction Audio Return Channel (ARC) ou Enhanced Audio Return Channel (eARC) pour envoyer le son du téléviseur par un

Aperçu des paramètres

Image

Réglez le mode d'image, la taille de l'image et d'autres paramètres avancés de l'image.

Choisissez un mode image

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres-Image-Mode image**.

Sélectionnez un mode d'image prédéfini pour qu'il corresponde le mieux possible au contenu que vous regardez.

Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction de votre modèle et de la région où le contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

Lorsque vous utilisez un signal normal

Standard : Utilisez le mode Standard pour regarder des contenus normaux, tels que les actualités, les documentaires ou les communications.

Journée cinéma : Utilisez Journée cinéma pour regarder des films dans un environnement lumineux.

Soirée cinéma : Utilisez Soirée cinéma pour regarder des films dans un environnement sombre.

Dynamique : Utilisez le mode dynamique pour les contenus qui nécessitent une qualité d'image vive.

Sports : Image optimisée pour regarder les sports.

Modifier le rapport d'aspect

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres-Image-Ratio aspect**.

Réglez le rapport d'aspect pour étirer ou agrandir l'image.

Auto : Commute automatiquement le rapport d'aspect entre 16:9 et 4:3 en fonction des informations du signal.

16:9 : Convient mieux aux contenus en écran large 16:9. Cela permet également d'étirer le contenu 4:3 en écran large.

4:3 : Mieux adapté au contenu 4:3.

21:9 : Mieux adapté au contenu 21:9, généralement utilisé dans les scénarios de jeu.

Zoom sur le film : Remplissez tout l'écran en faisant un zoom avant pour supprimer les barres noires horizontales en haut et en bas de l'image.

Point à point :

- Les options ci-dessus peuvent ne pas être applicables à certains modèles/pays/régions.
- L'utilisation des fonctions spéciales pour changer l'état de l'image nécessite l'accès à changer le rapport de la hauteur

- et de la largeur pour une visualisation publique ou un profil commercial peut entraîner des lois du copyright.
- Si le rapport hauteur/largeur du format sélectionné est différent de celui de la transmission télévisuelle ou du contenu vidéo, l'image risque d'être déformée.
- Lors de la connexion d'un PC au téléviseur via l'entrée HDMI, les images en mouvement rapide peuvent être déformées.

Scène intelligente

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres-Image-Scène intelligente**.

Scène intelligente permettra à votre téléviseur de reconnaître continuellement la scène et d'améliorer la qualité de l'image sur toutes les sources d'entrée.

Remarque :

- Certaines applications spécifiques ont des contraintes explicites qui signifient que la reconnaissance du contenu n'est pas activée.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Paramètres d'image Accuéli

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres-Image-Paramètres du mode image**.

Réglez les paramètres d'affichage pour chaque mode d'image. Vous pouvez personnaliser la qualité de l'image en ajustant les paramètres suivants. Les options peuvent ne pas être applicables selon ton modèle/pays/région et le mode d'image que tu as sélectionné.

Appliquer les paramètres de l'image : Applique les paramètres du mode d'image actuel à toutes les sources d'entrée ou seulement à la source actuelle.

Rétroéclairage : Réglez la luminosité générale de l'écran.

Remarque :

- Le nom de la fonction peut varier selon le type de modèle. L'option suivante peut différer selon le type de modèle, vous devez vous référer au produit réel.

Contrôle dynamique du rétroéclairage

Améliore le rapport de contraste entre les zones claires et sombres de l'image.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Rétro-éclairage

Régler le degré de luminosité que vous voulez donner aux images, des réglages plus bas créent des images plus sombres.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Détecteur automatique de lumière

Le téléviseur ajuste automatiquement les paramètres de l'image en fonction de la quantité de lumière ambiante dans la pièce. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.	Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
Réinitialiser le mode actuel : Restaurez tous les paramètres d'image du mode d'image actuel aux valeurs d'usine par défaut.	Réglez le mode sonore et d'autres paramètres sonores avancés.
Déplacement du capteur de lumière Cette fonction n'est réglable que lorsque le détecteur automatique de lumière est activé. Si l'image est trop claire, diminuez la valeur. Si l'image est trop sombre, augmentez la valeur. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.	Choisissez un mode sonore Appuyez sur le bouton Accueil de la télécommande et sélectionnez Paramètres>Son>Mode son . Sélectionnez un mode sonore prédéfini en fonction du contenu que vous écoutez. Standard : En mode standard, le téléviseur offre une réponse en fréquence plate, qui préserve les caractéristiques naturelles du son original. Cinéma : Le mode Cinéma augmente l'effet du son surround et fournit une réponse des basses plus marquée. Musique : En mode Musique, les basses et hautes fréquences sont accentuées pour améliorer la reproduction des instruments de musique. Vox : En mode Parole, les basses et hautes fréquences sont atténuées pour améliorer la reproduction et la clarté de la voix humaine. Fin de soirée : En mode Fin de soirée, le téléviseur améliore la reproduction et la clarté de la voix humaine à un faible niveau de volume. Sports : Un son optimisé pour regarder des événements sportifs. Remarque : Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.
Configuration des paramètres experts Appuyez sur le bouton Accueil de la télécommande et sélectionnez Paramètres>Image>Paramètres du mode image>Paramètres experts . Ajustez l'espace colorimétrique et le Gamma pour qu'ils correspondent au mieux au contenu que vous regardez. Les options peuvent ne pas être applicables selon ton modèle/pays/région et le mode d'image que tu as sélectionné. Gamma de couleurs : Modifiez la gamme de couleurs que le téléviseur affiche. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Accordeur de couleurs : Ajustez les paramètres de teinte, de saturation et de luminosité des couleurs. Équilibre des blancs : Réglez l'intensité du rouge, du vert et du bleu pour visualiser la vraie couleur de toutes les images de la photo. Niveau de noir : Réglez le niveau de noir HDMI pour améliorer le contenu actuel. Réglez le gamma : Réglez le gamma pour modifier la façon dont le téléviseur réagit au contenu en niveaux de gris. Lorsque la lumière ambiante est faible, choisissez un chiffre plus élevé, lorsque la lumière ambiante est plus forte, choisissez un chiffre plus bas. Le réglage par défaut de 2,2 est recommandé pour la plupart des conditions de lumière ambiante. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Étalonnage gamma : Ajustez la courbe Gamma sélectionnée. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Angle de vision : Offrez une meilleure expérience visuelle lorsque tu regardes la télévision depuis n'importe quel endroit de la pièce. Cette fonction n'est disponible que sur les modèles prenant en charge la fonction de contrôle de l'angle de vue. Mode RVB uniquement : Filtre RVB pour le réglage et le contrôle de l'espace colorimétrique et de la saturation des couleurs. Faible lumière bleue : Soins des yeux : réduit l'émission de lumière bleue. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.	Son Choisissez un mode sonore Appuyez sur le bouton Accueil de la télécommande et sélectionnez Paramètres>Son>Mode son . Sélectionnez un mode sonore prédéfini en fonction du contenu que vous écoutez. Standard : En mode standard, le téléviseur offre une réponse en fréquence plate, qui préserve les caractéristiques naturelles du son original. Cinéma : Le mode Cinéma augmente l'effet du son surround et fournit une réponse des basses plus marquée. Musique : En mode Musique, les basses et hautes fréquences sont accentuées pour améliorer la reproduction des instruments de musique. Vox : En mode Parole, les basses et hautes fréquences sont atténuées pour améliorer la reproduction et la clarté de la voix humaine. Fin de soirée : En mode Fin de soirée, le téléviseur améliore la reproduction et la clarté de la voix humaine à un faible niveau de volume. Sports : Un son optimisé pour regarder des événements sportifs. Remarque : Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.
Luminosité de crête pour certains modèles Le téléviseur règle automatiquement le rétroéclairage dans des zones spécifiques de l'écran en fonction des changements de contraste de l'image. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Luminosité : Réglez le niveau de luminosité pour générer des images plus claires ou plus sombres. Contraste : Réglez le niveau de contraste pour augmenter ou diminuer la luminosité des images. Saturation des couleurs : Réglez l'intensité des couleurs de l'image pour une image plus vivante. Netteté : Réglez la netteté ou la douceur des bords des images. Contraste adaptatif : Ajustez automatiquement les zones sombres et les zones claires de l'image pour voir plus de détails. Mouvement ultra souple : Réduisez l'effet d'image rémanente lors de la visualisation d'objets se déplaçant rapidement. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Mouvement clair : Réduisez les effets de brouillard de flou des contenus vidéo. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Réduction du bruit : Améliorez la qualité de l'image en réduisant le bruit. Réduction du bruit MPEG : Réduisez le bruit des blocs MPEG afin d'obtenir des transitions de bord plus claires. Température de couleur : Réglez la chaleur (rouge) ou la froideur (bleu) des zones blanches d'une image. Paramètres de l'expert : Ajustez les paramètres avancés de l'image en fonction de ses préférences de visionnage. Overscan : Modifiez le réglage de la taille de la vidéo pour recadrer les bords de l'image affichée.	Choisissez un mode sonore Appuyez sur le bouton Accueil de la télécommande et sélectionnez Paramètres>Son>Mode son . Sélectionnez un mode sonore prédéfini en fonction du contenu que vous écoutez. Standard : En mode standard, le téléviseur offre une réponse en fréquence plate, qui préserve les caractéristiques naturelles du son original. Cinéma : Le mode Cinéma augmente l'effet du son surround et fournit une réponse des basses plus marquée. Musique : En mode Musique, les basses et hautes fréquences sont accentuées pour améliorer la reproduction des instruments de musique. Vox : En mode Parole, les basses et hautes fréquences sont atténuées pour améliorer la reproduction et la clarté de la voix humaine. Fin de soirée : En mode Fin de soirée, le téléviseur améliore la reproduction et la clarté de la voix humaine à un faible niveau de volume. Sports : Un son optimisé pour regarder des événements sportifs. Remarque : Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.
	Réglages du mode sonore Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Son>Mode son . Réglez les paramètres audio du téléviseur. Vous pouvez personnaliser la qualité du son en ajustant les paramètres suivants. Appliquez les paramètres audio : Réglez le mode sonore actuel pour qu'il s'applique à toutes les sources ou uniquement à la source actuelle. Soniques totaux : Optimisez la qualité sonore globale en augmentant les basses et en élargissant le champ sonore pour offrir un dialogue clair et naturel. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions. Volume total : Maintenez un niveau sonore constant pour une large gamme dynamique de programmes, des paysages bruyants et de changements de canaux ou d'entrées. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réinitialiser le mode actuel : Rétablir les valeurs par défaut de tous les paramètres audio du mode audio actuel.

Remarque :

- Certains modèles peuvent ne pas prendre en charge le décodage des flux binaires de CD DTS. La lecture de ce format peut produire un bruit indésirable.

Sélectionnez les haut-parleurs
Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Son-Haut-parleurs**.

Réglez les paramètres des haut-parleurs.

Sortie Audio

Sélectionnez les enceintes que vous souhaitez utiliser.

Sortie Audio Numérique

Sélectionnez le format de sortie audio numérique qui convient le mieux au type d'appareil audio.

Auto : L'appareil audio émet automatiquement dans un format pris en charge.

Pass Through : le périphérique audio sort sans aucun traitement.

PCM : L'appareil audio émet au format PCM (modulation de code d'impulsion).

Dolby Audio - Dolby Digital : L'appareil audio émet un son Dolby Digital lorsqu'il est connecté au téléviseur via le port coaxial.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus : L'appareil audio émet un son Dolby Digital Plus lorsqu'il est connecté au téléviseur via le port HDMI (ARC/eARC).

Remarque :

- Cette fonction n'est applicable que lorsque **Accueil-Paramètres-Son-Enceintes-Sortie audio** est réglé sur **ARC** ou **SPDIF** Only.

Lorsque des appareils audio externes sont connectés au téléviseur par voie coaxiale, il est recommandé d'utiliser les formats PCM et Dolby Audio - Dolby Digital.

Retard audio numérique

Réglez le délai de la sortie audio numérique pour synchroniser le son d'un haut-parleur externe avec les images du téléviseur.

Remarque :

- Cette fonction n'est applicable que lorsque **Accueil-Paramètres-Son-Enceintes-Sortie audio** est réglé sur **ARC** ou **SPDIF** Only.

Synchronisation des lèvres

Synchronisez la vidéo et l'audio.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles de sortie audio.

Balance

Réglez le niveau des enceintes gauche et droite afin d'optimiser le son pour un endroit spécifique.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modes de sortie audio.

eARC

Connectez un appareil audio prenant en charge l'eARC via HDMI (eARC) et réglez l'eARC sur **Activé** pour bénéficier d'une meilleure qualité sonore. Cette fonction est disponible lorsque **Accueil-Paramètres-Son>Enceintes-Sortie audio** est réglé sur ARC.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Paramètres de la barre de son

Lorsqu'une barre de son est connectée au téléviseur, vous pouvez modifier les **paramètres de la barre de son** via le menu Paramètres pour obtenir la meilleure qualité audio possible.

Lorsqu'un appareil ARC est connecté au téléviseur, la sortie sonore est automatiquement commutée sur ARC. Si l'utilisateur passe à d'autres canaux de sortie audio, le menu de la barre de son ne peut pas être réglé, mais le menu audio du téléviseur peut l'être.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Son-Paramètres de la barre de son**.

Lorsque vous connectez une barre de son à l'axe d'un câble HDMI, vous devez activer le **contrôle CEC** en appuyant sur la touche Home de votre télécommande, puis en sélectionnant **Paramètres-Système-HDMI & CEC>Contrôle CEC**.

Modes d'égalisation : Vous pouvez sélectionner **Musique, Film, Actualités, Sport, Nuit**.

Mode Surround Vous pouvez régler cette option sur On pour activer les modes Surround.

Niveau des basses, niveau des aigus, niveau de l'atténuation : Vous pouvez régler le niveau des basses, des aigus et de l'intensité lumineuse.

Réinitialisation : Réinitialiser les paramètres actuels de la barre de son en mode usine.

Remarque :

- Cette fonction ne s'applique qu'aux types de barres de son spécifiques.

Réseau

Vous pouvez accéder à l'Internet par l'intermédiaire de votre téléviseur.

Vérifier l'état de la connexion Internet

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Réseau-Connexion Internet**.

Testez l'état actuel de la connexion réseau et affichez les informations réseau actuelles.

Test de connexion

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Réseau-Connexion Internet>Test de connexion**.

Lancez un test de connexion au réseau.

Informations Réseau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Réseau-Connexion Internet>Informations Réseau**.

Affichez des informations sur votre connexion réseau. **Alumnez le téléviseur par l'intermédiaire d'Internet**

Réveil sur le réseau sans fil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Réseau-Réseau sans fil**

Avec une connexion réseau sans fil et l'activation de la fonction **Réveil sur le réseau sans fil**, vous pouvez allumer le téléviseur à partir de la veille et envoyer du contenu à visionner sur le téléviseur avec une application pour appareil mobile prenant en charge la fonction screencast.

Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que votre téléviseur et votre appareil mobile sont connectés au même environnement réseau.
- L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réveil sur LAN

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Réseau-Réveil sur LAN**.

Avec une connexion Ethernet filaire et l'activation de la fonction **Wake on LAN**, vous pouvez allumer le téléviseur à partir de la veille et envoyer du contenu à visionner sur le téléviseur avec une application d'appareil mobile prenant en charge la fonction screencast.

Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que votre téléviseur et votre appareil sont connectés au même environnement réseau.
- L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

"Général"

Vous pouvez définir les paramètres du système.

Remarque :

- Les menus affichés varient selon les modèles/pays/régions.

Définir l'heure

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Système-Heure**. Réglez l'heure actuelle en fonction de votre emplacement.

Format de l'heure Réglez l'affichage de l'heure au format 12 ou 24 heures.

Date/Heure : Réglez la date et l'heure. Vous pouvez régler la date et l'heure de manière ce qu'elles soient automatiquement synchronisées avec l'Internet ou, radiofonction ou réglées manuellement par vos soins.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Zone Horaire Sélectionnez votre fuseau horaire. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

L'heure d'été : Choisissez d'appliquer ou non l'heure d'été au téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Utiliser la minuterie

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres-Système>Paramètres d'heure**.

Réglez les paramètres de la minuterie en fonction de vos préférences.

Minuterie de mise en veille : Réglez la minuterie de mise en veille pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement à l'heure spécifiée.

Minuterie de mise sous tension : Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'allume automatiquement. Vous pouvez régler la même heure chaque jour ou une heure différente selon les jours.

Minuterie de mise hors tension Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement. Vous pouvez régler la même heure chaque jour ou une heure différente selon les jours.

Temporisation du menu : Définissez la durée pendant laquelle vous souhaitez que le menu reste affiché à l'écran.	Configuration des paramètres d'application Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système> Paramètres d'application . Configurez vos préférences d'application.
Vieille Automatique : Définissez la durée pendant laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement après une période d'inactivité. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.	Connexion à un appareil mobile Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système> Connexion à un appareil mobile . Gestion de la connexion à un appareil mobile, un smartphone ou un ordinateur.
Mise en veille automatique en l'absence de signal : Le téléviseur se met en veille s'il n'y a pas de signal après la durée programmée.	Utiliser HDMI et CEC Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système>Système PIN . Modifiez le code PIN que vous utilisez pour accéder au contrôle parental, à la recherche automatique des chaînes et à la réinitialisation des paramètres d'usine.
Utilisation du contrôle parental Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système>Contrôle parental . Activez le contrôle parental pour empêcher les enfants de voir certains contenus.	Paramètres Avancés Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système> Paramètres avancés . Permet d'accéder au menu Paramètres Avancés.
Définir la langue et la localisation Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système>Langue et emplacement . Sélectionnez la langue utilisée pour ce téléviseur et votre lieu de résidence.	Nom du téléviseur : Vous pouvez modifier le nom de votre téléviseur à utiliser sur le réseau. <i>Remarque :</i> Vous pouvez saisir jusqu'à 18 caractères. PVR et enregistrement en différé : Initialisez le disque USB externe pour qu'il prenne en charge le PVR et l'enregistrement en différé. Page de démarrage par défaut : Configurez la page que s'affiche à l'allumage du téléviseur.
Localisation : Choisissez l'endroit d'où vous regardez votre télévision.	Économiseur d'écran Activez un économiseur d'écran lorsque votre téléviseur affiche une image fixe pendant un certain temps. Réglez la durée selon vos préférences. <i>Remarque :</i> Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
Code postal L'utilisez pour modifier le code postal. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.	Étiquettes d'entrée : Modifiez les étiquettes d'entrée externes.
Langue d'affichage du menu : Définissez la langue par défaut du menu du téléviseur.	Paramètres d'amélioration du visionnage : VIDAA offre un service de Paramètres d'amélioration du visionnage, qui utilise la reconnaissance automatique de contenu (ACR) pour recueillir un certain nombre de données de ce téléviseur connecté, y compris l'identifiant, l'adresse IP et le contenu publicitaires du téléviseur, ainsi que les informations personnalisées (collectivement les « Données de visionnage »). Pour en savoir plus sur chaque fonctionnalité du service de Paramètres d'amélioration du visionnage, vous pouvez sélectionner l'un des paramètres à l'écran pour en obtenir une description. Vous pouvez à tout moment
Audio primaire : Définissez la langue de sortie audio par défaut pour le type de contenu de diffusion numérique que vous regardez.	Utilisation du service vocal Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système>Service vocal . Contrôlez votre téléviseur, d'autres appareils ménagers connectés et plus encore à l'aide de votre voix.
Audio secondaire : Définissez la langue de la sortie audio secondaire pour le contenu de la diffusion numérique.	
Télétexte numérique Réglez le décodage du télétexte.	

modifier vos réglages dans le menu « Paramètres » du téléviseur.	Mode sport Détection automatique Activez la détection automatique des contenus sportifs pour permettre au téléviseur de sélectionner automatiquement le mode Sport dans les paramètres du menu d'image.
Mode allumé : Le téléviseur s'allume dans le mode sélectionné lorsque l'alimentation principale est réactivée.	Mode d'utilisation : Sélectionnez le mode Domestique ou le mode Magasin.
Annances personnalisées : Le fait de désactiver les annonces personnalisées limitera la capacité à vous proposer des annonces pertinentes, mais ne réduira pas le nombre d'annonces que vous recevrez. <i>Remarque :</i> Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.	Indicateur de puissance Mode Configuration Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système>Paramètres avancés>Indicateur d'alimentation . Réglez l'affichage de l'indicateur d'alimentation pour qu'il reste allumé ou éteint en mode veille.
Éteindre le réseau : Définissez la rapidité avec laquelle le réseau de l'écran se ferme lorsque le téléviseur passe en veille.	Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Système>Paramètres avancés>Indicateur paramètres lumière. Réglez le voyant lumineux sur Marche . Toujours au Arrêt. <i>Remarque :</i> Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.
	Assistance Vous pouvez définir des paramètres d'assistance. <i>Remarque :</i> • Les menus affichés varient selon les modèles/pays/régions.
	Vérifier les informations sur le système Voir les informations sur le système.
	Vérifier les informations sur le signal Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>Info système>Info signal . Affiche les informations sur le signal de l'entrée actuelle.
	Vérifier l'état de la connexion au réseau Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>Info système>État de la connexion réseau .

Affichez les informations relatives à la connexion réseau du téléviseur.	Vérifier l'état de la connexion d'entrée Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>Info système>État de la connexion Entrée . Affichez les informations de connexion d'entrée du téléviseur.
	Vérifier la version du logiciel Pour vérifier la version actuelle du logiciel et du matériel de votre téléviseur, appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>Info système>Version .
	Auto-diagnostic Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>Auto-diagnostic . Effectuez un auto-diagnostic pour tester le son, l'image et les connexions.
	Test de connexion des entrées : Effectuez ce test pour vérifier la connexion réseau.
	Test du débit du réseau : Effectuez ce test pour vérifier le débit du réseau.
	Test de connexion des entrées : indique l'état de toutes les connexions d'entrées externes.
	Vérification de l'état : Vérifie l'état du téléviseur en affichant tous les codes d'erreur.
	E-Manuel Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>E-Manuel . Démarrer la fonction E-Manuel et apprenez-en plus sur votre téléviseur.
	Mise à niveau du système Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Support>Mise à niveau du système . Réglez votre téléviseur pour qu'il repêche le dernier micrologiciel.
	Mise à jour automatique du micrologiciel : Réglez votre téléviseur pour qu'il repêche automatiquement le dernier micrologiciel.
	Vérifiez la mise à jour du micrologiciel : Vérifiez que votre téléviseur a reçu la dernière version du micrologiciel.
	Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à l'Internet.
	Vérifiez la mise à niveau de l'OAD : Vérifiez que votre téléviseur a reçu le dernier micrologiciel via le tuner.

Remarque :

- Vérifiez à ce que votre téléviseur soit connecté à Internet.
- Cette fonction ne s'applique que lorsque la Télévision et la Médias sont sélectionnées dans la rubrique Localisation.

Mise à jour automatique de l'application système
 Paramètres vous applications système pour qu'elles passent automatiquement à la version la plus récente. La mise à jour automatique de l'application sera effectuée en arrière-plan. La confirmation des nouveaux avis de confidentialité peut être nécessaire pour effectuer les mises à jour.

Mise à jour à partir d'un câble USB : Mettez à jour le logiciel TV à partir d'un périphérique USB.

Remarque :
 • Vérifiez à ce que la clé USB soit insérée dans le port USB 2.0 du téléviseur.

- Les fichiers de mise à jour doivent se trouver dans le répertoire racine du périphérique USB de mise à jour.
- Le format de la clé USB doit être FAT32 et le type de table de partition doit être MBR.

Déclaration de non-responsabilité et confidentialité

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Avis de non-responsabilité et confidentialité>Paragraphe des données, confidentialité et EULA**.

Lisez les détails de la clause de non-responsabilité et la politique de protection des données. Autoriser/ refuser votre consentement aux politiques énumérées relatives à la collecte des données de l'utilisateur/ du réseau.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Licence Open Source**.

Affiche les informations de licence du Logiciel Libre. Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Avis de non-responsabilité et confidentialité>Suppression des données utilisateur**.

Pour supprimer toutes les données d'utilisation du téléviseur local et du stockage dans le nuage, sélectionnez **Supprimer les données utilisateur**.

Téléchargement de l'application mobile
 Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Téléchargement de l'application mobile**.

Installez l'application mobile sur votre smartphone pour contrôler votre téléviseur. Cette application est disponible sur Android et iOS.

Verrouillage d'entrée Bloquer le contenu des appareils connectés aux entrées externes.

Verrouillage d'app : Bloquez l'accès à certaines applications. Si une application que vous voulez restreindre ne s'affiche pas ici, vérifiez les réglages du contrôle parental dans cette application.

Blocage de site Web : Indiquez la plage d'URL à laquelle le navigateur peut accéder.

Réinitialisation à la valeur par défaut : Rétablir les paramètres par défaut du contrôle parental.

Rétablissement des défauts de fabrication

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Réinitialiser les paramètres d'usine**.

Rétablit les paramètres d'usine par défaut de votre téléviseur. La réinitialisation effacera vos paramètres personnels, vos informations et vos données. Saisissez le code PIN à l'écran pour activer la réinitialisation d'usine.

Divertissement

Jeux

Connectez votre console de jeu et réglez les paramètres afin d'optimiser l'écran du téléviseur pour un meilleur divertissement.

Connecter une console de jeu

Vous pouvez connecter votre console de jeu au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

Pour démarrer un jeu à partir d'une console de jeu :

- Allumez votre console de jeu.
- Appuyez sur le bouton **Source**. Sélectionnez la console de jeu connectée comme source d'entrée.
- Commencez le jeu.

Vous pouvez activer le mode jeu pour optimiser les paramètres de votre téléviseur lorsque vous jouez à des jeux avec une console de jeu.

Mode jeu

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode Jeu**.

Activez le **mode Jeu** pour optimiser les paramètres du téléviseur et profiter d'une meilleure expérience de jeu avec un PC ou une console de jeu connecté au téléviseur.

Le mode jeu permet :

- de réduire le décalage d'entrée pour s'assurer que chaque pression ou clic correspond à ce qui se passe à l'écran ;

- d'améliorer la réactivité pour produire très peu de fluo de mouvement ;

- Un traitement précis des signaux au format YUV 4:4:4 pour présenter des couleurs d'image exactes.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable à certaines sources d'entrée ou applications.

Sport

Configuration du mode sport dans les réglages de l'image ou du son

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode Image>Sports**

Image optimisée pour regarder les sports.

Appuyez sur le bouton **Accueil** de la télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son>Sport**.

Un son optimisé pour regarder des événements sportifs.

Mode sport Détection automatique

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Détection automatique du mode sport**.

Lorsque cette option est activée, tous les programmes sportifs passent automatiquement en mode sport pour le mode son et le mode image.

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles pays/régions.
- L'activation de cette fonction pourrait augmenter la consommation d'énergie.

Média

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Médias**.

Les médias sont un endroit central où vous pouvez visionner ou écouter différents types de contenus, tels que des photos, de la musique et des films. Vous pouvez visualiser le contenu multimédia par les méthodes suivantes :

- Une clé USB ou un disque dur.
- Téléphone portable, tablette ou autres appareils personnels compatibles ; vous pouvez diffuser des films, de la musique et des photos stockés sur des appareils personnels compatibles et lire ou visionner le contenu sur votre téléviseur.

Par défaut, le **partage de contenu** est affiché sur l'écran des médias. Si votre appareil mobile est connecté au téléviseur, son nom s'affiche également sur l'écran Média.

Pour plus d'informations sur le **partage de contenu**, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV** - **Partage de contenu de ce manuel**.

Profitez des photos/audios/vidéos stockées sur un périphérique USB

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Média > Appareils connectés**.

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire à l'écran, comme des images, des vidéos et de la musique.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur l'écran du navigateur média.

- Barre de recherche : Recherchez le contenu que vous souhaitez lire.
- Afficher le style: Organisez la liste du contenu en fonction de la **grille** ou de la **liste**.
- Trier: Triez la liste des contenus par **Nom**, **Date de modification**, **Taille**.

- Filtre : Filtrez la liste des contenus par **Tous les médias**, **Photo**, **Vidéo**, **Musique**, **Enregistré**.
- Flèche: Lorsque l'attention est portée sur la première colonne, une flèche apparaît sur le côté gauche. Sélectionnez la flèche pour saisir plusieurs sources de stockage.

Vous pouvez également appuyer sur la touche **Menu** pour créer une liste de lecture de photos, de musique ou de vidéos.

Remarque :

- Certaines options énumérées ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.
- Vous devez obtenir une permission des propriétés de droits d'auteur pour utiliser l'objet du droit d'auteur. Nous ne pouvons pas accorder une telle autorisation et nous ne le faisons pas.

Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos

- Choisissez une image à afficher.
- Appuyez sur le bouton **Haut/Bas** pour afficher la barre de contrôle.
- Sélectionnez **Musique de fond** et choisissez votre musique pour créer une liste de lecture musicale. Vous pouvez désormais écouter de la musique de fond tout en regardant des photos.

Format audio :

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Conteneur	Code audio	Nom de l'extension de fichier
WAV	MPEG1/2 Layer1	.wav
.mp3	MPEG1/2 Layer2 Mpeg1/2ayer3	.mp3
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA WMA Pro	.WMA
PCM	LPCM ADPCM	N/D
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Format des photos

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Conteneur	Nom de l'extension de fichier	Mode de fonctionnement	Résolution
JPEG	.jpg .jpeg	ligne de base Progressif	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	.png	non-entrelacé entrelacé	3840 x 2 160 1200 x 800)
BMP	.bmp	-	3840 x 2 160
GIF	.gif	-	6400 x 4800)

Format vidéo

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Conteneur	Code vidéo	Nom de l'extension de fichier	Résolution et taux de cadrage
MPEG	Mpeg12	.mpg, mpeg, vob	1920 x 1080p @ 120fps
mp4	Mpeg4	.mp4, .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H-264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
mkv	H-265(HEVC)	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg12		1920 x 1080p @ 60fps
AVI	Mpeg4	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	H-265(HEVC)		1920 x 1080p @ 60fps
WMV	Mpeg4	.asf, .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H-264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
FLV	Mpeg12	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
	H-264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
TS	WMV3	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

CE PRODUIT EST CONCEDE EN LICENCE DANS LE CADRE DE LA LICENCE DE PORTEFEUILLE DE BREVETS AVC POUR L'UTILISATION PERSONNELLE D'UN CONSOMMATEUR OU D'AUTRES UTILISATIONS POUR LESQUELLES IL NE RECOIT PAS DE REMUNERATION POUR (i) ENCODER LA VIDEO CONFORMEMENT AU LA NORME AVC ("VIDEO AVC") ET/OU (ii) DECODER LA VIDEO AVC QUI A ETE ENCODEE PAR UN CONSOMMATEUR ENGAGE DANS UNE ACTIVITE PERSONNELLE ET/OU QUI A ETE OBTENUE D'UN FOURNISSEUR DE VIDEO AUTORISE A FOURNIR DE LA VIDEO AVC. AUCUNE LICENCE NE SERA ACCORDEE OU UTILISEE A D'AUTRES FINS. DES INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES PEUVENT ETRE OBTENUES AUPRES DE MPEG LA, L.L.C. VISITER HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Caractéristiques d'accessibilité

Configuration du menu d'accessibilité

Fournir des options de menu pour aider les personnes malvoyantes ou malentendantes.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Menu** **Contraste élevé**.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Transparence du menu**.

Sélectionnez la transparence du menu (désactivée, moyenne, élevée).

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Configuration du type d'audio

Fournir une description audio pour aider les malvoyants.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Type audio**.

Type audio : Paramètres audio d'accessibilité...

Format audio : Sélectionnez le format audio.

Contrôle du Fader : Proposez les meilleures options de qualité sonore aux déficients visuels.

Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Amélioration du Dialogue

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Amélioration du dialogue**.

Activez ou désactivez l'amélioration du dialogue.
Remarque : Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Configuration des sous-titres

Réglez les sous-titres pour les contenus diffusés en numérique.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Paramètres de sous-titres**.

Sous-titre : Activer le type de sous-titres.

Sous-titre principal : Définissez la langue des sous-titres par défaut pour les contenus diffusés en numérique.

Sous-titre secondaire : Définissez la langue des sous-titres secondaires pour les contenus diffusés en numérique.

Conservation des sous-titres de la chaîne : Activez le stockage des paramètres de sous-titres par chaîne.
Remarque : Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Guide de l'accessibilité

Pour les déficients visuels.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Guide accessible**.

Les options **Off** **Freeview** **Accessible Guide** et **Large Font Guide** sont disponibles.

Remarque : Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Agrandissement de l'écran

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Agrandissement de l'écran**.

Permettre aux personnes malvoyantes/partiellement voyantes d'agrandir une partie de l'écran.

Remarque :

- Cette fonction n'est applicable que dans certains cas.
- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Configuration du service vocal

Fournir des orientations sur la configuration des paramètres du menu Audio. Les options **Volume**, **Langue**, **Fréquence**, **Pa** et **Guide** vocal de mise au point sont disponibles.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Guide vocal**.

Remarque : Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Dépannage

FAQ

Dans cette section, vous trouverez les réponses aux questions les plus fréquemment posées.

Il n'y a pas d'image, ou l'image est en noir et blanc.

- Vérifiez les connexions du câble d'entrée.
- Débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.
- Vérifiez si la saturation des couleurs est réglée sur 50 ou plus dans **Accueil>Réglage>Image>Réglages mode Image>Saturation des couleurs**.

Pas de son ou son trop faible.
Il n'y a pas de son ou le son est trop faible au volume maximum.

- Vérifiez si le mode sourdine est activé.

- Vérifiez les réglages du volume.
- Vérifiez le réglage du volume de l'appareil (récepteur câble ou satellite, DVD, Blu-ray, etc.) connecté à votre téléviseur.
- Assurez-vous que le câble audio est connecté au bon connecteur de sortie audio de l'appareil externe.
- Vérifiez si le haut-parleur du téléviseur est sélectionné dans **Accueil>Paramètres>Son-Haut-parleurs-Sortie audio**.

Mon téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.

- Vérifiez l'état du réseau dans **Accueil>Paramètres>Assistance>Info système>État de la connexion réseau**.
- Assurez-vous que votre modem/routeur sans fil est allumé et connecté à Internet.
- Placez votre routeur sans fil, votre modem-routeur ou votre point d'accès dans un endroit central. Évitez de le placer dans un coin.

La source externe est connectée mais il n'y a pas d'image ou de son.

J'ai connecté une source externe à mon téléviseur mais je n'obtiens pas d'image et/ou de son.

- Vérifiez que la connexion entre l'appareil externe et votre téléviseur est correcte et sécurisée.
- Assurez-vous que vous avez sélectionné correctement la source d'entrée.
- Si le signal est intermittent, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.

Lorsque les appareils sont connectés avec des câbles HDMI

- S'il n'y a toujours pas de signal, ou si le signal est très pauvre, faites le test de diagnostic de la source externe.
- **Accueil>Paramètres>Système>HDMI & CEC>Format HDMI** pour confirmer si le signal peut être reconnu.
- Passez à un autre port HDMI.
- Changez de câble HDMI.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le téléviseur est toujours alimenté et qu'il fonctionne. Appuyez sur la touche de contrôle du téléviseur pour déterminer si le problème vient de la télécommande ou non.

- Si le téléviseur ne répond pas à la télécommande, vérifiez si elle peut fonctionner avec la télécommande ci-dessous. Les boutons d'appui sur le bouton (certaines télécommandes ne prennent pas en charge cette fonction).

- Si la petite lumière ne clignote pas lorsque vous appuyez sur le bouton de la télécommande, il se peut que les piles soient faibles.
- Vérifiez que l'orientation de chaque pile correspond aux symboles positif (+) et négatif (-) du compartiment à piles.

• Veillez à ce que la zone du capteur de la télécommande soit dégagée de tout obstacle.

L'enregistrement programmé ne peut pas être utilisé.

- Vérifiez si un périphérique de stockage est connecté au téléviseur.
- Vérifiez l'espace libre du périphérique de stockage. La fonction ne fonctionnera pas si l'espace de stockage sur l'appareil est insuffisant.
- Vérifiez si votre périphérique de stockage est endommagé. **Si c'est le cas, il est conseillé de formater votre périphérique de stockage.**
- L'enregistrement s'arrête automatiquement si le signal devient trop faible.

Remarque :

- La fonction d'enregistrement peut ne pas fonctionner si la vitesse de lecture/écriture du périphérique USB est trop lente.
- La fonction d'enregistrement peut ne pas fonctionner car le périphérique de stockage de votre appareil n'est pas pris en charge.
- Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Diagnostic de l'état de la TV

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support-E-Manuel**.

En cas de dysfonctionnement du téléviseur, vous pouvez effectuer un auto-diagnostic pour trouver le problème.

Test de connexion réseau

Lorsque vous effectuez un test de connexion réseau, le test confirme que votre téléviseur est connecté à un réseau via l'écran du téléviseur. Si le test de réseau est réussi mais que vous avez toujours des problèmes pour utiliser les services en ligne, veuillez contacter votre fournisseur d'accès à Internet.

Test du débit du réseau

Testez la vitesse à l'aide d'un site web tiers.

Test de connexion des entrées

Lorsque vous effectuez un test de connexion d'entrée, vous pouvez sélectionner les sources d'entrée et vérifier les informations relatives aux connexions externes.

Vérification de l'état

Lors d'un contrôle d'état, l'état de votre téléviseur s'affiche avec les codes d'erreur éventuels.

Service de contrôle à distance

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support-Service de télécommande**.

Le service de contrôle à distance permet de contrôler votre téléviseur à partir du serveur client afin de permettre aux agents de service de diagnostiquer le problème de votre téléviseur et de le traiter en ligne de manière efficace.

Pour utiliser cette fonction :

- Activez le **service de télécommande**.
- Sélectionnez **Accepter tout et Confirmer** dans la page Accord de licence de l'utilisateur final.
- Sélectionnez **Générer un code PIN** dans le service de contrôle à distance.
- Vous pouvez adresser une demande d'aide à un agent de service par l'intermédiaire de la ligne d'assistance et fournir le code PIN affiché à l'écran.V

Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.
- Les étapes ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.
- Maintenir la connexion au réseau lorsque le service de contrôle à distance est en cours d'exécution

Spécifications

Réception numérique	TV satellite numérique Récepteur intégré câble(DVB-T/S-T2, DVB-S2 conforme)
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran
Entrée d'antenne RF	75 Ohm (déséquilibrée)
Tension de fonctionnement	220-240VAC, 50Hz
Audio	Aléman + Niam Stéréo
Puissance de sortie Audio (Watts) (10% THD)	2 x 2.5 W
Consommation électrique (W)	45 W
Consommation d'énergie en mode veille (en fonction de la connexion au réseau (W))	< 2
TV Dimensions DLxH (avec pied) (mm)	135 x 553 x 362
TV Dimensions DLxH (sans pied) (mm)	63 x 553 x 334
Affichage	24"
Température de fonctionnement et humidité	0 °C à 40 °C, soit 85 % d'humidité maximale

Bandes de fréquence	Puissance max de sortie
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

CI < 100 mW pour l'usage

Restrictions pays

L'équipement LAN sans fil est destiné à être utilisé à domicile et au bureau dans tous les pays de l'UE, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). La bande 5,15 - 5,35 GHz est limitée aux opérations intérieures dans les pays de l'UE, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). Toute utilisation publique est soumise à l'autorisation générale du fournisseur de services compétent.

Pays	Restrictions
Fédération de Russie	Utilisation à l'intérieur uniquement

Les exigences peuvent changer à tout moment pour tous les pays. Nous recommandons aux utilisateurs de se rapprocher des autorités locales pour vérifier la réglementation locale en vigueur pour les bandes de 2,4 GHz et 5 GHz.

Licences

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Fabriquez sous licence par Dolby Laboratories, Dolby Audio et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Cet appareil est doté d'une technologie dont les droits de propriété intellectuelle reviennent à Microsoft. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans les licences appropriées de Microsoft.

Les propriétaires de contenus utilisent la technologie d'accès au contenu Microsoft PlayReady™ pour protéger leur propriété intellectuelle, ainsi que les contenus protégés par des droits d'auteur. Ce dispositif utilise la technologie PlayReady pour accéder à son contenu protégé et/ou à celui de la technologie de gestion de droits numériques Windows Media (WM DRM). Si le dispositif échoue dans l'application des restrictions relatives à l'utilisation de contenu, les propriétaires de contenus peuvent exiger de Microsoft l'annulation de l'utilisation par le dispositif du contenu protégé PlayReady. Cette annulation n'affecte pas les contenus non protégés ou ceux protégés par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires de contenus pourraient vous demander de mettre à niveau PlayReady pour accéder à leurs contenus. Si vous ignorez la mise à niveau, vous ne pourrez pas accéder au contenu qui requiert une mise à niveau. Le Logo « CI Plus » est une marque de commerce de CI Plus LLP.

Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans licence de Microsoft ou d'une filiale autorisée de Microsoft.



Informations de la disposition

[Union européenne]



Le symbole de la poubelle barrée figurant sur le produit ou son emballage signifie que l'appareil ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers, mais nécessite une collecte séparée. Vous pouvez vous débarrasser gratuitement de l'appareil auprès de votre système local de retour et de collecte des déchets. Les adresses peuvent être obtenues auprès du conseil municipal ou de l'administration locale dont vous dépendez. Vous pouvez également rapporter gratuitement les petits déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) dont la longueur du bord ne dépasse pas 25 cm à tout détaillant dont la surface de vente relative aux équipements électriques et électroniques (EEE) est d'au moins 400 m² ou à un détaillant alimentaire qui propose des EEE au moins plusieurs fois par an et dont la surface de vente totale est de 800 m². Les DEEE de grandes tailles peuvent être retournés gratuitement au détaillant concerné lors de l'achat d'un nouveau produit du même type. En ce qui concerne les modalités de la collecte des DEEE en cas d'expédition du produit nouvellement acheté, veuillez contacter votre détaillant.

Si possible, veuillez retirer toutes les piles et les accumulateurs ainsi que toutes les lampes amovibles avant de mettre l'appareil au rebut.

Veuillez noter que vous êtes responsable de la suppression de toutes les données personnelles sur l'appareil à éliminer.

(Utilisateurs commerciaux)

Si vous souhaitez procéder à la mise au rebut du présent appareil, veuillez entrer en contact avec votre fournisseur et prenez connaissance des conditions générales du contrat d'achat.

[Pour les autres pays hors de l'Union Européenne]

Ces symboles ne sont valables qu'au sein de l'Union européenne.

Contactez les autorités locales pour plus d'informations sur la mise au rebut et le recyclage.

L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage.

Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.

Remarque : Le symbole Pb en dessous du symbole pour les piles indique que ces piles contiennent du plomb.

Indice

Informazioni sulla sicurezza	2
IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione il dispositivo	2
Introduzione	4
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)	4
Accessori inclusi	4
Installazione supporto e montaggio a parete	4
Collegamento antenna	5
Altri collegamenti	6
Accendere/spegnere la TV	7
Controllo e funzionamento della TV	7
Primo utilizzo	10
Utilizzo del manuale elettronico	10
Schermata Home	10
Collegamento a Internet	11
Configurazione tramite cellulare	12
Preparare la TV in diretta	12
Utilizzo dei dispositivi esterni	12
Utilizzo del servizio vocale TV	12
Linea guida	13
Goditi la TV in diretta	14
Scansione canali	14
Menu dal vivo	15
Modifica del canale	16
Informazioni sul programma	17
EPG (Guida Programmi)	17
HbbTV	17
Ulteriori informazioni sulle impostazioni di supporto TV in diretta	18
Benefici dello Smart TV	18
Utilizzare un account VIDAA	18
Configurazione del servizio vocale	19
Condivisione dei contenuti	20
Utilizzo delle app	21
Utilizzo dell'app Art	21
Goditi Internet	22
Protezione e sicurezza dei dati	22
Impostazione modalità d'uso	22
Utilizzo dell'app per dispositivi mobili	23
Connettere a dispositivi esterni	23
Accessori	23
Collegamento di un set box	24
Collegamento di un lettore Blu-ray o DVD	24

Informazioni sulla sicurezza



ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON RIMOVIRE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE) DEI COMPONENTI RITUALZIANI. DALL'UTENTE RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO PER GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.

In condizioni climatiche estreme (tempeste, fulmini) e lunghi periodi di inattività (vacanze), scollegare la TV dalla presa di corrente.
La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve essere scollegata elettricamente dalla presa di corrente. Il dispositivo assorbe ancora energia in tutte le situazioni, anche se la TV si trova in modalità standby o è spenta.
Note: Attenersi alle istruzioni a video per l'uso delle relative funzioni.

IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione il dispositivo

AVVERTENZA: Questo dispositivo non è stato pensato per essere utilizzato da persone in grado (in possesso dell'esperienza necessaria per) usare questo tipo di dispositivi senza supervisione, eccetto in caso di supervisione o istruzioni concernenti l'uso del dispositivo fornite da una persona responsabile della sicurezza.

- Usare il set TV ad altitudini inferiori ai 5000 metri sopra al livello del mare. In posti asciutti e in regioni con climi moderati o tropicali.
- Il televisore è destinato ad un uso domestico e in ambienti chiusi, ma può anche essere usato in luoghi pubblici.
- A fini di ventilazione consigliamo di lasciare come minimo 5 cm di spazio libero intorno alla TV.
- La ventilazione non deve essere impedita dalla copertura o dal blocco delle aperture di ventilazione con giornali, tavole, tappeti, coperte, ecc.
- Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., un cavo di alimentazione, né schiacciare il cavo, in modo da evitare incidenti o danni. Evitare di causare incendi o provocare scosse elettriche. Prendere il cavo per la presa, non scollegare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavillo presa con le mani bagnate: ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica. Non fare mai un nodo nel cavo né legato con altri

cavi. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.

- Non esporre la TV a gocce o schizzi di liquidi e non mettere oggetti pieni di liquidi, ad esempio vasi, tazze, ecc., sulla TV (ad esempio sui ripiani sopra TV).
- Non esporre la TV alla luce solare diretta, non lasciare la TV in un ambiente con esempio candele accese, sopra o vicino alla TV.
- Non mettere fonti di calore, come ad esempio riscaldatori elettrici, radiatori, ecc. vicino al set TV.
- Non mettere la TV sul pavimento o su superfici inclinate.
- Per evitare il pericolo di soffocamento, tenere le buste di plastica fuori dalla portata di neonati, bambini e animali domestici.
- Fissare con attenzione il supporto alla TV. Se il supporto è dotato di viti, serrare saldamente al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti e montare i piedini in gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

ATTENZIONE

- Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.
- Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.

SOPRATTUTTO - MAI lasciare che alcuno, soprattutto bambini, spingano o colpiscano lo schermo, inseriscano oggetti nei fori, nelle tacche o in altre aperture della TV.

	Attenzione	Rischio di gravi lesioni o morte
	Rischio di scosse elettriche	Rischio di lesioni pericolose
	Manutenzione	Componente di manutenzione importante

Indicazioni sul prodotto

I seguenti simboli vengono usati sul prodotto a indicazione di limitazioni, precauzioni e istruzioni di sicurezza. Ogni indicazione deve essere presa in considerazione soltanto qualora il prodotto riportasse il simbolo relativo. Si prega di annotare queste informazioni per ragioni di sicurezza.



Apparecchiatura di classe II: Questo dispositivo è stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza con messa a terra.



Terminali sotto tensione pericolosa: I terminali contrassegnati sono pericolosi, in quanto sotto tensione, in condizioni di normale funzionamento.



Attenzione, cfr. istruzioni di funzionamento:
L'area indicata contiene batterie a moneta o a cella, sostituirle.



Prodotto laser di Classe 1:
Questo prodotto contiene una sorgente laser di Classe 1, che è sicura in condizioni di funzionamento normali.

ATTENZIONE

- Non ingerire batterie, pericolo di esplosione chimica.
- Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a moneta/botone. Se la batteria a cella, modello moneta/botone viene inghiottita, può causare gravi lesioni interne in sole 2 ore e può portare al decesso.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini battere, nuove e batterie usate.
- Se lo scomparto batterie non si chiude in modo sicuro, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.
- Qualora si rilegga che le batterie vengano inghiottite o collocate all'interno del corpo, rivolgersi immediatamente ad un medico.



La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molte lesioni, in particolare ai bambini, possono essere evitate prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- Usare SEMPRE mobili o supporti o metodi di montaggio consigliati dal produttore della televisione.
- Usare SEMPRE mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.
- Garantire SEMPRE che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.
- Informare SEMPRE i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta.
- Fissare SEMPRE i cavi e i fili collegati al televisore, in modo che non possano far inciampare, essere tirati o afferrati.
- Non collocare MAI una TV in una posizione instabile.
- Non posizionare MAI la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancorare sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.
- Non appoggiare MAI la TV su pile di indumenti o altri materiali che si interpongano fra la TV stessa e il mobile di sostegno.
- MAI collocare oggetti che potrebbero invogliare i bambini ad arrampicarsi, come giocattoli e telecomandi, sulla parte superiore del televisore o sui mobili su cui è posizionato il televisore.

Introduzione

Grazie per aver scelto il nostro prodotto. Sarà presto possibile usufruire della TV. Leggere le istruzioni con attenzione. Le presenti istruzioni contengono importanti informazioni che contribuiranno a usare al meglio la TV e garantiranno installazione e funzionamento sicuri e corretti.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Usando questa funzione la TV è in grado di riprodurre una gamma dinamica più ampia di luminosità catturando e poi combinando diverse esposizioni. HDR/HLG garantisce una migliore qualità delle immagini grazie a parti illuminate più luminose e realistiche, colori più realistici e altri miglioramenti. Offre la resa che registri volevano ottenere, mostrando le aree nascoste delle ombre scure e la luce solare con un livello massimo di chiarezza, colore e dettaglio. I contenuti HDR/HLG sono supportati tramite applicazioni native e di negozio (eccetto Netflix, Prime Video), HDMI, ingressi USB e trasmissioni DVB-S.

Accessori inclusi

- Telecomando
- Batterie: 2 x AAA
- Cavo di alimentazione
- Istruzioni di funzionamento

Installazione supporto e montaggio a parete

Assemblare / Rimuovere il/i supporto (i)

Preparazione

Estrarre il/i supporti e la TV dalla confezione, e collocare la TV su un piano di appoggio col pannello rivolto verso il basso, appoggiandolo su un pannello pulito e morbido (lenzuolo, ecc.).

- Usare un tavolo di dimensioni più grandi rispetto alla TV.
- Non tenere lo schermo per il pannello.
- Non graffiare o rompere la TV.

Assemblare il/i supporto (i)

- Posizionare il supporto sullo schema di montaggio sul lato posteriore della TV.
- Inserire le viti in dotazione e serrarle delicatamente fino a che il/i supporto/i non è/sono inserito/i correttamente.

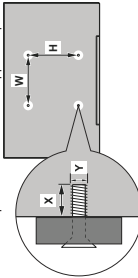
Rimuovere il/i supporto (i) dalla TV

Fare in modo di rimuovere il/i supporti/i come segue quando si usa una staffa a parete o quando la TV viene installata nuovamente.

- Collocare la TV su un piano di lavoro col pannello rivolto verso la parte bassa, sul pannello pulito e morbido. Lasciare che il supporto sporga oltre l'estremità della superficie.
- Svitare le viti che tengono fissato il/i supporto(i).
- Togliere il supporto.

In fase di utilizzo della staffa di montaggio a parete
La TV è inoltre predisposta per una staffa per il montaggio a parete conforme VESA. Se non è con il televisore, contattare il rivenditore locale per acquistare la staffa da parete consigliata.

Fori e misure per l'installazione del supporto a parete:



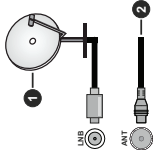
MISURAZIONI SUPPORTO DI INSTALLAZIONE A PARETE VESA

Scheda del foro	L	H
Dimensioni (mm)	75	75
Dimensioni delle viti		
Lunghezza (X)	min. (mm)	max. (mm)
	5	8
Fillettatura (Y)	M4	

Collegamento antenna

Per collegare l'antenna, inserire nella presa **INGRESSO ANTENNA (ANT)** o la presa satellite **ATINGRESSO SATELLITE (LNB)** sulla parte posteriore inferiore della TV.

Lato posteriore della TV



1. Satellite

2. Antenna o cavo

Note:

- E inoltre possibile collegare dispositivi in grado di ricevere segnali di trasmissione come un Set Top Box.

Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che la TV sia spenta e il cavo di collegamento sia inserito correttamente. Dopo aver realizzato il collegamento, sarà possibile accendere la unità e usarla.

Altri collegamenti



Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

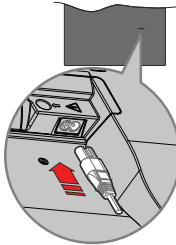
Connettore	Tipo	Cavi	Dispositivo
	Collegamento HDMI (altoretro)		
	SPDIF (Uscita Coassiale Uscita lato)		
	Collegamento antenali (lato)		
	AV laterale (Audio/Video) Collegamento (laterale)	 Cavo di collegamento laterale Audio/Video	
	Collegamento USB (lato)		
	Collegamento CI (lato)		
	Collegamento Ethernet (lato)	 Cavo LAN / Ethernet	

Quando viene usato il kit di montaggio a parete (contenitore a parete per acquistarne uno, se non in dotazione), consigliamo di collegare il cavo di alimentazione della TV, prima dell'installazione a parete. Inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è spenta. Per dettagli sulle installazioni, consultare il manuale utente del modulo. Ogni ingresso USB può accettare un cavo fino a un massimo di 500mA. Il collegamento di dispositivi con valore superiore a 500mA potrebbe danneggiare la TV. In fase di collegamento di strumentazione per la TV, assicurarsi che la propria TV, al fine di garantire un livello minimo di immunità dalle radiazioni di frequenze parassite e per trasmettere senza problemi segnali ad alta definizione, nel esempio con il kit di montaggio a parete, usi un cavo HDMI schermato ad alta velocità (high grade) contenente ferrite.

Accendere/spegnere la TV

Collegamento all'alimentazione
IMPORTANTE: L'apparecchio TV è stato progettato per funzionare con una presa da 220-240V CA, 50 Hz.

Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale.



Inserire un'estremità (la spina a due fori) del cavo di alimentazione staccabile in dotazione nell'ingresso del cavo di alimentazione sul lato posteriore del televisore, come mostrato sopra. Quindi inserire l'altra estremità del cavo di alimentazione nella presa di corrente. La TV passerà in modalità standby.

Nota:

La posizione dell'ingresso del cavo di alimentazione potrebbe variare a seconda del modello.

Per accendere la TV da standby

Se la TV è in standby, le luci LED di standby si accenderanno. Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il tasto **Standby**, **Guide**, **Netflix**, **Prime Video** o **Freeview Play** sul telecomando.
- Premere il tasto di comando sulla TV.

In questo modo la TV si accenderà

Nota:

I pulsanti del telecomando possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.

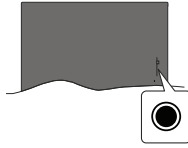
Per portare la TV in standby

- Premete il tasto **Standby** sul telecomando.
- Premere il tasto di controllo sul televisore, verrà visualizzato il menu delle opzioni della funzione. Il selettore sarà sull'opzione sorgente ingresso corrente. Premere il tasto in maniera consecutiva, fino quando si illumina l'opzione **Power Off** (Spegnimento). La TV passa in modalità standby.

Per spegnere la TV

Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

Controllo e funzionamento della TV



La tua TV ha un unico tasto di controllo. Questo pulsante consente di controllare le funzioni Standby-On / Ingressi / Canale Su-Giu / Volume Su-Giu e Spegnimento del televisore.

Nota: Le posizioni dei tasti di comando potrebbero variare a seconda del modello.

Funzionamento con il tasto di controllo

- Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni.

- Quindi premere il tasto consecutivamente, per spostare la selezione sull'opzione desiderata, se necessario.

- Per usare la funzione di volume Up-Down, premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi.

Per spegnere la TV: Premere il tasto di controllo per visualizzare il menu delle opzioni di funzione, il selettore sarà sull'opzione sorgente di ingresso corrente. Premere il tasto in maniera consecutiva, fino quando non si illumina l'opzione **Power Off** (Spegnimento).

Per accendere la TV: Premere il tasto di comando, la TV si accende.

Per modificare il volume: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Vol +** o **Vol -**. Tenere premuto il tasto per aumentare o diminuire il volume.

Cambiare canale (su sorgente ingresso TV, modalità live TV): Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **CH +** o **CH -**.

Per cambiare sorgente di immissione: Premere il tasto di comando per visualizzare il menu delle opzioni di funzione. Il selettore sarà sull'opzione sorgente di ingresso corrente. Scorrere tra le sorgenti di immissione disponibili premendo il pulsante fino a che non viene evidenziata la sorgente di immissione desiderata.

Nota: Il menu impostazioni Live TV OSD in modalità Live TV non può essere visualizzato tramite il tasto.

Funzionamento con telecomando

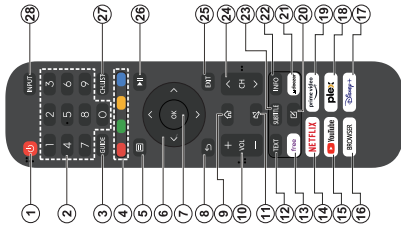
Premere il tasto **Home** per visualizzare o tornare alla schermata iniziale del tuo TV. Utilizzare i pulsanti direzionali per spostare la selezione, procedere, regolare alcune impostazioni e premere **OK** per effettuare selezioni al fine di apportare modifiche, impostare le preferenze, entrare in un sotto-menu, avviare un'app, ecc. Premere **Indietro/Ritorno** per tornare alla schermata del menu precedente.

Sceita ingresso

Dopo aver collegato i sistemi esterni alla TV è possibile commutare le diverse sorgenti di ingresso. Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando consecutivamente per selezionare le varie sorgenti.

Cambio dei canali e di volume

È possibile regolare il volume utilizzando i tasti **Volume +** e cambiare il canale in modalità Live TV utilizzando i tasti **Programma +** sul telecomando.



- Standby (*)**: Accende / Spegne la TV
- Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.
- Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico
- Tasti Colorati**: Atterrano alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati
- Menu**: Visualizza i menu TV
- Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi nei menu, nel colore, ecc. e visualizza le sotto-visualizzazioni. Premendo il tasto **OK** si apre il menu **Guida** o **Sinistro**
- OK**: Conferma le selezioni, tiene le pagine (modalità **DTV**)
- Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente (modalità **DTV**)
- Home**: Apre la schermata Home
- Volume +/-**: Aumenta/diminuisce il livello del volume
- Disattiva audio**: Spegne completamente il volume della TV
- Teletext**: Mostra il teletext (ove disponibile), premere nuovamente per mettere in sovra-im-

pressione il teletext su una normale immagine di una trasmissione (mix)

- Libero (Free)**: Avvia l'applicazione Vdaa Free
- Netflix**: Apre l'applicazione Netflix
- YouTube**: Apre l'applicazione YouTube
- Browser**: Apre l'applicazione Browser
- Disney+**: Apre l'applicazione Disney+
- Plex**: Apre l'applicazione Plex
- Prime Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video
- Modifica (*)**
- Deezer**: Avvia l'applicazione Deezer
- Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra in modalità **TV**)
- Sottotitoli**: Apre il menu dei sottotitoli, dove è possibile attivare o disattivare i sottotitoli (se disponibili)
- Canale +/-**: Aumenta/diminuisce il numero del canale
- Esci**: Chiude ed esce dai menu visualizzati o torna alla schermata precedente
- PlayPad**: Selezionare il pulsante che si desidera utilizzare sulla PlayPad e premere **OK**

Utilizzare i pulsanti media per controllare la riproduzione dei media. Saranno disponibili elementi di controllo per riprodurre, mettere in pausa, arrestare, riavvolgere e far avanzare rapidamente il supporto.

- Elenco canali**: Apre l'elenco dei canali
- Ingresso**: Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sorgenti contenute

(*) Pulsante di modifica

Premere e tenere premuto il pulsante **Modifica** sul telecomando. Apparirà un menu sullo schermo dove sarà possibile cambiare il comportamento del pulsante. Sarà possibile selezionare una delle sorgenti di ingresso (ad es. HDMI, AV, ecc.) o delle apps (qualsiasi app disponibile sulla schermata Home) mostrate sullo schermo.

Se la funzione del pulsante **Modifica** viene cambiata, l'app/caratteristica selezionata verrà lanciata quando si preme il pulsante. In caso contrario, apparirà un messaggio che indicherà come assegnare una funzione ad un tasto.

Primo utilizzo

Utilizzo del manuale elettronico

Visualizzare il manuale elettronico integrato del tuo televisore.

Disclaimer: Le istruzioni e le immagini in questo manuale sono solo per riferimento e possono differire dal prodotto reale.

Avvio del manuale elettronico

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni-Assistenza-Manuale elettronico**.

Accedere alla schermata iniziale del manuale elettronico.

Premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare **TV**, quindi premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **E-Manual**.

Accedere al capitolo **Guida la TV in diretta** per saperne di più su come configurare le funzioni della TV in diretta.

Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare **Guida alla connessione**.

Accedere al capitolo **Connessione a dispositivi esterni** per saperne di più su come collegare i dispositivi esterni al proprio TV e come configurare.

Usare i pulsanti nel manuale elettronico

Ricerca

Cercare le informazioni sulle caratteristiche del prodotto. Il manuale elettronico fornirà tutti i titoli e i contenuti che contengono le informazioni di ricerca.

Codice QR

Scansionare il QR code con lo smartphone per aprire il manuale elettronico sul tuo dispositivo.

Pulsante Prova ora

Selezionare **Prova ora** e ti guiderà al menu TV corrispondente per provare la funzione.

Schermata Home

La schermata principale è il centro del televisore. Tutte le funzioni TV sono accessibili dalla schermata principale. Saranno disponibili le icone **Account**, **Ricerca**, **Notifiche**, **Ingresso**, **Impostazioni** e **TV in diretta**. Si possono navigare con i tasti direzionali.

Nota:

- Gli indicatori o le icone possono variare a seconda del modello/paese/regioni.

Visualizza la Schermata iniziale

Premere il pulsante **Home** sul telecomando per accedere alla schermata iniziale.

Per uscire dalla schermata principale, premere il tasto **Sorgente** sul telecomando per utilizzare i tasti di navigazione per spostare l'attenzione all'icona di ingresso sul lato sinistro dello schermo, premere il tasto **OK** per entrare e selezionare la sorgente di ingresso desiderata.

Usare la barra di navigazione

La barra di navigazione si riferisce agli indicatori ed alle icone sulla parte superiore della schermata Home.

Nota:

- Gli indicatori o le icone possono variare a seconda del modello/paese/regioni.

Account: Un account VIDAA fornisce tutte le migliori funzionalità della tua Smart TV e garantisce che tutti i servizi siano aggiornati.

Per ulteriori informazioni sull'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV-Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

Ricerca: Ricerca del contenuto desiderato.

Notifica: Consenti la visualizzazione di notifiche popup per informazioni ed eventi utili che si verificano con la tua TV, tra cui: **Pubblicità**, **Nuovi arrivi**, **Avvisi e Dichiarazioni legali**, **Messaggi di sistema** e **Notifica Alexa**.

Puoi abilitare/disabilitare ciascuna di queste notifiche in **Impostazioni** nel centro notifiche.

È possibile visualizzare l'elenco dei messaggi di eventi generali dal televisore.

Per eliminare tutte le notifiche, seleziona **Cancella tutto**.

Nota:

- La notifica Alexa potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
- Notifiche in Account VIDAA, trova le notifiche in Account VIDAA nella schermata Home.

Ingresso: Selezionare la sorgente di ingresso in base al dispositivo collegato alla TV.

Impostazioni: Gestisci la configurazione della TV.

TV in diretta: Fornisce un rapido accesso alla TV in diretta. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Primo utilizzo> Preparare la TV in diretta** in questo manuale.



Uso delle scorciatoie

È possibile aggiungere ingressi, canali e siti Web alla schermata Home per accedervi rapidamente per comodità.

Aggiungi o rimuovi input

- Premere il pulsante **Source**.
- Spostare il selettore su un ingresso che si desidera aggiungere alla schermata Home e premere **Menu>Aggiungi a home>OK**.

L'icona di immissione verrà visualizzata nelle scorciatoie nella schermata iniziale.

Nota:

- Alcune azioni dalla pagina delle sorgenti di ingresso non possono essere aggiunte alla schermata Home.
- Per rimuovere l'icona delle scorciatoie, spostare il selettore sulla scorciatoia, quindi premere e tenere premuto il pulsante **OK** sul telecomando.

Aggiungi o rimuovi canali

- In TV in diretta, premere il tasto **OK** per accedere all'elenco dei canali.
- Premere il tasto **Menu** e premere il tasto **OK** per selezionare i canali che si desidera aggiungere alla schermata principale.
- Seleziona **Aggiungi a home**. L'icona del canale verrà visualizzata nelle scorciatoie nella schermata iniziale.

Nota:

- Per rimuovere il canale dalle scorciatoie, spostare il selettore sulla scorciatoia, quindi premere e tenere premuto il pulsante **OK** sul telecomando.

Aggiungi o rimuovi pagine web

Nel browser, visita un sito Web che desideri aggiungere alla schermata Home.

- Usa il D-pad per spostare lo stato attivo sull'icona **Aggiungi a home** nella parte superiore della barra di navigazione del browser e seleziona **Aggiungi a home**.
- Selezionare **Aggiungi** e questa pagina Web verrà visualizzata nelle scorciatoie nella schermata Home.

Nota:

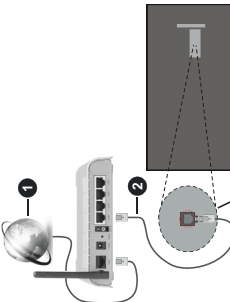
- Per rimuovere le pagine web dai collegamenti rapidi, spostare il selettore sulla pagina di collegamento, quindi premere il pulsante **OK** sul telecomando.

Collegamento a Internet

È possibile accedere a Internet tramite la TV collegandola a una rete wireless o a banda larga. È necessario configurare le impostazioni di rete per accedere a una varietà di contenuti in streaming e applicazioni Internet. Queste impostazioni possono essere configurate dai menu Impostazioni.

Collegamento ad una rete cablata (Ethernet)

Per accedere a Internet utilizzando una connessione cablata, si consiglia di utilizzare un modem o un router che supporti il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano DHCP forniscono automaticamente l'indirizzo IP, la maschera di rete, il gateway, il server DNS 1 e il server DNS 2, quindi non è necessario impostarli manualmente. La maggior parte delle reti domestiche dispone già di DHCP.



1. Connessione ISP a banda larga
 2. Cavo LAN (Ethernet)
 3. Ingresso LAN sul lato posteriore della TV
- Dopo essersi collegati ad una rete cablata (Ethernet), premere il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Configurazione di rete**.

Impostare la rete TV selezionando **Configurazione della rete** e premere il pulsante **OK** per accedere al sottomenu.

• Tipo di connessione

Scegli una connessione di rete cablata (Ethernet) per accedere a Internet.

• Ethernet

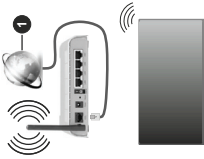
Visualizzare lo stato della rete.

• Impostazioni IP

Configurare l'impostazione IP per la connessione di rete.

Collegare a una rete wireless

Per connettersi a una rete wireless disponibile, assicurarsi di accendere il router wireless e di disporre dell'SSID e della password del router wireless prima di tentare la connessione.



1. Connessione ISP a banda larga

Per accedere a Internet utilizzando una connessione wireless, premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Configurazione di rete**.

Impostare la rete TV selezionando **Configurazione della rete** e premere il pulsante **OK** per accedere al sottomenu.

• Tipo di connessione

Scegliere una connessione di rete cablata per accedere ad Internet.

• Aggiorna

Aggiorna la rete wireless.

• Impostazioni Avanzate

Configurare le impostazioni di rete avanzate per il TV.

• Aggiungi

È possibile aggiungere una rete wireless.

Nota:

- Se non viene rilevato alcun router wireless, selezionare **Aggiungi ed inserire l'indirizzo della rete in SSD**.
- Se non viene trovato alcun router wireless, selezionare **Aggiorna**.

Configurazione tramite cellulare

Quando si accende la TV per la prima volta, questa supporterà la configurazione tramite il tuo dispositivo smart scansionando il QR code.

Se si esegue la scansione del QR code per consentire la configurazione tramite l'app mobile, la configurazione della TV sarà più efficiente.

Prima di eseguire la configurazione con l'app mobile, assicurarsi che il dispositivo mobile abbia il Bluetooth attivato e sia connesso alla stessa rete della TV.

Nota:

- La configurazione di cui sopra è solo a scopo di riferimento e può differire a seconda dei modelli/paesi/regioni.

Preparare la TV in diretta

Avvio scansione automatica o manuale

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare TV.

- Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale-Auto Scan/Impostazioni avanzate>Scansione manuale**.

Utilizzo dei dispositivi esterni

Accesso ai dispositivi esterni collegati, compresi i dispositivi connessi wireless.

Passa tra i dispositivi esterni collegati al televisore

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando o premere il pulsante **Home** e spostare il focus sulla **Icona Input** sulla parte sinistra della schermata Home, premere il pulsante **OK** per accedere.
- Selezionare la sorgente di ingresso desiderata.

Modifica del nome delle sorgenti di ingresso

Metodo 1:

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando o premere il pulsante **Home** e spostare il focus sulla **Icona Input** sulla parte sinistra della schermata Home, premere il pulsante **OK** per accedere.
- Spostare l'attenzione su una sorgente di ingresso e premere il tasto **Menu** del telecomando per modificare il nome delle sorgenti di ingresso.
- Selezionare **Invio**.

Metodo 2 (per alcuni modelli):

Premere il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Impostazioni avanzate>Etichette ingresso** per modificare il nome delle sorgenti di ingresso.

Nota:

- Alcune sorgenti di ingresso non possono essere rinominate.

Utilizzo del servizio vocale TV

Selezione Servizio vocale sulla TV

Per accedere al Servizio vocale e selezionare un assistente vocale:

- sarà sufficiente premere il pulsante **Microfono** sul telecomando;

• **Op** premere il tasto **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni** e selezionare **Sistema>Servizio vocale**.

Usare il microfono remoto

Puoi divertirti a interagire con l'assistente vocale usando la tua voce semplicemente tenendo premuto il pulsante **Microfono** sul telecomando.

Note:

- Il pulsante **Microfono** potrebbe non essere disponibile su alcuni modelli del telecomando.
- La funzione **Servizio vocale** potrebbe non essere applicabile in tutte le regioni.
- Per utilizzare questa funzione, potrebbe essere necessario un account Google.
- Informarsi sulla privacy/termini e le condizioni della funzione **Smart** corrispondenti.

Linee guida

Note:

- Il contenuto delle linee guida si applica solo in Germania.
- Il design attuale del telecomando potrebbe differire.

Come vengono ordinati i canali TV e perché?

Ordinamento dei canali

La disponibilità del singolo canale può dipendere dal percorso di ricezione selezionato, come satellite (DVB-S/S2), cavo (DVB-C) o antenna (DVB-T2) e la potenza del segnale.

Standard o un operatore (Astra 19.2°, Vodafone (NRV, Hessen, BW o Pjur) può essere selezionato per la ricerca automatica dei canali.

Per ordinare i canali quando si seleziona un **Operatore**, i canali vengono ordinati in base ai criteri dell'operatore.

Quando viene selezionato un operatore, i canali vengono ordinati in base ai criteri dell'operatore.

Ordinamento dei canali quando si seleziona **Standard**: Dopo una ricerca dei canali riuscita, i canali vengono ordinati per genere. Questi includono programmi completi, bambini, sport, documentari o programmi regionali e locali.

Le emittenti con minore copertura e, se disponibili, i canali internazionali sono elencati in ordine alfabetico dopo l'elenco preordinato.

Se durante la ricerca dei canali è attivato **LCN** (Logical Channel Number, possibile solo con ricezione via cavo), l'ordinamento avviene secondo i criteri del gestore locale della rete via cavo.

Cerca per nome dei canali

La ricerca all'interno di Live TV può essere aperta con il tasto direzionale **Giù**. Qui è possibile cercare i singoli canali per nome.

Trasmettitore radio
I canali radio sono elencati in ordine alfabetico dopo l'elenco dei canali TV.

Per facilitare la ricerca dei canali radio, si consiglia la funzione di filtro dell'elenco dei canali (fare riferimento a **Visualizza l'elenco canali** in questo manuale).

Contenuto sponsorizzato

Sulla base di contratti bilaterali con le rispettive emittenti, i singoli canali vengono collocati in una posizione definita dall'emittente nell'elenco dei canali.

Ordina manualmente

L'elenco dei canali può essere ordinato manualmente in qualsiasi momento. È possibile trovare **Elenco modifica canale** e **Modifica elenco canali preferiti** in questo manuale.

Come vengono ordinate le App e perché?

Le applicazioni sulla piattaforma VIDAA sono posizionate in base ai criteri seguenti.

Nella finestra mobile dell'applicazione su Home Launcher:

Per garantire una rappresentanza paritaria delle app e fornire un trattamento equo dei partner di contenuti lanciati di recente, le applicazioni vengono ordinate in base a (i) numero globale di utenti, (ii) numero di utenti in Germania, (iii) numero di abbonati in Germania, (iv) quota di contenuti in lingua locale, (v) varietà di contenuti e (vi) novità della piattaforma. In ogni momento il launch di applicazioni deve includere:

- le 2 principali piattaforme SVOD globali
- le 2 principali piattaforme TVOD globali
- le 2 principali piattaforme AVOD globali
- la principale piattaforma sportiva locale
- almeno 4 principali applicazioni locali con contenuto prevalentemente tedesco
- almeno 1 applicazione principale con contenuti per bambini
- almeno 2 applicazioni avviate negli ultimi 6 mesi

L'ordinazione delle applicazioni viene rivista ogni 6 mesi e viene emessa una nuova tabella di programmazione per i nuovi dispositivi connessi.

Nella sezione Le mie app:

Le domande sono ordinate in ordine alfabetico.

Come vengono personalizzati i canali TV e le app?

Canali TV

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione destro per selezionare una categoria di canale TV in diretta

come **Antenna o Cavo**, quindi usare **D-pad** per selezionare la categoria di canale TV in diretta. **Modifica**: In TV in diretta, premere il pulsante in alto a sinistra per modificare la categoria di canale. **Menu** **Impostazioni>Canale>Modifica canale** e selezionare una categoria di canale TV in diretta come **Antenna o Cavo**.

• Premere il tasto **OK** sul canale selezionato, quindi apparirà una casella di spunta. È possibile selezionare più canali nello stesso tempo per spostare o cancellare.

• **Spostamento**: Premere il tasto direzione sinistro per spostare il canale selezionato.

Lo spostamento dei canali potrebbe essere limitato dall'operatore. Se si desidera spostare i canali, si consiglia di non scegliere un operatore durante la scansione dei canali, LCN deve essere impostato su **Off**.

- **Elimina**: Premere il tasto di direzione destro per cancellare il canale selezionato.
- **Ripristina**: Premere il pulsante rosso per accedere all'elenco dei canali eliminati. Premere il pulsante di direzione sinistro per ripristinare il canale eliminato.
- **Filtro**: Premere il pulsante giallo, verrà visualizzata la schermata del filtro. Premere il pulsante **OK** per selezionare le opzioni, l'elenco dei canali verrà quindi aggiornato.
- **Ricarica**: Premere il pulsante Blu per cercare l'elenco canali.

Lista dei preferiti

Visualizzazione della lista dei preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e poi il pulsante di direzione destro FAV1-4 per visualizzare la lista dei preferiti.

Modificare la lista dei preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e poi il pulsante di direzione destro FAV1-4, quindi usare il **D-pad** per selezionare e **Modifica**.

In alternativa, in TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale**, quindi selezionare FAV1 - FAV4.

È possibile aggiungere, spostare o rimuovere i canali preferiti.

- Selezionare **Aggiungi canali** per aggiungere il canale selezionato all'elenco dei preferiti.
- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione sinistro per spostarlo.
- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione destro per rimuoverlo.

Applicazioni

Home>Più Apps

App pre-installate in fabbrica:

Selezionare la voce che si desidera spostare, quindi premere a lungo il pulsante **OK** per premere il **D-pad** per spostare e premere il pulsante **OK** per memorizzare la posizione.

- App non pre-installate in fabbrica:

Selezionare la voce che si desidera spostare, quindi premere a lungo il pulsante **OK** per selezionare premere, usare il **D-pad** per spostare e premere il pulsante **OK** per memorizzare la posizione.

Note: Alcune app non possono essere spostate.

Come vengono create le raccomandazioni?

Le raccomandazioni sulla piattaforma dipendono dalla capacità e dalla volontà dei partner di fornire metadati alla piattaforma. Il contenuto è posizionato in base ai seguenti criteri:

Applicazioni oltre la cartella:

I suggerimenti provengono dai partner di contenuti evidenzianti. Sono nel dominio dell'utente finale.

Applicazioni below the fold:

Le righe dei suggerimenti vengono create dal team editoriale, seguendo queste linee guida:

- Varietà di contenuti – Offre un'ampia selezione di contenuti
- Tipo di varietà di accesso: fornitura di contenuti supportati da pubblicità, abbonamento e transazionali
- Equilibrio: fornire un equilibrio tra contenuto globale e locale

Goditi la TV in diretta

Scansione canali

È possibile scansionare i canali automaticamente o in modalità manuale.

Scansione automatica

• Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare TV.

• In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** e selezionare **Impostazioni>Canale>Scansione automatica**.

Se in precedenza non sono stati salvati canali TV, verrà richiesto di eseguire una scansione dei canali.

Satellite

• **Singolo satellite**: Puoi usare un singolo satellite se hai un solo satellite installato.

• **DISEqC**: Puoi scegliere DISEqC se disponi di apparecchiature DISEqC. È possibile installare fino a quattro satelliti in modalità DISEqC 1.0.

Se si utilizza un'antenna motorizzata, è possibile utilizzare la modalità DISEqC 1.2.

• **Unicable:** Se la tua casa è dotata di distribuzione satellitare Unicable, dovresti utilizzare questa opzione.

Assicurati di conoscere la banda e la frequenza Unicable da utilizzare. Le informazioni dovrebbero essere disponibili sull'attrezzatura o il proprietario può fornirle.

Antenna

• **Canale:** Selezionare da **Tutti i canali** o **Canali gratuiti**. Questa opzione potrebbe non essere disponibile, a seconda dei paesi/regioni/operatori.

• **Modalità di scansione:** Selezionare solo canali digitali (DTV), canali digitali e analogici (DTV+ATV) o solo canali analogici (ATV).

Se si riceve il segnale DVB-T o DVB-T2, è possibile utilizzare DTV.

• **LCN:** Attiva/disattiva LCN (numero di canale logico). Tenere presente che alcuni operatori sono limitati a modificare manualmente l'ordine dei canali. Se si disattiva LCN, l'elenco dei canali può essere modificato dopo la scansione dei canali.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Cavo

• **Canale:** Selezionare da **Tutti i canali** o **Canali gratuiti**. Questa opzione potrebbe non essere disponibile, a seconda dei paesi/regioni/operatori.

• **Modalità di scansione:** Selezionare solo canali digitali (DTV), canali digitali e analogici (DTV+ATV) o solo canali analogici (ATV).

• **LCN:** Attiva/disattiva LCN (numero di canale logico). Tenere presente che alcuni operatori sono limitati a modificare manualmente l'ordine dei canali. Se si disattiva LCN, l'elenco dei canali può essere modificato dopo la scansione dei canali.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Note:

- La funzione *satellite/antenna/cavo* potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Scansione manuale

Cerca manualmente i canali per DTV o ATV.

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare TV.
- In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>Scansione manuale**.

Scansione manuale DTV

Cerca manualmente i servizi DTV. Quando viene visualizzata la schermata Scansione manuale DTV, premere il tasto direzionale **Sinistra** al menu on-screen.

Destro per selezionare **Antenna, Cavo** o **Satellite** e configurare le impostazioni corrispondenti. Quindi selezionare **Avvia** e inizierà la scansione dei canali. Quando il segnale è stato ricevuto, la potenza del segnale verrà visualizzata sullo schermo.

Scansione manuale ATV

Cerca manualmente i servizi ATV.

- **Frequenza:** Immettere la frequenza del canale desiderata.
- **Sistema immagine:** Seleziona il sistema di colori.
- **Sistema audio:** Seleziona il sistema audio.

Menu dal vivo

È possibile ottenere un rapido accesso all'elenco dei canali, all'elenco dei canali preferiti o utilizzare le funzioni pertinenti con facilità durante la visione dei programmi TV.

Visualizza l'elenco canali

In TV in diretta premere il pulsante **OK** sul telecomando per visualizzare il menu **Elenco canali**.

In alternativa, in TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco canale**.

Ulteriori informazioni sul sottomenu dell'elenco dei canali

In TV in diretta premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione **destra**.

Elenco TV

Visualizza le categorie di canali TV in diretta, come **Cavo** e **Antenna**.

FAV1-4

Visualizza gli elenchi dei preferiti da 1 a 4.

Filtro

Seleziona i canali per **Contenuto, HD, Blocco canali, Codificati e Ordina**.

Alcune opzioni in **Filtro** potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.

Modifica

Modifica elenco canale.

Note:

• Le opzioni del sottomenu possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.

Visualizza l'elenco dei canali preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione **destra**, quindi selezionare **FAV1-4** per visualizzare l'elenco dei preferiti.

Ulteriori informazioni sul menu On-Screen

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** per accedere al menu on-screen.

Elenco canali

Accesso rapido all'elenco canal.

Guida

Accesso rapido alla Guida (EPG).

Sottotitoli

Attiva la funzione **Sottotitoli** o seleziona l'opzione dei sottotitoli per i contenuti delle trasmissioni digitali.

Elenco registrazioni

Accesso rapido all'elenco delle registrazioni.

PVR

Avvia Pianifica registrazione.

Timeshift

Lanci il Timeshift.

HbbTV

Abilità o disabilita la funzionalità HbbTV per il canale corrente (disponibile solo per i canali digitali).

Manuale elettronico

Accedere al capitolo **Guida** la TV in diretta per saperne di più su come configurare le funzioni della TV in diretta.

Solo audio

Quando si seleziona questa opzione, lo schermo non mostrerà l'immagine. Puoi solo ascoltare l'audio. Premere qualsiasi pulsante tranne il pulsante **Standby**, il pulsante **Volume +/-** e il pulsante **Mute** per ripristinare l'immagine.

Impostazioni

Imposta immagine, suono, canale, rete, accessibilità, sistema e supporto.

Note: Alcuni menu di cui sopra potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.

Modifica del canale

Modifica manualmente l'elenco dei canali o l'elenco dei canali preferiti in base alle preferenze.

Modifica elenco canali

Prima di poter modificare l'elenco dei canali, è necessario completare la scansione dei canali.

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante direzionale **destra** per selezionare una categoria di canale TV in diretta come **Antenna** o **Cavo**, quindi usa il D-pad per selezionare **Modifica**.

In alternativa, in TV in diretta premere il pulsante **Menu**, selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale** e selezionare una categoria di canale TV in diretta come **Antenna** o **Cavo**.

Gestione dei canali

- Premere il tasto **OK** sul canale selezionato, quindi apparirà una casella di spunta. È possibile selezionare più canali nello stesso tempo per spostare o cancellare.
- **Spostamento:** Premere il tasto direzionale **sinistro** per spostare il canale selezionato.

Lo spostamento dei canali potrebbe essere limitato dall'operatore. Se si desidera poter spostare i canali, si consiglia di non scegliere un operatore durante la scansione dei canali, e LCN deve essere impostato su **Off**.

- **Elimina:** Premere il tasto direzionale **destra** per cancellare il canale selezionato.
- **Ripristina:** Premere il pulsante **rosso** per accedere all'elenco dei canali eliminati. Premere il pulsante di direzione **sinistro** per ripristinare il canale eliminato.
- **Filtro:** Premere il pulsante **giallo**, verrà visualizzata la schermata del filtro. Premere il pulsante **OK** per selezionare le opzioni, l'elenco dei canali verrà quindi aggiornato.
- **Ricerca:** Premere il pulsante **Blu** per cercare un canale.

Esporta elenco canali su USB

L'elenco dei canali corrente può essere esportato su un dispositivo di archiviazione USB.

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale>Esporta su USB**.

Importa elenco canali da USB

Gli elenchi di canali esportati in precedenza possono essere importati tramite un dispositivo di archiviazione USB.

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale>Importa da USB**.

È possibile aggiungere canali da vari tipi di ricezione all'elenco dei preferiti.

- In TV in diretta, premere il pulsante **OK** per visualizzare l'elenco canali.
- Premere il pulsante **Menu** e selezionare il canale da aggiungere all'elenco dei preferiti.
- Selezionare **Aggiungi ai preferiti** e scegliere tra **FAV1-FAV4**.
- Quindi, un'icona a forma di cuore apparirà accanto al canale aggiunto.

Spostare o rimuovere i canali in un elenco di preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione Destro, selezionare **FAV1-4**, quindi usare D-pad per selezionare e **Modifica**.

In alternativa in diretta TV premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale**, quindi selezionare **FAV1-FAV4**.

E' possibile aggiungere, spostare o rimuovere i canali preferiti.

- Selezionare **Aggiungi canali** per aggiungere il canale selezionato all'elenco dei preferiti.

- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione sinistro per spostarlo.

- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione destro per rimuoverlo.

Informazioni sul programma

Durante la visione dei programmi TV, premere il pulsante **Info** per caricare la barra delle informazioni sui programmi. Le informazioni elencate di seguito saranno disponibili sulla barra delle informazioni.

- Logo del canale
- Numero canale
- Nome canale
- Indicatore dei preferiti
- Data e ore, e categoria canale
- Programma corrente
- Programma successivo

Note:

- I pulsanti del telecomando possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.

EPG (Guida Programmi)

La Guida (EPG) fornisce un modo conveniente per controllare i programmi TV per i prossimi 8 giorni. Le informazioni visualizzate dalla Guida (EPG) sono rese disponibili dalle reti televisive commerciali, solo per i canali digitali. La Guida (EPG) fornisce anche un modo semplice per registrare i tuoi programmi preferiti o una serie di programmi. Per impostare la tua programmazione di programmi a orari regolari, in modo da non perdere i programmi di interesse. La disponibilità e la quantità di informazioni sui programmi variano a seconda dell'emittente.

Note:

- La funzione Guida (EPG) è disponibile solo per i canali digitali. I canali analogici non sono supportati.

Avviare la Guida

In TV in diretta, premere il pulsante **Guida** o premere il pulsante **Menu** e selezionare **Guida (EPG)** per visualizzare la guida dei programmi.

Ulteriori informazioni sul menu Guida

• Guida

In Guida (EPG), quando viene selezionato un programma corrente, premere **OK>Guarda** per passare al canale che si desidera vedere.

• Promemoria/PVR

In Guida (EPG), premere il pulsante direzioneale Su/Giù per selezionare i canali. Premere il pulsante direzioneale Sinistra/Destro per selezionare il programma in base all'orario.

Premere il pulsante **OK** per selezionare **PVR** o **Promemoria**.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Goditi la TV in diretta>Registrazione programmi (PVR)** o **Goditi la TV in diretta>Promemoria** in questo manuale.

Note: La funzione PVR potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

• Programma

In Guida (EPG), premere il pulsante rosso. Verrà visualizzato un elenco di promemoria e registrazioni programmati.

• Colore del programma

In Guida (EPG), premere il pulsante verde. Usare i colori per indicare diversi generi nella Guida (EPG) per una visualizzazione facile e veloce.

Note: Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

• 24h

In Guida (EPG), premere il tasto Giallo per selezionare i programmi del giorno precedente.

• 24h+

In Guida (EPG), premere il tasto blu per selezionare i programmi del giorno successivo.

HbbTV

Accedi al servizio del provider tramite HbbTV.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazione>HbbTV**. (Abilita o disabilita la funzionalità HbbTV per tutti i canali disponibili solo per i canali digitali).

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** per selezionare **HbbTV**.

Abilita o disabilita la funzionalità HbbTV per il canale corrente (disponibile solo per i canali digitali).

Quando il servizio HbbTV è abilitato e il programma supporta HbbTV, seguire le istruzioni sullo schermo TV per selezionare il pulsante corrispondente sul telecomando per accedere al servizio.

Note:

- Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

- Alcuni canali potrebbero non supportare il servizio HbbTV.
- HbbTV non può essere utilizzato durante Timeshift o PVR.

Ulteriori informazioni sulle impostazioni di supporto TV in diretta

- Aggiornamento automatico elenco canali

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>Aggiornamento automatico elenco canali**.

Consentire al televisore di aggiornare automaticamente l'elenco dei canali dal fornitore di contenuti.

- Aggiornamento automatico della guida ai programmi

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>Aggiornamento automatico guida programma**.

Il televisore aggiornerà automaticamente i dati della guida dei programmi durante la notte mentre è in modalità standby.

- CH- Impostazioni modulo

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>CH- Impostazioni modulo**.

Esamina le impostazioni CH: Interfaccia comune PIN della scheda CI e ricerca del profilo CAM. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

- PVR & Time Shift

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>PVR & Time shift**.

Initializza il disco USB esterno per supportare PVR e Time-Shift. Quando si collega più di un dispositivo di archiviazione USB al televisore, quello selezionato in **Configurazione PVR o Configurazione time shift**

viene utilizzato per avviare la registrazione o avviare il timeshift. Il programma registrato verrà salvato nel dispositivo di archiviazione selezionato.

All'avvio del timeshift, il programma verrà registrato temporaneamente sul dispositivo di archiviazione selezionato.

È possibile aggiungere il tempo di riempimento per avviare la registrazione prima dell'inizio dell'evento o dopo che l'evento è terminato sfidando la fine della registrazione a seconda di quanto tempo di

riempimento viene aggiunto, questo è impostato in **Avvia in anticipo o Ritarda fine**.

- Ricerca
- In Live TV, premere il tasto direzioneale Giù per cercare i canali.
- Controllo genitori

Attiva il Parental Control per impedire ai bambini di visualizzare contenuti non appropriati. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Parental Control>Impostazioni>Uso del Parental Control** in questo manuale.

- Immagine e audio

Regolare la modalità Immagine o audio o altre impostazioni avanzate dell'immagine o del suono. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Panoramica>Impostazioni>Immagine o Panoramica Impostazioni>Audio** in questo manuale.

Benefici dello Smart TV

Utilizzare un account VIDAA

Accedi al tuo account VIDAA e crea più profili per ricevere contenuti personalizzati in base alle preferenze del tuo account.

Accedi ad un account

Prima di accedere al tuo account VIDAA, assicurati che la tua TV sia connessa alla rete. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni di rete, consultare **Primo utilizzo>Connettere a Internet>Connettere ad una rete cablata (Ethernet) o Connettere ad una rete wireless** in questo manuale.

- Dopo aver collegato la rete, premere il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare l'icona **Account** nella barra di navigazione in alto nella schermata Home.

- Registra il tuo dispositivo sul tuo account VIDAA. Dopo aver inserito la tua e-mail e la password, seleziona **Accedi**.

- E' possibile creare un profilo e dargli un nome. Se dimentichi la password o devi cambiarla, seleziona **Password dimenticata?**, inserisci il tuo indirizzo e-mail e il codice di verifica, quindi crea una nuova password.

Crea un nuovo account

Se non possiedi un account VIDAA, puoi crearne uno nuovo per godere delle migliori prestazioni del tuo Smart TV.

Prima di creare un nuovo account, assicurati che la tua TV sia connessa alla rete. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni di rete, consultare **Primo utilizzo>Connettere a Internet>Connettere**

ad una rete cablata (Ethernet) o Connessione ad una rete wireless in questo manuale.

- Dopo aver collegato la rete, premere il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare l'icona **Account** nella barra di navigazione sul lato sinistro della schermata Home.
- Selezionare **Crea account** sullo schermo.
- Inserisci il nome, cognome, l'indirizzo e-mail e la password. Nome e cognome sono opzionali.
- Selezionare **Crea un account**.

Configurazione del servizio vocale

Imposta l'assistente vocale per controllare la tua TV con la tua voce.

Nota:

- La funzione **Service vocale** potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
- Per utilizzare questa funzione, potrebbe essere necessario accettare il **Contratto di licenza con l'utente finale e l'informatica sulla privacy**/termini e le condizioni della funzione **Smart** corrispondenti.

Configurazione Alexa

Configurare Alexa e godere dell'assistente vocale Alexa. Puoi chiedere informazioni e azioni mirate in qualsiasi momento al tuo smartphone o al tuo computer, alla TV e altro ancora, semplicemente chiedendo ad Alexa.

Prima di impostare il servizio Amazon Alexa, collegare il televisore alla rete e accedere all'account VIDAA in **Home+Account**. Per ulteriori informazioni su come accedere all'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV-Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

Come configurare Alexa

- Premere il pulsante **Home**, selezionare l'icona **Impostazioni** e scegliere **Sistema+Servizio vocale+Amazon Alexa**.
- Assegna un nome al televisore.
- Scarica l'app Alexa sul tuo cellulare. Apri e accedi al tuo account Amazon.
- Cerca e attiva la funzione VIDAA Voice seguendo le istruzioni. Dopo l'attivazione della funzione, verrà richiesto di terminare l'associazione del dispositivo. Terminare l'associazione del dispositivo con questa TV e assicurarsi che questa TV venga rilevata da Alexa prima di utilizzare il servizio Alexa.
- Ora Alexa è configurata e pronta. Puoi divertirli a interagire con Alexa usando la tua voce semplicemente chiedendo Alexa.

Nota:

- La funzione Alexa potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

- I passaggi di installazione precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto specifico.
- La spedizione con telecomando vocale varia a seconda del modello TV/paesi/regioni.
- Puoi utilizzare Alexa senza accedere al tuo account salendo la sezione di accesso. In questo caso, puoi comunque usare la tua voce per cambiare canale e controllare la riproduzione. Accedi al tuo account nel menu delle impostazioni. In qualsiasi momento per usufruire di più funzioni di Alexa.
- Questa funzione richiede il servizio integrato di Alexa. Altrimenti, utilizza dispositivi esterni abilitati per Alexa (ad es. App Alexa, Echo) per controllare la tua smart TV usando solo la tua voce.
- Scarica e installa l'app di controllo remoto sul tuo dispositivo mobile. Per informazioni su come installare l'app Alexa, andare su alexa.com/app-mobile. Premi l'icona del microfono nell'app per interagire con Alexa sulla tua TV.
- Puoi selezionare la lingua utilizzata da Alexa su **Home+Impostazioni+Sistema+Servizio vocale+Amazon Alexa+Lingua**. Questa funzione richiede il servizio integrato Alexa, che varia a seconda dei modelli TV e dei paesi/regioni.

Configurazione vocale VIDAA

VIDAA Voice è un assistente vocale che ti aiuta a controllare la TV e cercare contenuti, supportando diverse lingue.

Rele collegate*

- Associazione controllo remoto
- Contratto di licenza con l'utente finale e politica/termini sulla privacy delle funzionalità vocali concordati

Per accedere al Centro servizi vocali e impostare l'assistente vocale su VIDAA Voice, puoi scegliere una delle seguenti opzioni:

- Basta premere il pulsante **Microfono** sul telecomando.
- Premere il tasto **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni** e **Sistema+Servizio vocale**.

Quando VIDAA Voice è selezionato come assistente vocale, selezionare la lingua di VIDAA Voice nel Centro servizi vocali. Quindi premi il pulsante **Microfono** sul telecomando per interagire con VIDAA Voice.

Nota:

- La funzione VIDAA potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
- La spedizione con telecomando varia a seconda dei modelli TV/paesi/regioni.
- Per i telecomandi senza pulsante **Microfono**, scaricare **Assistente+Download app mobile**. Premi l'icona del microfono nell'app per interagire con la tua TV.

Configurazione del servizio Google Smart Home

Per modelli e paesi/regioni specifici, è disponibile la funzione Google Smart Home Service. Configura il servizio Google Smart Home per controllare la tua smart TV con i dispositivi Google Home o l'app. Puoi cambiare canale o ingresso, regolare il volume e altro ancora.

Prima di impostare il servizio Google Smart Home, collegare il televisore alla rete e accedere all'account VIDAA in **Home+Account**. Per ulteriori informazioni su come accedere all'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV-Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

STEP 1: Configura il servizio Google Smart Home sulla TV

- Premere il tasto Home sul telecomando, selezionare l'icona **Impostazioni** e scegliere **Sistema+Servizio vocale+Google Smart Home**. Selezionare **Configura**.

Accedi al tuo account VIDAA. Se hai effettuato l'accesso in precedenza, questo passaggio verrà saltato.

- Assegna un nome al televisore.

STEP 2: Configura nell'app Google Home

Segui le istruzioni di configurazione sullo schermo per configurare il servizio Google Smart Home.

- Scarica e installa l'app Google Home sul tuo dispositivo mobile, quindi apri l'app.
- Trova e seleziona il servizio vocale VIDAA nell'app.
- Segui le istruzioni nell'app per collegare il tuo account VIDAA a cui hai effettuato l'accesso sulla TV al tuo account Google.

Il servizio Google Smart Home è configurato e pronto. Controlla la tua smart TV utilizzando la tua voce tramite il dispositivo o l'app Google Home.

Nota:

- Il servizio Google Smart Home potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
- I passaggi di installazione precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto corrente.

Configurazione del servizio Yandex Smart Home

L'assistente vocale Yandex Alice può obbedire a determinati comandi per aiutarti a modificare la configurazione della TV.

Prima di configurare il servizio Yandex Smart Home, collega il tuo TV alla rete e accedi al tuo account VIDAA in **Home+Account**. Per ulteriori informazioni su come accedere all'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV-Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

STEP 1: Configurare Yandex sul TV

- Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare l'icona **Impostazioni**, quindi selezionare **Sistema+Servizio vocale+Yandex**. Selezionare **Configura ora**.

Accedi al tuo account VIDAA. Se hai effettuato l'accesso in precedenza, questo passaggio verrà saltato.

- Assegna un nome al televisore.

STEP 2: Configurare l'app Yandex

Segui le istruzioni sulla TV per abilitare Yandex Smart Home Service.

- Scarica l'app e accedi al tuo account Yandex.
- Apri l'app e accedi al tuo account Yandex.
- Nell'app Yandex, vai su "Dispositivi" > "Smart Home", fai clic sull'icona "Aggiungi" dispositivo e seleziona "VIDAA Voice".
- Unisci account accedendo al tuo account VIDAA.

Ora puoi controllare la tua Smart TV con i dispositivi Yandex Alice o l'app Yandex per cambiare canale, modificare gli ingressi, regolare il volume e altro ancora, semplicemente chiedendo ad Alice.

Nota:

- La funzione Yandex potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
- I passaggi di installazione precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto specifico.

Servizio vocale Altri problemi

Se desideri accelerare la TV con dispositivi abilitati per Alexa (ad es. Echo, Echo show) o dispositivi Google Home (ad es. Google Home, Google Nest Hub):

- Attiva rete **Wake on LAN** e **Wake on Wireless** su **Home+Impostazioni+Rete**.

- Assicurarsi che il televisore e i dispositivi con Alexa / Google Home siano connessi allo stesso ambiente di rete.

Nota:

- Solo Alexa (la funzione Alexa è attiva) ed il supporto di Google Home (la funzione Google Home è attiva) con Echo o Google Home.

Condivisione dei contenuti

La condivisione dei contenuti ti consente di visualizzare i contenuti multimediali, come video, musica o foto salvati sul tuo dispositivo Android/iOS/iPSC sullo schermo della TV.

Condividi contenuti multimediali dal tuo dispositivo

- Collega la TV e il dispositivo Android/iOS/iPSC alla stessa rete.

- **Attiva Condivisione contenuto in Home>Impostazioni>Sistema>Condivisione dispositivo mobile>Condivisione contenuto.**
- Attiva la funzione di condivisione dei contenuti sul tuo dispositivo Android/iOS/PC.
- Trova l'icone della TV nell'elenco di ricerca del tuo dispositivo e selezionalo. Attendi il completamento dell'avanzamento della connessione.
- Sul tuo dispositivo Android/iOS/PC, scegli i contenuti multimediali che desideri condividere sulla tua TV.

Riproduci contenuti multimediali dal tuo dispositivo sulla TV

- È possibile collegare i contenuti multimediali salvati sul proprio dispositivo Android/iOS/PC alla rete locale e riprodurli sulla TV.
- Collega la TV e il dispositivo Android/iOS/PC alla stessa rete.
- Attiva Condivisione contenuto in **Home>Impostazioni>Sistema>Condivisione dispositivo mobile>Condivisione contenuto.**
- Assicurati che i tuoi contenuti multimediali nel tuo dispositivo Android/iOS/PC siano visibili attraverso la rete locale.
- Sul televisore, selezionare un dispositivo con contenuti multimediali in **Home>Input o Home>Media.**
- Il contenuto multimediale riportato sul dispositivo Android/iOS/PC appare.
- Selezionare un contenuto multimediale dall'elenco da riprodurre.

Nota:

- Alcuni dispositivi Android/iOS/PC potrebbero non supportare la funzione di condivisione dei contenuti. Se il tuo dispositivo non supporta la condivisione dei contenuti, puoi scaricare un'app che supporti la funzione per la connessione alla tua TV. Per ulteriori informazioni fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Utilizzo dell'app mobile in questo manuale.**
- Il contenuto potrebbe non essere riprodotto a seconda del formato del file.
- Il contenuto potrebbe non essere riprodotto in modo fluido o la funzione potrebbe non funzionare correttamente a causa delle condizioni della rete.

Utilizzo delle app

Premiere il pulsante **Home** del telecomando.

Sono disponibili numerose app installate in fabbrica tra cui scegliere per le tue preferenze di intrattenimento.

Installa un'app dall'App Store

Anche se la tua TV ha numerose app installate in fabbrica, potrebbero essercene altre che vorresti scaricare.

Per installare un'app:

- Premiere il pulsante **Home** del telecomando e selezionare **App Store**.
- Utilizzare i pulsanti di navigazione sul telecomando per selezionare l'app che si desidera installare.
- Selezionare **Installa**. L'app installata viene installata sul televisore.

Nota:

- Per utilizzare questa funzione, il televisore deve essere connesso a Internet.
- L'aggiunta di app è gratuita, ma potrebbe costare denaro quando si utilizzano alcune app.

Gestisci app

- Nella schermata iniziale, selezionare l'applicazione che si desidera ordinare, quindi tenere premuto il pulsante **OK** e selezionare **Ordina**.
- Premiere il pulsante di direzione Su/Giù/Sinistra/Destra per spostarlo.
- Premiere il pulsante **OK** per memorizzare la posizione.

Nota:

- Alcune App non possono spostarsi.

Rimuovere un app

- Puoi eliminare solo le app che hai installato sulla TV. Le app installate in fabbrica non possono essere eliminate.
- Nella schermata iniziale, selezionare l'applicazione che si desidera rimuovere, quindi tenere premuto il pulsante **OK** e selezionare l'icona del cestino.
- Selezionare **Rimuovi**. L'app selezionata viene eliminata.

Utilizzo dell'app Art

- Premiere il pulsante **Home** del telecomando e selezionare **VIDA& art**.
- Numerose opere d'arte create da artisti globali presentate per la navigazione o impostate come salvascermo.
- Stiglia le opere di arte
- Quando selezioni un'opera d'arte da sfogliare in modalità a schermo intero, premi il pulsante **Dirazionale Sinistra/Destra** per cambiare opera d'arte e premi il pulsante **Su/Giù/OK** per visualizzare informazioni dettagliate sull'opera d'arte. Puoi comunicare con l'artista utilizzando il tuo dispositivo mobile per scansionare il codice QR sullo schermo della TV.
- Aggiungendo opere d'arte alla tua lista dei preferiti
- Premi il pulsante **Menu** sul telecomando per aggiungere la grafica selezionata all'elenco dei preferiti.

• Impostazioni ART

- Selezionare l'icona **Impostazioni** in ART per configurare **Tempo fino all'avvio automatico del salvascermo**, **Tempo di cambio immagine**, **Rettorinalluminazione**, e **Sceita screen saver**.

Nota:

- Questa funzione potrebbe non essere applicabile per alcuni modelli/paesi/regioni.

Goditi Internet

Premiere il pulsante **Home** del telecomando e selezionare **Brower**.

È possibile accedere a siti Web e consultare informazioni su Internet.

Assicurati che il televisore sia connesso alla rete prima di accedere a Internet tramite il browser.

Gli elementi elencati di seguito saranno disponibili sul browser.

- Indirizzo/Barra di ricerca: Inserisci il sito web che desideri visitare
- Pulsante **Visita/Cerca**
- Indietro e avanti: passa da una pagina web all'altra
- Aggiungi ai segnalibri/Elimina segnalibro: Aggiungi il sito web che stai visualizzando ai Segnalibri o eliminato dai Segnalibri
- Homepage: Torna alla Pagina iniziale
- Ricarica: Ricarica il sito web
- Aggiungi a Home: Questa pagina web apparirà nelle scorciatoie sulla schermata Home.
- Menu: Modificare il livello di zoom del browser o accedere alle impostazioni del browser
- Opzioni pagina: Aggiungere/rimuovere pagine web o aggiungi pagine web private
- Barra di gestione: Gestisci i siti web nei Segnalibri
- Aggiungi siti Web (seguo più): Aggiungi siti Web ai segnalibri

Nota:

- Alcuni contenuti nel browser potrebbero non essere riprodotti correttamente.

Protezione e sicurezza dei dati

Svuota cache

Premiere il tasto **Home** sul telecomando e seleziona **reimpostazioni>Sistema>Impostazioni applicazioni> Svuota cache**.

Svuota la cache, i dati utente e i file temporanei per browser e applicazioni.

Elimina i cookie

Premiere il tasto **Home** sul telecomando e **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazioni> Elimina i cookie**.

Cancella i cookie da browser e applicazioni.

Non tracciare

Premiere il tasto **Home** sul telecomando e **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazioni> Non tracciare**.

Invia una richiesta ai siti web di non raccogliere o tracciare i tuoi dati di navigazione.

Impostazione modalità d'uso

Premiere il tasto **Home** sul telecomando e **selezionare Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate>Modalità di utilizzo**.

Impostare il televisore per l'utilizzo in modalità Casa o Negozio.

Modalità Domestica

Seleziona la modalità Home per il normale utilizzo della TV.

Se si desidera passare alla modalità Negozio quando il televisore è in modalità Casa, premiere il tasto **Home** per selezionare l'icona **Impostazioni**, quindi selezionare **Sistema>Impostazioni avanzate>Modalità di utilizzo** e scegliere **Modalità di memorizzazione**.

Modalità Negozio

Selezionare Modalità negozio per configurare il televisore in un ambiente di vendita al dettaglio. Questa modalità abilita E-Pos e altre funzioni demo ed è destinata esclusivamente all'uso nei negozi al dettaglio.

Quando è selezionata la modalità negozio, premiere il pulsante **Menu** sul telecomando per accedere alle impostazioni della modalità negozio.

Se si desidera passare alla modalità Home quando il televisore è in modalità Store, premiere il pulsante **Menu** sul telecomando per accedere alle impostazioni della modalità Store e scegliere modalità **Home**. In alternativa, premi il tasto **Home** e seleziona l'icona **Impostazioni**, quindi seleziona **Sistema>Impostazioni avanzate>Modalità di utilizzo** e scegliere **Modalità Home**.

Nota:

- L'utilizzazione della modalità Store potrebbe aumentare il consumo di energia.
- La modalità di uscita dalla modalità negozio varia a seconda dei modelli/paesi/regioni.

Consentire ai dispositivi HDMI di controllarsi a vicenda.

- Impostare **Controllo CEC** su **On**.
- Collegare ad un dispositivo compatibile HDMI e CEC al televisore.

• Accendere il dispositivo esterno collegato. Il televisore verrà connesso automaticamente alla TV. Una volta completata la connessione, è possibile accedere al menu del dispositivo connesso sullo schermo del televisore utilizzando il telecomando del televisore e controllare il dispositivo.

• Quando il controllo CEC è abilitato e i dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC sono sintonizzati, il televisore entrerà in modalità standby. La funzione deve essere supportata dal dispositivo esterno.

Abilita lo spegnimento automatico del dispositivo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Spegnimento automatico dispositivo**.

Impostare su **On** per spegnere i dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC quando il televisore è spento.

Abilita l'accensione automatica del dispositivo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Accensione automatica dispositivo**.

Impostare su **On** per accendere i dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC quando il televisore è acceso.

Questa funzione è applicabile quando la sorgente di ingresso TV è preimpostata sul dispositivo esterno corrispondente.

Abilita l'accensione automatica del TV

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Accensione automatica TV**.

Impostare su **On** per accendere il televisore quando sono accessi dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC.

Note:

- I cavi HDMI devono essere utilizzati per collegare i dispositivi compatibili HDMI e CEC al televisore.
- La funzione HDMI e CEC del dispositivo collegato deve essere attivata.
- Se si collega un dispositivo HDMI non compatibile con HDMI e CEC, le funzioni di controllo HDMI e CEC non funzioneranno.
- A seconda del dispositivo HDMI collegato, la funzione di controllo HDMI e CEC potrebbe non funzionare.
- La funzione HDMI e CEC supporta One Touch Play, Routing Control, System Standby, Device OSD Name Transfer.

Utilizzo dell'app per dispositivi mobili

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Download app mobile**. Scansiona il codice QR per scaricare l'app mobile sullo schermo per installare l'app sul tuo dispositivo mobile. È un modo comodo e semplice per controllare la TV. Questa app è disponibile sia su Android che su iOS.

Per connettersi alla TV dopo aver installato l'app per dispositivi mobili:

- Accettare la licenza di uso finale, i disclaimer e politiche sulla privacy per la TV. Se non si è sicuri di aver accettato, controllare premendo il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Disclaimer e Privacy>Termini e condizioni, informativa sulla privacy**.
- Verificare che i dispositivi mobili e la televisione siano collegati alla stessa rete.
- Per usare questa funzione, attivare la **Condivisione dei contenuti** premendo il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Connessione dispositivo mobile>Condivisione dei contenuti**.
- Aprire l'app mobile e selezionare il dispositivo TV che si desidera collegare.

Cosa puoi fare con l'app:

- Accendere o spegnere la TV
- Alzare o abbassare il volume
- Cambiare i canali
- Inserire caratteri con la tastiera del cellulare
- Condividere immagini, musica o video dal cellulare sulla TV.

Connettere a dispositivi esterni

Accessori

Collegare accessori, come tastiera, mouse e gamepad, per interagire facilmente con la tua Smart TV.

Usa HDMI e CEC

Utilizzare il telecomando del televisore per controllare i dispositivi esterni collegati al televisore tramite un cavo HDMI. I dispositivi esterni devono supportare la funzione HDMI e CEC.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC**.

Collegare un dispositivo esterno tramite la funzione HDMI e CEC

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Controllo CEC**.

Condivisione dello schermo del tuo smartphone/computer sulla TV

Prima di utilizzare la funzione, impostare la TV sulla connessione di rete wireless.

Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare **Condivisione dello schermo**.

- Attiva la funzione di trasmissione del tuo dispositivo Android/Windows 10/computer. L'icona delle impostazioni può variare a seconda del dispositivo. La funzione può essere chiamata "Display wireless", "Smartview", "Proiezione wireless", ecc.
- Trova il nome della TV nell'elenco di ricerca del tuo dispositivo e selezionala. Attendere il completamento dell'avanzamento della connessione e il contenuto del dispositivo verrà visualizzato sulla TV.

Premere il tasto **Home** sul telecomando, selezionare **Impostazioni>Sistema>Connessione dispositivo mobile>Condivisione schermo** e attivalo. Quindi, puoi condividere direttamente lo schermo del tuo dispositivo senza aprire l'app Condivisione schermo sulla tua TV.

Note:

- Alcuni dispositivi potrebbero non supportare la trasmissione.
- Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Collegamento di dispositivi USB

Collega dispositivi USB, come dischi rigidi e memory stick USB per sfogliare foto o ascoltare musica.

Leggere prima di collegare i dispositivi USB

Sono supportate le dimensioni del disco USB da 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB e altre dimensioni comuni del mercato. Sono supportati dischi rigidi fino a 8 TB.

Formati supportati: NTFS, FAT32.

Seleziona il contenuto che desideri riprodurre o visualizzare. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Intrattenimento>Media** in questo manuale.

Collegamento Cuffie

È possibile collegare un paio di cuffie (non fornite) alla porta HEADPHONE del televisore. Mentre le cuffie sono collegate, l'audio dagli altoparlanti integrati verrà disattivato.

Note:

- La porta per le cuffie potrebbe non essere disponibile su alcuni modelli.
- Le cuffie con microfono non sono supportate.

Collegamento di dispositivi audiovisivi (AV).

Collegare con un cavo video composito

Per collegare un dispositivo AV con un cavo video composito (non fornito), vedere la sezione **Altri collegamenti**.

Una volta completata la connessione, premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare **AV** come sorgente di ingresso.

Nota:

- Le porte AV in possono variare a seconda del tipo di modello.
- Le porte AV in potrebbero non essere disponibili su alcuni modelli. Utilizzare altre porte per collegare i dispositivi AV.
- Per alcuni modelli, il cavo da jack RCA a AV potrebbe non essere fornito.

Collegamento di un cavo HDMI

Collegare un dispositivo AV con un cavo HDMI (non fornito), vedere la sezione Altri collegamenti.

Una volta completata la connessione, premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare l'ingresso HDMI corrispondente.

Nota:

- Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo per istruzioni dettagliate.
- Alcuni dispositivi, come i lettori DVD, richiedono che il segnale HDMI sia impostato sul formato corretto nelle impostazioni del dispositivo. Consultare il manuale utente del dispositivo per le istruzioni.
- Se non viene emesso alcun suono dalla TV, configurare le impostazioni audio del dispositivo.

Collegamento di altoparlanti o altri ricevitori audio

Per collegare altoparlanti o altri ricevitori audio con un cavo audio (non fornito), vedere la sezione **Altri collegamenti**.

Assicurarsi che i dispositivi audio collegati siano accessi prima di accendere il televisore.

Una volta completata la connessione, premere il tasto **Home** sul telecomando, selezionare **Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio** e selezionare l'opzione **Solo SPDIF**.

Quando un sistema audio digitale è collegato alla porta DIGITAL AUDIO OUT, diminuire il volume del televisore e utilizzare il sistema audio digitale per controllare il volume.

Nota:

- Se si preferisce utilizzare Audio Return Channel (ARC) o Enhanced Audio Return Channel (eARC), fare riferimento a **Collegamento a dispositivi esterni>Collegamento di un sistema audio digitale con ARC/eARC** in questo manuale.

È possibile collegare la porta DIGITAL AUDIO OUT sul retro del televisore all'audio casuale del amplificatore. Quindi, premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio digitale** per scegliere **Dolby Audio - Dolby Digital** per ricevere l'audio Dolby Digital.

Collegamento di un sistema audio digitale con ARC/eARC

Se si desidera utilizzare la funzione Audio Return Channel (ARC) o Enhanced Audio Return Channel (eARC) per inviare l'audio dal televisore tramite un cavo HDMI a un sistema audio digitale, è possibile collegarlo all'HDMI (ARC/eARC) porta del televisore. Utilizzando questa funzione, puoi anche controllare il sistema audio con il telecomando del televisore invece di utilizzare i telecomandi dei dispositivi collegati.

Dopo la connessione:

- Accendi il sistema audio.
- Premi il pulsante **Home** e seleziona l'icona **Impostazioni** sulla schermata Home.
- Seleziona **Audio>Altoparlanti>Uscita audio**, e scegliere l'opzione **ARC**. Se il dispositivo supporta la funzione eARC, premere il pulsante **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni** sulla schermata Home, quindi selezionare **Audio>Altoparlanti>eARC** per impostare eARC su On.

Nota:

- Il ricevitore audio deve supportare la funzione ARC/eARC.
- Se il dispositivo ha una funzione di selezione dell'ingresso, assicurarsi di cambiare in TV.
- Quando questa porta viene utilizzata per la funzione **Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio**, il segnale quando un DVD è collegato a un amplificatore e l'amplificatore è collegato contemporaneamente al televisore. Alcuni amplificatori potrebbero non supportare la connessione in serie.
- L'audio 5.1 CH (canale) è disponibile quando il televisore è collegato a un dispositivo esterno che supporta l'audio surround 5.1 canali. È possibile premere il pulsante **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio digitale** per scegliere **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** per ricevere il canale audio 5.1.

Collegamento di un PC

È possibile collegare un PC al televisore con un cavo HDMI per utilizzare il televisore come monitor del PC. Dopo aver collegato il PC, premere il pulsante **Source** e selezionare il PC collegato come sorgente di ingresso.

Nota:

- Per una migliore qualità dell'immagine, impostare la risoluzione del PC su un formato supportato dal televisore.

Se non viene emesso alcun suono dalla TV, modificare le impostazioni audio del PC.

Se si desidera collegare il PC e la TV in modalità wireless, fare riferimento a **Benefici dello smart TV>Condizioni contenuto>Connessione ai dispositivi esterni>Condividi il tuo smartphone/Schermo del computer su TV** in questo manuale.

Panoramica impostazioni

Immagine

Regolare la modalità immagine, le dimensioni dell'immagine e altre impostazioni Immagine avanzate.

Scegliere una modalità immagine

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Immagine>Modalità immagine**. Selezionare una modalità Immagine preimpostata adatta al contenuto che si sta visualizzando.

Nota:

- Le opzioni possono variare a seconda del modello/paese/regione e del contenuto che stai guardando. Fare riferimento al prodotto specifico.

Quando si usa un segnale normale

Standard: Utilizzare la modalità Standard per guardare contenuti normali, come notizie, drammi o documentari.

Cinema di giorno: Usa Cinema di giorno per guardare film in un ambiente luminoso.

Cinema di sera: Usa Cinema di sera per guardare film in un ambiente buio.

Dinamico: v

Sport: Immagine ottimizzata per guardare eventi sportivi.

Modifica rapporto aspetto

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Immagine>Rapporto aspetto**.

Regolare il rapporto aspetto per sfingere o zoomare sull'immagine.

Auto: Cambia automaticamente le proporzioni tra 16:9 e 4:3 in base alle informazioni sul segnale.

16:9: Ideale per contenuti widescreen 16:9. Ciò estenderà anche il contenuto 4:3 a Widescreen.

4:3: Ideale per contenuti 4:3.

21:9: Ideale per contenuti 21:9, generalmente utilizzato negli scontri di gioco.

Zoom film: Riempì l'intero schermo ingrandendo per rimuovere le barre nere orizzontali dalla parte superiore e inferiore dell'immagine.

Punto per punto: Mostra l'segnale nativo senza alcun ridimensionamento.

Nota:

- L'opzione sopra potrebbe non essere applicabile in alcune sorgenti di ingresso.
- Utilizzando le funzioni speciali per cambiare la dimensione dell'immagine, la qualità dell'immagine potrebbe essere alterata (pezze) per le visualizzazioni copyleft.
- Se le proporzioni del formato selezionato sono diverse dalla trasmissione TV o del contenuto video, l'immagine può essere distorta.
- Quando si collega un PC al televisore tramite l'ingresso HDMI, le immagini in rapido movimento potrebbero risultare distorte.

Scena intelligente

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Immagine>Scena intelligente**. Scena intelligente (Smart Scene) consentirà al TV di riconoscere continuamente la scena e migliorare la qualità dell'immagine su tutte le sorgenti di ingresso.

Nota:

- Alcune applicazioni specifiche hanno vincoli espliciti, il che significa che il riconoscimento del contenuto non è consentito.
- Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Configurazione delle impostazioni avanzate dell'immagine

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Immagine>Impostazioni modalità immagine**.

Regolare le impostazioni di visualizzazione per ciascuna modalità immagine. È possibile personalizzare la qualità dell'immagine regolando le seguenti impostazioni. Le opzioni potrebbero non essere applicabili a seconda del modello/paese/regione e della modalità immagine selezionata.

Applica impostazioni immagine: Applica le impostazioni della modalità immagine corrente a tutte le sorgenti di ingresso o solo alla sorgente corrente.

Retroluminazione: Imposta la luminosità generale dello schermo.

Nota:

- Il nome della funzione può variare a seconda del tipo di modello.

La seguente opzione può variare a seconda del tipo di modello, fare riferimento al prodotto reale.

Controllo dinamico della retroluminazione

Migliora il rapporto di contrasto tra le aree chiare e scure dell'immagine.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Retroluminazione

Regola la luminosità che vuoi che appaiano le immagini; impostazioni più basse creano immagini più scure.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Sensore luce automatico

Il televisore regolerà automaticamente le impostazioni dell'immagine in base alla quantità di luce ambientale nella stanza.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Spostamento del sensore di luce

Questa funzione è regolabile solo quando il sensore di luce automatico è attivato. Se l'immagine è troppo luminosa, diminuire il valore. Se l'immagine è troppo scura, aumentare il valore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Local Dimming (o Peak Brightness Dynamic Range per alcuni modelli)

Il televisore regolerà automaticamente la retroilluminazione in aree specifiche dello schermo in base ai cambiamenti di contrasto nell'immagine.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Luminosità: Regola il livello di luminosità per generare immagini più chiare o più scure.

Contrasto: Regola il livello di contrasto per aumentare o diminuire la luminosità delle immagini.

Saturazione del colore: Regola l'intensità del colore per un'immagine più vivante.

Nitidezza: Regola la nitidezza o l'uniformità dei bordi delle immagini.

Contrasto adattivo: Regola automaticamente le aree scure e le aree chiare dell'immagine per vedere più dettagli.

Movimento ultra fluido: Ridurre l'effetto dell'immagine residua durante la visualizzazione di oggetti in rapido movimento.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Clear motion: Riduce il tremolio e la sfocatura dei contenuti video.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Riduzione del rumore: Migliora la qualità dell'immagine riducendo il rumore.

MPEG Noise Reduction (Riduzione del rumore MPEG): Riduce il rumore del blocco MPEG per fornire transizioni dei bordi più nitide.

Temperatura Colore: Regola quanto calde (rosse) o fredde (blu) appaiono le aree bianche di un'immagine.

Impostazioni esperto: Regola le impostazioni avanzate dell'immagine in base alle tue preferenze di visualizzazione.

Sovrascansione: Modificare l'impostazione della dimensione del video per riadattare i bordi dell'immagine visualizzata.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Ripristino della modalità corrente: Ripristino di tutte le impostazioni dell'immagine nella modalità Immagine corrente ai valori predefiniti in fabbrica.

Configurare impostazioni esperto

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Immagine>Impostazioni modalità Immagine>Impostazioni esperto**.

Regola lo spazio colore e la gamma per adattarli al meglio al contenuto che stai visualizzando. Le opzioni potrebbero non essere applicabili a seconda del modello/paesi/regione e della modalità Immagine selezionata.

Gamma di colori: Modificare la gamma di colori visualizzati dal televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Sintonizzatore colore: Regola la tonalità, la saturazione e la luminosità delle impostazioni del colore.

Bilanciamento del bianco: Regola l'intensità di rosso, verde e blu per visualizzare il vero colore di tutte le immagini nell'immagine.

Livello nero: Regola il livello di nero HDMI per migliorare il contenuto corrente.

Regolazione gamma: Regola la gamma per modificare il modo in cui la TV risponderà ai contenuti in scala di grigi. In condizioni di luce ambientale scarsa scegliere un numero più alto, in condizioni di luce ambientale più intensa selezionare un numero più basso. Per le impostazioni più avanzate, è consigliata la consultazione delle condizioni di luce ambientale.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Calibrazione gamma: Regola la curva di gamma selezionata.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Angolo di proiezione: Fornisci una migliore esperienza visiva quando guardi la TV da qualsiasi punto della stanza.

Questa funzione è disponibile solo nei modelli

che supportano la funzione Controllo angolo di proiezione.

Solo modalità RGB: Filtro RGB per la regolazione e il controllo dello spazio e della saturazione del colore. **Luce blu bassa:** Cura degli occhi: riduce l'emissione di luce blu.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Audio

Regola la modalità audio e altre impostazioni audio avanzate.

Scegli una modalità audio

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Modalità audio**.

Selezionare una modalità audio preimpostata adatta al contenuto che stai ascoltando.

Standard: In modalità Standard, il televisore offre una risposta in frequenza piatta, che preserva le caratteristiche naturali del suono originale.

Teatro: La modalità teatro aumenta l'effetto sonoro surround e fornisce una risposta dei bassi più prominente.

Musica: In modalità Musica, le frequenze basse e alte vengono enfatizzate per migliorare la riproduzione degli strumenti musicali.

Speech: In modalità Speech, le frequenze basse e alte vengono attenuate per migliorare la riproduzione e la chiarezza della voce umana.

Notte fonda: In modalità Notte fonda, il televisore migliorerà la riproduzione e la chiarezza della voce umana con un livello di volume basso.

Sport: Suono ottimizzato per guardare eventi sportivi.

Le note possono variare a seconda del modello/paesi/regione e del contenuto che stai guardando. Fare riferimento al prodotto specifico.

Configurazione delle impostazioni della modalità audio

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Impostazioni modalità audio**.

Regola le impostazioni audio del televisore. È possibile personalizzare la qualità audio regolando le seguenti impostazioni.

Applica impostazioni audio: Regola la modalità audio corrente per applicarla a tutte le sorgenti o solo alla sorgente corrente.

Sonic totali: Ottimizza la qualità complessiva del suono aumentando i bassi e ampliando il campo sonoro per fornire un dialogo chiaro e naturale.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Volume totale: Mantiene un livello di volume costante per un'ampia gamma dinamica di programmi, spot pubblicitari ad alto volume e cambi di canale o input. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Surround totale: Fornisce un'esperienza audio surround con elaborazione psicoacustica per posizionare i suoni a lato, dietro e sopra lo spettatore. Per ottenere i migliori risultati utilizzare con Total Sonic.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Aumento bassi (Bass Boost) Bass Boost utilizza DTS TruBass per migliorare la percezione delle frequenze dei bassi e fornire una risposta del basso ricca e profonda dagli altoparlanti interni del televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Audio surround: L'audio surround usa DTS Virtual:X per un'esperienza audio surround coinvolgente dagli altoparlanti interni del televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Chiarezza dialogo: Dialogo Chiaro, utilizza DTS Dialog Clarity™ per aumentare la gamma di frequenze della voce umana in modo che il dialogo sia chiaramente compreso e ascoltato al di sopra dell'audio o degli effetti surround.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

TruVolume: Controllo automatico su grandi variazioni di volume durante la visione di programmi TV o film, fornendo un suono più confortevole e coerente.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Equalizzatore: Aumentare il volume a diverse frequenze. Questa funzione si applica solo quando **Altoparlante TV** è selezionato in **Home>Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio**.

Subwoofer: Attiva/disattiva subwoofer interno. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Valore di aumento bassi (Bass Boost) Regolazione dei bassi integrata

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Configurazione per montaggio a parete: Ottimizza automaticamente il suono in base alla posizione della TV.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni. Controllo automatico volume: Attivare per impedire che il volume cambi quando si cambiano i canali TV. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni. Ripristino della modalità corrente: Ripristino di tutte le impostazioni audio nella modalità audio corrente ai valori predefiniti in fabbrica. Note: - Alcuni modelli potrebbero non supportare la decodifica del bitstream DTS CO. La riproduzione di questo formato può causare rumori indesiderati. Selezione degli altoparlanti Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Audio>Altoparlanti. Regolate le impostazioni degli altoparlanti. Uscita audio Selezionare gli altoparlanti che si desidera utilizzare. Uscita audio digitale Selezionare il formato uscita audio digitale che si adatta meglio al tipo di dispositivo audio. Auto: Il dispositivo audio emette automaticamente in un formato supportato. Pass Through: Il dispositivo audio esce senza alcuna elaborazione. PCM: Il dispositivo audio emette il formato PCM (modulazione codice impulso). Dolby Audio - Dolby Digital: Il dispositivo audio emette audio Dolby Digital quando è collegato al televisore tramite la porta coassiale. Dolby Audio - Dolby Digital Plus: Il dispositivo audio emette audio Dolby Digital Plus quando è collegato al televisore tramite la porta HDMI (ARC/eARC). Note: - Questa funzione è applicabile solo quando Home>Impostazioni>Audio>X-Altoparlanti>Uscita audio è impostato su ARC o Solo SPDIF. - Quando i dispositivi audio esterni sono collegati al televisore tramite cavo coassiale, si consigliano PCM e Dolby Audio - Dolby Digital. Ritardo audio digitale Regola il tempo di ritardo dell'uscita audio digitale per sincronizzare l'audio da un altoparlante esterno con le immagini sul televisore. Note: - Questa funzione è applicabile solo quando Home>Impostazioni>Suono>X-Altoparlanti>Uscita audio è impostato su ARC o Solo SPDIF. Sincronizzazione labiale Sincronizzare il video e l'audio.	Controllare lo stato della connessione a Internet Premi il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Rete>Connessione Internet. Verifica lo stato della connessione di rete corrente e visualizza le informazioni di rete correnti. Test di connessione Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Rete>Connessione Internet>Test connessione. Avviare un test di connessione della rete. Informazioni di rete Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Rete>Connessione Internet>Informazioni di rete. Visualizzare informazioni sulla connessione di rete. Accendere il televisore tramite Internet Wake on sulla rete wireless Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Rete>Wake on rete wireless. Con una connessione di rete wireless e attivando Wake on Wireless Network, è possibile accendere il TV dalla modalità standby e inviare contenuti da visualizzare sul TV con un'app per dispositivi mobili che supporta la funzione screencast. Note: - Per utilizzare questa funzione, assicurarsi che il televisore e il dispositivo mobile siano collegati allo stesso ambiente di rete. - L'attivazione di questa funzione può comportare un maggiore consumo di energia. - Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni. Wake on LAN Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Rete>Ritativa LAN. Con una connessione Ethernet cablata e abilitando Wake on LAN, è possibile accendere il TV dalla modalità standby e inviare contenuti da visualizzare sul TV con un'app per dispositivi mobili che supporta la funzione screencast. Note: - Per utilizzare questa funzione, assicurarsi che il televisore e il dispositivo mobile siano collegati allo stesso ambiente di rete. - L'attivazione di questa funzione può comportare un maggiore consumo di energia. - Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.	Generico È possibile configurare le impostazioni per la configurazione. Note: Il menu visualizzato varia a seconda dei modelli/paesi/regioni. Imposta ora Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Sistema>Ora. Imposta l'ora corrente in base alla tua posizione. Formato orario: Impostare la visualizzazione dell'ora in formato 12 o 24 ore. Data/Ora: Impostare la data e l'ora. È possibile impostare la data e l'ora per la sincronizzazione automatica con Internet/trasmittitore o l'impostazione manuale da soli. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni. Fuso orario: Seleziona il tuo fuso orario. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni. L'ora legale: Selezionare se applicare l'ora legale al televisore. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni. Usare il timer Premiere il tasto Home sul telecomando e selezionate Impostazioni>Sistema>Impostazioni timer. Regolare le impostazioni del timer in base alle proprie preferenze. Timer di spegnimento: Imposta il timer di spegnimento per spegnere automaticamente il televisore all'ora specificata. Timer di accensione: Imposta l'ora in cui si desidera che il televisore si accenda automaticamente. È possibile impostare la stessa ora ogni giorno o impostare un'ora diversa in giorni diversi. Timer di spegnimento: Imposta l'ora in cui si desidera che il televisore si spenga automaticamente. È possibile impostare la stessa ora ogni giorno o impostare un'ora diversa in giorni diversi. Interruzione dei menu: Imposta la quantità di tempo in cui si desidera che il menu rimanga sullo schermo, in cui si desidera che il menu rimanga sullo schermo, in cui si desidera che il menu rimanga sullo schermo. Spegnimento automatico: Imposta l'intervallo di tempo in cui si desidera che il televisore si spenga automaticamente dopo un periodo di inattività. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
--	--	--

Standby automatico senza segnale: La TV andrà in standby se non c'è segnale dopo il tempo impostato.

Usare il PIN di sistema
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> PIN di sistema**.
Cambiare il PIN che si usa per accedere a Parental Control. Scansione automatica del canale e Ripristino delle impostazioni predefinite.

Uso del Controllo genitori
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Controllo genitori**.
Attiva il Parental Control per impedire ai bambini di visualizzare determinati contenuti.

Imposta lingua e posizione
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Lingua e posizione**.
Selezionare la lingua utilizzata per questa TV e la sua posizione.

Posizione: Scegliere la posizione da cui guarderai la TV.

Codice postale: L'utente può modificare il codice postale. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Lingua Menu: Imposta la lingua predefinita per il menu TV.

Audio principale: Imposta la lingua di uscita audio predefinita per il tipo di contenuto della trasmissione digitale che stai visualizzando.

Audio secondario: Impostare la lingua dell'uscita audio secondaria per i contenuti delle trasmissioni digitali.

Televideo digitale: Regola la decodifica del televideo.

Uso del Servizio vocale
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Servizio vocale**.
Usate la voce per controllare il televisore, altri dispositivi domestici smart e altro ancora.

Configurare le impostazioni dell'applicazione
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazione**. Eseguire la configurazione delle Configurare le impostazioni dell'applicazione

Connessione dispositivo mobile
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Connessione dispositivo mobile**.
Gestione della connessione di un dispositivo mobile, smartphone o personal computer.

Modalità d'uso: Selezionare la modalità Casa o la modalità Negozio.

Spegnimento tendina: Impostare la velocità di chiusura della tenda dello schermo quando si entra in standby.

Impostazione della modalità dell'indicatore di alimentazione
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Impostazioni avanzate>Indicatore alimentazione**.
Impostare il display dell'indicatore di alimentazione in modo che resti acceso o spento in modalità standby.

Impostazioni>Sistema>Impostazioni avanzate>Impostazioni Indicatore luminoso.
Imposta la luce dell'indicatore Alimentazione, Sempre o Off.

Nota: Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.

Assistenza
E' possibile configurare le impostazioni per il supporto.

Nota: Il menu visualizzato varia a seconda dei modelli/paesi/regioni.

Controllo delle info di sistema
Visualizza le informazioni di sistema.

Controllo delle info segnale
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Info sistema>Info segnale**.
Mostra le informazioni di segnale dell'ingresso corrente.

Controllo dello stato di connessione della rete
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Info sistema>Stato di connessione della rete**.
Visualizzare le informazioni sulla connessione della rete TV.

Controllo dello stato di connessione dell'ingresso
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Info sistema>Stato di connessione ingresso**.
Visualizzare le informazioni sulla connessione dell'ingresso TV.

Controllo della versione software
Per controllare la versione del software e hardware attuale del proprio TV, premere

il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Info sistema>Versione**.

Auto-diagnosti
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Autodiagnosti**.
Eseguire l'autodiagnosti per verificare il suono, l'immagine e i collegamenti.

Test di connessione alla rete: Eseguire questo test per verificare la connessione di rete.

Test di velocità di rete: Eseguire questo test per verificare la velocità di rete.

Test di connessione in ingresso: Mostra lo stato di connessione di tutti gli ingressi esterni.

Controllo di stato: Controllare lo stato del televisore visualizzando eventuali codici di errore.

Manuale elettronico
Premiere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Manuale elettronico**.
Avviare il manuale elettronico e scoprire ulteriori informazioni sul televisore.

Aggiornamento del sistema
Imposta il tuo TV per ricevere l'ultimo firmware.

Aggiornamento automatico firmware: Imposta il tuo TV per ricevere automaticamente l'ultimo firmware.

Controllo aggiornamento firmware: Controllare per assicurarsi che sul TV sia installato il firmware più recente.

Assicurarsi che il televisore sia connesso ad Internet.

Controllo aggiornamento OAD: Controllare per assicurarsi che sul TV sia installato il firmware più aggiornato tramite il sintonizzatore.

Nota:

- Assicurarsi che il televisore sia connesso ad Internet.
- Questa funzione è applicabile solo quando vengono selezionati come paesi la Thailandia e la Malesia.

Aggiornamento automatico app di sistema:
Imposta le applicazioni di sistema per aggiornarle automaticamente all'ultima versione. L'aggiornamento automatico dell'app verrà completato in background. Potrebbe essere richiesta la conferma delle nuove informative sulla privacy per completare eventuali aggiornamenti.

Aggiornamento da USB: Aggiorna il software TV dal dispositivo USB.

Nota:

- Assicurarsi che l'unità USB sia inserita nella porta USB 2.0 del televisore.

- I file di aggiornamento devono trovarsi nella directory principale del dispositivo USB di aggiornamento.
- Il formato dell'USB deve essere FAT32 e il tipo di tabella delle partizioni deve essere MBR.

Esclusione di responsabilità e privacy

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Esclusione di responsabilità e privacy>Condivisione dati, Privacy e Accordo di licenza con l'utente finale**

Leggere i dettagli sulla dichiarazione di non responsabilità e la politica sulla protezione dei dati. Consentitegli il tuo consenso alle politiche elencate relative alla raccolta dei dati dell'utente/della rete.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Esclusione di responsabilità e privacy>Licenza Open Source**.

Visualizza le informazioni sulla licenza del Software Open Source.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Esclusione di responsabilità e privacy>Rimuovi dati utente**.

Per rimuovere eventuali dati sull'utilizzo della TV locale e dall'archivio cloud, selezionare **Rimuovi dati utente**.

Download dell'applicazione mobile

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Download app mobile**. Installare un'applicazione mobile sullo smartphone per controllare il televisore. Questa app è disponibile sia su Android che su iOS.

Ripristino delle impostazioni predefinite

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Ripristino delle impostazioni predefinite**.

Ripristina il TV ai valori predefiniti di fabbrica.

Controllare il tempo di esecuzione della TV

È possibile accedere alla pagina Verifica stato per visualizzare il tempo di funzionamento del televisore.

• Mentre si è in una sorgente di ingresso, come Live TV, HDMI e AV, premere il pulsante **Menu** per avviare il menu rapido.

• In menu rapido, tenere premuto il pulsante blu, la pagina Controllo stato apparirà sullo schermo per controllare il tempo di esecuzione della TV.

Nota:

• Questa funzione potrebbe non essere applicabile per alcuni modelli/paesi/regioni.

Impostazione del Parental control

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Controllo genitori (Parental control)**.

Attiva il Parental Control per impedire ai bambini di visualizzare determinati contenuti.

Se non hai impostato il codice PIN prima, verrà visualizzata la finestra Crea e conferma PIN. Usando il D-pad sul telecomando, crea il codice PIN.

Se non hai impostato il codice PIN prima, verrà visualizzata la finestra Crea e inserisci PIN.

Lucchetti

Attiva i Lucchetti per abilitare la funzione del Parental Control.

Vedrai altre impostazioni del Parental Control cambiare da uno stato in grigio a evidenziato. Quando ciò si verifica, è possibile impostare le funzioni **Tempo di blocco**, **Blocco canale**, **Blocco contenuto**, **Blocco input**, **Blocco app**, **Blocco sito web oppure Ripristina impostazioni predefinite**.

Tempo di blocco: Bloccare canali e programmi in determinati periodi di tempo.

Blocco canale: Blocca tutti o singoli canali quando attivi la funzione Parental Control.

Blocco contenuto: Alcuni programmi vengono bloccati quando si attivano le impostazioni del Controllo genitori. Questo viene controllato dalla trasmissione.

Blocco ingresso: Blocco dei contenuti da dispositivi che sono connessi ad ingressi esterni.

Blocco app: Blocca l'accesso a determinate app. Se un'applicazione che si desidera limitare non appare qui, controllare le impostazioni del Controllo Genitori nell'applicazione.

Blocco sito web: Impostare l'intervallo di URL a cui il browser può accedere.

Ripristino delle impostazioni predefinite: Ripristina il Parental control alle impostazioni predefinite in fabbrica.

Ripristino delle impostazioni predefinite

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Ripristino delle impostazioni predefinite**.

Ripristina il TV ai valori predefiniti di fabbrica. Il ripristino cancellerà le impostazioni personali, le informazioni e i dati. Immettere il codice PIN sullo schermo per abilitare il ripristino delle impostazioni di fabbrica.

Intrattenimento

Gioco

Collegare la console di gioco e regolare le impostazioni per ottimizzare lo schermo TV per un migliore intrattenimento di gioco.

Collegare una console di gioco

È possibile collegare la console di gioco al televisore con un cavo HDMI.

Per avviare un gioco da una console di gioco:

- Accendere la console di gioco.
- Premere il pulsante **Source**. Selezionare la console di gioco collegata come sorgente di ingresso.
- Iniziare il gioco.

È possibile abilitare la modalità gioco per ottimizzare le impostazioni della TV quando si gioca con una console di gioco.

Modalità gioco

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Modalità gioco**.

Attiva la **Modalità gioco** per ottimizzare le impostazioni del televisore e godere di un'esperienza di gioco migliore con un PC o una console di gioco collegata al televisore.

La modalità di gioco consentirà:

- Riduzione del ritardo di input per garantire che ogni pressione o clic corrisponda a ciò che sta accadendo sullo schermo;
- Miglioramento della reattività per produrre un effetto movimento molto ridotto;
- Elaborazione precisa dei segnali in formato YUV 4:4:4 per presentare colori dell'immagine accurati.

Nota:

• Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcune sorgenti di ingresso e applicazioni.

Sport

Impostazione della modalità sport nelle impostazioni dell'immagine o del suono

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Immagine> Modalità immagine>Sport**.

Immagine ottimizzata per guardare eventi sportivi.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Audio> Modalità audio>Sport**.

Suono ottimizzato per guardare eventi sportivi.

Rilevamento automatico modalità sport

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate>Rilevamento automatico modalità sport**.

Se abilitato, tutti i programmi sportivi passeranno automaticamente alla modalità Sport sia per la modalità audio che per la modalità immagine.

Nota:

- Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.
- L'attivazione di questa funzione potrebbe aumentare il consumo di energia.

Media

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Media**.

Media è una posizione centrale in cui visualizzare o ascoltare diversi tipi di contenuto, come foto, musica e film. È possibile visualizzare i contenuti multimediali tramite i seguenti metodi:

- Una chiavetta USB o un disco rigido.
- Telefono cellulare, tablet o altri dispositivi personali compatibili; è possibile eseguire lo streaming di film, musica e foto archiviati sui dispositivi personali compatibili e riprodurre o visualizzare i contenuti sulla TV.

Per impostazione predefinita, nella schermata Media viene visualizzato **Condivisione contenuto**. Se il dispositivo mobile è connesso al televisore, l'uso non viene visualizzato anche nella schermata Multimedia. Per ulteriori informazioni sulla **Condivisione dei contenuti**, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Condivisione dei contenuti** in questo manuale.

Goditi foto/audio/video archiviati su un dispositivo USB

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Media> Tutti i dispositivi**.

Seleziona il contenuto che desideri riprodurre sullo schermo, come immagini, video e musica.

Gli elementi elencati di seguito saranno disponibili nella schermata del browser multimediale.

- Barra di ricerca: Cerca il contenuto che si desidera riprodurre.
- Stile di visualizzazione: Dispone l'elenco dei contenuti per **Origini**, **Elenco**.
- Ordina: Ordina l'elenco dei contenuti per **Nome**, **Data di modifica**, **Dimensione**.
- Filtra: Filtra l'elenco dei contenuti per **Tutti i media**, **Foto**, **Video**, **Musica**, **Registrazioni**.

- **Freccia:** Quando il focus è sulla prima colonna, ci sarà una freccia sul lato sinistro. Selezionare la freccia per inserire più fonti di archiviazione.

È possibile anche premere il pulsante **Menu** per creare una playlist di foto, musica o video.

Note:

- Alcune opzioni sopra elencate potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.
- È necessario ottenere qualsiasi autorizzazione richiesta dai titolari dei copyright per scaricare o utilizzare contenuti protetti da copyright. Non possiamo e non concediamo tale autorizzazione.

Riproduci musica di sottofondo durante la visualizzazione delle immagini

- Scegli un'immagine da visualizzare.
- Premere il pulsante Su/Giù per visualizzare la barra di controllo.
- Seleziona **Musica di sottofondo** e scegli la tua musica per creare una playlist musicale.

Ora è possibile riprodurre musica di sottofondo durante la visualizzazione delle immagini.

Formato audio

A causa delle differenze negli strumenti di programmazione e di altri fattori, alcuni dei formati di file elencati potrebbero non essere supportati.

I formati elencati potrebbero non essere supportati a seconda del modello.

Contenitore	Codec Audio	Nome estensione file
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2 Mpeg1/2 Layer3	mp3
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
.WMA	.WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM ADPCM	N/D
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Formato foto

A causa delle differenze negli strumenti di programmazione e di altri fattori, alcuni dei formati di file elencati potrebbero non essere supportati.

I formati elencati potrebbero non essere supportati a seconda del modello.

Contenitore	Nome estensione file	Modalità operativa	Risoluzione
JPEG	.jpg .jpeg	Linea base Progressivo	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	.png	non-interlacciato interlaccia	3840 x 2160 1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Formato video

A causa delle differenze negli strumenti di programmazione e di altri fattori, alcuni dei formati di file elencati potrebbero non essere supportati.

I formati elencati potrebbero non essere supportati a seconda del modello.

Contenitore	Codice Video	Nome estensione file	Risoluzione frame
MPEG	Mpeg12	.mpg, .mpeg, .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4:	Mpeg4	.mp4, .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H-264(AVC)		
MKV	H-265(HEVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	Mpeg12	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H-264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
AVI	H-265(HEVC)		
	Mpeg12	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H-264(AVC)		
WMV	WMV3:	.asf, .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H-264(AVC)		
FLV	H-264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
	H-265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

QUESTO PRODOTTO È CONCESSO IN LICENZA AI SENSI DELLA LICENZA DEL PORTFOLIO DI BREVETTI AVC PER L'USO PERSONALE DI UN CONSUMATORE O PER ALTRI USI IN CUI NON RICEVE REMUNERAZIONE PER (I) CODIFICARE VIDEO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD AVC ("VIDEO AVC") E/O (II) DECODIFICARE VIDEO AVC CHE È STATO CODIFICATO DA UN CONSUMATORE IMPEGNATO IN UN'ATTIVITÀ PERSONALE E/O È STATO OTTENUTO DA UN FORNITORE DI VIDEO AUTORIZZATO PER FORNIRE VIDEO AVC. NON VIENE CONCESSA, NÉ PUÒ ESSERE CONSIDERATA IMPLICITA, ALCUNA GARANZIA PER USI DIVERSI DA QUELLI SOPRA INDICATI. È POSSIBILE OTTENERE ULTERIORI INFORMAZIONI DA MPEG LA, L.L.C. [CFR HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

Caratteristiche di accessibilità

Configurazione del menu di accessibilità

Fornire opzioni di menu per aiutare i non vedenti o non udenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità>Menu Contrasto** elevato. Migliora il contrasto per i non vedenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità>Trasparenza menu**. Selezionare la trasparenza del menu da Disattivato, Medio, Alto.

Nota: Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.

Impostazione tipologia di audio

Fornire la descrizione audio per aiutare i non vedenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Tipo audio**.

Tipo di audio: Impostazioni accessibilità audio:

Formato audio: Selezionare il formato audio.

Regolatore feder: Fornire le migliori opzioni di qualità del suono per i non vedenti.

Nota: Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.

Miglioramento del dialogo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Miglioramento del dialogo**.

Attivare o disattivare il miglioramento del dialogo.

Nota: Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Impostazione dei sottotitoli

Regola le impostazioni dei sottotitoli per i contenuti delle trasmissioni digitali.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Impostazioni sottotitoli**.

Sottotitolo: Attiva la tipologia di sottotitoli.

Sottotitolo primario: Imposta la lingua predefinita del sottotitolo per il contenuto delle trasmissioni digitali.

Sottotitolo secondario: Imposta la lingua del sottotitolo secondario per il contenuto delle trasmissioni digitali.

Memorizzazione dei sottotitoli del canale: Abilita la memorizzazione delle impostazioni dei sottotitoli per canale.

Nota: Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.

Guida accessibile

Per gli ipovedenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Guida accessibile**. Le opzioni **Off**, **Preview Accessible Guide** e **Large Font Guide** sono disponibili.

Nota: Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Ingrandimento schermo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Ingrandimento schermo**.

Consentire agli spettatori ipovedenti/con visione parziale di ingrandire un'area dello schermo.

Nota:

- Questa funzione è applicabile solo per alcuni scenari.
- Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Configurazione della guida vocale

Fornisce le impostazioni della guida vocale per l'audio del menu. Sono disponibili le opzioni di Volume, Lingua, Velocità, Intonazione. **Guida vocale con focus**.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Guida vocale**.

Nota: Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Risoluzione dei problemi

Domande più frequenti

In questa sezione troverete le risposte alle domande poste più frequenti.

Non ci sono immagini, o l'immagine è bianca e nera.

- Controllare i collegamenti del cavo di ingresso.
- Scollegare il cavo di alimentazione della TV dalla presa AC e ricollegare dopo 60 secondi.
- Verificare che la saturazione del colore è impostata su 50 o superiore in **Home>Impostazioni>Immagine>Impostazioni modalità Immagine>Saturazione colore**.

Nessun suono o il suono è troppo basso.

- Non c'è suono o il suono è troppo basso al massimo volume.
- Controllare se la modalità Mute è attiva.

- Controllare le impostazioni del volume.
- Verificare il controllo del volume del dispositivo (ricevitore via cavo o satellite, DVD, Blu-ray, ecc.) collegato al televisore.
- Assicurarsi che il cavo audio sia collegato al connettore di uscita audio corretto sul dispositivo esterno.

Non è possibile utilizzare la registrazione programmata.

La mia TV non riesce a connettersi alla rete.

- Controllare lo stato della rete in **Home>Impostazioni>Assistenza>Informazioni di sistema>Stato connessione di rete**.
- Assicurarsi che il modem/router wireless sia acceso e connesso a Internet.
- Posizionare il router wireless, il modem router o l'accesso point in una posizione centrale. Evitare di metterlo in un angolo.

Sorgente esterna collegata ma nessuna immagine o suono.

- Ho collegato una sorgente esterna al televisore ma non ricevo immagini e/o audio.
- Controllare se la connessione tra il dispositivo esterno e la tua TV è corretta e sicura.
- Assicurarsi di aver effettuato la selezione corretta della sorgente di ingresso.
- Se il segnale è intermittente, scollegare il cavo di alimentazione del televisore dalla presa CA e ricollegarlo dopo 60 secondi.

Quando i dispositivi sono collegati con cavi HDMI

- Se non c'è sempre segnale, il segnale non può essere ripristinato dopo aver collegato e scollegato. È possibile accedere a **Home>Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Formato HDMI**, per confermare se il segnale può essere riconosciuto.
- Cambiare su un'altra porta HDMI.
- Cambiare su un altro cavo HDMI.

Il telecomando non funziona.

- Verificare che la TV sia ancora alimentata e funzionante. Premere il pulsante di controllo sulla TV per determinare se il problema riguarda o meno il telecomando.
- Se il televisore non risponde al telecomando, controllare se la piccola luce sul telecomando lampeggia quando si preme un pulsante qualsiasi (alcuni telecomandi non supportano questa funzione).
- Se la piccola luce non lampeggia quando si preme il pulsante del telecomando, la carica della batteria

potrebbe essere bassa, sostituire le batterie con batterie nuove.

- Verificare che l'orientamento di ciascuna batteria corrisponda ai simboli positivo (+) e negativo (-) nel vano batteria.
- Mantenere l'area del sensore del telecomando libera da ostacoli.

Non è possibile utilizzare la registrazione programmata.

- Controllare se c'è un dispositivo di archiviazione collegato al televisore.
- Controllare lo spazio libero del dispositivo di archiviazione. La funzione non sarà attiva se non c'è abbastanza spazio di archiviazione sul dispositivo.
- Controllare se il dispositivo di archiviazione è danneggiato. In tal caso, si consiglia di formattare il dispositivo di archiviazione.
- La registrazione si interromperà automaticamente se il segnale diventa troppo debole.

Nota:

- La funzione di registrazione potrebbe non funzionare se la velocità di lettura/scrittura del dispositivo USB è troppo lenta.
- La funzione di registrazione potrebbe non funzionare perché il formato di archiviazione del dispositivo non è supportato.
- Le funzioni di registrazione potrebbero non essere utilizzabili in alcuni modelli/paesi/regioni.

Diagnostica dello stato del televisore

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Autodiagnostica**.

Quando il televisore non funziona correttamente, è possibile eseguire un'autodiagnostica per trovare il problema.

Test di connessione alla rete

Quando si esegue un Test di connessione alla rete, il test confermerà se il televisore è connesso ad una rete tramite lo schermo del televisore. Se il test di rete ha esito positivo ma hai ancora problemi nell'utilizzo dei servizi online, contatta il tuo provider Internet.

Test di velocità di rete

Testa la velocità con un sito Web di terze parti.

Test di connessione in ingresso

Quando si esegue un test della connessione di ingresso, è possibile selezionare tra tre sorgenti di ingresso e verificare le informazioni correlate con le connessioni esterne.

Controllo dello stato

Quando si esegue un controllo dello stato, verrà visualizzato lo stato del televisore con eventuali codici di errore.

Specifiche

Ricezione digitale	TV digitale terrestre-cavo completamente integrata (DVB-T2-S), economy a (DVB-T2, DVB-S2)
Indicatore di canale	OSD
Ingresso antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)
Tensione Operativa	220-240V/AC, 50Hz
Audio	German-Nican Stereo
Potenza Uscita Audio (WRMS), (10% THD)	2 x 2.5 W
Consumo energetico (W)	45 W
Consumo energetico collegamento in rete standby (W)	< 2
Dimensioni TV PSLA (con piedistallo) (mm)	135 x 553 x 362
Dimensioni TV PSLA (senza piedistallo) (mm)	63 x 553 x 334
Display	24"
Temperatura di funzionamento e umidità	0°C fino a 40°C, 85% umidità

Specifiche tecniche del trasmettitore LAN Wireless

Gamma di frequenza	Potenza massima in uscita
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

*) < 100 mW per l'Europa

Limitazioni paesi

Questa apparecchiatura Wireless LAN è destinata all'uso domestico e diffuso in tutti i Paesi dell'Unione Europea, nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri Paesi che seguono le relative direttive dell'Unione Europea e del Regno Unito). La banda 5.15 - 5.35 GHz è limitata all'uso domestico solo nei paesi dell'EU; nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri paesi che seguono la relativa direttiva EU e dei paesi dell'EU). L'uso pubblico è soggetto ad autorizzazione generica da parte dell'ISP/operatore di servizi.

Paese	Limitazione
Federazione Russa	Solo per uso in ambienti chiusi.

I requisiti di qualsiasi paese potrebbero variare in qualsiasi momento. Si raccomanda all'utente di verificare con le autorità locali lo stato attuale delle normative nazionali per le LAN wireless a 2,4 GHz e 5 GHz.

Licenze

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.



TM & © 2006 HDMI Licensing Administrator, Inc.

Prodotto sotto licenza da: Laboratories. Dolby, Dolby Audio, e il simbolo doppia-D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation.



Questo prodotto contiene una tecnologia soggetta a determinati diritti di proprietà intellettuale di Microsoft. L'uso o la distribuzione di questa tecnologia al di fuori del prodotto sono operazioni vietate senza la licenza/ licenze adeguate autorizzate da Microsoft.

I proprietari dei contenuti si servono della tecnologia di accesso ai contenuti Microsoft PlayReady™ per proteggere la propria proprietà intellettuale, compresi i contenuti coperti da copyright. Questo dispositivo si serve della tecnologia PlayReady per accedere ai contenuti protetti da PlayReady e ai contenuti protetti da WMDRM. Qualora il dispositivo non applichi in modo adeguato le limitazioni sull'uso dei contenuti, i proprietari dei contenuti potrebbero richiedere a Microsoft di modificare il dispositivo. La modifica dei contenuti protetti da PlayReady. La modifica non dovrebbe ritardare i contenuti non protetti o i contenuti protetti da altre tecnologie di accesso ai contenuti. I proprietari dei contenuti potrebbero richiedere di aggiornare PlayReady per poter accedere ai loro contenuti. Qualora venga rifiutato un aggiornamento, non sarà possibile accedere ai contenuti che richiede l'aggiornamento.

Il logo "Ci Plus" è un marchio di Ci Plus LLP.

Questo prodotto è protetto dalle norme sulla proprietà intellettuale di Microsoft Corporation. L'uso o la distribuzione di tale tecnologia sono vietati salvo esplicita approvazione di Microsoft o di una sussidiaria autorizzata.



Consentimento a questo avanzamento

Informazioni sullo smaltimento

[Unione Europea]



Il simbolo del bidone barrato riportato sul prodotto o sulla sua confezione indica che il dispositivo non deve essere smaltito congiuntamente ad altri rifiuti domestici ma richiede una raccolta separata. È possibile smaltire il dispositivo separatamente presso il sistema locale di restituzione e raccolta dei rifiuti. Per ricevere gli indirizzi inviiamo a rivolgersi al consiglio comunale o al governo locale competente. In alternativa, è possibile restituire gratuitamente i piccoli rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) con una lunghezza del bordo fino a 25 cm a qualsiasi rivenditore con un'area di vendita relativa alle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) di almeno 400 m² o a un rivenditore di generi alimentari che offre AEE almeno diverse volte all'anno con un'area di vendita totale di 800 m². I RAEE più grandi possono essere restituiti gratuitamente al rispettivo rivenditore quando si acquista un nuovo prodotto dello stesso tipo. Per quanto riguarda le modalità di raccolta dei RAEE in caso di spedizione del prodotto appena acquistato, invitiamo a contattare il proprio rivenditore.

Se possibile, si prega di rimuovere tutte le batterie e gli accumulatori oltre che tutte le lampade rimovibili prima di procedere allo smaltimento del dispositivo.

Si prega di notare che l'utente è responsabile della cancellazione di tutti i dati personali sul dispositivo da smaltire.

[Utenti business]

Per smaltire questo prodotto, contattare il fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto d'acquisto.

[Paesi non UE]

Questi simboli sono validi esclusivamente nell'Unione Europea.

Contattare le autorità di zona per maggiori informazioni sullo smaltimento e sul riciclo.

Il prodotto e l'imballaggio dovrebbero essere portati al punto di raccolta di zona per essere riciclati.

Alcuni punti di raccolta accettano i prodotti in modo gratuito.

Note: La dicitura *Ph* posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.

TR: İşbu belge; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com

EN: Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com

BG: С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com

CZ: Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com

DA: Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com

DE: Hiermit erkläre VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com

EL: Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com

ES: Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com

ET: Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com

FI: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com

FR: Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com

HR: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com

HU: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com

IT: Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com

LT: Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijo įrenginio tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com

LV: Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com

MT: B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com

NL: Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com

PL: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com

PT: O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com

RO: Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com

SK: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com

SL: VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com

SV: Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com



¹TELEFUNKEN Markenlizenz:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Vertrieb: Vestel Holland B.V. Germany

Branch Office Parkring 6, 85748 Garching



50745154

¹TELEFUNKEN licensed by:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Imported by: Vestel Holland B.V. Germany

Branch Office Parkring 6, 85748 Garching