

# TELEFUNKEN

D32F751X7CW

LED TV



**BEDIENUNGSANLEITUNG**

**INSTRUCTION MANUAL**

**MODE D'EMPLOI**

**ISTRUZIONI PER L'USO**



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE





Inhalt	
Sicherheitsinformationen	
Verwendung des Audio-Video-Sharing-Netzwerkdienstes .....	36
Apps .....	36
Internet-Browser .....	37
WARNUNG	3
WAHRHINWEISE ZUR WANDMONTAGE .....	3
Umweltinformationen .....	37
Eigenschaften .....	4
Smart Center .....	38
Informationen zur DVB-Funktionalität .....	40
Standby-Meldungen .....	4
TV-Bedienungen & Bedienung .....	4
TV-Programme ansehen .....	5
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung .....	6
Netzanschluss .....	7
Anschluss der Antenne .....	7
Lizenzhinweise .....	8
Informationen zur Entsorgung .....	8
Technische Daten .....	9
Fernbedienung .....	10
Anschlüsse .....	11
EIN-/Ausschalten .....	12
Erstinstallation .....	12
Vereinigen der Satellitenkanalabteilungsfunktion .....	12
Medienbrowser .....	14
CEC .....	15
E-Handbuch .....	15
Inhalt des Installationsmenüs .....	16
Allgemeine Bedienung .....	17
Vereinigung der Programmliste .....	26
Verwendung der Kindersicherungsanstellungen .....	26
Elektronischer Programmführer .....	26
Teletext-Dienste .....	27
Softwareaktualisierung .....	28
Fehlerbehandlung & Tipps .....	28
AV- und HDMI-Signalkompatibilität .....	29
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate .....	30
Videodateiformate .....	30
Bilddateiformate .....	30
Audiodateiformate .....	30
Unterliegende Dateiformate .....	31
Unterstützte DV-Auflösungen .....	31
Konnektivität .....	31
Drahtgebundene Konnektivität .....	32
Drahtlose Verbindung .....	32
Netzwerk-Standy-Modus .....	32
Drahtlosanzeige .....	34
Weitere drahtlose Geräte anschließen .....	34
Fehlerbehebung - Konnektivität .....	35

Sicherheitsinformationen	
Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sienelementsknoten in das Netzkabel, unbedingt Sie es Niemals andigen Kabeln zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Artheit 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).	
Schützen Sie das TV-Gerät vor direkter Sonneninstrahlung und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. brennende Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.	
Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Heizlüfter, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts oder geneigte Unterlagen.	
Um Ersickungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüllen aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.	
Besteigen Sie den Standfuß sorgfältig am TV-Gerät. Sollten die Standsfüße mit Schrauben geliefert werden sein, müssen Sie die Schrauben fest nachziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die Gummispaten vorschriftsmäßig.	
Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entzündbaren Stoffen.	
WANRUNG	
• Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.	
• VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendeine Gegenstände in Löcher, Schlitzte oder andere Öffnungen in der Audeckung steckt.	
• Batterien dürfen nicht zu großer Hitze wie direkt Sonneninstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.	
• Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhören können zu Gehörschäden führen.	
• Beleibigen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entzündbaren Stoffen.	
• Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel, einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigt oder tropischem Klima vorgesehen.	
• Das TV-Gerät darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen o. ä. behindert werden.	
• Der Stückeder des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Mobil usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen an Netzkabel/Netztecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker. Rennnen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabels vom Netz. Bei Ihnen Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen	
Sicherheitsinformationen	
• VORSICHT	
STRÖMCHLAUFGEFAHR NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT: UHD RISIKO AUF ELEKTRISCHEM SCHOCK ZU REDUIZIEREN, IN DER ZEIT, DODER IN DIESE GESETZEN BEINHALTEN SICH KEINE TEILE, DIE VON BENUTZER GEWÄHRT WERDEN KÖNNEN. WENDEN SIE SICH AN QUALIFIZIERTES SERVICE-PERSONAL.	
In extremer Wetterbedingungen, (Sturme, Blitzschläge) und wenn das TV-Gerät nicht benutzt wird, schließen Sie das TV-Gerät vom Netz (im Urlaub) trennen Sie den das Gerät vom Netz zu trennen und muss das siele gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch in Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.	
Hinweis: Für die entsprechenden Eigenschaften befolgen Sie bitte die Anweisungen auf dem Blattschirm.	
• Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.	
• VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendeine Gegenstände in Löcher, Schlitzte oder andere Öffnungen in der Audeckung steckt.	
• Batterien dürfen nicht zu großer Hitze wie direkt Sonneninstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.	
• Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhören können zu Gehörschäden führen.	
• Beleibigen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entzündbaren Stoffen.	
• Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel, einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigt oder tropischem Klima vorgesehen.	
• Das TV-Gerät darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen o. ä. behindert werden.	
• Der Stückeder des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Mobil usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen an Netzkabel/Netztecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker. Rennnen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabels vom Netz. Bei Ihnen Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen	

**Kennzeichnungen auf dem Gerät**  
Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtshinweise sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu beachten, wenn diese auf dem Gerät angebracht worden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



**Gefahr der Schutzklasse II:** Dieses Gerät ist so gebaut, es kann keinen Schutzleiter (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erfordern.

**Lebensgefährdende Klemme:** Die markierten Klemmen (K1/K2) sind im normalen Betriebszustand lebensgefährdend.

**Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung:** Diese markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszuweisende Knopfzeilenanlagen.

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

**WARNING**  
Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr.  
Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör darf nicht von Kindern ohne entsprechende Betreuung benutzt werden. Ein Kind kann bei einem Verschlussversuch mit dem Gerät sterben.

Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.  
Fall Sie den Verdacht, haben dass Batterien verschluckt wurden oder sich in irgendwelchen Körperstellen befinden, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Ein TV-Gerät kann umfallen und dabei ernste Verletzungen mit möglicher Todestod verursachen. Viel Vierzigungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtshinweise getroffen werden:  
• Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TVs empfohlene TV-Modell oder Standfuß oder Montagemöbeln.

• Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.  
• Stellen Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragen.

Kinder 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 Kinder und Gegenstände, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind. NIEMALS so, dass sie nicht darüber gestoßen, gezogen oder erfüllt werden können.

Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine instabile Unterlage.

Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale) oder Bücherregale), ohne das Möbelstück aufzustützen, oder das TV-Gerät an einem sichtbaren Hof abzustützen.

Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die schwimmfähig zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.

Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Mobel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, damit Kinder Zugriff auf diese erhalten können, z. B. Spiegel und Embossedungen.

Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen von ≤ 2 m geeignet.  
Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und einen neuen Platz benötigen, sind die gleichen Vorsichtshinweise zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte und die Säurezündung des Gebäudes über Koaxialkabel an ein TV-Verteilernetzsystem angeschlossen sind, kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahren darstellen. Eine Verbindung über einen Koaxialverteilungssystem ist nur dann zulässig wenn die Verteilung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert. (Galvanische Isolation).

**WAHRHINWEISE ZUR WANDMONTAGE**  
Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.  
Das Set für die Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht mit dem Gerät geliefert wurde.  
Installieren Sie das Gerät nicht an der Decke oder einer geneigten Wand.

Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorliegenden Schrauben und Zubehörteile.  
Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herafallen zu bewahren. Achten Sie darauf, die Schrauben nicht zu stark nachzuziehen, um das TV-Gerät nicht zu beschädigen.

Aufbildungen und Illustrationen in diesem Benutzerhandbuch dienen nur der Anschauung und können nicht in der Erschaffung des entsprechenden Geräts unterscheiden. Das Produktdesign und die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## Manuelle Sendereinstellung

- Automatische Abschaltung nach bis zu acht Stunden.
- Ausschalter
- Kindersicherung
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.

- NTC-Wiedergabe
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)
- Übertragung

- NTSC-Frequenzsuche
- AVL (Frequenzsuche)
- Spieldemodus

- Bild-Aus-Funktion
- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und Dienste
- 802.11 b/g/n integrierte WLAN-Unterstützung

- Audio-Video-Teilen
- HDMI-TV

- High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)
- Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Bildwinkel, indem verschiedene Balkentypen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR-HLG bietet eine bessere Bildqualität dank hellerer und realistischerer Kontraste, realistischeren Farben und weiteren Verbesserungen. Es ermöglicht die Wiedergabe genau in der Art, durch die Filmemacher beabsichtigte Anmutung, zeigt die verborgenen Details dicker Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit. Farbe und dem Detail. HDR-HLG-Inhalte werden über native und marktliche Anwendungen, HDMI-, USB-Eingänge und über DVB-S-Umfragen unterstützt.

- Zuschaltmodus im Lieferumfang
- Fernbedienung
- Handbuch
- Netzteil

- Standby-Meldungen
- Wenn das Fernsehgerät für 3 Minuten kein Eingangssignal (z.B. von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfängt geht das TV-Gerät auf Standby. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: „Das TV-Gerät hat sich automatisch in den Standby-Modus gesetzt, weil für längere Zeit kein Signal vorhanden war.“ Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie die Option Timer für kein Signal im Menü Einstellungen->Geräte entsprechend einstellen.

- Die automatische Abschaltung option (im Menü Einstellungen->System->Mehr) kann als

## Unweltinformationen

Bei der Entwicklung dieses TV-Geräts wurde auf eine umweltfreundliche Funktionsweise Wert gelegt. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie gefordert vor:

Wenn Sie die **Energiepar-**option auf **Minimum**, **Medium**, **Maximum** oder **Auto** einstellen, wird das Gerät seinen Energieverbrauch unverzüglich entsprechend einstellen. Wenn Sie das Backlight auf einen festen Wert wie **Benutzerdefiniert** stellen und das **Backlight** (angesetzt unter den **Energiepar-**Einstellungen) mit Hilfe der Links- oder Rechts-Taste auf der Fernbedienung manuell einstellen möchten.

**Hinweis:** Die verfügbaren **Energiepar-**Optionen können abhängig vom gewählten Modus im System->Bild-Menü variieren.

Die **Energiepar-**Einstellungen finden sich im **System->Bild**-Menü. Cehren Sie zur Startseite, markieren Sie **Einstellung** im Navigationssessel und drücken Sie **OK**, um das Menü **Einstellung** aufzurufen. Ist dies nicht der Fall, können die Einstellungen nicht geändert werden.

Die rechte Taste und linke Taste nacheinander gedrückt, wird die „Der Bildschirm wird sich in 5 Sekunden ausschalten“-Meldung auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie **Fortsuchen** und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm umgehend auszuschalten, wenn Sie eine Tastendruck wird der Bildschirm nach 15 Sekunden ausschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung oder auf dem TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

**Hinweis:** Der **Bildschirm Aus**-Option ist nicht verfügbar, wenn Sie das Gerät auf **Spiele** gestellt ist.

Schalten Sie das Gerät aus, oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird.

**Eigenschaften**

• Fernbedienbares Farbfernsehgerät

• Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T/T2/C/S2)

• HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Arbeitsraum zu verbinden

• USB-Eingang

• OSD-Menüsystsem

• Seiteringeingang AV-Eingänge für externe Geräte (wie z. B. DVD-Player, PVR, Videospiele usw.)

• Stereo-Audiосystem

• Kopfhöreraanschluss

• Automatische Programmierung

die Apps, die hier erscheinen, auf dem Bildschirm **Apps verwalten** auswählen.

Wenn Sie lieber innerhalb einer App nach Sendungen suchen und blättern möchten, wählen Sie die App in diesem Karussell aus und drücken Sie **OK** auf Ihrer Fernbedienung, um sie zu öffnen.

## 1.2. Bildschirm Apps verwalten

Verwenden Sie den Bildschirm **Apps verwalten**, um festzulegen, welche Apps auf Two OS verwendet, um Ihnen die von Ihnen ausgewählten Apps werden im Kanussell **Meine Apps** auf dem Bildschirm Home angezeigt. Ihre App-Auswahl hat keinen Einfluss auf Text- und Sprachausgabe-Ergebnisse. Two OS zeigt die Ergebnisse einer Apps an, um Ihnen das zu finden, was Sie sehen möchten. Wenn eine App, die Sie nicht verwenden, den Titel hat, können Sie sich für sie anmelden.

## 2. Navigationskarussell

Das **Navigationskarussell** auf dem Startbildschirm ermöglicht Ihnen den einfachen Zugriff auf gängige Funktionen: Programmstart, **Alle Apps**, **Kanaliste**, **Aufnahmen** (je nach Modell), **Timer** und **Einstellungen**.

## 3. Bildschirme durchsuchen

Wählen Sie im Hauptmenü **Free**, **TVShows**, **Filme** und **Anschautse** aus, um die Suche auf diese Inhaltsgruppen zu konzentrieren.

## 4. Details zum Inhalt

Wenn Sie einen Inhalt gefunden haben, der Sie interessiert, markieren Sie ihn und drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung auf **OK**. Dies sind die Tasten etwa 5 Sekunden lang gedrückt halten. Dadurch wird der Vorgang beendet.

## 5. TV-Programme anzeigen

1. Startseite

Der Startbildschirm ist Ihr Ausgangspunkt für das Fernsehen. Hier finden Sie alle Fernsehsendungen und Filme, die für Sie wichtig sind – aktuelle Titel auf allen Streaming-Apps, kürzlich gesehene Sendungen, Live-TV-Kanäle und empfohlene Sendungen auf der Grundlage Ihrer Bewertungen und Sehgewohnheiten. Das Inhalten in diesem Karussell ist jedoch abhängig von der Grundlage ihrer Nutzung. Sogar die Kauflinie kann die Sendung ansehen möchten, wenn Two OS Sie besser kennt. So kann es sein, dass Sie an einem Tag ein Karussell mit Comedy-Filmen oder Gesundheit & Fitness sehen und ein paar Tage später ein Karussell mit Oscar-Preisträgern, je nachdem, was Sie gesehen haben.

Sie können die **Quelle-Taste** auf der Fernbedienung drücken, die Option **TV**-Inputquelle markieren und OK drücken, um in den Live-TV-Modus zu wechseln und die RTV-Sender anzusehen. Wenn die Letzte Inputquelle **TV** war, können Sie auch die **Beenden**-Taste drücken, um auf Live-TV-Modus umzuschalten.

## Deutsch - 6 -

## Deutsch - 5 -

### Eingangs auswahl

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

### Programme und Lautstärke ändern

Um den Tasten **Programm +/-** und **Volumen +/-** der Fernbedienung können Sie die Programme wechseln und die Lautstärke anpassen.

### Standby-Taste

Halten Sie die **Standby**-Taste gedrückt, um zusätzliche Aktionen für diese Taste anzuzeigen. Es stehen die Optionen **Neustart**, **Standby** (Normaler Standby) und **Ausschalten** (Erzwungener Standby) zur Verfügung. Markieren Sie eine Option und drücken Sie auf **OK**, um die ausgewählte Aktion auszuführen. Wenn ein Problem auftritt, verzögert das das TV-Gerät ordnungsgemäß in den Standby-Modus wechselt, können Sie das Fernsehgerät mittels Option **Ausschalten** zum Wechsel in den Standby-Modus zwingen.

Wenn Ihr TV-Gerät mehr auf Belebfe reagiert und das Aktionsmenü nicht angezeigt werden kann, wird das TV-Gerät zum Neustart gezwungen, wenn Sie die Taste etwa 5 Sekunden lang gedrückt halten. Dadurch wird der Vorgang beendet.

### TV-Programme anzeigen

#### 1. Startseite

Der Startbildschirm ist Ihr Ausgangspunkt für das Fernsehen. Hier finden Sie alle Fernsehsendungen und Filme, die für Sie wichtig sind – aktuelle Titel auf allen Streaming-Apps, kürzlich gesehene Sendungen, Live-TV-Kanäle und empfohlene Sendungen auf der Grundlage Ihrer Bewertungen und Sehgewohnheiten.

Um den **Kanal zu wechseln**: Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoption menü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Lautstärke +** oder **Lautstärke -** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die Taste, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

Um den **Kanal zu wechseln**: Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoption menü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf den vorherigen Kanal in der Kanaliste zu verschieben.

Um die **Signalquelle zu ändern**: Drücken Sie die Steuertaste, um das Funktionsoption menü anzuzeigen und drücken Sie die Option **Source** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die verfügbaren Quellen, indem Sie die Taste drücken. Das Fernsehgerät wechselt automatisch zur markierten Quelle.

**Hinweis:** Die **Home/Printen-OS** kann nicht über die Steuertaste aufgerufen werden.

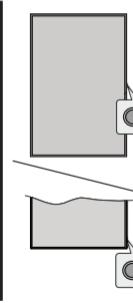
**Bedienung mit der Fernbedienung**

Drücken Sie die **TVO-Taste** auf der Fernbedienung, um den Startbildschirm aufzurufen. Verwenden Sie die Navigationstasten und die **OK**-Taste zum Navigieren und Einstellen. Drücken Sie **Zurück** auf dem Menübildschirm zu verlassen.

Die von Ihnen hinzugefügten Titel werden auch in einem **Achtsauliste**-Karussell auf dem

Standard auf einen Wert zwischen 1 und 8 Stunden eingestellt werden. Wenn diese Einstellung nicht auf **Aus** gesetzt wurde, und das TV-Gerät während der festgelegten Zeitspanne weiter eingeschaltet und zugleich nicht wiedereingeschaltet wird, schaltet das Gerät sich nach Ablauf dieser Frist in ein **Standby-Modus**. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: „**Das Gerät war längere Zeit ohne Bedienung oder Signal und wurde daher automatisch abgeschaltet.**“ Bevor das Fernsehgerät in den Standby-Modus wechselt, wird ein Dialogfenster angezeigt. Wenn Sie keine Taste drücken, schaltet das Fernsehgerät nach einer Weizzeit von ca. 5 Minuten in den Standby-Modus. Sie können **Ja** markieren und **OK** drücken, um das Fernsehgerät sofort in den Standby-Modus zu schalten. Wenn Sie **Nein** markieren und **OK** drücken, bleibt das Fernsehgerät eingeschaltet. In diesem Dialogfeld können Sie auch die automatische **Abschaltung**-Funktion deaktivieren. Markieren Sie **Deaktivieren** und drücken Sie **OK**. Das Fernsehgerät bleibt eingeschaltet und die Funktion wird abgebrochen. Sie können die Funktion erneut aktivieren, indem Sie das Menü **Einstellungen>System>Mehr** die Einstellung der Option **automatische Abschaltung** ändern.

**TV-Bedientasten & Betrieb**



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

Ihr Fernsehgerät verfügt über eine einzige Steuertaste. Mit dieser Taste können Sie die Standby-On Source (Programm- und Volume-Funktionen des Fernsehgeräts steuern).

### Bedienung mit der Steuertaste

• Drücken Sie die **Steuertaste**, um das Funktionsoptionenmenü anzuzeigen.

- Drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus auf die gewünschte Option zu verschieben.
- Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird.
- Drücken Sie die Tasten erneut, um die Funktion zu ändern oder rufen Sie das Untermenü auf.
- Um eine andere Funktionsoption auszuwählen, müssen Sie zuerst die zuletzt aktivierte Option



[Andere Länder außerhalb der Europäischen

**Union** Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

An einigen Sammelstellen können Sie Altgeräte abwerden. Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

**Hinweis:** Das unten abgebildete Pre-

Technische Daten	
TV-Übertragung	PAL B/G/DK SECAM B/G/DK
Empfang von Kanälen	VHF (BAND U) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitaler Empfang	Voll integriertes Digital-/Kabel/Satelliten TV (DV-B/T, C, S) (DV-B, T2, DVBS2 kompatibel)
Anzahl der voreingestellten Kanäle	11 000
Kanalanziege	Bildschirmanziege
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht gelegt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio-Ausgangsleistung	2 x 6 W (WATT, %10 THD)
Leistungsaufnahme (W)	60 W
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby-Modus (W)	< 2
TV-Abmessungen T x B x H (MM) (Standfuß) (mm)	167 x 728 x 481
TV-Abmessungen T x A x H (ohne Standfuß) (mm)	76 x 728 x 430
Bildschirm	32"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	(Feuchtigkeit)

Spezifikationen des drahtlosen LAN-Senders

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW

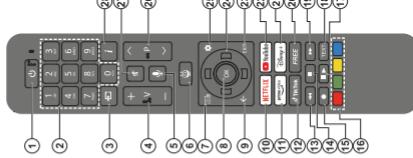
CH	Frequency (MHz)	CH	Frequency (MHz)
5150 - 5250	MHz (CH36 - CH48)	< 200	mW (t)
5250 - 5350	MHz (CH52 - CH64)	< 200	mW (t)
5470 - 5725	MHz (CH100 - CH140)	< 200	mW (t)

**Hinweis:** Das unten abgebildete Pre-

Land	Beschränkung
Russische Föderation	Nur für den Internetgebrauch

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.

Fernbedienung



24

<b>Länderbeschränkungen</b>	<b>Beschränkung</b>
Das WLAN-Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern. Großbritannien und Irland und anderen Ländern, die den einschlägigen EU- und/oder RU-Richtlinie folgen. Das 5.15 - 5.35 GHz-Band ist in EU-Ländern Großbritannien und Irland nur für den Betrieb in innerstaatlichen Bereichsnetz und anderen Ländern, die den einschlägigen EU- und/oder RU-Richtlinie folgen. Die öffentliche Nutzung unterliegt einer allgemeinen Genehmigung durch den jeweiligen Dienstanbieter.	Russische Föde- Nur für den Innengebrauch

- Fernbedienung**

15. Keine Funktion  
Fernbedienung: Folgen Sie der Anleitung zu den Farbbartasten auf der Bildschirm-Fernbedienung.

16. Farbbartasten: Folgen Sie der Anleitung zu den Farbbartasten auf der Bildschirm-Fernbedienung.

17. Pause: Halte die abspielenden Medien an  
**Wiederholen**: Beginnt das Abspielen von weiteren Medien an.

18. Teilt Zugang zum Telefonet an (sofern Mai um den Drucker). Sie die Taste ein zweites Mal um den Telefonet über ein normales Seriellkabel zu legen (MX).

19. Schneller Vorlauf: Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien wie Filmen.

20. Kostenloses Zugriffskostenfreie Inhalte aus verschiedenen Apps auf dem Startbildschirm an.

21. Disney+: Startet die Disney+-App.

22. YouTube: Startet die YouTube-App.

23. Verlassen: Offnet und beendet angezeigte Menüs, kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, beendet eine laufende App oder ein aktives OSD-Banner, schliesst einen Startbildschirm und schaltet auf die letzte verwendete Quelle.

24. **Navigationstasten:** Hilft bei der Navigation durch die Menüs. Einstellungsoptionen, verschiebt den Fokus oder Cursor usw., und zeigt die Unterseiten im Live-TV-Videotext-Modus an, wenn Sie Rechts oder Links drücken. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

25. **Einstellungstasten:** Röhrt das Menü Einstellungen ein.

26. **Programm++-Modus:** Erhöht/verringert die Kanalnummer im Live-TV-Modus.

27. **Stummenschaltung:** Schaltet die Lautstärke des TV-Geräts ganz aus.

28. **Zeigt Informationen über auf dem Bildschirm gezeigte Inhalte, zeitig, verzögerte Informationen (Anzeigen) – im Live-Modus:**

(\*) **Standby-Taste**

Halten Sie die **Standby-Taste** gedrückt, um zusätzliche Aktionen für diese Taste anzurufen. Markieren Sie eine Aktion auf dem Bildschirm mit dem Pfeiltasten und drücken Sie dann die Tasten **OK**, **Standby** oder **Standby** erneut.

Was Ihr TV-Gerät nun mehr auf einer reagiert und das Aktionssymbol nicht angezeigt wird, kann wird das Gerät nach kurzer Zeit wieder einschalten. Wenn Sie die Taste etwa fünf Sekunden lang gedrückt halten, Sie sie wieder los, um das TV-Gerät in den Standby-Modus zu schalten, wenn es sich im Standby-Modus befindet.

**Fernbedienung mit dem TV-Gerät koppeln**

Um das Fernbedienungssystem später zu koppeln, können Sie das Menü Einstellung öffnen und die **Aktivierung** auswählen. Setzen Sie die **Standby-Taste** auf **OK** ein, markieren Sie **Enderichtung** und drücken Sie **OK**.

Halten Sie die **Quelle-Taste** auf der Fernbedienung zu drücken, bis die **LED** auf der Fernbedienung zu blinken beginnt, und lassen Sie die **Quelle-Taste** los. Das bedeutet dass sich die Fernbedienung im Kopplungsmodus befindet.

Jetzt warten Sie bis das TV-Gerät die Fernbedienung im Kopplungsmodus erkennt. Wählen Sie den Namen Ihres Fernbedienungsgeräts aus, den Sie während dieser Aktion eingegeben haben.

Wenn der Kopplungsvorgang erfolgreich war, erleuchtet die **LED** auf der Fernbedienung. Wenn der Kopplungsvorgang fehlgeschlagen ist, werden die **LED**-Anzeigen auf dem Bildschirm nach 30 Sekunden in den Ruhezustand.

1. **Standby (\*)**: Standby / Ein (kurz drücken), Reset (Ausschalten lang drücken)

2. **Nummerntasten:** Schaltet den Kanalum Live-TV-Modus um und gibt eine Zahl in das Textfeld des dem Bildschirm ein.

3. **Quelle:** Zeigt alle verfügbaren Sender- und Initialauswahl, an wird auch beim Pairing-Prozess der Fernbedienung verwendet.

4. **Programm++:** Erhöht/verringert die Lautstärke.

5. **Speaker (Optional):** Aktiviert das Mikrofon auf der Fernbedienung.

6. **Tivo:** Bringt Sie zu Ihrer letzten Position innerhalb von TiVo zurück, z.B. von einem Film, den Sie gerade ansehen, und dem Einstellungsmenü.

7. **Guide:** Zeigt den Elektronischen Programmierguide an.

8. **OK:** Bestätigt die Benutzerauswahl, öffnet Untermenüs, hält die Seite an (im Live-TV-Modus), zeigt die Senderliste an (im Untermenü), zeigt die **TV-Liste** an (im Untermenü).

9. **Zurück/zurückkehren:** Kehrt zum vorherigen schlichten grafischen Fenster oder auf die vorherige (im Live-TV-Modus) zurück. Sucht schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen bzw. Quellen.

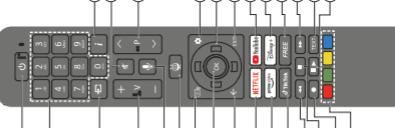
10. **Natürliche Sprache:** Startet die **Natürliche Sprache**-Anwendung.

11. **Prime Video:** Startet die Amazon Prime Video-Anwendung.

12. **TikTok:** Startet die TikTok-App.

13. **Rückwärts:** Bewegt Einzelbilder rückwärts in Medien wie Filmen.

14. **Stopp:** Stoppt die wiedergegebenen Medien.



Konfigurieren, und in Abhängigkeit von jeweiligen TV-Modells werden die unterstützten Funktionen des TV-Geräts am Bildschirm als Banner-Information angezeigt oder als vorinstallierte Videodatei kann vergeben werden. Diese Eigenschaft ist nur für Verwendung in Geschäften gedacht. Es wird empfohlen für die Verwendung zu Hause den **Home Modus** auszuwählen. Der Die Option **Ladenmodus** ist in **Einstellungen>System>Sonstige** verfügbar und Ihre Präferenz für die Einstellung kann später geändert werden. Treffen Sie Ihre Auswahl und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Der Bildmodus-Auswahlbildschirm wird dann angezeigt. Damit Ihr TV-Gerät weniger Energie verbraucht und unweiterdrücklicher ist, wählen Sie **Natürlich** und drücken **OK**, um fortzufahren. Sie können Ihre Auswahl später über die Option **Modus** im Menü **Einstellungen>Bild** ändern.

Die nach entsprechendem TV-Modell und der Landerauswahl wird nur ggf. das Menü mit der **Zusammenfassung der Zustimmungsseinstellungen** angezeigt. Mithilfe dieses Menüs können Sie Ihre Zustimmungsseinstellungen verwalten. Markieren Sie eine Funktion und drücken Sie **OK**, um sie zu aktualisieren. Sie können die angezeigten Einstellungen auf dem Bildschirm für jede markierte Funktion ändern. Vor einer Änderung vornimmen. Um eine richtige Richtungswahl zu erhalten, um den Text zu markieren und die Richtungstasten **Programm +/-** oder **Aufwärts/Abwärts** verwenden, um nach oben und unten zu scrollen, um den gesamten Text zu lesen. Sie können Ihre Einstellungen später jederzeit im Menü **Einstellungen>Richtigkeit>Zustimmungsseinstellungen** ändern. Wenn die **Internetverbindung** Option deaktiviert wurde, wird der Sichtbarkeit **Netzwerk-Interneteinstellungen** überprüfen und nicht angezeigt. Wenn Sie Fragen, Beschwerden oder Kommentare zu den Datenschutzrichtlinien oder deren Durchsetzung haben, wenden Sie sich bitte per E-Mail an [privacyscale@xfinity.com](mailto:privacyscale@xfinity.com) und [smartsecurity@xfinity.com](mailto:smartsecurity@xfinity.com). Markieren Sie **Eineverschärfung** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Das dem nächsten Bildschirm müssen Sie den Allgemeinen Geschäftsbedingungen des TVo Smart TV Service, zustimmen, um die entsohbenden Dienste nutzen zu können. Blättern Sie auf der Seite ein, um den gesamten Text zu lesen, indem Sie die Richtungstasten **Programm +/-** oder Aufwärts/Abwärts verwenden. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken **OK**. Auf der **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Markieren Sie **Abrübeben** und drücken **OK**, um ohne Bestätigung abzubrechen.

Das Menü **Netzwerk-Internet-Einstellungen** wird als Nächstes eingeblendet. Lesen Sie dazu die Anschluss-Konfiguration, um eine Netzwerkverbindung zu konfigurieren. Wenn Sie möchten, dass Ihr Gerät wieder an einschalten.

## **Anschlüsse**

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
HDMI-Anschluss (Stiel und Rückseite)	HDMI-		
SPDIF-Anschluss (koaxialer Ausgang (Seite))	SPDIF-		
Seiten-AV (Audio/Video-Auschluss (Seite))	Seiten-AV (Audio/Video-Auschluss (Seite))		
KOPFHÖRER (kopfhörer lautsprecher-Anschluss (Seite))	Kopfhörer (kopfhörer lautsprecher-Anschluss (Seite))		
USB-Anschluss (seitlich)	USB-		
Ct.-Anschluss (seitlich)	Ct.-		
LAN-Ethernet-Anschluss (Rückseite)	LAN-Ethernet-Kabel		

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



Nach der Sprachauswahl werden Sie gefragt, ob Sie die Einstellungen für die Zugänglichkeit ändern möchten. Markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um zu ändern. Aushörende Informationen sind im Abschnitt **Inhalt des Der Systemmenüs**.

Stellen Sie Ihre **Landereinstellung** auf dem nächsten Bildschirm ein. Abhängig von der Landerauswahl werden Sie möglicherweise aufgefordert, an dieser Stelle eine PIN festzulegen und zu bestätigen. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht 0000 lauten. Wenn Sie aufgefordert werden, müssen Sie später eine PIN für jede Neudefinition eingeben.

**Hinweis:** *M771B*Betrieb wird es nach Sprach- und Landerauswahl, die Sie bei der **Einstellung gewählt haben definieren.**

(\*) ist ein digitaler Steuern-Service-Provider.

Sie können die **Ladenmodus** im nächsten Schritt aktivieren. Diese Option wird die Einstellung in Geschäftlichen TV-Gerätes für die Aufstellung in Geschäften



Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals während des Aufnehmens oder Abspielslots Ihr Gerät heraus.

Sie können USB-Hubs mit den USB-Eingängen Ihres TV-Gerätes benutzen, in einem solchen Fall sind USB-Hubs mit externer Stromversorgung zu empfehlen. Es wird empfohlen, den USB-Eingang des USB-Eingangs direkt zu verwenden, wenn Sie eine USB-Festplatte anschließen möchten.

**Hinweis:** Für die Anzeige von Bildschirmen können im **Medienbrowser**-Menü nur 1000 Bilder auf dem angegeschlossenen USB-Gerät gespeicherten Bildschirmen angezeigt werden.

**Medienbrowser**

Sie können Musik- und Filmdaten wiedergeben und Fotodaten anzeigen. Schließen Sie ein USB-Speichergerät, gespeichert sind, indem Sie es an Ihr Fernsehgerät anschließen. Schließen Sie ein USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge an der Seite des Fernsehers an.

Nachdem Sie ein USB-Blaupunkt®-Gerät an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben, wird auf dem Bildschirm eine Meldung angezeigt, dass das USB-Gerät angeschlossen ist. Sie können auf den Inhalt ausgewählter USB-Quellen über das Menü **Quellen** auf dem Bildschirm zugreifen. Sie können auch die **Source-Taste** auf der Fernbedienung drücken und dann Ihr USB-Speichergerät aus der Liste der Quellen auswählen.

Sie können Ihre Einstellungen für den Medienbrowser mit We nu **Einstellungen** anpassen. Da nach **Einstellungen** kann über die Informationsleiste aufgerufen werden, die während der Wiedergabe einer Videodatei oder der Anzeige einer Bilddatei am unteren Rand des Bildschirms angezeigt wird. Drücken Sie die **Info-Taste**, markieren Sie das Zahnradsymbol auf der rechten Seite der Informationsleiste, und drücken Sie **OK**. Je nach Medientyp, Modell Ihres TV-Geräts und dessen **Toninstellungen**, **Medienbrowser-Einstellungen**, **Tonoptionen** und möglichen weiteren Einstellungen. Der Inhalt dieser Menüs kann sich auch je nach Typ der aktuell gefundenen Medienteile unterscheiden. Während der Wiedergabe von Audiodateien ist nur das Menü **Toninstellungen** verfügbar.

**Hinweis:** Sie können die Option **Standardbildschirm** des **Boot-Logo** verwenden, um das Bild als benutzerdefiniertes Standardbildschirm auszuwählen. Zur Wiederzurruftstellen. Wenn Sie die **Einstellung** durchdrücken wird auch das **Boot-Logo** auf den Standardwert zurückgesetzt.

↑ Bilder sollten im JPEG-Dateiformat vorliegen. Es werden nur Dateien in einer Größe von weniger als 4MB unterstützt. Mit Ihrem Mobilgeräten können Sie die aktuelle Sendung von Ihrem Smart TV durch die Funktion **FolowMe**

streamen. Installieren Sie die geeignete Smart Center-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät. Starten Sie die Anwendung.

Für weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion wenden Sie sich an die Anwendungen der Anwendung, die Sie verwenden.

**Hinweis:** Je nach Modell unterstützt Ihr Fernsehgerät diese Funktion möglicherweise nicht. Diese Anwendung ist möglicherweise nicht mit allen Mobilgeräten kompatibel. (HDMI-Kabel, (4K, Ultra HD) werden nicht unterstüzt, und viele Geräte müssen mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein).

#### **CEC**

Alle Dateien auf der Liste werden in einem einzigen Rahmen dargestellt, in einer Endlosschleife abgespielt.

Die gleiche Datei wird in einer Endlosschleife (Wiederholung) abgespielt.

Die CEC-Option im Menü **Einstellungen** muss vorher aktiviert werden. Drücken Sie die Taste **Quelle** und wählen den HDMI-Eingang des angeschlossenen CEC-C-Geräts im Menü **Quellenliste**. Wenn eine neue CEC-Quelle angeschlossen wurde, wird es im Menü Quelle mit dem eigenen Namen erstellt mit dem HDMI-Portnamen (DVD Player, Recorder 1, usw.), an den es angeschlossen ist, aufgeführt.

Die Fernbedienung des TV-Geräts kann automatisch die wichtigsten Funktionen ausführen, nachdem die HDMI-Quelle ausgewählt wurde. Um diesen Vorgang zu beenden und den Fernseher wieder zur Fernbedienung und halten Sie die D-Taste auf der Fernbedienung und halten Sie diese für 3 Sekunden gedrückt.

Sie können die CEC-Funktionalität deaktivieren, wenn Sie die entsprechende Option im Menü **Einstellungen** > **Deaktivieren** einstellen.

Das TV-Gerät unterstützt ARC (Audiorückkanal). Diese Funktion ist ein Audio-Link, um audiokabel zwischen dem Fernseher und einem Audioreceiver (AV-Receiver oder einem Lautsprecher-System) zu erstellen.

Wenn ARC aktiv ist, schaltet das TV die anderen Audioausgaben, außer der Kopfhörerbuchse automatisch stumm, und die lautsprecherboxen werden an verbundene Audiogeräte gerichtet. Um ARC zu aktivieren, stellen Sie die Option **Tonausgabe** im Menü **Einstellungen** > **Ton** auf **HDMI ARC** ein.

**Hinweis:** ARC wird nur über den HDMI2-Eingang unterstützt.

**Systemeigene Audiotreibersteuerung**

Ermöglicht die Verwendung eines Audioverstärkers bzw. Audioreceivers zusammen mit dem Fernseher. Die Lautsprecher kann mit Hilfe der Fernbedienung des Fernsehers gezeigt werden. Um diese Funktion zu aktivieren, stellen Sie die Option **Tonausgabe** im Menü **Einstellungen** > **Ton** als **HDMI ARC** ein. Wenn die **HDMI ARC**-Option ausgewählt ist,

wird die **CEC**-Option automatisch als **Aktiviert** festgelegt, sofern sie nicht bereits festgelegt ist. Wenn der Fernsehersprecher werden auf Stumm gestellt und Ton des empfangenen Programms wird durch das angeschlossene Soundsystem geliefert.

**Hinweis:** Das **Audio** ist **sofort** die Systemaudiosteuerungsfunktion unterstützen.

#### **E-Handbuch**

Im E-Handbuch können Sie Anweisungen über die Eigenschaften Ihres TV-Gerätes finden.

Um den Konsolenanschluss angeschlossen sind, über die Tasten **Einstellungen** > **System** > **Mehr**, wählen Sie die **Anleitungen** und drücken die **OK**-Taste. Für einen schnellen Zugriff drücken Sie die Taste **Einstellungen** und dann die Taste **Info**.

Durch die Verwendung der Richtungstasten wählen Sie die gewünschte Kategorie. Jede Kategorie enthält unterschiedliche Themen. Wählen Sie das Thema und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Anweisungen zu lesen. Um das E-Handbuch zu schließen, drücken Sie die **Exit**- oder **No**-Taste.

**Hinweis:** Je nach Modell unterstützt Ihr Fernsehgerät diese Funktion möglicherweise nicht. Der Inhalt des E-Handbuchs kann je nach Modell variieren.

Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie

Um die Funktionen in der Informationsleiste zu verwenden, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie **OK**. Um den Status einer Funktion zu ändern, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie so oft wie nötig **OK**. Wenn das Symbol mit einem roten Kreuz markiert ist, bedeutet dies, dass es deaktiviert ist.

#### **Angespasstes Boot-up-Logo**

Sie können Ihr TV-Gerät personalisieren und jedes beliebige Foto Ihres Lieblingsbildes oder Fotos auf dem TV-Bildschirm ansehen. Speichern Sie dafür die Daten ihres Lieblingsbildes auf einem USB-Stick und öffnen Sie diesen im Menü **Quellen**. Wählen Sie den USB-Eingang aus, dem Menü **Quellen** auf dem Startbildschirm und drücken Sie **OK**. Sobald Sie das gewünschte Bild ausgewählt haben, markieren Sie dieses und drücken Sie darauf **OK**, um es im Bildschirm anzusehen. Drücken Sie die **Info-Taste**, markieren Sie das Zahnradsymbol in der Informationsleiste und drücken Sie **OK**. Wählen Sie **Optionen** und drücken Sie **OK**, um den Vorgang zu starten. Der **Seitiges Logo** Option wird verfügbar sein. Markieren Sie es und drücken Sie erneut **OK**, um das Bild als benutzerdefiniertes Startbildschirm auszuwählen. Zur Bestätigung wird eine Melodie angezeigt. Wählen Sie **JA** und drücken Sie erneut **OK**. Wenn das Bild gespeichert ist, werden Sie es beim nächsten Neustart Ihres TV-Geräts auf dem Bildschirm sehen.

**Hinweis:** Sie können die Option **Standardbildschirm** des **Boot-Logo** verwenden, um das Bild als standardmäßiges **Boot-Logo** wiederzurufen, um das **standardmäßige Boot-Logo** wiederzurufen. Wenn Sie die **Einstellung** durchdrücken wird auch das **Boot-Logo** auf den Standardwert zurückgesetzt.

↑ Bilder sollten im JPEG-Dateiformat vorliegen. Es werden nur Dateien in einer Größe von weniger als 4MB unterstützt. Mit Ihrem Mobilgeräten können Sie die aktuelle Sendung von Ihrem Smart TV durch die Funktion **FolowMe**

## Inhalt des Einstellungsmenüs

<b>Inhalt des Gerätemenüs</b>	Drücken Sie <b>OK</b> , um den Bildschirm den Audio Link-Menü zu öffnen. Mit Hilfe dieses Bildschirms können Sie Fernbedienung, Tastaturen und Mäuse drahtlos erkennen und mit Ihrem Fernsehergerät verbinden.	
<b>Audio Link</b>	Drücken Sie <b>OK</b> , um den Gerät eingebetteten Menüdurchgang zu starten und die Pixelience-Demo-Qualität zu starten und die Pixelience-Qualität zu entfernen. Drücken Sie nochmals <b>OK</b> , um wieder zu entfernen. Wenn die Option <b>Modus</b> auf <b>Game</b> gesetzt ist, Option nicht verfügbar.	
<b>Eingabegerät</b>	<b>Aktivieren oder Deaktivieren der virtuellen Fernbedienung</b>  Diese Funktion gestattet Ihnen das Teilen von und Ihrem Smartphone oder Tablet-LPC gespeicherten Dateien. Sofern Sie ein kompatibles Smartphone bzw. einem Tablet-PC besitzen und die geeignete Software installiert ist, können Sie dort gespeicherte Bilder auf dem TV-Gerät wiedergeben. Für weitere Informationen, beachten Sie die Anweisungen Ihrer Sharing-Software.  Wenn Ihr Fernsehergerät 3 Minuten kein Eingangssignal (z.B., von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfängt, geht das TV-Gerät auf Standby-Modus. Sie können diese Funktionalität aktivieren oder deaktivieren, indem Sie diese Option entsprechend einstellen.	
<b>Virtuelle Fernbedienung</b>	Mit dieser Einstellung können Sie die CEC-Funktion aktivieren oder deaktivieren. Drücken Sie die Links oder Rechts Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.	
<b>Audio-Video-Teilen</b>	Diese Funktion ermöglicht, mit dem angeschlossenen HDMI/CEC-kompatiblen Gerät den Fernseher einzuschalten und automatisch auf die Eingangsquelle umzuschalten. Drücken Sie die <b>Links</b> oder <b>Rechts</b> -Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.	
<b>CE:</b>	Timer ohne Signal  Diese Funktion ermöglicht, mit dem angeschlossenen HDMI/CEC-kompatiblen Gerät den Fernseher einzuschalten und automatisch auf die Eingangsquelle umzuschalten. Drücken Sie die <b>Links</b> oder <b>Rechts</b> -Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.	
<b>CEC Automatisches Einschalten</b>		

<b>Pixellence Demo (optional)</b>	Die Pixellence-Funktion optimiert die TV-Video-Einstellungen und hilft, eine bessere Bildqualität zu erreichen. Drücken Sie auf <b>OK</b> , um den Pixelience-Demo-Modus zu starten und die Pixelience-Qualität zu entfernen. Drücken Sie nochmals <b>OK</b> , um wieder zu entfernen. Wenn die Option <b>Modus</b> auf <b>Game</b> gesetzt ist, Option nicht verfügbar.	
<b>Erweiterte Einstellungen</b>	Sie können das dynamische Kontrastverhältnis auf den gewünschten Wert ändern.	
<b>Dynamicischer Kontrast</b>	Stellt den gewünschten Farbtemperaturwert ein. Die Optionen <b>Kalt</b> , <b>Normal</b> , <b>Warm</b> und <b>Benutzerdefiniert</b> sind verfügbar.	
<b>Farbtemperatur</b>	Wenn die <b>Farbtemperatur</b> -Option auf <b>Benutzerdefiniert</b> eingestellt ist, steht diese Einstellung zur Verfügung. Verändern Sie den „Wärme“- oder „Kälte“-Grad des Bildes durch das Drücken der Links- bzw. Rechts-Taste.	
<b>Weißpunkt</b>	Funktion zur Verbesserung der weißen Farbe, die weiße Farbe kühlen macht, um Ihnen ein helles Bild zu erzielen. Zum Aktivieren auf <b>Ein</b> setzen.	
<b>Blue Stretch</b>	Niedrig, Mittel, Hoch und Aus. Optionen sind verfügbar. Wenn <b>Micro Dimming</b> aktiv ist, wird der Kontrast lokal für jede definierte Zone erhöht.	
<b>Blue Dimming</b>	Niedrig, Mittel, Hoch und Aus. Optionen sind verfügbar. Wenn das Sendersignal schwach oder vernebelt ist, können Sie mit der Option <b>Rauschreduktion</b> das Bildrauschen verringern.	
<b>Rauschunterdrückung</b>	Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufgezeichnet. Stellen Sie auf <b>Auto</b> , wenn Sie nicht Filme ansehen, um Szenen im Zentrum besser sehen zu können.	
<b>Filmmodus</b>	Die Balance kann zwischen 5 und 50 eingestellt werden.	
<b>Hauttöne</b>	Stellt den gewünschten Farbton ein.	
<b>Farbtonverschiebung</b>	Offnen die Einstellungen für den Farbtuner. Stellen Sie den <b>Farbtuner</b> als aktiviert ein, um die Werte für <b>Farbton</b> , <b>Farbe</b> und <b>Helligkeit</b> manuell anzupassen.	
<b>Farbtuner</b>	Mit dieser Option können Sie den auf Ihrem Fernseherschirm angedeutenden Farbebereich anpassen. Bei Einstellung auf <b>Ein</b> werden die Farben entsprechend dem Ortsleitensignal eingestellt. Bei Einstellung auf <b>Aus</b> wird standardmäßig die maximale Farbkopplungsrate des Fernsehgeräts verwendet (empfohlene Option). <b>Hinweis:</b> Diese Option ist möglicherweise, abhängig vom TV-Modell und seinen Funktionen nicht verfügbar.	
<b>Gamut Mapping</b>	Wenn der Fernsehempfang von einer HDMI-Quelle erfolgt, wird diese Funktion sichtbar. Sie können mit Hilfe dieser Funktion die Schwarze des Bildschirms verbessern.	
<b>HDMI Volles Spektrum</b>	Die Weißabgleichfunktion kalibriert die Farbtemperatur des FTV-Geräts in detaillierten Graustufen. Durch visuelle Darstellung oder Messung kann die maximale Farbkopplungsrate des Fernsehgeräts verbessert werden. Passen Sie die Statik der Farben <b>Rot</b> , <b>Grün</b> , <b>Bau</b> und <b>Verstärkung</b> manuell an. Markieren Sie diese Option, drücken Sie <b>OK</b> und setzen Sie dann auf <b>Aktiviert</b> , um diese Funktion zu aktivieren.	
<b>Modus</b>	<b>Kontrast</b> Ändert auf dem Bildschirm die Werte für Dunkel und Hell.  <b>Heiligkeit</b> Stellt die Heiligkeit des Bildschirms ein.  <b>Schäfte</b> Stellt die Scharfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein.  <b>Farbe</b> Stellt die Farbwerte und damit die Farbe ein.	
<b>Energieeinsparung</b>	<b>Wählen Sie für die Einstellung der <b>Energieeinspar-</b> Optionen entweder <b>Benutzerdefiniert</b>, <b>Mittlum</b>, <b>Medium</b>, <b>Maximum</b>, <b>Auto</b>, <b>Bildschirm</b> oder <b>Aus</b>.</b> <b>Hinweis:</b> Die <b>Wertigkeit</b> dieser Optionen hängt vom gewählten Modus ab.	
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung deaktiviert, wenn die <b>Energieeinspar-</b> Option nicht auf <b>Benutzerdefiniert</b> eingestellt ist.	
<b>Blitzzoom</b>	Stellt das gewünschte Bildgrößenverhältnis abhängig von der Einstellung für den <b>Bildzoom</b> verfügbar. Markieren Sie und drücken Sie <b>OK</b> . Verwenden Sie dann die Rechtstasten, um das Bild nach oben oder unten zu verschieben.	
<b>Bildverschiebung</b>	Diese Option ist möglich, wenn die <b>Bildverschiebung</b> eingeschaltet ist.	

Inhalt des Tonmenüs	
<b>Dolby Audio</b>	Die Optionen <b>Smart</b> , <b>Film</b> , <b>Musik</b> , <b>Nachrichten</b> und <b>Aus</b> sind verfügbar. Zum Deaktivieren auf <b>Aus</b> stellen. Hinweis: Einige Elemente stehen nur <b>ausgeschaltet</b> und nicht <b>verfügbar</b> , wenn sie auf einer anderen Option als <b>Aus</b> eingerichtet sind.
<b>Surround-Klang</b>	Der Surround-Modus kann auf <b>Ein</b> oder <b>Aus</b> gestellt werden.
<b>Audioausgabe</b>	Legt die Einstellung für die Audiodrähte ab. Die Optionen <b>TV</b> , <b>S / PDF</b> , <b>HDMI</b> <b>Legt</b> , <b>Nur Kopfhörer</b> und <b>Lineout</b> sind verfügbar. Es wird kein Ton ausgegeben, außer durch die ausgewählte Option und Kopfhörerauslass. Wenn Sie einen externen Fernseher anschließen, durch Benutzung des Kopfhörerauslasses können Sie diese Option als <b>Lineout</b> festlegen. Wenn Sie einen Fernseher an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzung des Kopfhörerauslasses können Sie diese Option als <b>TV</b> auswählen. Wenn Sie einen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, legen Sie diese Option als <b>Nur Kopfhörer</b> fest. Bevor Sie einen Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich, dass dieser Moduspunkt auf <b>Nur Kopfhörer</b> eingestellt ist. Wenn <b>Lineout</b> eingestellt ist, wird die Ausgabe des Kopfhörerbuchtes auf Maximum gestellt, was dem Gehör schädigend kommen kann. Wenn <b>HDMI ARC</b> ausgewählt ist, wird die <b>CEC</b> -Funktion aktiviert. Hinweis: Anmerkung: Bei der ausgewählten Option werden einige Elemente im Soundmenü ausgeschaltet und sind nicht verfügbar.
<b>AVL (Automatische Lautstärkabegrenzung)</b>	Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt.
<b>Erweiterte Einstellungen</b>	Wenn der Menupunkt <b>Dolby Audio</b> auf eine andere Option als <b>Aus</b> eingestellt ist, ändert sich die <b>AVL</b> -Einstellungsoptionen. Opto, Nacht, Normal und <b>Aus</b> sind verfügbar. Im Auto-Modus wechselt das Fernsehgerät gemäß den aktuellen Zeitinformationen automatisch in den <b>Normal</b> - oder <b>Nachtmodus</b> . Wenn kein Zeitzinformations verfügbar sind, funktioniert diese Option immer als <b>Normal</b> . Wenn das Fernsehgerät zum ersten Mal in den <b>Nachtmodus</b> wechselt, nachdem Sie diese Option auf <b>Auto</b> gestellt haben, wird eine Informationsseite auf dem Bildschirm angezeigt.
<b>Equalizer</b>	Bitte beachten Sie, dass der <b>Nachtmodus</b> im Vergleich zum <b>normalen Modus</b> eine dynamische dynamische Kompressionssteuerung bietet, die für laute Umgebungen geeignet ist.
<b>Sound-Modus</b>	Wählt den Equalizer-Modus. Die Einstellungen können nur im <b>Benutzer-Modus</b> vorgenommen werden.
<b>Digitaler Ausgang</b>	Aktiviert oder deaktiviert den Dynamischen Bass.
<b>Kopfhörer</b>	Sie können einen Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt).
<b>Balance</b>	Stellt die Lautstärke für den Kopfhörer ein. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Option <b>Tonausgabe</b> als Lineout festgelegt ist.
<b>Zurücksetzen</b>	Stellt die Klangbalance ein. Diese Funktion wird aktiviert, wenn die Option <b>Tonausgabe auf TV oder Kopfhörer</b> eingerichtet ist. Das Balance-Element stellt den Balance-Pfeil der TV-Lautsprecher und des Kopfhörers zusammen.

Inhalte des Installationsmenüs	
<b>Automatischer Sendersuchlauf</b>	Zeigt die Optionen für den automatischen Sendersuchlauf an <b>D-Antenne</b> : Sucht und speichert den DVB-Sender. <b>D-Kabel</b> : Sucht und speichert den DVBS-Kabelseiten Sender. <b>Analog</b> : Sucht und speichert analoge Sender. <b>Satellit</b> : Sucht und speichert Satellitensender.
<b>Manuelle Kanalsuche</b>	Diese Funktion kann zur unmittelbaren Eingabe der Senderdaten verwendet werden.
<b>Netzwerk Sender suchlauf</b>	Sucht nach den verfügbaren Kanälen des Rundfunksystems. <b>D-Antenne</b> : Sucht nach Sendern des Antennenetwerks. <b>D-Kabel</b> : Sucht nach Sendern des Kabelfernsehnetzwerks.
<b>Analoge Feinabstimmung</b>	Sie können diese Funktion zur Feinabstimmung von analogen Kanälen verwenden. Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn keine analogen Kanäle gespeichert sind und wenn der aktuelle (ewige) Kanal kein analoger Kanal ist.
<b>Satelliteneinstellungen</b>	Legt die Satelliteneinstellungen fest. <b>Satellitenliste</b> : Zeigt die verfügbaren Satelliten an. Sie können Satelliten hinzufügen, löschen oder Satelliteneinstellungen auf der Liste bearbeiten. <b>Antenneninstallation</b> : Sie können die Satellitenantenneninstellungen ändern und/oder eine neue Satellitenliste starten. <b>Satelliten-Kanalsteiliste</b> : Sie können Satelliten-Kanalabstellsachen mit den entsprechenden Optionen hochladen oder herunterladen.
<b>Installationseinstellungen (optional)</b>	Zeigt das Menü Installationseinstellungen an. <b>Standby Modus Suche (*)</b> : Ihr Fernseher sucht im Standby nach neuen oder fehlenden Sendern. Gefundene neue Sender werden angezeigt. <b>Dynamische Senderaktualisierung (*)</b> : Wenn diese Option als aktiviert eingestellt ist, werden die Anleunungen für den Sender, wie beispielsweise Frequenz Kanalname, Untertitel, Sprache usw. bei laufendem TV-Gerät automatisch angewandt. (*) Verfügbar je nach Modell.
<b>Installation des Home Transponders (*)</b>	Mit Hilfe des Moduls können Sie den Haupt- und Sicherungsparameter für den Home Transponder einstellen, einschließlich der PID des jeweiligen M7-Betreibers, welche für das Heimnetzwerk Kanäle verwenden werden. Nehmen Sie die Einstellung nach Ihren Wünschen vor und richten Sie die <b>Grüne Taste</b> , um die Einstellung zu speichern. Starten Sie anschließend eine M7-Betriebserstellung mit Hilfe des Menüs <b>Automatischer Sendersuchlauf-&gt;Start</b> .
<b>Programmliste löschen</b>	Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn in der <b>Länder-Option</b> Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingesetzt ist.
<b>Wählen Sie die aktive Sendergruppe</b>	Diese Einstellung erlaubt es Ihnen, nur die Sendungen der ausgewählten Netzwerke in der Programmliste anzeigen zu lassen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Ländereoption Norwegen festgelegt wurde.
<b>Signalfreizeit</b>	Sie können dieses Modullement nutzen, um die Informationen im Zusammenhang mit Signalen, wie beispielsweise Signaltarife/Qualität, Netzwerkaname usw. für die verfügbaren Frequenzen zu überwachen.
<b>Zurück Auf Werkseinstellung</b>	Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und beginnt die Einstellung.

Inhalt des Systemmenüs	
<b>Zugänglichkeit</b>	Zeigt die Zugänglichkeitsoptionen des TV-Gerätes an.
<b>Hoher Kontrast</b>	Erhöht die Kontraste der Menüoptionen und Texte, um die Lesbarkeit zu verbessern. Die Optionen <b>Weißer Text</b> , <b>Gelber Text</b> und <b>Aus</b> sind verfügbar.
<b>Untertitel</b>	Zum Ein- und Ausschalten der Untertitel.
<b>Für Schwerhörige</b>	Aktiviert eine spezielle Funktion, die vom Sender gesendet wird.
<b>Audio Beschreibung</b>	Für Blinde oder Sehbehinderte wird eine Nachzählung der gezeigten Handlung abgespielt. Drücken Sie <b>OK</b> um alle verfügbaren Menüoptionen der Kanalbreiter sie anzuzeigen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Hinweis: „Die Audiodeskription zur Funktion ist im Aufnahme- oder Time-Sharing-Modus nicht verfügbar.“ (derzeitig nicht) angezeigt wird.
<b>Dialogverbesserung</b>	Diese Funktion bietet Sound-Nachbearbeitungsoptionen für die Verbesserung von sprachgesteuerten Dialogen. Die Optionen <b>Aus</b> , <b>Niedrig</b> , <b>Mittel</b> und <b>Hoch</b> sind verfügbar. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.
<b>Gesprochene Untertitel</b>	Wenn Sie einen Text auswählen, wird dieser ausgesprochen. Dieser Text wird in einem Tonfall gesprochen, der höher als normal ist. Um diese Option auf <b>Ein</b> gesetzt werden zu können, müssen Sie die Priorität des gesprochenen Untertitels höher als normal gesetzt haben. Diese Option ist nur dann verfügbar, wenn das Modell Ihres TV-Geräts möglicherweise nicht verfügbar und nur sichtbar, wenn die Quelle auf <b>TV-Gerät</b> eingestellt ist.
<b>Vergrößerung</b>	Ermöglicht die Vergrößerung von Tastenkombinationen zur Vergleichung mit dem Bildschirm. Die Optionen <b>Ein</b> und <b>Aus</b> stehen zur Verfügung. Zum Aktivieren auf <b>Ein</b> setzen.
<b>Minikarte</b>	Die Vergroßerungunterstützung wird durch länges Drücken der Zifferntaste <b>5</b> aktiviert oder deaktiviert. Der erste obeline Quadrant des Bildschirms wird gezählt. Nachdem die Vergroßerungsumsatzung aktiviert wurde, wird der gesamte Bereich durch länges Drücken der Ziffern 6, 7, 8 & 9 oben, links, rechts und unten verschoben.
<b>Markieren Sie Programme mit</b>	Die Minikarte ist standardmäßig aktiviert und deaktiviert. Sie wird aktiviert, wenn die <b>Vergroßerungsfunktion</b> aktiviert ist. Mit dieser Option können Sie verhindern, dass die Vergroßerungsumsatzung die Minikarte anzeigt.
<b>[S] Untertitel</b>	Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis der elektronischen Programmierung über den Zugservices- Untertitel verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.
<b>[SL] Gebärdensprache</b>	Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis des elektronischen Programmiers über den Zugservices "Gebärdensprache" verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.
<b>[AD] Audiobeschreibung</b>	Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis der elektronischen Programmierung über den Zugservices "Audiobeschreibung"-verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.
<b>Sprache</b>	Abhängig von der Fernsehanstalt und dem Land können Sie hier verschiedene Sprachen einstellen.
<b>Bediener Zugriff</b>	Hier nehmen Sie Einstellungen für die Module des bedingten Zugriffs sofern vorhanden vor.

<b>Kindersicherung</b>	Geben Sie das richtige Passwort ein um die Einstellung für die Kindersicherung zu ändern. In diesem Menü können Sie die <b>Wenturparre</b> , die <b>Atersregie</b> , die <b>Kindersicherung</b> und die <b>Programmempfehlung</b> ganz einfach einstellen. Sie können außerdem eine neue PIN eingegeben oder die standardmäßige <b>CICAM-PIN</b> mit Hilfe der entsprechenden Optionen ändern.	<b>Wählen Sie diesen Modus, wenn der Bildschirm in einem Laden aufgestellt werden soll. Bei aktiverem <b>Korfan-Modus</b> sind einige Elemente im TV-Menü möglicherweise nicht verfügbar. Bei einigen Modellen ist möglicherweise auch die Option <b>Aktiviert mit Video</b> verfügbar. Wenn diese Option eingesetzt ist, wechselt das TV-Gerät in den Speichermodus und verzögert die vorinstallierte Videodatei wird wieder gegeben.</b>
<b>Datum/Zzeit</b>		Diese Einstellung konfiguriert die <b>EinschaltModus</b> . Die Optionen <b>Letzter Zustand</b> und <b>Standby-Modus</b> sind verfügbar.
<b>Quellen</b>	Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.	<b>OSS</b> Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.
<b>Netflix</b>	Falls diese Funktion von Ihrem TV-Gerät unterstützt wird, können Sie Ihre ESN-Nummer (*) anzeichnen und Netflix deaktivieren.	<b>Geschäftsmodus</b> Stellt standardisierte Boot-Logo wiederher.
<b>TVO</b>	Stellt das Datum und die Uhrzeit ein.	<b>Einschalt Modus</b> Stellt die Wiederaufnahmefunktion des Boot-Logos wieder her. Zur Bestätigung wird eine Weitwinkel angezeigt. Wählen Sie <b>JA</b> , und drücken Sie <b>OK</b> . Dies Optionen sind möglicherweise, abhängig vom TV-Modell und seinen Funktionen nicht verfügbar.
<b>Mehr</b>		<b>Ändern des freundlichen Namens</b> Mit dieser Option können Sie den Gerätename ändern, der zur Identifizierung Ihres Fernsehers verwendet wird, wenn Sie ein Gerät an drahtlos mit dem Fernseher verbinden. Der Standard- Gerätename wird wiederhergestellt, wenn der Gerätename leer gelassen wird oder die Installation zum ersten Mal durchgeführt wird.
<b>Menu-Timeout</b>	Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.	<b>Anwendungsprorität</b> Mit dieser Option können Sie Ihre Präferenz hinsichtlich der Priorität zwischen den Übertragungsanwendungen und den CICAM-App. Häufig gestellte Fragen (MMI-Anwendungen festlegen). Wenn eine CICAM-App das Fernsehgerät ergeilt wird und ein Konflikt zwischen den Anwendungen auftritt, wird der ausgewählten Anwendungsort die Priorität eingeräumt.
<b>Startbildschirmschoner</b>	Verändert die Time-out-Zeit zwischen den Menübildschirmen.	<b>Anleitungen</b> Anzeigen des E-Manuals. Im E-Handbuch können Sie Anweisungen über die Eigenschaften Ihres TV-Gerätes finden.
<b>Standby-Modus LED</b>	Stellen Sie die Bildschirmschoner-Optionen für Ihren Startbildschirm ein. Sie können eine Wanzezeit für jeden Bildschirmschoner festlegen oder Ihnen mit Hilfe der verfügbaren Optionen deaktivieren.	<b>Hinweis:</b> Einige Optionen sind möglicherweise abhängig vom jeweiligen Modell und dem bei der Erstdateninitialisierung ausgewähltem Land nicht verfügbar.
<b>Geräteidentifikation</b>	Bei Einstellung auf <b>Aus</b> leuchtet die Standby-Modus-LED nicht auf, wenn sich das TV-Gerät im Standby-Modus befindet.	
<b>Softwareaktualisierung</b>	Wenn diese Option aktiviert ist, wird für jeden besuchten Webursprung Ihnen eine "Geräte-ID" generiert. Sie können diese Funktion aktivieren oder deaktivieren, indem Sie sie auf <b>Ein</b> oder <b>Aus</b> setzen. Sie können diese Funktion aktivieren bzw. deaktivieren, indem Sie sie auf <b>Ein</b> bzw. <b>Aus</b> stellen.	
<b>Anwendungsversion</b>	Stellt sicher, dass die Firmware des TV-Geräts stets auf dem neusten Stand ist. Drücken Sie <b>OK</b> , um die Menüoptionen anzuzeigen.	
<b>Autom. Abschaltung</b>	Zeigt die aktuelle Software-Version an.	
<b>Untertitel-Modus</b>	Einstellung der Zeit, wann das Gerät automatisch auf Standby geht, wenn es nicht bedient wird. Der Wert kann zwischen 1 und 4 Stunden in Schritten von jeweils 1 Stunde liegen. Sie können diese Option deaktivieren, indem Sie diese auf <b>Off</b> stellen.	
<b>Standby Ein-Modus</b>	Diese Option wird verwendet, um den auf dem Bildschirm angezeigten Untertitel-Modus (DVB-Untertitel / Teletext-Untertitel) auszuwählen. Wenn beide verfügbar sind. Der Standardwert ist <b>DVB-Untertitel</b> . Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn es Landereignisse Nutzern festgelegt wurde.	
<b>Ausschalttimer</b>	Konfiguriert die Einstellung für den automatischen Start Ihres Fernsehers. Die Optionen <b>Startbildschirm</b> und <b>letzte Quelle</b> sind verfügbar.	
<b>Biss-Schlüssel</b>	Definiert die Zeitspanne, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechselt, so, Zum Deaktivieren auf <b>Aus</b> stellen.	

der Menüs zu verwehren. Diese Einstellungen befinden sich im Menü Einstellungen->System->Kindersicherung.

Um die Menüoptionen der Kindersicherung anzurufen, muss ein PIN eingegeben werden. Nach dem Eingabe der richtigen PIN werden die **Kindersicherungseinstellungsmenü** angezeigt. **Menüspalte:** Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu allen Menüs bzw. Optionen.

**Kinderschutz-Sperre:** Ist diese Option eingesetzt, bezieht das Farscheinbild vom Sender Alterseinförmungen, ist die entsprechende Altersstufe im Menü deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

**Hinweis:** Wenn bei der Ersteinstellung der Landeinstellung Frankreich, Italien oder Österreich festgestellt wurde, ist der Wert für die **Jugendschutz-Sperre standardmäßig auf 18 gesetzt.**

**Verwendung der Programmliste**  
Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehsender in eine Senderliste. Sie können diese Kanaliste bearbeiten oder Favoriten festlegen, indem Sie die Menüoptionen **Kanäle** verwenden. Drücken Sie beim Ansehen von Live-TV-Kanälen die **OK-Taste**, um die Kanalliste zu öffnen, oder gehen Sie zum Navigationsknausel auf der Startseite und wählen **S. Kanäle**. Sie können die folgenden Kanäle filtern oder erweiterte Änderungen in der aktuellen Liste vornehmen, indem Sie die Optionen **Filter** und **Bearbeiten** verwenden. Markieren Sie die gewünschte Registerkarte und drücken Sie **OK** um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

**Hinweis:** Die Bedienelemente im **Menü Kanäle/Bearbeiten** sind für nicht verfügbar.

**Die Favoritenlisten verwalten**  
Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Gehen Sie auf dem Satzbildschirm zum Navigationssknäusel und wählen **S. Kanäle**, um das Menü **Kanäle** zu öffnen. Markieren Sie die Registerkarte **Bearbeiten** und drücken Sie **OK**, um die Bearbeitungsoptionen zu sehen, und wählen Sie die Option **Kanal markieren/entmarkieren**. Wählen Sie den gewünschten Kanal in der Liste aus, indem Sie die Taste **OK** drücken, während der Kanal markiert ist. Sie können mehrere Optionen auswählen. Sie können auch die Option **Allmarkierentmarkieren** verwenden, um alle Kanäle in der Liste auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **ZURÜCK/ZURÜCKZUHALTEN**, die linke oder rechte Richtungstaste, um zu den Optionen Menüs bearbeiten zurückzutreten. Wählen Sie **favoriton** Der **hinzugefügten/entfernen** und drücken Sie erneut angezeigt. Stellen Sie die gewünschte listenoption auf **Ein**. Alle gewählten Sender werden zur Liste hinzugefügt. Um einen oder mehrere Sender von einer Favoritenliste zu entfernen, führen Sie diese Schritte in den gleichen Reihenfolge durch, und stellen die gewünschten listenoptionen auf **Aus**.

Sie können die Filterfunktion im Menü **Kanäle** verwenden, um die Kanäle in der Kanaliste permanent nach Ihren Wünschen zu filtern. Mit Hilfe dieser **Filtrier-Registikkarte** können Sie eine der favoritenlisten festlegen, die angezeigt wird, wenn die Programme gestaffelt wird. Die ausgewählten Filteroptionen werden oben im Menü **Kanäle** angezeigt.

**Einstellung der Kindersicherungseinstellungen**

Die Optionen des Kindersicherungseinstellungsmenüs dienen dazu, einzelnen Nutzer den Zugang zu bestimmten Programmen, Sanden und zur Nutzung

der Menüs zu verwehren. Diese Einstellungen befinden sich im Menü Einstellungen->System->Kindersicherung. Um die Menüoptionen der Kindersicherung anzurufen, muss ein PIN eingegeben werden. Nach dem Eingabe der richtigen PIN werden die **Kindersicherungseinstellungsmenü** angezeigt. **Menüspalte:** Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu allen Menüs bzw.

**Kinderschutz-Sperre:** Ist diese Option eingesetzt, bezieht das Farscheinbild vom Sender Alterseinförmungen, ist die entsprechende Altersstufe im Menü deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

**Hinweis:** Wenn bei der Ersteinstellung der Landeinstellung Frankreich, Italien oder Österreich festgestellt wurde, ist der Wert für die **Jugendschutz-Sperre standardmäßig auf 18 gesetzt.**

**Antiklett:** Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu einigen Menüs MHEG-Anwendungen. Die deaktivierten Anwendungen können mittels Eingabe der richtigen PIN freigegeben werden.

**Internetsperrre:** Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Anwendungen, die Internet verwenden deaktiviert. Stellen Sie **Aus** ein, um die App wieder freizugeben.

**Standardgröße CICAMPIN:** Diese Option erscheint am Bildschirm, wenn ein CI-Modul in den CI-Schlitz als ausgeschaltet. Wenn kein CI-Modul in den CI-Schlitz verbunden ist, wird die entsprechende Anwendung deaktiviert. Sie können die entsprechende voreingestellte PIN der CI-CARD mit Hilfe dieser Option ändern.

**TV PIN(\*):** Durch die Aktivierung bzw. Deaktivierung dieser Option können Sie für M betriebene Kanäle die Sendung von PIN-Anforderungen zulassen oder ablehnen. Diese Zulassungsmechanismen für die dazugehörigen Kanäle. Wenn diese Option auf **Ein** gestellt ist, kann auf die Kanäle, die PIN-Anforderungen senden, nicht ohne die Eingabe der richtigen PIN zugreifen werden.

**(\*) Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn eine M-7-Betreiberlizenzen durchgeführt wird.**

**Hinweis:** Der Standard-PIN wird auf 0000 oder 1234 eingestellt worden sein. Wenn Sie während der Ersteinstellung die PIN definiert haben, dass wird sie nach Landeinstellung derfern, benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben.

Wenn die Pin-Eingabe mehr als 30 Minuten lang keine neue Eingabe mehr möglich ist, können jedoch die Steuerung der PIN-Eingabe auf Null zurücksetzen, indem Sie das Menü Einstellung->System->Kindersicherungseinstellungen aus- und wieder einschalten.

## Allgemeine Bedienung

### Werbewiderruf der Programmliste

<b>Geschäftsbedingungen</b>	Zeigt die Informationen über den Datenschutz an.
<b>Einstellungen für die Zustimmung</b>	Sie können die Optionen hier verwenden, um Ihre Zustimmungseinstellungen für den TV-Smart TV Service anzuverwenden. Markieren Sie eine Funktion und drücken Sie <b>OK</b> , um sie zu aktivieren oder deaktivieren. Bevor Sie Änderungen vornehmen, können Sie jede entsprechende Erklärung lesen. Bevor Sie Änderungen vornehmen, können Sie die entsprechende Erklärung lesen. Bevor Sie Änderungen vornehmen, können Sie die entsprechende Erklärung lesen.
<b>Werbe-ID</b>	Zeigt die Werbe-ID an. Sie können sie auch über die entsprechende Option hier zu scrollen, um den gesamten Text zu lesen.
<b>Informationen zum Unternehmen</b>	Zeigt die Unternehmensinformationen an.
<b>Offenlegung der Transparenz</b>	Zeigt die Offenlegung der Transparenz an.
<b>Cookies</b>	Zeigt alle gespeicherten Cookies an.
<b>Ziege alle Cookies</b>	Löscht alle gespeicherten Cookies.
<b>Alle Cookies löschen</b>	Mit dieser Option können Sie Ihre Präferenzen hinsichtlich des Tracking-Verhaltens für Hub-TV-Dienste festlegen.
<b>Nicht verfolgen</b>	

**Eigene Funktionen sind je nach Modell und/oder bei der Erstinstallation festgelegten Landerauswahl möglicherweise nicht verfügbar.**

#### **Einführung in die Programmüberwachung**

Mit Hilfe des elektronischen Programmführerfunktion Ihres Fernsehers können Sie den Veranstaltungskalender der aktuell installierten Sender in Ihrer Kanalliste durchsuchen. Es hängt von der entsprechenden Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Um auf den **Taste Guide** auf Ihrer Fernbedienung, drücken Sie die Taste **Guide** auf dem Bildschirm. Sie können auch die Option **Guide** auch im Startbildschirm verwenden, verwenden. Markieren Sie die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registekarten **Der Filter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen zu sehen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie **Zeilentitel-Programmführer** und drücken Sie **OK**.

**Sendungsoptionen**  
Benutzen Sie die Navigationstasten, um eine Sendung zu markieren und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü **Optionenanzurufen**. Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

**Kanal auswählen:** Mit dieser Option können Sie den Registertitel mit dem Namen des alternativen Layouts auf der oberen Seite des Bildschirms und drücken Sie **OK**.

Navigationen Sie mit den Navigationstasten durch den Programmführer. Verwenden Sie die **Zurück/Zurück** Tasten, um die Registekarten-Optionen auf der oberen Seite des Bildschirms zu verwenden.

#### **Zeilentitel**

In dieser Layout-Option werden alle Ereignisse der aufgelisteten Kanäle nach Timeline angezeigt. Mit den Navigationstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern. Markieren Sie ein Ereignis und drücken Sie **OK**, um das Ereignisoptionenmenü anzuzeigen.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registekarten **Der Filter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen zu sehen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie **Jetzt/Nächste** und drücken Sie **OK**. Sie können die Optionen **Vorheriger Tag** und **Nächster Tag** verwenden, um die Ergebnisse des vorherigen und nächsten Tages anzusehen.

Markieren Sie die Registerkarte **Der Extras** und klicken Sie auf **OK**, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen.

**Geme markieren:** Zeigt das Menü **Genre markieren** an. Wählen Sie eine Option und drücken Sie **OK**. Die Ereignisse des Programmführers, die dem ausgewählten Genre entsprechen, werden hervorgehoben.

**Guide Suche:** Zeigt Suchoptionen an. Mit diesen Optionen können Sie die Programmführerdatenbank gemäß den ausgewählten Kriterien durchsuchen. Passende Ergebnisse werden aufgelistet.

**Jetzt:** Keint zur aktuellen Zeit auf der Zeitleiste zurück.

**Zoom:** Markieren Sie und drücken Sie **OK**, um das Zeitintervall in der Zeitleiste zu ändern.

#### **Jetzt/Nächste Sendung**

In dieser Layout-Option werden nur die aktuellen und höchsten Ereignisse der aufgelisteten Kanäle angezeigt. Mit den Navigationstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registekarten **Der Filter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen zu sehen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie **Zeilentitel-Programmführer** und drücken Sie **OK**.

**Sendungsoptionen**  
Benutzen Sie die Navigationstasten, um eine Sendung zu markieren und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü **Optionenanzurufen**. Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

**Kanal auswählen:** Mit dieser Option können Sie den Registertitel mit dem Namen des alternativen Layouts auf der oberen Seite des Bildschirms und drücken Sie **OK**.

**Wahl Info:** Zeigen Sie detaillierte Informationen zum ausgewählten Ereignis an. Verwenden Sie die Aufwärtstasten und Abwärtstasten, um durch den Text zu blättern.

**Timer für Sendung / Timer für Sendung löschen:**  
**Wählen Sie einen Timer einstellen bei Ereignis Optionen und drücken Sie OK.** Sie können Timer für zukünftige Ereignisse einstellen. Um einen schon eingesetzten Timer zu löschen, markieren Sie die Sendung und drücken die **OK**-Taste. Wählen Sie die Option **Timer für Sendung löschen**. Der Timer wird erfolgreich entfernt.

**Anmerkungen:** Sie können nicht auf einen anderen Kanal schalten, während auf dem eingesetzten Kanal ein Timer aktiv ist.

**Es ist nicht möglich zweier Timer oder Aufnahmen für zwei aufgelisteten Kanäle nach Timeline angezeigt.**

#### **Topteil-Dienste**

Drücken Sie zum Öffnen die **Text-Taste**. Drücken Sie erneut, um den Misch-Modus einzuschalten, der es Ihnen ermöglicht die Teletext-Seite und die Fernsehsendung gleichzeitig zu sehen. Drücken Sie nochmals diese Taste, um den Modus wieder zu verlassen. Sofern vorhanden, werden die Abschnitte einer Teletextseite farbcodiert und können dann durch Drücken der entsprechenden Farbtaste ausgewählt werden. Folgen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

#### **Digitaler TeleText**

Drücken Sie die **Text-Taste**, um die digitalen Teletext-Informationen anzuzeigen. Steuern Sie die Informationsröhre der Farbsättigung, die Cursorsteuerung und die **OK**-Taste. Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein. Fügen Sie den Anweisungen, die auf dem Bildschirm des digitalen Teletexts angezeigt werden. Wenn Sie wieder auf die **Text-Taste** drücken, schaltet das TV-Gerät auf normalen Fernsehbetrieb zurück.

#### **Kein Bild**

**Das Fernsehgerät empfängt keine Übertragung.**  
Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle gewählt ist.

**Ist die Antenne richtig angeschlossen?**  
Ist das Antennenkabel beschädigt?

**Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?**  
Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

#### **Kain Ton**

**Drücken Sie die Taste Einstellungen auf der Fernbedienung oder wählen Sie Einstellungen auf dem Startbildschirm. Markieren Sie die Option Software-Upgrade im Menü System und drücken Sie OK. Marken Sie dann die Option Nach Upgrade sofern sie sich befindet und drücken Sie OK, um nach einem neuen Software-Upgrade zu suchen. Sie können die Satelliten, der für den Aktualisierungsprozess verwendet wird, in der Parameterübersicht über die Menüoptionen Upgrade für Satellit bearbeiten konfigurieren.**

**Überprüfen Sie, ob die Option Tonausgabe im Menü Ton korrekt eingestellt ist.**  
**Fernbedienung - keine Funktion**

**Stellen Sie nach, ob der Ton des Fernsehgeräts stimmt geschaltet ist. Drücken Sie die Stumm-Taste oder erhöhen Sie zur Prüfung die Lautstärke.**  
**Nur ein Lautsprecher funktioniert. Überprüfen Sie die Balance-Einstellung im Ton-Menü.**

**Überprüfen Sie, ob die Option Tonausgabe im Menü Fernbedienung eingeschaltet ist.**  
**Möglicherweise sind die Batterien leer. Ersetzen Sie diese.**  
**Möglicherweise wurde die Batterien nicht richtig eingesetzt. Lesen Sie dazu den Abschnitt Einlegen der Batterien in die Fernbedienung **Kein Signal an der Eingangsquelle****

**Es ist möglich, dass Gerät angeschlossen ist.**  
**Überprüfen Sie das AV-K und die Anschlüsse ihres Geräts.**  
**Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist.**

#### **3. Hintegrundsuche und Aktualisierungsmodus**

**Wird eine neue Software aktualisierung gefunden, beginnt das Gerät mit dem Herunterladen. Nachdem der Herunterladen abgeschlossen wurde, wird eine Vormeldung angezeigt, drücken Sie OK, um das Software-Update abzuschließen und das TV-Gerät neu zu starten.**

#### **Fehlerbehebung & Tips**

**Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein**  
Vergewissern Sie sich, dass das Netzteil sicher angeschlossen ist. Drücken Sie die **TV-Taste** auf der Fernbedienung, um die Fernsehgeräte einzuschalten.

#### **Schlechte Bildqualität**

**Prüfen Sie, ob Sie das TV-Gerät richtig eingeschaltet haben.**  
**Niedriger Signalpegel kann Bildverzerrungen verursachen. Bitte Überprüfen Sie die Antennenanschlüsse.**

**Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingeben haben, wenn diese durch manuelle Einstellung erfolgt sein sollte.**

### AV und HDMI-Signalkompatibilität

### Bei USB Modus unterstützte Dateiformate

Videodateiformate		
Quelle	Unterstützte Signale	Verfügbar
Selten-AV	PAL, SECAM	O
	NTSC4.43, NTSC3.58	O
HDMI	480i, 480p, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p	60Hz, 50Hz, 60Hz, 60Hz, 60Hz, 50Hz, 50Hz, 60Hz, 60Hz, 60Hz
		O, O, O, O, O, O, O, O, O

(X: Nicht verfügbar, O: Verfügbar)

In einigen Fällen kann unter Umständen ein Signal nicht richtig auf dem TV angezeigt werden. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Set-Top Box etc.). Wenn so etwas bei Ihnen auftaucht, rufen Sie sich mit dem Händler und auch dem Hersteller des Ausgangsgerätes in Verbindung setzen.

### Bliddatiformate

Erweiterung			Auflösung (Breite x Höhe)
Erweiterung	Technische Daten	Formatieren	Auflösung (Breite x Höhe)
.jpg, .jpeg	Grundlinie Progressiv		8192 x 8192
.bmp	RGB / 14/8/16/24/32 bit RLE / 8/16/32 bit		3000 x 3000
	Graustufen, 24/32 Bit pro Pixel		8192 x 8192
.png	Interlace-Format Progressiv		

### Audiodateiformate

Erweiterung			Formatieren
Erweiterung	Technische Daten	Formatieren	Auflösung (Breite x Höhe)
.mp3		mp3	
.ac3		ac-3	
.aac		AAC	
.wma		WMA	
.amr		AMR-NB, AMR-WB	
.wav		MPEG Lr, AAC, PCM	

## Unterittel-Dateiformate

Ext. Unterittel	Technische Daten
.ssa	Sub Station Alpha
.ass	Forgeschrittenes SubStation Alpha
.sit	Subripper
.sub	Micro DVD / SubViewer
sub + .idx	VOBSub
.txt	Micro DVD / TMP4Player / MPL2
.mpl2	
.smi	Sami
.jss	JACOSUB
.itml	TTML
.itcl / .sub	DVDSUBTITLE
.itc	.

## Unterstüzt DVI-Aufschlüsse

Wenn Sie Zusatzgeräte über das DVI-/Adapterkabel (DVI zu HDMI), nicht im Lieferumfang enthalten, an die Anschlüsse Ihres TV-Gerätes anschließen, können Sie die folgenden Auflösungswerte verwenden.

## Unterstützte HDMI-Aufschlüsse

Wenn Sie Zusatzgeräte über das HDMI-/Adapterkabel (HDMI zu HDMI), nicht im Lieferumfang enthalten, an die Anschlüsse Ihres TV-Gerätes anschließen, können Sie die folgenden Auflösungswerte verwenden.

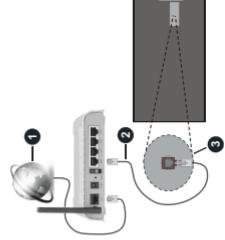
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
<640x480	x	x	x	x	x	x
<640x960	x	x	x	x	x	x
<832x924						
<1024x768	x	x	x	x	x	x
<1152x864	x	x	x	x	x	x
<1152x960	x	x	x	x	x	x
<1280x768	x	x	x	x	x	x
<1360x768	x	x	x	x	x	x
<1280x960	x	x	x	x	x	x
<1280x1024	x	x	x	x	x	x
<1440x900	x	x	x	x	x	x
<1600x1200	x	x	x	x	x	x
<1680x1050	x	x	x	x	x	x
<1920x1080	x	x	x	x	x	x

## Konfiguration der Einstellungen für kabelgebundene Geräte

### Drahtgebundene Konnektivität

#### Verbindung mit einem kabelgebundenen Netzwerk herstellen

- Sie müssen über ein Modem bzw. einen Router mit einem aktiven Breitbandanschluss verfügen.
- Verbinden Sie Ihr TV-Gerät mit Ihrem Modem / Router über einen Ethernet-Kabel. An der Rückseite Ihres TV-Geräts befindet sich ein LAN-Eingang.



#### 1 Breitband ISP-Verbindung

#### 2 LAN (Ethernet)-Kabel

#### 3 LAN-Eingang an der Rückseite des TV-Geräts

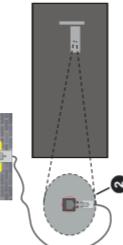
#### Um die verarbeiteten Einstellungen zu konfigurieren, siehe **Netzwerk-Einstellungen im Menü Einstellungen**.

- Abhängig von Ihrer Netzwerkkonfiguration können Sie möglicherweise Ihren Fernseher mit Ihrem LAN verbinden. Verwenden Sie in diesem Fall ein Ethernet-Kabel und Ihren Fernseher direkt mit der Netzwerk-Steckdose zu verbinden.



#### 1 Netzwerk-Wandsleiste

#### 2 LAN-Eingang an der Rückseite des TV-Geräts



#### 1 Netzwerk-Wandsleiste

#### 2 LAN-Eingang an der Rückseite des TV-Geräts

## Konfiguration der Einstellungen für kabelgebundenes Gerät

### Netzwerktyp

- Als **Netzwerktyp** können Sie **Drahtgebundenes Gerät**, **Drahtloses Gerät** oder aber **Drahtaktiviert** auswählen entsprechend der aktiven Verbindung zum Gerät. Wählen Sie die Option **Drahtgebundenes Gerät**, wenn Sie die Einstellung über ein Ethernet befinden.

### Internet-Geschwindigkeitstest

- Wählen Sie die Option **Internetgeschwindigkeitstest**, und drücken Sie die OK-Taste. Das TV-Gerät überprüft nun die Internetverbindungsbandbreite und zeigt anschließend die Resultate an.

### Erweiterte Einstellungen

- Markieren Sie **Erweiterte Einstellungen**, und drücken Sie die OK-Taste. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die IP- und DNS-Einstellungen des TV-Geräts ändern. Markieren Sie gewünschte Optionen, und drücken Sie die Linke- oder Rechts-Taste, um die Einstellung von **Automatisch auf Manuell** zu ändern. Sie können nun die IP- und / oder die DNS-Werte eingeben. Wählen Sie den entsprechenden Punkt im Dropdown-Menü, und geben Sie die neuen Werte mit Hilfe der nummerischen Tasten der Fernbedienung ein. Markieren Sie **Speichern** und drücken Sie die OK-Taste, um die Einstellungen zu speichern.

### Netzwerk-Standby-Modus

- Sie können die Funktion für den Netzwerk-Standby-Modus aktivieren oder deaktivieren, indem Sie diese Option entsprechend einstellen. Mehr Informationen finden Sie im Abschnitt zu **Netzwerk-Standby-Modus**.

### Drahtlose Verbindung

#### Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk

#### Der Fernseher kann keine Verbindung zu einem SSID mit versteckter SSID herstellen. Um die SSID Ihres Modems sichtbar zu machen, müssen Sie die SSID-Einstellungen über die Modem-Software ändern.



#### 1 Breitband ISP-Verbindung

Falls das gewählte Netzwerk passwortgeschützt, geben Sie das richtige Passwort bitte über die virtuelle Tastatur ein. Sie können diese Tastatur über die Navigationstasten und die **OK**-Taste auf der Fernbedienung steuern.

- Die Frequenz und der Kanal unterscheiden sich je nach Gebiet.

Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen den übertragenden Produkten, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienteilehr und die Produkte, die sie benötigen. Abhängig von den Produkten der DECT Telefone oder anderen WLAN 11b Geräten kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximallwerte für die Wireless Standards. Sie sind nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.

- Welcher Ort die bessere Übertragungsqualität bietet, hängt von den jeweiligen Bedingungen ab.
- Die WLAN-Funktion des TV-Geräts unterstützt Modelle des Typs 802.11 a, b, g & n. Es wird dringend empfohlen, dass Sie das IEEE 802.11n-Kommunikationsprotokoll nutzen, um Probleme bei der Videowiedergabe zu vermeiden.
- Sie müssen die SSD ihrer Modems ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSD vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten. Verwenden Sie eine Kabelfreiebindung, wenn Sie Probleme mit einer drahtlosen Verbindung haben.

## Konfiguration der kabelgebundenen Geräte-Einstellungen

Öffnen Sie das Menü **Netzwerk** und wählen Sie als Netzwerk-Typ die Option **Drahtloses Gerät**, um den Verbindungsprozess zu starten.

Markieren Sie die Option **Drahtlose Netzwerke Detektieren** und drücken Sie **OK**, um eine Suche nach verfügbaren drahtlosen Netzwerken zu starten. Alle gefundenen Netzwerke werden aufgelistet. Markieren Sie Ihr gewünschtes Netzwerk aus der Liste, und drücken Sie **OK**. Ein Netzwerk mit versteckter SSID kann von anderen Geräten nicht erkannt werden. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit versteckter SSID herstellen möchten, scrollen Sie in der Liste der erkannten drahtlosen Netzwerke nach unten, markieren Sie die Option **Neues Netzwerk hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Geben Sie den Namen des Netzwerks ein und wählen Sie den Sicherheitsschlüssel mit Hilfe der zugehörigen Verbindungsoptionen aus.

- Wenn das Modem kein N-Modus unterstützt, sollten Sie die N-Modus-Einstellungen bevorzugen.
- Verbinden Sie Ihr Fernsehgerät mit Ihrem Router, indem Sie die in den öigen Abschritten beschriebenen Schritte ausführen.
- Der Status der Verbindung wird als **Verbunden** oder **Nichtverbunden** angezeigt, wie auch die aktuelle IP-Adresse, wenn eine Verbindung hergestellt worden ist.
- Ihr Mobilgerät über WLAN verbinden**
- Wenn Ihr Mobilgerät WLAN-fähig ist, können Sie es über einen Router an Ihren Fernseher anschließen, um auf die dort verfügbaren Inhalte zugreifen. Zulassen Sie Ihr Mobilgerät über eine geeignete Sharing-Software verfügen.

Verbinden Sie anschließend Ihr Mobilgerät mit demselben Netzwerk wie Ihr Fernsehgerät und aktivieren Sie die Funktion **Deaktiviert**. Dann wählen Sie die Option **Netzwerk-Standy-Modus auf Off stellen**.

## Drahtsanzeige

Wenn Sie die Verbindung ordnungsgemäß hergestellt wurde, können Sie über die AVS-Funktion (Audio Video Sharing) Ihr TV-Fernsehgeräts auf die freigegebenen Dateien zugreifen, die auf Ihrem Mobilgerät installiert sind.

Dies bedeutet, dass die Verbindung nun hergestellt ist. Um diese Option auf **Deaktiviert** zu setzen, gehen Sie zur Navigationsskarsel auf der Startseite und wählen Sie **Quellen**. Markieren Sie die Option **AVS (Audio Video Sharing)** im Menü **Quellen** und drücken Sie **OK**. Verfügbare Medienserver im Netzwerk werden angezeigt. Wählen Sie Ihr Mobilgerät, und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Falls verfügbar, können Sie eine virtuelle Fernbedienung-Anwendung vom Server Ihres Anbieters für Mobilgeräte-Apps herunterladen. Hinweis: Diese Funktion wird möglicherweise nicht für alle Mobilgeräte unterstützen.

## Netzwerk-Standy-Modus

Netzwerk-Standy-Modus ist ein Standard, der es ermöglicht, dass ein Gerät durch eine Netzwerknachricht eingeschaltet oder geweckt wird. Die Nachricht wird an das Gerät durch ein Programm gesendet, das auf einem fernliegenden Gerät ausgeführt wird, mit dem dasselbe lokale Netzwerk verbunden ist, wie beispielsweise ein Smartphone. Im TV-Gerät ist WLAN und MAN-LAN kompatibel. Diese Funktion ist möglicherweise während der Installation deaktiviert. Um diese Funktion zu aktivieren stellen Sie die Option **Netzwerk-Standy-Modus** im Menü **Netzwerk** auf. Aufwachen. Es ist wichtig, dass sowohl das Gerät, von dem die Netzwerknachricht an das TV-Gerät gesendet wird, als auch die Yubikey an gleicher Netzwerk angeschlossen sind. Der Netzwerk-Standy-Modus ist auf Android-Geräten unterstützt, und kann ausschließlich über die Yubi- bzw. die NetKey App verwendet werden.

Um diese Funktion des TV-Geräts zu verwenden, sollte die Fernbedienung wangihten einmal bei eingeschaltetem TV-Gerät angeschlossen werden. Wenn das TV-Gerät ausgeschaltet ist, muss die Verbindung beim nächsten Einschalten erneut hergestellt werden. Außerdem ist diese Funktion nicht verfügbar. Das ist nicht der Fall, wenn das TV-Gerät den Standby-Modus geschaltet wurde.

Die Leistung einiger Geräte auf dem Markt kann aufgrund der verwendeten Softwarearchitektur variieren. Um die Funktion Netzwerk-Standy-Modus mit einer besseren Leistung nutzen zu können, stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät über die neueste Firmware-Version verfügt.

Wenn Sie möchten, dass Ihr Fernsehgerät im Standby-Modus weniger Strom verbraucht, können Sie diese Funktion deaktivieren auf die Option **Netzwerk-Standy-Modus auf Off stellen**.

## Verwendung mit mobilen Geräten

Egal, welche verschiedene Standards die es ermöglichen Ihnen die Sharing-Anwendung auf Ihrem mobilen Bildschirm ihres mobilen Geräts und TV zu teilen, einschließlich: Gefö, Video- und Audio-Inhalten. Drücken Sie dann die **Quelle-Taste** auf der Fernbedienung, und wechseln Sie zur **Wireless Display**-Quelle.

Ein Bildschirm erscheint, der besagt, dass der TV bereit zur Verbindung ist.

Öffnen Sie die Sharing-Anwendung auf Ihrem mobilen Gerät. Diese Anwendung helfen bei jeder Marke anders, bitte sehen Sie im Handbuch Ihres mobilen Geräts hinreichlich weiterer Informationen nach.

Scannen Sie nach Geräten. Nachdem Sie ihn TV gewählt und verbunden haben, wird der Bildschirm Ihres Geräts auf Ihrem TV angezeigt werden.

Hinweis: Diese Funktion kann nur genutzt werden, wenn das mobile Gerät dieses Feature unterstützt. Wenn bei der Verbindung Probleme auftreten, überprüfen Sie ob die von Ihnen verwendete Betriebssystemversion die Funktion unterstützt. Möglicherweise gibt es Inkompatibilitätsprobleme mit den Betriebssystemen, die nach der Produktion dieses Fernsehgeräts veröffentlicht werden. Die Scan- und Verbindungsprozesse unterscheiden sich je nach dem von Ihnen verwendeten Programm.

## Weitere drahtlose Geräte anschließen

In TV-Geräts unterstützen noch eine andere Drahtlosotechnologie für Verbindungen mit kurzer Reichweite. Für die Verbindung dieses Typ von drahtlosen Geräten ist der Kopplung mit dem TV-Gerät erforderlich. Um Ihr Gerät mit dem Fernseher zu verketten, müssen Sie Folgendes tun:

- Stellen Sie das Gerät in den Kopplungsmodus
- Starten Sie die Gerätekennung durch den Fernseher.

Hinweis: Lesen Sie dazu das Handbuch des drahtlosen Geräts, um zu erfahren, wie bei diesem der Kopplungsmodus einge stellt wird.

Starten Sie die Gerätekennung durch den Fernseher.

Internetverbindung nicht verfügbar/ Audio-Video-Sharing funktioniert nicht

as Audiostreaming zu beenden, sollten Sie die drahtlose Verbindung Ihres Mobilgeräts trennen.

und drücken Sie die **OK-Taste**, um das jeweilige Menü zu öffnen. Wenn Sie dieses Menü verwenden, können Sie die Geräte entdecken und verbinden, welche die gleiche drahtlose Technologie verwenden, und diese dann verwenden. Setzen Sie die Option **Gerät** oder **Modus auf Aktiviert**, markieren Sie dann Entdecken auf der linken Seite des Menübandschirms und folgen Sie **OK**, um die Geräteaufkennung zu starten. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Eine Liste der verfügbaren drahtlosen Geräte wird angezeigt. Wählen Sie unter der Liste das Gerät aus, das Sie kopieren möchten, und drücken Sie **OK**. Markieren Sie **Verbinden** und drücken Sie **OK**, um zu ändern, wann die Melodie **Gerät verbunden** angezeigt wird, war die Herstellung der Verbindung erfolgreich. Falls der Handlungsvorschlag fehlgeschlagen sollte, versuchen Sie es bitte erneut.

**Erlehrbare Behauptung - Konnektivität**  
A. An-Netzwerk nicht verfügbar  
Stellen Sie sicher, dass die Firewall-Einstellungen auf dem Gerät keine Auswirkungen auf das An-Netzwerk haben.

100

Fernbedienung, Tastatur- und Mausportale auf dem Markt  
kompatibel. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem  
Handel oder der Verkaufsstelle, bei der Sie Ihren Fernseher  
gekauft haben.

### Bildübertragung und Audiostreaming

Sie können außerdem diesen Verbindungstyp nutzen,  
um von Ihnenfernseher aus Bilder zu übertragen  
oder Audiodateien zu streamen.

Ihres Netzwerks die drahtlose Verbindung Ihres Fernsehers zulassen.

Ve

- Benutzen Sie den Menüübersichts-Fernseher erneut nach drahtlosen Netzwerks-Zulassungen.

Bei dem Begriff „Netzwerkverbinder“ handelt es sich um eine Verbindung, die über das Internet hergestellt wird. Es kann dabei unterschieden werden zwischen einer **Netzwerkverbindung**, die über einen festen Anschluss (DSL, Kabel, ISDN) hergestellt wird und einer **Netzwerkverbindung**, die über ein Mobilfunknetz hergestellt wird.

als das WLAN-Netzwerk nicht  
versuchen Sie eine Verbindung  
mit dem Heimnetz zu herstellen.  
Informationen zu diesem Vorar-

wiederholen Sie den Vorgang auf Ihrem Mobilgerät.  
Wenn keine Kopplung erfolgt, sind Bildübertragung  
und Audiostreaming an dem Fernseher nicht möglich.  
Die vom Mobilgerät gesendeten Bildern werden auf  
dem Fernseher ohne Besteigungsauflösung  
dargestellt, sofern das Dateiformat passend ist. Sie  
können die Bilddatei auf einem angeschlossenen  
SD-Kartenspeicherlaufwerk gespeichert oder als Startfolge

Modems, WLAN-Modems und Router.

Verbindung ist langsam

Die Audiodatei wird durch die Lautsprecher des Beendens, um das Bild anzugeben.

**Unterbrechung während der Wiedergabe oder**  
**Verarbeitung mit einer Reaktion**

Verbindungsgeschwindigkeit, die weitere Einstellungen zu erhalten.:

V  
w  
H  
w  
V  
fernsehers gerettet, haben Sie die Bestellung gegeben wurde. Um das Audiostreaming zu starten, entkoppeln Sie das Gerät von Ihrem Fernseher, wenn es mit diesem zuvor gekoppelt war. Wenn die Kopplung abgeschlossen wurde, wird eine Bestätigungsmeldung angezeigt und Sie werden gefragt, ob Sie das

versuchen Sie in diesem Fall Folgendes:

Audiotraining auf Ihrem Mobilgerät starten möchten. Wählen Sie **J**, und drücken Sie die **OK**-Taste auf der TV-Fernbedienung. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, wird die Audiodatei durch die Lautsprecher des Fernsehers geleitet. Am oberen Rand des Fernsehbildschirms erscheint ein Symbol.

## 2. Anschluss an ein kabelgebundenes oder

**Drahtloses Netzwerk** Lesen Sie die das Thema **Drahtgebundene/Drahtlose Konnektivität** betreffenden Kapitel für ausführliche Informationen zur Konfiguration.

3. Aktivieren Sie Audio-Video-Teilen  
Gehen Sie zum Menü Einstellungen>Geräte und Aktivieren Sie die Option Audio Video Sharing.
4. Wiederholung von gemeinsam genutzten Dateien via Medianbrowser

Gehen Sie zum Navigationskonskussell auf der Startseite und wählen Sie **Quellen**. Markieren Sie dann die Option **Audio Video Sharing** im Menü. Quellen mit den Richtungstasten und drücken Sie **OK**. Verfügbare Medienservergeräte im Netzwerk werden aufgelistet. Wählen Sie einen aus und drücken Sie **OK** um

ortzuhalten. Der Medienbrowser wird dann angezeigt. Weitere Informationen zur Wiedergabe von Dateien finden Sie im Abschnitt **Medienbrowser**.

Für schnelleres File-Sharing zwischen anderen Computer, mit einem LAN-Kabel verbinden Sie sich.

Um mit anderen über Computer, verwenden Sie eine LAN-Verbindung.

**Hinweis:** Sie können über den Startbildschirm auf dem Computer möglichkeiten aufgrund der Administor- und Sicherheitsrechte ausüben (wie z. B. beruflich genutzte Geräte) verwenden.

**Apps**

Die Apps der Streaming-Dienste sind für ein optimales Such- und Seiterlebnis integriert. Drücken Sie die **TVO**-Taste auf der Fernbedienung, der Startbildschirm wird angezeigt. Markieren Sie eine App und drücken Sie **OK** zum Starten.

um Ihnen zu zeigen, wie Sie die Bildschirm Apps verwenden, um verschiedene Apps zu wechseln. Wenn Sie möchten, um die Bildschirm Apps zu verwenden, müssen Sie zuerst auf den Bildschirm Home, Free, TV Shows und Movies zu empfehlen. Die von Ihnen ausgewählten Apps werden im Karussell **Meine Apps** auf dem Bildschirm Home angezeigt.

teilt die Ergebnisse aller Apps an, um Ihnen zu helfen, das zu finden, was Sie sehen möchten. Wenn

App die Sie nicht verwenden, den Tief hat, können Sie sich für sie anmelden.

**Aufmerksamkeit:** Während viele Apps kostet dies „Kauf für“ eine einzige App, um auf einer anderen Seite zu gehen, wird die Schnellzugriffsfunktionen nutzen zu müssen, Ihr Modem/Router mit dem Internet verbunden sein.

Sie können den Internet-Browser über das Karussell **Mehr Apps** auf dem Smart-TV-Schirm starten. Auf dem Startbildschirm des Browsers sind die Vorschauabilder (sofern vorhanden) für die Links verfügbarer Websites allein. Um die entsprechenden Seiten zu öffnen, bewegen Sie den Cursor hier an das obere Seitenende, **Verklicken**, **Rechtsklicken** und **Leszeichen-**-Optionen sowie der Option **Zum Schnellzugriff hinzufügen** anfeiligen.

Um den Webbrowser zu navigieren, verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung oder einer angeschlossenen Maus. Um die Browseroptionenleiste anzuzeigen, bewegen Sie den Cursor hier an das obere Seitenende und **Verklicken**. Es werden möglicherweise nicht alle Internetservices unterstützen. Je nach aktiver Seite kann dies zu Problemen mit den Inhalten führen. Unter bestimmten Umständen werden Videoanwendungen möglicherweise nicht abgespielt werden können.

#### HbbTV-System

HbbTV (Hybrid Broadcast-Breitband-TV) ist ein neuer Industriestandard, der nahtlos über den Fernseherangeboten bereitgestellte TV-Dienste mit solchen über Breitbandverfügbar sind, verbindet und den Zuschauer auf reine Interneckeite mit den angezeigten Fernsehern und Set-Top-Boxen ein. Zu den über HbbTV angebotenen Diensten gehören traditionelle Fernsehsender, Catch-up-Dienste, Video-on-Demand, elektronischer Programmammler, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele, soziale Netzwerke und andere Multimedia-Anwendungen. HbbTV-Apps sind in den Kanälen verfügbar und durch den jeweiligen Sender vorgegeben. Der Wundrunkender markiert einen der Anwendungen als „Autostart“-Anwendung, die von der Plattform automatisch gestartet wird. Die Autostart-Apps sind generell mit einem kleinen roten Punktssymbol markiert, um dem Benutzer anzusehen, dass hier eine HbbTV-App auf diesem Kanal zur Verfügung steht. Drücken Sie auf den roten Punktmarken, um die Seite des App zu öffnen. Nachdem die Seite angezeigt wird, kann der Benutzer zum ursprünglichen Status des roten Punktsymbole zurückkehren, indem er erneut auf den roten Punkt drückt. Der Benutzer kann zwischen dem roten Punktsymbole und dem vollen UI-Modus wechseln, um die Anwendung zu ändern und wieder zu öffnen.

Um die Seite befinden, die Sie die **Kurzurlagen** hinzufügen möchten, markieren Sie die **Schnellzugriff**-Optionen und drücken Sie die Taste **OK**. Wählen Sie dann die **Zum Schnellzugriff hinzufügen**-Option, im Untermenü, und drücken Sie **einmal OK-Taste**. **Name** und **Adresse** werden entsprechend der Seite, auf die Sie sich befreien, ergänzt. Markieren Sie die **OK-Taste** und drücken Sie zum Hinzufügen die **OK-Taste** erneut.

Sie können auf die **Wiede** Menü-Optionen zur Steuerung im Browser verwenden. Markieren Sie die **Wiede**-Taste und drücken Sie die **OK-Taste**, um die verfügbaren seiten spezifischen und allgemeinen Optionen anzuzeigen. Es gibt mehrere Möglichkeiten, mit Hilfe des Webbrowsers nach einer Website zu suchen oder diese zu öffnen. Geben Sie die Adresse einer Website (**URL**) in die Such/Adresseleiste ein, und markieren Sie auf die

Schaltfläche **Eingeben** auf der virtuellen Tastatur und drücken Sie die **OK-Taste**, um auf die Seite zu gehen.

**Aufmerksamkeit:** Wenn Sie eine „App“ kaufen, um auf einer anderen Seite zu gehen, wird die Schnellzugriffsfunktionen nutzen zu müssen, Ihr Modem/Router mit dem Internet verbunden sein.

Sie können die Stichbegriffe in die Such/Adresseleiste eingeben, und markieren Sie auf die Schaltfläche **Eingeben**, auf der virtuellen Tastatur und drücken Sie die **OK-Taste**, um die Seite nach der entsprechenden Seite zu starten.

Markieren Sie ein Vorschaubild, und drücken Sie zum **OK-Taste**, die damit verknüpft Webseite aufzurufen. Ihr TV-Gerät ist kompatibel mit USB-Mäusen. Stecken Sie den Adapter Ihrer Maus oder Ihre drahtlosen Maus in den USB-Eingang Ihres TV-Gerätes, um leichter und schneller Navigieren zu können. Einige Internetseiten entdecken nicht, unterctuzt. Diese Ihr TV-Gerät aufzurufen.

Um den Webbrowser zu navigieren, verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung oder einer angeschlossenen Maus. Um die Browesroptionenleiste anzuzeigen, bewegen Sie den Cursor hier an das obere Seitenende, **Verklicken**, **Rechtsklicken** und **Leszeichen-**-Optionen sowie der Option **Zum Schnellzugriff hinzufügen** anfeiligen.

Um die gewünschte Seite zum **Schnellzugriff hinzufügen**, markieren Sie den Cursor hier an das obere Seitenende oder drücken Sie die **Schnellzugriff**-Optionen und drücken Sie die **OK-Taste**. Wählen Sie dann die **Zum Schnellzugriff hinzufügen**-Option, und drücken Sie **OK-Taste**. Füllen Sie die Felder für **Namen** und **Adresse** aus, markieren Sie **OK** und drücken Sie die **OK-Taste** zum Hinzufügen. Wenn Sie sich auf der Seite befinden, die Sie die **Kurzurlagen** hinzufügen möchten, markieren Sie die **Schnellzugriff**-Optionen und drücken Sie die **OK-Taste**. Wählen Sie dann die **Zum Schnellzugriff hinzufügen**-Option, im Untermenü, und drücken Sie **einmal OK-Taste**. **Name** und **Adresse** werden entsprechend der Seite, auf die Sie sich befreien, ergänzt. Markieren Sie die **OK-Taste** und drücken Sie zum Hinzufügen die **OK-Taste** erneut.

Sie können auf die **Wiede** Menü-Optionen zur Steuerung im Browser verwenden. Markieren Sie die **Wiede**-Taste und drücken Sie die **OK-Taste**, um die verfügbaren seiten spezifischen und allgemeinen Optionen anzuzeigen. Es gibt mehrere Möglichkeiten, mit Hilfe des Webbrowsers nach einer Website zu suchen oder diese zu öffnen. Geben Sie die Adresse einer Website (**URL**) in die Such/Adresseleiste ein, und markieren Sie auf die

möglicherweise anders verhalten (andere Farbtasten, wie z.B. Grün, Gelb, Blau, können für einige andere Funktionen, z.B. Shurtuts, definiert werden).

**Aufmerksamkeit:** Wenn Sie eine „App“ kaufen, um auf einer anderen Seite zu gehen, wird die Schnellzugriffsfunktionen nutzen zu müssen, Ihr Modem/Router mit dem Internet verbunden sein.

Sie können die Stichbegriffe in die Such/Adresseleiste eingeben, und markieren Sie auf die Schaltfläche **Eingeben**, auf der virtuellen Tastatur und drücken Sie die **OK-Taste**, um die Seite nach der entsprechenden Seite zu starten.

• Die Anwendung kann weiteren werden. • Die Anwendung kann beendet werden. • Eine andere Autostart-Rote-Punkt-Anwendung kann gestartet werden. • HbbTV macht es möglich, dass die Anwendungen über Breitband oder Broadcast wieder gefunden werden können. Der Benutzer kann entweder beide Möglichkeiten aktivieren oder eine davon. Hat die Plattform keine beliebige Breitband-Verbindung, kann die Plattform immer noch die Anwendungen über Broadcast übermitteln.

Die roten Autostart-Punkt-Anwendungen liefern im Allgemeinen Links zu anderen Anwendungen. Der Benutzer kann dann zu anderen Anwendungen wechseln, indem er die zur Verfügung stehenden Links verwendet. Die Anwendungen verfügen in den Regel über eine Option zum Beenden, normalweise müsste dies über die Schaltfläche **Beenden** erreicht werden.

Die Anwendung lädt ein aktuelle Kanalliste vom Fernseher, sobald sie startet.

**MEINE KANALE:** Die Programme der ersten vier Kanäle auf der von Ihnen geladenen Liste werden angezeigt. Sie können die aufgeelisteten Programme ändern. Halten Sie dafür die Programmvorschauhbildern gedrückt. Eine Liste der Kanäle wird angezeigt, und Sie können Kanäle beliebig auswählen.

**TV:** Sie können sich Inhalte über den TV-Taf ansehen. In diesem Modus können Sie durch die von Ihnen geladenen Kanäle navigieren und die Informationsseiten Miniaturansichten klicken, um die Informationsseiten anzuzeigen.

**AUFAHNEMEN:** Sie können Ihre aktiven Aufnahmen (solfern vorhanden) und Erinnerungen über diesen Tab ansehen. Um ein Element zu löschen, drücken Sie die Löschtaste, die sich in jeder Reihe findet.

#### EPG (Elektronisches Programmhirn)

Smart Center ist eine mobile App, die auf iOS- und Android-Geräten ausgewählte Kanäle über diesen Tab sehen. Sie können auch durch die Kanäle navigieren, indem Sie auf den ausgewählten Kanal ein Live-Stream und -Programme von Ihrem Smart-TV streamen. Außerdem können Sie die Portalanwendungen starten. Ihr Modellager ist für die Bedienung Ihres Fernsehers nutzen, sowie Mediatateien teilen.

**Hinweis:** Die Verfügbarkeit aller Funktionen dieser App ist abhängig vom jeweiligen TV-Modell und dessen Eigenschaften.

## Erste Schritte

Um die internetsbasierten Funktionen nutzen zu können, müssen Ihr Modem/Router mit dem Internet verbunden sein.

**WICHTIG:** Stellen Sie sicher, das **Fernseher** und **Mobilgerät** mit demselben Netzwerk verbunden sind.

Zum Telefonieren von Media-Inhalten muss die Option **Audio Video Sharing** aktiviert werden (sofern vorhanden). Gehen Sie zum **Navigationskarussell** auf dem Startbildschirm und wählen Sie das **Menü Einstellungen** auf. Starten Sie die **Smart Center**-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät. Wählen Sie die **Smart Center**-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät, und stellen Sie **OK**, **Markieren Sie Audio-Sharing** und stellen dies auf **Aktiviert**.

Ihr Fernseher ist jetzt bereit, um ihr Mobilgerät anzuschließen. Installieren Sie die **Smart Center**-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät. Wählen Sie Ihr TV-Gerät auf dem Hauptbildschirm und wählen Sie auf verschiedene Funktionen zugreifen.

Auf dem Hauptbildschirm können Sie auf verschiedene Funktionen zugreifen. Die Anwendung lädt ein aktuelle Kanalliste vom Fernseher, sobald sie startet.

**MEINE KANALE:** Die Programme der ersten vier Kanäle auf der von Ihnen geladenen Liste werden angezeigt. Sie können die aufgeelisteten Programme ändern. Halten Sie dafür die Programmvorschauhbildern gedrückt. Eine Liste der Kanäle wird angezeigt, und Sie können Kanäle beliebig auswählen.

**TV:** Sie können sich Inhalte über den TV-Taf ansehen. In diesem Modus können Sie durch die von Ihnen geladenen Kanäle navigieren und die Informationsseiten Miniaturansichten klicken, um die Informationsseiten anzuzeigen.

**AUFAHNEMEN:** Sie können Ihre aktiven Aufnahmen (solfern vorhanden) und Erinnerungen über diesen Tab ansehen. Um ein Element zu löschen, drücken Sie die Löschtaste, die sich in jeder Reihe findet.

#### EPG (Elektronisches Programmhirn)

Smart Center ist eine mobile App, die auf iOS- und Android-Geräten ausgewählte Kanäle über diesen Tab sehen. Sie können auch durch die Kanäle navigieren, indem Sie auf den ausgewählten Kanal ein Live-Stream und -Programme von Ihrem Smart-TV streamen. Außerdem können Sie die Portalanwendungen starten. Ihr Modellager ist für die Bedienung Ihres Fernsehers nutzen, sowie Mediatateien teilen.

**Hinweis:** Die Verfügbarkeit aller Funktionen dieser App ist abhängig vom jeweiligen TV-Modell und dessen Eigenschaften.

## EINSTELLUNGEN: Konfigurieren Sie die Anwendung nach Ihren Wünschen. Sie können ändern:

**Selbst-aktivierendes FollowMe-TV:** Die TV-Funktion (sofern vorhanden) startet automatisch, wenn diese Einstellung aktiviert ist. Standardmäßig deaktiviert.

**Automatische Verbindung zum Fernseher:** Sofern aktiviert, verbündet sich Ihr Mobilgerät automatisch mit dem Fernseher. Zudem die letzte Verbindung bestand, und überspringt, dabei die Anzeige TV-Geräte-Suche.

**TV Ändern:** Zeigt das aktuell verbundene TV-Gerät. Sie können auf die se Einstellung drücken, um zur Anzeige TV-Gerät suchen zu gehen und zu einem anderen Apparat zu wechseln.

**Benutzerdefinierte Kanäle bitte bearbeiten:** Sie können Ihre benutzerdefinierte Kanäle in dieser Einstellung bearbeiten.

**Wählen Sie eine Kanalliste aus:** Sie können die in dieser Anwendung zu verwenden Kanallistenliste auswählen. Als Optionen sind "TV-Liste" und "Benutzerdefinierte Liste" möglich. Zusätzlich können Sie die Option Meine Auswahl einstellen, um die Kanäle auf dem Bildschirm dauerhaft festzulegen. In diesem Fall wird die ausgewählte Quelle, sofern sie erreichbar ist, in der Anwendung verwendet.

**Version-Nr.:** Zeigt die aktuelle Version der Anwendung an.

## Informationsseite

Um die jeweilige Informationsseite zuziffern, öffnen Sie ein Programm an. Auf der Informationsseite finden Sie detaillierte Informationen zu den von Ihnen gewählten Programmen. Auf dieser Seite finden sich z.B. "Einzelheiten", "Cast&Crew" und "Videos".

**DETAILS:** Dieser Tab bietet eine Zusammenfassung und weitere Informationen über ausgewählte Programme.

**CAST&CREW:** Zeigt alle an diesem Programm Beteiligten an.

**VIDEOS:** Bietet YouTube-Videos zu ausgewählten Programmen an.

**Hinweis:** Für einige Funktionen ist möglicherweise eine Internetverbindung erforderlich.

## FollowMe-TV-Funktion (sofern verfügbar)

Tippen Sie auf das FOLLOW ME-TV-Widget, das sich rechts unten auf dem Bildschirm Ihres Mobilgeräts befindet, um das Layout der FollowMe-TV-Funktion zu ändern.

Tippen Sie auf das Plus-Icon um das Streaming vom Fernseher auf Ihr Mobilgerät zu starten. Nur verfügbar, wenn Ihr Gerät innerhalb der Reichweite Ihres Router ist.

## Anmerkungen:

Für Android-Geräte, die Bildschirmgrößen Normal (mdpi), Groß (xhdpi) und Extra groß (xxhdpi) werden unterstützt. Für iOS-Geräte, alle Bildschirmgrößen werden unterstützt.

Die Bedienoberfläche der Smart-Center-Anwendung kann sich entsprechend der von Ihnen auf Ihrem Gerät installierten Version ändern.

## Informationen zur DVB -Funktionalität

Diese DVB-Empfänger kann nur in den Ländern verwendet werden, für die er vorgesehen ist. Die Qualität des Signals kann in Abhängigkeit von der Qualität Ihrer Verbindung schwanken.

## Seite Medien teilen

Um auf das Widget **Medien teilen** in der oberen rechten Seite des Bildschirms. Wenn das Widget Medien teilen berührt wird, erscheint eine Anzeige in der Sie den Mediendiensttyp zu Tellen mit ihrem Fernseher aussuchen können.

**Hinweis:** Nicht alle Bildlaufzeiten werden unterstützt. Die Funktion ist nicht verfügbar, wenn die Audio Video Sharing-Funktion nicht unterstützt wird.

## Smart Remote-Funktion

Sie können Ihr Mobilgerät als Fernbedienung für Ihr TV-Gerät benutzen, sobald es mit dem Fernseher verbunden ist. Um auf alle Funktionen der Smart-Fernbedienung zugreifen, können Sie das Menü in der unteren Mitte des Bildschirms verwenden.

## Spracherkennung

Sie können auf das Widget **Mikrofon** tippen und Ihre Anwendung steuern, indem Sie Sprachbefehle wie "Volume Up/Down" (Volumen Hoch/Runter), "Programm Up/Down" (Programm Hoch/Runter) geben.

**Hinweis:** Die Funktion ist nur für Android-Geräte verfügbar.

## Tastaturschalt

Die Tastaturschalt kann auf zwei Wegen geöffnet werden, durch das Drücken des Widgets **Tastatur** (⌨) auf dem Anwendungsbildschirm oder automatisch durch den Erhalt eines Kommandos durch den Fernseher.

## Anforderungen

1. Smart TV
2. Netzwerkanschluss
3. Mobilgerät mit Android oder iOS-Plattform (Android-Betriebssystem 5.1 oder höher, iOS 12 oder höhere Version)
4. Smart Center-App (in den Online-Stores für Android- und iOS-basierte Apps erhältlich)
5. Router-Modem
6. USB-Speichergerät in FAT32-Format (erfordert USB für USB Recording-Funktionen, sofern verfügbar)

## OSD

**Hinweis zur Konformität**  
Hiermit erklärt VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass das Produktentyp TFT-DTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [doc.vestelhub.com](http://doc.vestelhub.com).

**PAL**  
Europäische Norm für Zeilen-TV-Signale.

**SECAM**  
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-Fernseher entspricht dem europäischen Industriestandard EN50494 (2007) „Einkabelübertragung“, bei dem die empfangenen Satelliten Signale über ein einzelnes Koaxiales Kabel verteilt werden.

Importiert durch: Karcher AG, Gewerbestr. 19  
75217 Birkenfeld  
Deutschland

**Bildverhältnis**  
Dieser Begriff bezieht sich auf das Verhältnis von Breite und -breite.

**AVL**  
Automatische Lautstärkereglerung.  
Die AVL Steuerung definiert den allgemeinen Heiligkeit

**Kontrast**  
Damit wird der Bereich der optischen Dictheit 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 ausgetragen.

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

## Contents

Connectivity Troubleshooting .....	31
Using Audio Video Sharing Network Service.....	31
Safety Information .....	2
Makings on the Product .....	31
Environment Information .....	32
Features .....	3
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG) .....	4
Accessories Included .....	4
Standby Notifications .....	4
TV Control Button & Operation .....	4
Watching TV .....	5
Inserting the Batteries into the Remote .....	6
Power Connection .....	7
Antenna Connection .....	7
Licence Notification .....	7
Disposal Information .....	8
Specification .....	8
Remote Control .....	10
Connections .....	11
Switching On/Off .....	12
First Time Installation .....	12
Using Satellite Channel Table Feature .....	14
Digital TV .....	14
Media Browser .....	14
CEC .....	15
E-Manual .....	15
Settings Menu Content .....	16
General TV Operation .....	23
Using the Channel List .....	23
Configuring Parental Settings .....	23
Electronic Programme Guide .....	23
Teletext Services .....	24
Software Upgrade .....	24
Troubleshooting .....	25
AV and HDMI Signal Compatibility .....	25
Supported File Formats for USB Mode .....	26
Video File Formats .....	26
Picture File Formats .....	26
Audio File Formats .....	26
Subtitle File Formats .....	27
Supported DVI Resolutions .....	27
Connectivity .....	28
Wired Connectivity .....	28
Wireless Connectivity .....	28
Networked Standby Mode .....	29
Wireless Display .....	30
Connecting Other Wireless Devices .....	30

## Safety Information



**CAUTION:** TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT USE IF CABLE OR PARTS INSIDE REQUIRIES SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) turn the TV set from the mains and therefore it must remain ready operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for a situations even if the TV is in a standby mode or switched off.

### WARNING

This device is intended to be used by persons (including children) who are capable of experiencing 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.

Features. Follow the on screen instructions for opening the related 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 of experiencing 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 500 meters 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 or 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, tablecloths, 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 pull up 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 unit).

• 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 and inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of the 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 rubber's properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

### WARNING

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain ready operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for a situations even if the TV is in a standby mode or switched off.

Features. Follow the on screen instructions for opening the related 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 of experiencing 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 500 meters 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 or 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, tablecloths, 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 pull up 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 unit).

• 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.

## WARNING

This product or its accessories supplied with the product may contain a coin/button/battery. If the coin/button/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 prevented by taking simple precautions such as:

- 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 52 m.

- If the existing television set is going to be retained and relocated, the same consideration as above should be applied.

The following symbols are used on the product as a reminder 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) are hazardous live under normal operating conditions. The marked terminal(s) shall be considered as a protective earthing of the apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing, and to a television distribution system creating 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 WARNING S

- 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 fall. Do not over-tighten the screws.

Figures and illustrations in this user manual are provided for reference only. Product design and specifications may be changed without notice.

### Environmental Information

This television is designed to be environmentally friendly. To reduce energy consumption, you can follow these steps:  
1. If you set the **Energy Saving to Minimum/Medium, Maximum or Auto** the TV will adjust the energy consumption accordingly. If you like to set the background to a fixed value set as **Custom**, highlight **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) and then adjust manually using the Left/Right direction on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.  
2. Note Available **Energy Saving** options may differ depending on the selected **Mode** in the **Settings->Picture** menu.  
The **Energy Saving** settings can be found in the **Settings** menu. Go to Home screen and highlight **Settings** in the Navigation Carousel and press **OK** to access the **Settings** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed  
3. If pressed Right button or Left button consecutively, "Screen will be off in 15 seconds" message will be displayed on the screen. Select **Proceed** and press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again.  
**Note:** **Screen Off** option is not available if the Mode is set to Game.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

- 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.

## Changing Channels and Volume

- To select another function option, you will need to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.
- To close the function options menu do not press the button for a period of about 5 seconds. The function options menu will disappear.

- To turn the TV off:** Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the **Standby** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate this option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button once again to turn the TV off.
- 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 **Volume +** or **Volume -** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button to increase or decrease the volume.

- To change channel:** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Programme +** or **Programme -** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option.

- If you highlight **No** and press **OK**, the TV will remain on. You can also choose to cancel the **Auto Power Down** function from this dialogue. Highlight **Yes** and press **OK**. The TV will remain on and the function will be cancelled. You will remember his function again by changing the setting of the **Auto Power Down** option from the **Settings->System->More menu**.

The **Auto Power Down** option in the **Settings->System->More menu** could have been set to a value between 1 and 8 hours by default. If its setting is not set as **Off** and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch on the TV, the following message will be displayed: "TV switched to stand-by mode automatically because no operation was made for a long time." Before the TV switches into standby mode a dialogue window will be displayed. If you do not press any button the TV will switch into the standby mode after a waiting period of about 5 minutes. You can highlight **Yes** and press **OK** to switch the TV into standby mode immediately if you highlight **No** and press **OK**, the TV will remain on. You can also choose to cancel the **Auto Power Down** function from this dialogue. Highlight **Yes** and press **OK**. The TV will remain on and the function will be cancelled. You will remember his function again by changing the setting of the **Auto Power Down** option from the **Settings->System->More menu**.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the **Standby** button to see additional actions for this button.

**Restart, Standby (Normal Standby), and Power off** (Forced Standby) options will be available. Highlight one and press **OK** to perform the selected action. If a problem occurs that prevents the TV from switching into standby mode properly, you can use the **Power off** option to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

## Watching TV

### 1. Home

The Home screen is your starting point for browsing. It gathers all the TV shows and movies that matter to you—trending titles on all your streaming apps, recently watched shows, live TV channels, and recommended shows based on your ratings and viewing habits. Content in each carousel changes dynamically based on your usage. Even **carousel** categories update as OS gets to know you better. For example, based on what you've been watching, you might see a **Comedy** Movies or **Health & Fitness** carousel one day and an **Oscar** Winners' carousel a few days later.

**To change source:** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Source** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button once again to display the sources list. Scroll through the channel in the channel list.

**To change source:** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Source** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate this option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button once again to display the sources list. Scroll through the available sources, by pressing the button, TV will automatically switch to the highlighted source.

**Note:** Main menu OSD cannot be displayed via the control button.

### 1.1. My Apps. Carousel

Press the **Source** button on the Home screen contains all the **My Apps** carousels on which TV OS is making TV show and movie recommendations. You can select the apps that appear here on the **Manage Apps** screen.

When you prefer searching and browsing for shows within an app, select the app in this carousel and press **OK** on your remote control to open it.

### 1.2. Manage Apps. Screen

Use the **Manage Apps** screen to control which apps TV uses to recommend titles from your Home, TV Shows, and Movies screens. The apps you select display in the **My Apps** carousel on the Home screen. Your app selections do not affect text and voice search results. TV OS shows results from all apps to help you find what you want to watch. When an app's not using has the life, you can then decide to sign up for it.

**2. Navigation Carousel**

## Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an external or HDMI source) for 3 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "TV switched to stand-by mode automatically because there was no signal for a long time. You can disable this functionality by setting the Timer or No Signal option in the Settings->Devices menu accordingly."

The **Auto Power Down** option in the **Settings->System->More menu** could have been set to a value between 1 and 8 hours by default. If its setting is not set as **Off** and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on the TV, the following message will be displayed: "TV switched to stand-by mode automatically because no operation was made for a long time." Before the TV switches into standby mode a dialogue window will be displayed. If you do not press any button the TV will switch into the standby mode after a waiting period of about 5 minutes. You can highlight **Yes** and press **OK** to switch the TV into standby mode immediately if you highlight **No** and press **OK**, the TV will remain on. You can also choose to cancel the **Auto Power Down** function from this dialogue. Highlight **Yes** and press **OK**. The TV will remain on and the function will be cancelled. You will remember his function again by changing the setting of the **Auto Power Down** option from the **Settings->System->More menu**.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the **Standby** button to see additional actions for this button.

**Restart, Standby (Normal Standby), and Power off** (Forced Standby) options will be available. Highlight one and press **OK** to perform the selected action. If a problem occurs that prevents the TV from switching into standby mode properly, you can use the **Power off** option to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

The **Standby** button to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.

Press and hold the button to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu cannot be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

## Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite (DVB-T/F-T2/C/S-S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Slide Av input for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service

- 80.2.11 a/b/g built in WLAN Support
- Audio Video Sharing
- HDMI

**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 contents are supported via native DVB-S broadcasts.

**Accessories Included**

- Batteries 2x AAA
- Instruction Book
- Power Cord



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

Your TV has a single control button. This button allows you to control the Standby-On, Source / Programme and Volume functions of the TV.

**Operating with the Control Button**

Press the control button to display the function options menu.

Then press the button consecutively to move the function options menu.

Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated.

Press and hold the button once again to use the function or enter the sub menu.

The **Navigation carousel** on the Home screen gives you easy access to common features: **Guide**, **All Apps**, **Sources**, **Channel List**, **Recordings** (depends on the model), **Timers**, and **Settings**.

**3. Browse Screens**  
Selecting **Free**, **TV Shows**, **Movies**, and **Watchlist** in the Main Menu to focus your browsing on those content types.

#### 4. Content Details

When you find content that interests you, highlight it and press **OK** on your remote control to view details about it. You can also learn about cast and crew, and see recommendations for similar content.

#### 4.1. Watch Now

Choose to watch the show from any of your selected applications that have the show available. These are the applications you enabled for recommendations on the **Manage Apps** screen. Others that have the content display in the **More Ways to Watch**.

#### 4.2. Watchlist

Use the **Watchlist** to save shows you want to start or continue watching later, and favourites to return to. What you add helps personalise recommendations for you.

The titles you add also appear in a **Watchlist** carousel on the Home screen. They plus changes to a bookmark. To add a show, select + **Watchlist** on its **Content Details** screen. The plus changes to a bookmark. To remove a show, go to its **Content Details** screen and select **Watchlist**. The bookmark changes to a plus.

#### 4.3. Rate

Tell TiVo OS how you feel about a TV show or movie with a Thumbs Up or Thumbs Down. In return you'll get recommendations that better reflect what you enjoy watching. Go to the **Content Details** screen of a show and select **Rate**. Choose Thumbs Up or Thumbs Down. Content that you rate Thumbs Down will no longer appear in recommendations.

#### 4.4. Report Content

Go to the **Content Details** screen of a show and select flag. Report content screen will be displayed. After selecting the pre-defined reasons that suit you, highlight **Report** and press **OK**. You can also select the **Something else** option and enter your reason using the virtual keyboard in case the pre-defined reasons do not suit you.

#### 4.5. Browse All Episodes

Select **Episodes** on the **Content Details** screen for an episode TV show series to see its episodes ordered by season.

#### 5. Text Search

Select **Search** in the Main Menu to search for movies and TV shows across all your applications. Press **OK** and enter a title or actor using the virtual Keyboard. Then highlight **Done** and press **OK** to start the search. Results will appear on the screen. Highlight the desired result using the directional buttons and press **OK** to open.

#### 6. Voice Search and Control

Use your voice to search for TV shows and movies. It's faster and more accurate than typing on a remote control. You can also navigate screens and control volume by speaking naturally. Press the **Voice** button on your remote control (depends on the model of the remote control), then ask for content by criteria like title, genre, actor, director, rating, age appropriateness, quote, or decade. You can continue to talk to refine results after they display. Show me Tom Cruise movies... Just like the ones from the 90s."

#### 7. Need Help?

Get answers to common questions and learn to experience the most from TiVo OS at: <https://www.tivo.com/support>

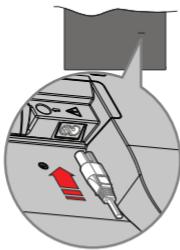
#### Inserting the Batteries into the Remote

The remote may have a screw that secures the battery compartment cover onto the remote control (or this may be in a separate bag). Remove the screw, if the cover is screwed on previously. Then remove the battery compartment cover to reveal the battery compartment. Insert two 1.5V size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observing correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Secure the cover again with the screw, if any.

A message will be displayed on the screen when the batteries are low and must be replaced. Note that when the batteries are low, the performance of the remote control may be impaired.

Batteries should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

**Power Connection**  
**IMPORTANT:** The TV set is designed to operate on a 220-240V AC, 50 Hz supply. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



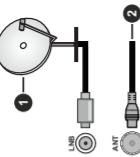
Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet.

**Note:** The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

#### 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

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.

#### Licence Notification

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



HDMI  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc. 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 WMRM-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 unprotect content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decide 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.

**Wireless LAN Transmitter Specifications**

Specification	Frequency Ranges	Max Output Power
TV Broadcasting	PAL BIGDUK SECAM BIGDUK	< 100 mW
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND I) - HYPERBAND	< 200 mW (*)
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV(DVB-C, S) (DVB-T2, DVB-S2)	< 200 mW (*)
		< 200 mW (*)

**Country Restrictions**

The Wireless LAN equipment is intended for home and official 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 users check with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LANs.

**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 relating to electrical and electronic equipment (EEE) of at least 400 m<sup>2</sup> or to a local retailer that offers EEE at least several times a year with a total sales area of 800 m<sup>2</sup>. 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 the 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.

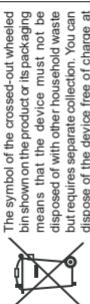
Please note that you are responsible for deleting all personal data on the device to be disposed of.

**[Business users]**

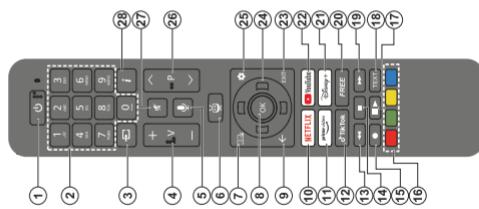
If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

**[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.



## Remote Control



12. **TikTok:** Launches the TikTok application
13. **Rewind:** Moves frames backwards in media such as movies
14. **Stop:** Stops the media being played
15. **No function:**
16. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
17. **Pause:** Pauses the media being played
18. **Play:** Starts to play selected media
19. **Text:** Displays teletext (where available) over a normal broadcast picture (mix). Press again to close
20. **Fast Forward:** Moves frames forward in media such as movies
21. **Free:** Displays free content from various applications on the Home screen
22. **Disney+:** Launches the Disney+ application
23. **YouTube:** Launches the YouTube application
24. **Exit:** Closes and exits from displayed menus, returning to previous screen, exits from any running program or CDS banner, closes the Home screen and switches to last source used
25. **Directional buttons:** Helps navigate menus, setting options, the subpages in Live TV, cursor, etc, and when pressed Right or Left Puts the on-screen menu into focus
26. **Settings:** Opens the Settings menu
27. **Programme +/–:** Increases/decreases channel number in Live TV mode
28. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
29. **Info:** Displays information about on-screen content
30. **Back/Return:** Returns to previous menu or screen
31. **Volume +/–:** Increases/decreases the volume level
32. **Voice:** Activates the microphone on the remote (Optional)
33. **TVO:** Returns you to your last location within TVo
34. **OS:** From places like a movie you're watching or the Settings screen
35. **Guide:** Displays the electronic programme guide
36. **OK:** Confirms user selections, enters sub-menus, holds the page (in Live TV/Teletext mode), views channel list (in live TV mode)
37. **Back/Return:** Returns to previous menu screen
38. **Volume –:** Decreases the volume level
39. **Source:** Shows available broadcast and content sources, is also used in pairing process of the remote
40. **Volume +:** Increases the volume level
41. **Source:** Switches the channel in Live TV mode, enters a option in a text box on the screen
42. **Standby / On (press briefly / press and hold)**
43. **Standby Button:** Standby button to see additional actions for this button. Hold long, one of the **Restart**, **Standby (Normal Standby)** and **Power off (Forced Standby)** options will appear and press **OK** to perform the selected action. If your TV stops responding to commands and the onscreen menu can not be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about five seconds.
44. **Input:** Briefly press the button to switch the TV into standby mode or to switch it on when it's in standby mode.
45. **To pair remote with the TV:** In order to pair your remote, you can go to **Settings>Devices>Input>Device menu**, set the **Mode** option to **Enabled**, then highlight **Discover** and press **OK** to start the device discovery.
46. **Press and hold the Source button on the remote until the LED on the remote starts to blink, then release the Source button.** That means the remote is in pairing mode.
47. **Now you will wait for the TV to find your remote.** Select the name of your remote and press **OK** when it appears on the TV screen.
48. **When the pairing process is successful, the LED on the remote will go off.** If the pairing process fails the remote will enter sleep mode after 30 seconds.

## Connections

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

When using the wall mounting kit (available from a third party in the market), if not provided in the box, we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove a C module only when the TV is **SWITCHED OFF**. You should refer to the manual of the instruction manual to get details of the settings. The each ISS inputs supports devices up to 500Hz. If it has a current limit of 500mA connecting a digital TV. When connecting a digital TV, using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient bandwidth and/or to reduce frequency radiation, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

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.



1. **Standby /:** Standby button to see additional actions for this button. Hold long, one of the **Restart**, **Standby (Normal Standby)** and **Power off (Forced Standby)** options will appear and press **OK** to perform the selected action. If your TV stops responding to commands and the onscreen menu can not be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about five seconds.
2. **Numeric buttons:** Switches the channel in Live TV mode, enters a option in a text box on the screen
3. **Source:** Shows available broadcast and content sources, is also used in pairing process of the remote
4. **Volume +/-:** Increases/decreases the volume level
5. **Voice:** Activates the microphone on the remote (Optional)
6. **TVO:** Returns you to your last location within TVo
7. **Guide:** Displays the electronic programme guide
8. **OK:** Confirms user selections, enters sub-menus, holds the page (in Live TV/Teletext mode), views channel list (in live TV mode)
9. **Back/Return:** Returns to previous menu screen
10. **Netflix:** Launches the Netflix application
11. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application

for this setting can be changed later. Make your selection and press **OK** to continue.

The picture mode selection screen will then be displayed. In order for your TV to consume less energy and be more environmentally friendly select **Natural** and press **OK** to continue. You can change your selection later using the **Mode** option in the **Settings>Picture** menu.

Depending on the model of your TV and the country selection **Summary of your TV and the country** may appear at this point. Using this menu you can manage your consent settings. Highly a feature and press **OK** to enable or disable. Read the related explanations displayed on the screen for each highlighted feature before making any changes. You can press the Right directional button to highlight the text and use the **Programme +/ -** or **Up/Down** directional buttons to scroll up and down to read the entire text. You will be able to change your preferences at any time later from the **Settings>Legal>Consent Settings** menu. If the **Internet Connection** option is disabled, the **Network/Internet Settings** step will be skipped and not displayed. If you have any questions or comments regarding the privacy policies or their enforcement, please contact by email at [privacyteam@xper.com](mailto:privacyteam@xper.com) and [www.vostu.com](http://www.vostu.com). Highlight **Submit Consent Choices** and press **OK** to continue.

On the next screen you need to agree to the terms and conditions of Two Smart TV Service to make use of the related services. Scroll to the page to read the entire text using the **Programme +/-** or **Up/Down** directional buttons. Highlight **Accept and Press OK** to the remote to confirm and proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to proceed without confirmation.

The **Network/Internet Settings** menu will be displayed next. Please refer to the **Connectivity** section to configure a network connection. If you want your TV to consume less power in standby mode, you can disable the **Networked Standby Mode** option for the selected network type by setting it as **Off**. After the settings are completed highlight **Next** and press **OK** button to continue. If the **Network Type** is set to **Wireless Device**, available networks will be listed. Highlight **Next** again when you are done and press **OK** to continue. If you want to connect to a wireless network at a later time, highlight **Select Later** and press **OK**.

Depending on the **Country** selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

**Note:** M7T operator type will be defined according to the **Language and Country** selections that you made in the **First Time Installation**.

Set your country preference on the next screen. Depending on the **Country** selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. This feature will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model, the supported features of may be displayed on the screen as an info banner or the pre-installed video file may be played back. This feature is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. The **Store Mode** option will be available in the **Settings>System>More** menu and your preference

installation process. You may be asked to select **HD/SD** or county specific channel list according to your M7 operator type. Select one and press **OK** to proceed. Wait until the scan is finished. Now the list has been installed.

While performing an M7 operator installation, if you want to use the satellite installation parameters that differ from the default settings select the **Preferred Scan** option to proceed. **Antenna Type** menu will be displayed next. After selecting the antenna type and the desired satellite in the following steps **OK** to proceed. In order to change the satellite installation parameters in the sub-menu.

In order to search for satellite channels other than M7 channels you should start a standard installation. Press the **Install Type** as **Standard** and press the **OK** button to proceed. **Antenna Type** menu will be displayed next.

On next screen you can set broadcast type to be searched, set your encrypted channel searching time and zone (depending on the country selection) preferences. Additionally you can set a broadcast type as your favourite. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the channels of it will be listed on the top of the channel list. When finished, highlight **Next** and press **OK** to continue.

**About Selecting Broadcast Type**

To turn a search option on for a broadcast type highlight it and press the **OK**. Left or Right directional button. To turn the search option off, press the **OK**, left or Right directional button after moving the focus on the desired broadcast type option.

**Digital Aerial:** If the **Aerial** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.

**Digital Cable:** If the **Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed.

**Analogue:** If you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type. Press **OK** to continue. Select an available satellite on the next screen and press **OK** to scan for services.

**Single Satellite Cable:** If you have a multiple receivers and a single satellite cable system, select this antenna type. Press **OK** to continue. Configure settings by following instructions on the next screen. Press **OK** to scan for services.

**DISEQC:** If you have multiple satellite dishes and a **DISEQC** switch, select this antenna type. Then set the **DISEQC** switch and press **OK** to continue. You can set up to four satellites (if available) for version v1.0 and sixteen satellites for version v1.1 on the next screen. Press **OK** to scan the first satellite in the list.

**Analogue:** broadcast search option is broadcasted. To the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed.

After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types. The search continues current scan results will be displayed at the bottom of the screen. You can press the **TVO**, **Back** or **Exit** button to cancel the search. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

On the next screen the **Devices** menu will be displayed. You can connect external wireless audio devices, remotes, keyboards, and mice to your TV. For audio devices use the **Audio Link** option, for wireless remotes, keyboards, and mice use the **Input Device** option. Refer to the **Connectivity** section for more information on connecting wireless devices. To continue highlight **Next** and press **OK**.

On next screen you can set broadcast type to be searched, set your encrypted channel searching time and zone (depending on the country selection) preferences. Additionally you can set a broadcast type as your favourite. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the channels of it will be listed on the top of the channel list. When finished, highlight **Next** and press **OK** to continue.

**About Selecting Broadcast Type**

To turn a search option on for a broadcast type highlight it and press the **OK**. Left or Right directional button. To turn the search option off, press the **OK**, left or Right directional button after moving the focus on the desired broadcast type option.

**Digital Aerial:** If the **Aerial** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.

**Digital Cable:** If the **Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed.

**Analogue:** If you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type. Press **OK** to continue. Select an available satellite on the next screen and press **OK** to scan for services.

**Single Satellite Cable:** If you have a multiple receivers and a single satellite cable system, select this antenna type. Press **OK** to continue. Configure settings by following instructions on the next screen. Press **OK** to scan for services.

**DISEQC:** If you have multiple satellite dishes and a **DISEQC** switch, select this antenna type. Then set the **DISEQC** switch and press **OK** to continue. You can set up to four satellites (if available) for version v1.0 and sixteen satellites for version v1.1 on the next screen. Press **OK** to scan the first satellite in the list.

**Analogue:** broadcast search option is broadcasted. To the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed.

After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types. The search continues current scan results will be displayed at the bottom of the screen. You can press the **TVO**, **Back** or **Exit** button to cancel the search. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

## Switching On/Off To Switch the TV On

Connect the power cord to a power source such as a wall socket (220-240V AC, 50 Hz).

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button, **Programme +/-** or a number button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

To switch off the TV On/Off

- Press the **Standby** button on the remote control.

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

**Note:** When TV is switched to standby mode, the standby LED blank to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

**First Time Installation**

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**. In the following steps of the installation guide, set your preferences using the directional buttons and **OK** button.

After the language selection, you will be asked whether you want to change accessibility settings. Highlight **Yes** and press **OK** to change. Refer to the **System Menu Content** section for detailed information on available options.

Set your country preference on the next screen.

Depending on the **Country** selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

**Note:** M7T operator type will be defined according to the **Language and Country** selections that you made in the **First Time Installation**.

(**TM7**) a digital satellite service provider.

You can activate **Store Mode** in the next step. This feature will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model, the supported features of may be displayed on the screen as an info banner or the pre-installed video file may be played back. This feature is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. The **Store Mode** option will be available in the **Settings>System>More** menu and your preference

After all the available stations are stored, Home screen will be displayed. You can press the **Exit** button to watch TV channels. If you press the **OK** button to display the channel list when watching TV, channels and edit the channels according to your preferences using the **Edit** tab options.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the (LCN\*)? Select **Yes** and press **OK** to confirm.

(LCN is the Logical Channel Number system that organizes channels in sequence if it is available).

**Notes:**

To see results after the **First Time Installation**, you should perform the first time installation again. Go to the **Home** screen and enter the **Settings>Installation>Automatic channel scan>Satellite menu**. Then follow the same steps mentioned above.

Do not turn off the TV while initializing first time installation. Note that, some options may not be available depending on the country selection.

#### Using Satellite Channel Table Feature

You can perform these operations using the **Settings>Installation>Satellite** **Satellite Channel Table** menu. There are two options regarding to this feature.

You can download or upload satellite channel table data in order to perform these functions a USB device must be connected to the TV.

You can upload current services and related satellites & transponders in TV, to a USB device.

Additionally you can download one of the satellite channel table files stored in USB device to the TV. When you select one of these files, all services and related satellites and transponders in the selected file will be stored in the TV. If there are any installed terrestrial, cable and/or analogue services, they will be kept and only satellite services will be removed.

Afterwards, check your antenna settings and make changes if necessary. An error message saying **No Signal** may be displayed if the antenna settings are not configured properly. Media Playback via USB input You can connect 2.5" and 3.5" inch HDD with external power supply/ external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

**IMPORTANT!** Back up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss.

Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting.

Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player

#### Custom Boot Up Logo

You can personalize your TV and see your favorite image or photo on the screen each time you TV boots up to do this, copy your favorite image file into a USB disk and open them in the Media Browser. Select USB input from the **Sources** menu on the Home screen and press **OK**. When you have chosen the desired image, highlight it and press **OK** in full screen. Press the **info** button, highlight the gear wheel symbol on the information bar and press **OK**. Select **Options** and press **OK** to enter. Set **Boot Logo** option will be available. Highlight it and press **OK** again to choose the image as custom boot logo. A confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** again. If the image is suitable ("Y") you will see it on the screen during the TV's next boot up.

**Note:** When viewing image files the **Media Browser** menu can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

**Media Browser**

You can play back music and movie files and display photo files stored on your TV. Connect a USB storage device by connecting it to your TV. Connect a USB storage device to one of the USB inputs located on the side of the TV. After connecting a USB storage device to your TV a message stating that the USB device is connected will be displayed on the screen. You can access the content of the connected USB device from the **Sources** menu on the Home screen. You can also press the **Source** button on the remote and then select your USB storage device from the list of sources.

You can set your media browser preferences by using the **Settings** menu. **Settings** menu can be accessed via the information bar which is displayed on the bottom of the screen while playing back a video or an audio file or displaying a picture file. Press the **Info** button if the information bar has disappeared. The gear wheel symbol positioned on the right side of the information bar and press **OK**. **Picture Settings**, **Sound Settings**, **Media Browser Settings** and **Options** menus may be available depending on the media file type and the mode of your TV and its features. The content of these menus also differ according to the type of the currently open media file. Only the **Sound Settings** menu will be available while playing back audio files.

#### Loop/Shuffle Mode Operation

All files in the list will be continuously played in original order	<input checked="" type="checkbox"/>
The same file will be played continuously (repeat)	<input type="checkbox"/>
All files in the list will be played once in random order	<input type="checkbox"/>
The same file will be continuously played in the same random order	<input checked="" type="checkbox"/>
All files in the list will be continuously played in random order	<input type="checkbox"/>

To use the functions on the information bar highlight the symbol of the function and press **OK**. To change the symbol of a function highlight the symbol of the function and press **OK** as much as needed. If the symbol is marked with a red cross, that means it is deactivated.

When ARC is active, the TV will mute its other audio outputs except the headphone jack, automatically and volume control buttons are affected to connected audio devices. To enable ARC set the **Sound Output** option in the **Settings>Sound** menu as **HDMI ARC**. Note: ARC is supported only via the **HDMI2 Input**.

#### System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the remote control of the TV. To activate this feature set the **Sound Output** option in the **Settings>Sound** menu as **HDMI ARC**. When **HDMI ARC** option is selected, **CEC** option will be set as **Enabled** automatically, if it is not already set. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

**Note:** The audio device should support System Audio Control feature.

#### E-Manual

You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

To access the E-Manual, enter the **Settings>System>More** menu, select **Manuals** and press **OK** For quick access, press the **Settings** button and then the **TV** button. Close the E-Manual screen press the **Exit** or **TV** button.

**Note:** Depending on model, your TV may not support the contents of the E-Manual very according to the model.

**CEC**

This function allows to control the CEC-enabled devices, that are connected through HDMI ports by using the remote control of the TV.

The CEC option in the **Settings>Devices** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the **HDMI** input of the connected CEC device from the **Sources** list menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the connected HDMI port's name(such as DVD Player, Recorder etc.).

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected. To terminate this operation and control the TV via the remote again, press and hold the "0-Zero" button on the remote control for 3 seconds. You can disable the CEC functionality by setting the related option under the **Settings>Devices** menu accordingly.

The TV supports ARC (Audio Return Channel). This feature is an audio link meant to replace other cables between the TV and an audio system (AV receiver or speaker system).

## Settings Menu Content

<b>Devices Menu Content</b>	
<b>Audio Link</b>	Press <b>OK</b> to open the Audio Link menu screen. Using this screen you can discover and connect the sound devices to your TV wirelessly.
<b>Input Device</b>	Press <b>OK</b> to open the Input Device menu screen. Using this screen you can discover and connect remotes, keyboards, and mice to your TV wirelessly. <small>Note: Your TV may not be compatible with <a href="#">Microsoft® Xbox®</a> or <a href="#">Microsoft® Xbox® 360™</a>. For more information contact your local retailer or visit <a href="#">www.sony.com</a> to see if your Sony TV is supported.</small>
<b>Virtual Remote</b>	Enable or disable the virtual remote feature.
<b>Audio Video Sharing</b>	This feature allows you to share files stored on your smartphone or tablet pc. If you have a compatible smartphone or tablet pc and the appropriate software is installed, you can share playback photos or your TV. See instructions of your sharing software for more information.
<b>Tuner of No Signal</b>	If your TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 3 minutes, it will go into standby mode. You can enable or disable this functionality by setting this option accordingly.
<b>CEC</b>	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.
<b>CEC Auto Power On</b>	This function allows the connected HDMI-CEC compatible device to turn on the TV and switch to its input source automatically. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.
<b>Picture Menu Content</b>	
<b>Mode</b>	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: <b>Cinema</b> ( <b>Game</b> optional), <b>Sports</b> , <b>Dynamic</b> and <b>Natural</b> .
<b>Contrast</b>	Adjusts the light and dark values on the screen.
<b>Brightness</b>	Adjusts the brightness values on the screen.
<b>Sharpness</b>	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
<b>Colour</b>	Sets the colour value, adjusting the colours.
<b>Energy Saving</b>	For setting the <b>Energy Saving</b> to <b>Custom</b> , <b>Minimum</b> , <b>Medium</b> , <b>Maximum</b> , <b>Auto</b> . <small>Note: Available option may differ depending on the selected Mode</small>
<b>Backlight</b>	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the <b>Energy Saving</b> is set to an option other than <b>Custom</b> .
<b>Picture Zoom</b>	Sets the desired image size format.
<b>Picture Shift</b>	This option may be available depending on the <b>Picture Zoom</b> setting. <b>Highlight</b> and <b>press OK</b> , then use directional buttons to shift the picture upwards or downwards.
<b>Pixellence Demo (optional)</b>	Pixellence function optimises the TV's video settings and helps to acquire a better image quality. <b>Press OK</b> to activate Pixellence demo mode to experience Pixellence quality. <b>Press OK</b> button again to cancel. If the <b>Mode</b> option is set to <b>Game</b> this option will not be available.
<b>Advanced Settings</b>	
<b>Dynamic Contrast</b>	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
<b>Colour Temp</b>	Sets the desired colour temperature value. <b>Cool</b> , <b>Normal</b> , <b>Warm</b> and <b>Custom</b> options are available. <small>If the <b>Colour Temp</b> option is set as <b>Custom</b>, this setting will be available. Increases the Warmth, or 'cooleness' of the picture by pressing <b>Left</b> or <b>Right</b> buttons.</small>
<b>White Point</b>	

<b>Blue Stretch</b>	White colour enhancement function that makes white colour more cooler in order to make more bright picture. Set as <b>On</b> or <b>enable</b> .
<b>Micro Dimming</b>	<b>Low</b> , <b>Medium</b> , <b>High</b> and <b>Off</b> options are available. While <b>Micro Dimming</b> is active it will enhance contrast locally for each defined zone.
<b>Noise Reduction</b>	<b>Low</b> , <b>Medium</b> , <b>High</b> and <b>Off</b> options are available. If the signal is weak and the picture is noisy, use the <b>Noise Reduction</b> setting to reduce the amount of noise. Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Set to <b>Auto</b> when you are watching films to see the fast motion scenes clearly. Skin tone can be changed between -5 and +5.
<b>Skin Tone</b>	Adjust the desired colour tone.
<b>Colour Shift</b>	Opens colour tuner settings. Set the <b>Colour Tuner</b> as enabled to adjust the <b>Hue</b> , <b>Colour Brightness</b> values manually.
<b>Colour Tuner</b>	You can use this option to see the range of colours displayed on your TV screen. When set as <b>On</b> , colours are set according to the source signal. When set as <b>Off</b> , the TV's maximum colour capacity is used by default (recommended option). <small>Note: This option may not be available depending on the TV model and its features.</small>
<b>Gamut Mapping</b>	Maximum colour capacity is used by default to enhance blackness in the picture.
<b>HDMI Full Range</b>	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
<b>11 Point White Balance</b>	White balance feature calibrates TV's colour temperature in detailed grey levels. By visually or measurement, grey scale uniformity can be improved. Adjust the strength of the <b>Red</b> , <b>Green</b> , <b>Blue</b> colours and <b>Gain</b> value manually. <b>Highlight</b> this option, press <b>OK</b> , and then set to <b>Enabled</b> to turn this function on.
<b>Reset</b>	Resets the current picture mode settings to factory default settings.

Sound Menu Content	
Dolby Audio	<b>Smart Movie Music:</b> News and Off options will be available. Set as Off to disable. Note: Some items in Sound menu will be greyed out and unavailable if set to an option other than On.
Surround Sound	Surround Sound mode can be changed as On or Off.
Sound Output	Sets the sound output preference. TV, SIPDIF, HDMI ARC, Headphone Only and Lineout options will be available. There will be no sound output except through the selected option and the headphone jack. When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout. If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone Only. Please ensure before using headphones that this menu item is set to Headphone Only. If it is set to Lineout the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing. If HDMI ARC option is selected, CEC feature will be enabled. Note: Depending on the selected option some items in Sound menu will appear as greyed out and will be unavailable.
AVL (Automatic Volume Limiting)	Sets the sound to obtain fixed output level between programmes. If the Dolby Audio menu item is set to an option other than Off the AVL setting options will change. Auto, Auto, Normal and Off options will be available. In Auto mode the TV will switch to Normal or Night mode automatically according to the current time information. If no time information is available this option will always function as Normal. When the TV switches to Night mode for the first time after setting this option to Auto, an information bar will pop up on the screen. Please note that compared to Normal mode Night mode provides more aggressive dynamic compression control which is suitable for silent environments.
Advanced Settings	
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass.
Sound Mode	You can select a sound mode (If the Viewed channel supports).
Digital Out	Sets digital out audio type.
Headphone	Sets headphone volume. This option will not be available if the Sound Output option is set as Lineout. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
Balance	Sets sound balance. This feature will be activated if Sound Output option is set as TV or Headphone Only. Balance item adjusts the balance level of the TV speakers and headphones together.
Reset	Resets some of the sound settings to factory defaults.

Network Menu Content	
Network Type	Disable the network connection or change the connection type.
Scan Wireless Networks	Start a search for wireless networks. This option will be available if the Network Type is set as Wireless Device.
Disconnect	To disconnect from a wireless network and delete your saved wireless network profile (if previously saved), highlight this option and press OK. This option will not be available if you did not connect to a wireless network. Refer to Connectivity section for more information.
Press WPS on your wifi router	Highlight this option and press OK. Go to your modem/router device and press the WPS button on it to make the connection. This option will be available if the Network Type is set as Wireless Device.
Internet Speed Test	Start a speed test to check your connection bandwidth. The result will be displayed on the screen when finished.
Advanced Settings	Change the IP and DNS configurations of your TV.
Network Standby Mode	Enable or disable this feature by setting it as On or Off.
Installation Menu Content	
Automatic Channel Scan (Return)	<i>Note: For detailed information on the options of this menu refer to the Connectivity section.</i>
Manual Channel Scan	Displays automatic tuning options. <b>D. Aerial:</b> Searches and stores aerial DVBS stations. <b>D. Cable:</b> Searches and stores cable DVBS stations. <b>Analogue:</b> Searches and stores analog stations. <b>Satellite:</b> Searches and stores satellite stations.
Network Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Analogue Fine Tune	<b>Aerial:</b> Searches for aerial network channels. <b>Cable:</b> Searches for cable network channels. <b>Satellite:</b> Searches for cable network channels. This feature is not available if no analogue channels are stored and if currently watched channel is not an analogue channel.
Satellite Settings	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored and if currently watched channel is not an analogue channel.
Installation Settings (optional)	<b>Delete satellites or Edit satellite settings on the 1st Antenna Installation:</b> You can change satellite antenna settings and/or start a satellite scan. <b>Satellite Channel Table:</b> You can upload or download satellite channel table data using the related options.
Setup Home Transponder (')	Displays installation settings menu. <b>Standby Mode Search (*):</b> Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. <b>Dynamic Channel Update (*):</b> If this option is set as Enabled, the changes on the broadcasts such as frequency, channel name, subtitle language, etc. will be applied automatically while watching. <i>(Available/Depends on model)</i>
Clear Service List	Using this menu, you can edit the main and backup home transponder parameters, including the PID of the related MT operator, which are used to download the channel list. Set your preferences and press the Green button to save the settings. Then start an MT operator installation using the <b>Automatic channel scan+Satellite menu / 17ms menu</b> option. <i>(Available/Depends on model)</i>
Select Active Network	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the <b>Country</b> option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
Signal Information	This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway.
Factory Reset	You can use this menu item to monitor signal related information such as signal level/quality, network name etc for available options.

System Menu Content	
Accessibility	Displays accessibility options of the TV.
High Contrast	Increases the contrast of the menu options and texts to make them easier to read. <b>White Text</b> , <b>Yellow Text</b> and <b>Off</b> options will be available.
Subtitle	Turns the subtitles on or off.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press <b>OK</b> to see all available <b>Audio Description</b> menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it. <i>Note: Auto description feature is not available in recording or brightness mode (availability depends on the model of your TV, and its features).</i>
Dialogue Enhancement	This feature provides sound post-processing options for speech-gated dialogue enhancement. <b>Off</b> , <b>Low</b> , <b>Medium</b> and <b>High</b> options will be available. Set according your preference. <i>Note: This feature has an effect only if input audio format is AC-4 and this effect only applies to TV inputs other than DVI.</i>
Spoken Subtitles	Default preference of spoken subtitles is selected with this setting option. To make spoken subtitles priority higher than normal ones, this option should be set to <b>On</b> . This option may not be available depending on the model of your TV and is only visible when the source is set to <b>TV</b> .
Magnification	Enables the use of button combinations to magnify the screen. <b>On</b> and <b>Off</b> options will be available. Set as <b>On</b> to enable. Magnification support will be enabled or disabled with long-press of the numeric button 5. First top-left corner of the screen will be zoomed. After the magnification support is enabled, long-press of the numeric buttons 2, 4, 6, 8 will move the zoomed area to up, left, right and down.
Minimap	Minimap is enabled and deactivated by default. It will be activated when Magnification feature is enabled. With this option, you can prevent magnification feature from displaying the minimap.
Highlight programmes with [SI] Subtitle [SL] Sign Language [AD] Audio Description [Lang] Language [Conditional Access]	If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Subtitle" access service, this events will be highlighted with another colour. If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Sign Language" access service, this events will be highlighted with another colour. If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Audio Description" option, this events will be highlighted with another colour. You may set a different language depending on the broadcaster and the country. Controls conditional access modules when available.
Parental	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust <b>Menu Lock</b> , <b>Maternity Lock</b> , <b>Child Lock</b> or <b>Outline</b> in this menu. You can also see a new PIN or change the <b>Default CICAM PIN</b> using the related options. <i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the <b>First Time Installation</b>. Default PIN could have been set to 000, or 1234. If you defined the PIN in requested location (depending on the country selection) during the <b>First Time Installation</b> use the PIN that you have defined.</i>
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Edit the names, enable or disable selected source options. <i>If this feature is supported by your TV, you can view your ESN(*), number and deactivate Netflix.</i> <i>(*ESN number is an unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.</i>

Two More	You can view the <b>HSN</b> key. Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Home Screen Saver	Set the screensaver options for Home screen. You can set a wait time for the screensaver or disable it by using the available options.
Standby Mode LED	If set as <b>Off</b> the standby mode LED will not light up when the TV is in standby mode.
Device Identification	When this option is enabled it causes a 'Device ID' to be generated internally for each Web origin visited. When enabled all the current Device IDs are cleared for each Web origin that was visited. You can enable or disable this feature by setting it as <b>On</b> or <b>Off</b> .
Software Upgrade	Ensures that your TV has the latest firmware. Press <b>OK</b> to see the menu options.
Application Version	Displays current software version.
Auto Power Down	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated. This option can be set from 1 to 8 hours in steps of 1 hour. You can also disable this option by setting as <b>Off</b> .
Subtitle Mode	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen ( <b>DVB</b> subtitle / <b>Teletext</b> subtitle). Both of them are available. Default value is <b>DVB</b> subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.
Standby On Mode	Configures your TV's auto launch preference. The <b>Home</b> , <b>Screen</b> and <b>Last Source</b> options are available.
Sleep Timer	Defines a time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. Set as <b>Off</b> or disable.
Biss Key	Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter biss key on a broadcast, you can use this setting. <b>Highlight</b> , <b>Biss Key</b> channels and <b>OK</b> enter keys on the desired broadcast. This option will appear if Satellite channels are installed. Availability depends on the model of your TV and its features.
Store Mode	Select this mode for store display purposes. Whilst <b>Store Mode</b> is enabled, some items may also be unavailable. If this option is set, the TV will switch to store mode and the pre-installed video file will be played back.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. <b>Last State</b> and <b>Standby Mode</b> options are available.
OSS	Displays Open Source Software license information.
Restore Default Boot Logo	Restores the default boot logo. A confirmation message will be displayed. Select <b>Yes</b> and press <b>OK</b> . This option may not be available depending on the model of your TV and its features.
Change Friendly Name	Using this option you can change the device name that is used to identify your TV when connecting a device to the TV wirelessly. The default device name will be restored if the device name is left blank or first time installation is performed.
Application Priority	You can set your preference regarding the priority between the broadcast applications and CICAM/AMM applications using this option. In case a CICAM is intended into the TV and a contention occurs between the applications the priority will be given to the selected type of application.
Manuals	Displays the E-Manual. You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

*Note: Some options may not be available depending on the model of your TV and the selected country in the First Time installation.*

**Note:** If the country option in the **First Time Installation** is set as France, Italy or Austria, **Maturity Lock**'s value will be set as **Off** as default.

**Channel Lock:** If this option is set to **On**, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control buttons on the TV will not work.

**Consent Settings**: This setting enables or disables access to some of the MHEG applications. Disabled applications can be released by entering the right PIN.

**Internet Lock:** If this option is set to **On**, the internet using applications will be disabled. Set to **Off** to release these applications again.

**Set PIN:** Defines a new PIN number.

**Default CICAM PIN:** This option will appear as greyed out if no CI module is inserted to the CI slot of the CI CAM. You can change the default PIN of the CI CAM using this option.

**TV PIN(1):** By enabling or disabling this option you can allow or restrict some M operator channels to send PIN queries. These PIN queries provide an access control mechanism for related channels. If this option is set as **On**, the channels which send PIN queries can not be accessed without entering the right PIN first. (1) This menu option will only be available if an M operator installation is performed.

**Note:** Default PIN could have been set to **0000** or **1234**. If you have defined the PIN(s) required depending on the country selection during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined. In case the PIN is entered incorrectly five times in succession, PIN entry will be blocked and it will no longer be possible to make a new entry for 30 minutes. However, you can unlock the PIN entry or reset the retry count to zero by turning the TV off and on.

Some options may not be available depending on the model and/or the country selection in the **First Time Installation**.

**Electronic Programme Guide**

By means of electronic programme guide function of your TV, you can browse the event schedule of the currently installed channels on your channel list. It depends on the related broadcast whether this feature is supported or not.

To access the programme guide, press the **Guide** button on your remote. You can also use the **Guide** option on the Home screen.

There are 2 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule** and **Now/Next**. To switch between these layouts highlight the tab with the name of the alternative layout on the upper side of the screen and press **OK**.

Use the directional buttons to navigate through the programme guide. Use the **Back/Return** button to use the tab options on the upper side of the screen.

**Timeline Schedule**  
In this layout option, all events of the listed channels will be displayed by timeline. You can use the directional

## General TV Operation

### Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the channel list. You can use the options here to manage your consent settings. Highlight a feature, a menu item or a setting and press **OK** to enable or disable. You can read the related explanations displayed on the screen for each highlighted feature before making changes. You can press the **Programme +** or the Right directional button to highlight the text and then use the **Programme +** or **Up/Down** directional buttons to scroll up and down to reach the entire text.

**Advertising ID:** You can also reset it using the related option here.

**Company Information:** Displays the company information.

**Transparency Disclosure:** Displays the transparency disclosure.

**Cookies:** Deletes all saved cookies.

**Show All Cookies:** Displays all saved cookies.

**Delete All Cookies:** Deletes all saved cookies.

You can set your preference regarding the tracking behaviour for HbbTV services using this option.

**Do Not Track**

You can create four different lists of your favourite channels. Go to the Navigation carousel on the Home screen and select **Channel List** to open the **Channels** menu. Highlight the **Edit** tab and press **OK** to see the editing options and select the **Tag**/**Untag** channel option. Select the desired channel on the list by pressing the **OK** button while the channel is highlighted. You can add to the list by pressing the **OK** button again. Favourite channel list can also use the **Tag/Untag all** option to select all channels on the list. Then press the **Back/Return**, Left or Right directional button to return to the **Edit** menu options. Select the **Add/Remove Favourites** option and press the **OK** button again. Favourite channel list options will be displayed. Set the desired list option to **On**. The selected channels will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the filtering function in the **Channels** menu to filter the channels in the channel list permanently according to your preferences. For instance, using the options of the **Filter** tab, you can set one of your four favourites to be displayed every time the channel list is opened. The selected filtering options will be shown on the top of the **Channels** menu screen.

### Configuring Parental Settings

The **Parental menu** options can be used to prohibit users from viewing of certain programmes, channels and the usage of menus. These settings are located in the **Settings>System>Parental** menu. To display parental lock menu options, a PIN should be entered. After coding the correct PIN, **Parental** menu will be displayed.

**Menu Lock:** This setting enables or disables access to all menus or installation menus of the TV.

**Maturity Lock:** If this option is set, TV gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, prohibits access to the broadcast.

buttons to scroll through the list of the events. Highlight an event and press **OK** to display event options menu. Press the **Back/Return** button to use available tab options. Highlight the **Filter** tab and press **OK** to see the filtering options. To change the layout highlight the **Now/Next** and press **OK**. You can use the **Previous Day** and **Next Day** options to display the events of the previous and next day.

Highlight the **Extras** tab and press **OK** to access below options.

#### **Highlight Genre:** Displays the **Highlight Genre**

menu. Select an option and press **OK**. The events in the programme guide matching the selected genre will be highlighted.

**Guide Search:** Displays searching options. Using these options, you can search the programme guide database in accordance with the selected criteria. Matching results will be listed.

**Now/Next Schedule**: Returns back to the current time on the timeline.

**Zoom:** Highlight and press **OK** to change the time interval on the timeline.

In this layout option, only the current and next events of the listed channels will be displayed. You can use the directional buttons to scroll through the list of the events.

Press the **Back/Return** button to use available tab options. Highlight the **Filter** tab and press **OK** to see the filtering options. To change the layout highlight the **Timeline Schedule** and press **OK**.

#### **Event Options**

Use the directional buttons to highlight an event and press the **OK** button to display the **Options** menu. The following options are available.

**Select Channel:** Using this option, you can switch to the selected channel in order to watch it. The programme guide will be closed.

**More Info:** Display detailed information on the selected event. Use up and down of sectional buttons to scroll through the text.

**Set Timer on Event/ Delete Timer on Event:** Select **Set Timer on Event** option and press **OK**. You can set timers for future events. To cancel an already set timer, highlight that event and press the **OK** button. Then be selected.

**Notes:** You cannot switch to any other channel while there is an active timer on the current channel.

It is not possible to set timer for two or more individual events at the same time interval.

#### Teltext Services

Press the **Text** button to enter. Press again to activate mix mode, which allows you to see the teletext page and TV broadcast at the same time. Press once more to exit. If available sections in the teletext pages will become colour-coded and can be selected by pressing the coloured buttons. Follow the instructions displayed on the screen.

#### Digital Teletext

Press the **Text** button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions provided on the digital teletext screen. When the **Text** button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

#### Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating the firmware automatically via the broadcast signal or via Internet.

#### Software upgrade search via user interface

Press the **Settings** button on the remote or select **Settings** on the Home screen. Highlight the **Software Upgrade** option in the **System>More** menu and press **OK**. Then highlight the **Scan for upgrade** option and press **OK** to check for a new software upgrade. You can select the satellite which is used for updating and configure its parameters by using the **Edit Upgrade for Satellite** menu options.

If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed, a warning will be displayed, press **OK** to complete software upgrade process and restart TV.

#### 3AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3:00 o'clock if the **Automatic Scanning** option is set to **Enabled** and the **TV** is connected to an aerial signal or to Internet. If a new software is found and downloaded successfully, it will be installed at the next power on.

**Note:** Do not unplug the power cord or turn off the TV during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, wait for two minutes then plug it back in. All updates are automatically controlled. If a manual search is carried out and no software is found then this is the current version.

#### AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available
PAL		O
SECAM		O
NTSC 4.3		O
NTSC 3.58		O
480i, 480p	60Hz	O
576i, 576p	50Hz	O
720p	50Hz, 60Hz	O
1080i	50Hz, 60Hz	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz,	O
1080p	60Hz	O

(X: Not Available, O: Available)

In some cases, a signal on the TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem, please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

#### Troubleshooting & Tips

**TV will not turn on**

Make sure the power cord is plugged in securely to a wall outlet. Press the Power button on the TV.

#### Poor picture

• Check if you have correctly tuned the TV.

• Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna connections.

• Check if you have entered the correct channel frequency if you have performed manual tuning.

#### No picture

• TV is not receiving any signal. Make sure the correct source has been selected.

• Is the antenna connected properly?  
• Is the antenna cable damaged?  
• Are suitable plugs used to connect the antenna?  
• If you are in doubt, consult your dealer.

#### No sound

• Press the **Mute** button or increase the volume to check.

• Sound is coming from only one speaker. Check the balance setting form the **Sound** menu.

• Check if the **Sound Output** option is set correctly from the **Sound** menu.

#### Remote control - no operation

• The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

• The batteries maybe inserted incorrectly. Refer to the **Inserting the Batteries into the Remote** section.

#### No Signal on an input source

• It is possible that no device is connected.

• Check the AV cables and connections from your device.

• Check the device is switched on.

## Supported File Formats for USB Mode

Video File Formats		
Extension	Video Codec	Mux, Resolution & Frame Rate & Bit Rate
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .m2ts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.avi	H.264, .m4v, .mov, .qt1, .MP4, .3gp, .3gpp	H.264: 1080P@250Mbps - 50Mbps Other: 1080P@60fps - 50Mbps
.mkv	MPEG1/2, H.264	
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	Vp9, Vp8	
.mp4, .mov, .3gp, .3gp,	HEVC/H.265	
.ts, .tp, .tp, .mkv		

## Picture File Formats

Extension	Specification	Resolution (width x height)
.jpg, .jpeg	Baseline	8192 x 8192
	Progressive	3000 x 3000
.bmp	RGB / 48/ 6/24/32 bit	
	RLE / 8/32 bit	
	Grayscale, 24/32 bit per pixel	
.png	Interlace format	
	Progressive	8192 x 8192

## Supported DVI Resolutions

When connecting devices to your TV's connectors by using DVI converter cable(DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

Extension	Format	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
.mp3	mp3	64x640		x	x	x	x
.ac3	ac3	64x480		x	x	x	x
.aac	aAC	80x800	x	x	x	x	x
.wma	WMA	832x824					
.amr	AMR-NB, AMR-WB	1024x768	x	x	x	x	x
.wv	WV	1152x864	x	x	x	x	x
	MPEG 1, AAC, PCM	1152x870					
		1280x768	x				
		1300x768	x				
		1200x960	x				
		1280x1024	x				
		1400x1050	x				
		1440x900	x				
		1600x1200	x				
		1680x1050	x				
		1920x1080	x				

## Subtitle File Formats

External Subtitles		
Extension	Specification	Specification
.srt	Subtitle Alpha	Advanced Subtitle Alpha
.ass	Subpiper	Micro DVD / SubViewer
.sub	sub + iSub	VOBSub
.txt	Micro DVD / TMP4Player / MP4L2	MP4L2
.smi	Sam	JACSUB
.jsb	TITL	DVD/SUBTITLE
.lrc	-	-

## Internet Speed Test

### Highlight Internet Speed Test and press the OK button.

TV will check the internet connection bandwidth and display the result when complete.

### Advanced Settings

Highlight Advanced Settings and press the OK button. On the next screen you can change the IP and DNS settings of the TV. Highlight the desired one and press Left or Right button to change the setting from Automatic to Manual. Now you can enter the IP and / or DNS values manually. Select the related item in the drop down menu and enter the new values using the numeric buttons of the remote. Highlight Save and press the OK button to save settings when complete.

### Networked Standby Mode

You can enable or disable the Networked Standby Mode feature by setting this option according to refer to the Networked Standby Mode section for further information.

### Wireless Connectivity

#### To Connect to a Wireless Network

The TV cannot connect to the networks with a hidden SSID. To make your modem's SSID visible, you should change your SSID settings via the modem's software. Change your SSID settings in the modem's software.

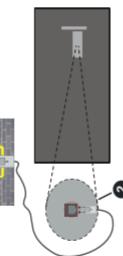
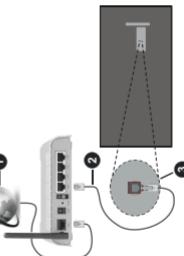
#### ① Broadband ISP connection

#### ② LAN (Ethernet) cable

#### ③ LAN Input on the rear side of the TV

To configure wired settings refer to the Network section in the Settings menu.

\* You might be able to connect your TV to your LAN depending on your network's configuration. In such a case, use an Ethernet cable to connect your TV directly to the wall outlet.



on your TV once the devices have paired. Select OK to proceed. No further configuration is required.

Highlight Internet Speed Test and press the OK button to check your internet connection speed. Highlight Advanced Settings and press the OK button to open the advanced setting menu. Use directional and numeric buttons to set highlighted items and press the OK button to save settings when complete.

### Other Information

The status of the connection will be displayed as Connected or Not Connected and the current IP address if a connection is established.

### Connecting to your mobile device via WLAN

If your mobile device has WLAN feature, you can connect it to your TV via a router, in order to access the content in your device. For this, your mobile device must have an appropriate sharing software. Connect your TV to your router following the steps mentioned in the sections above.

Afterwards, connect your mobile device to the same network as your TV and then activate the sharing software on your mobile device. Then, select files that you want to share with your TV.

Go to the Navigation carousel on the Home screen and select Sources. Then highlight the Audio/Video Sharing option in the Sources menu and press OK. If the connection is established correctly, you will be able to access the shared files installed on your mobile device via the Audio Video Sharing feature of your TV.

Go to the Navigation carousel on the Home screen and select Sources. Then highlight the Audio/Video Sharing option in the Sources menu and press OK. If the connection is established correctly, you will be able to access the audio files installed on your mobile device via the Audio Video Sharing feature of your TV.

If available, you can download a virtual remote controller application from the server of your mobile device application provider.

Note: This feature may not be supported on all mobile devices.

### Networked Standby Mode

Networked Standby Mode is standard that allows a device to be turned on or woken up by a network message. The message is sent to the device by a program executed on a remote device connected to the same local area network, such as a smartphone. Your TV is WoL and Wi-Fi/lan compatible. This feature might be disabled during the first time installation process. To enable this feature set the Network menu as On. It is necessary that both the device, from which the network message will be sent to the TV, and the TV are connected to the same network. Networked Standby Mode option in the Network menu as On. The network message will be sent to the TV, and the TV will connect to the same network. Networked Standby Mode feature is only supported for Android OS devices and can only be used via YouTube and Netflix applications.

values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

\* The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.

\* The Wireless feature of the TV supports IEEE 802.11a/b/g & n type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid possible problems while watching videos.

\* You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID. You can encounter connection problems otherwise. Use a wired connection if you experience problems with a wireless connection.

### Configuring Wireless Device Settings

Open the Network menu and select Network Type as Wireless Device to start connection process.

Highlight the Scan Wireless Networks option and press OK to start a search for available wireless networks. All found networks will be listed. Highlight your desired network from the list and press OK to connect. A network with hidden SSID can not be detected by other devices. If you want to connect to a network with hidden SSID, scroll down the list of detected wireless networks, highlight the Add New Network option and press OK. Enter the name of the network and select the security type using the related options to connect.

Note: If the modem supports N mode, you should set N mode settings.

If the selected network is password-protected, enter the correct key by using the virtual keyboard. You can use this keyboard via the directional buttons and the OK button on the remote control.

Wait until the IP address is shown on the screen. This means that the connection is now established.

To disconnect from a wireless network, highlight Network Type and press Left or Right buttons to set as Disabled.

If you have connected to a wireless network, the Disconnect option will appear in the Network menu and your wireless network profile will also be saved, thus your TV will connect to the same network automatically whenever you switch to wireless connection. To save wireless network profile, highlight Disconnect and press OK.

If your router has WPS, you can directly connect to the modem/router without entering a password or adding the network first. Highlight the Press WPS on your TV and press OK.

To connect to a wireless network, highlight the Press WPS on your TV and press the WPS button on the TV.

Configure wired settings refer to the Network section in the Settings menu.

\* The frequency and channel differ depending on the area.

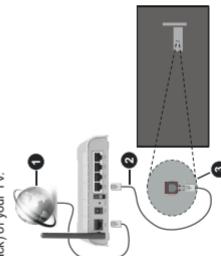
\* The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions. DECT phones or any other WLAN 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum

## Connectivity

### Wired Connectivity

#### To Connect to a Wired Network

- \* You must have a modem/router connected to an active broadband connection.
- \* Connect your TV to your modem/router via an Ethernet cable. There is a LAN port at the rear (back) of your TV.



#### Configuring Wired Device Settings

#### Network Type

The Network Type can be selected as Wired Device, Wireless Device or Disabled. In accordance with the active connection to the TV set, Select this as Wired Device if you are connecting via an Ethernet cable.



## AHDS

You can access the applications installed on your TV from the Home screen. The apps of the streaming services are integrated. Press the **TV** button on the remote and the Home screen will be displayed. Highlight an app and press **OK** to launch.

Use the **Manage Apps** screen to control which apps are available to recommend items from on the Home, Free, TV Shows, and Movies screens. The apps you select display in the **My Apps** carousel on the Home screen.

Your TV selections do not affect text and voice search (availability depends on the model of your TV and supplied remote controls) results. Tivo OS shows results from all apps to help you find what you want to watch. When an app you're not using has the title, you can then decide to sign up for it.

**Notes:** While many apps are free, a subscription, rental, or purchase may be needed to watch a title from some apps. Possible application dependent problems may be caused by the content service provider. Third party internet services may change or discontinued or restricted at any time.

## Internet Browser

You can launch the internet browser from the **My Apps** carousel on the Home screen.

In the initial screen of the browser, the thumbnails of the predefined (if any) links to web sites available will be displayed as **Speed Dial** options along with the **Edit Speed Dial** and the **Add to Speed Dial** options. To navigate the web browser, use the directional buttons on the remote or a connected mouse. To see the browser options bar, move the cursor to the top of the page. **History**, **Tabs** and **Bookmarks** options and the browser bar which contains previous next buttons, the refresh button, the address search bar, the **Speed Dial** and the **Wvrd** buttons are available.

To add a desired website to the **Speed Dial** list for quick access, move the cursor to the top of the page or press the browser bar will appear. Highlight the **Speed Dial** button and press the **OK** button. Then select **Add to Speed Dial** option and press the **OK** button. Fill in the blanks for **Name** and **Address**. highlight **OK** and press the **OK** button to add. Whilst you are on the site you wish to add to the **Speed Dial** list, highlight the **Vwrd** button and press the **OK** button. Then highlight the **Add to Speed Dial** option in the submenu and press the **OK** button again. **Name** and **Address** will be filled automatically according to the site you are visiting. Highlight **OK** and press the **OK** button to add.

You can also use the **Wvrd** menu options to manage the browser. Highlight the **Wvrd** button and press the **OK** button to see available page specific and general options.

There are various ways to search or visit websites using the web browser.

Enter the address of a website(URL) into the search address bar and highlight the **Enter** button on the virtual keyboard and press the **OK** button to visit the site.

Enter keywords into the search/address bar and highlight the **Enter** button on the virtual keyboard and press the **OK** button to start a search for the related websites.

Highlight a Speed Dial thumbnail and press the **OK** button to visit the related website.

Your TV is compatible with USB mice. Plug your mouse or wireless mouse adapter into the USB input of your TV or receiver and quicker with navigation.

Some web pages include flash content. These are not supported by the browser. Your TV does not support any download processes from the internet via the browser.

All sites on the internet might not be supported. According to the site, content problems may occur. In some circumstances video contents might not be able to be played.

## HbTV System

HbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a new standard that seamlessly combines TV services delivered via broadband with services delivered via broadcast and also enables access to Internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video-on-demand, electronic programme guide, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications. HbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster. The broadcaster marks one application as an asterisk and this is started by the platform automatically. The autostart applications are generally launched with a small red icon on the remote to notify the user that there is an HbTV application on that channel. Press the red button to open the application page. After the page is displayed you can go back to the initial red button icon state by pressing the red button again. You can toggle between the red button icon mode and full UI mode of the application by pressing the red button. It should be noted that the red button switching capability is provided by the application and some applications may behave differently (other colour buttons such as green, yellow, blue, may be defined for some other functions, e.g. shructics).

If you switch to another channel while an HbTV application is active (either in red button icon mode or full UI mode), the following scenario can occur.

- The application can continue running.

## Mobile Device screen

On the main screen you can find tabs to access various features.

The application retrieves actual channel list from TV when it starts.

**MY CHANNELS:** The programmes of first four channels from the channel list retrieved from the TV are shown. You can change the selected channels. Press on the channel thumbnail and hold. A list of channels will be displayed and you can choose your desired channel to be replaced.

**RECORDINGS:** You can view your active recordings (if available) and reminders through this tab. To delete any item, simply press on the delete icon on Board on each row.

**EPG (Electronic programme guide):** You can view the broadcast schedules of selected channel lists through this tab. You can also navigate through channels by pressing on the selected channel on the EPG grid. Please note that updating /refreshing the EPG information may take a while depending on your network and web service quality.

**SETTINGS:** Configure the application to your liking. You can change:  
**Autotable FollowMeTV:** FollowMeTV function (if available) will start automatically when this setting is enabled. Default is disabled.

**Auto-connect to TV:** When enabled, your mobile device will automatically connect to last connected TV and skip the TV search screen.

**Change TV:** Shows the currently connected TV. You can press on this setting to go to the "TV" search screen and change to a different TV.

**Edit custom channel list:** You can edit your custom channel list using this setting.

**Choose channel list source:** You can choose the channel list source to be used in the application. The options are "TV List" and "Custom List". Additionally you can activate "Remember my choice" option to set the selected channel list source as constant choice. In this case if the selected source is available it will be used.

Start the Smart Center application. If all connections are configured properly, you will see TV's name on your mobile device. Then tap on the **Refresh** widget. On the list, wait a while and tap on the **Refresh** widget. Select your TV from the list.

**Version No:** Displays the current version of the application.

## Detail Page

To open detail page tap on a programme. On the detail page screen you can get detailed information

of the programmes you select. There are "Details", "Cast&Crew" and "Videos" tabs to find on this page.

**DETAILS:** This tab provides summary and information about the selected programme.

**CAST&CREW:** Shows all the people contributed to the current programme.

**VIDEOS:** Provides videos on YouTube related to the selected programme.

**Notes:** For some functions an internet connection may be required.

**FollowMe TV Feature (if available)**

Tap on the FOLLOW ME TV widget located at the upper right of the screen of your mobile device to change the layout for a FollowMe TV feature.

Tap the play icon to start streaming of the content from the TV to your mobile device. Available if your device is in your routers operation range.

**Mirror Mode**

This mode of FollowMe TV feature is enabled by default and allows streaming the content from any other selected TV sources and Media Browser.

**Notes:**

Note that only digital(DVB-T2/CS) SD and HD channels are supported.

Multilingual audio support and subtitle on/off features are not functional.

The streaming performance may change depending on the quality of your connection.

**Media Share Page**

To access the Media Share widget tap on the Up-arrow on the upper right side of the screen.

If the Media Share widget is pressed, a screen is displayed where you can select the media file type to share with your TV.

**Notes:** Not all image file formats are supported. This function will not work if Audio Video Sharing feature is not supported.

**Smart Remote Feature**

You can use your mobile device as a remote control for your TV once it has connected to the TV. To access smart remote's full features you can use the menu at the bottom middle of the screen.

**Voice Recognition**

You can tap on the Microphone  widget and manage your application, giving voice commands such as "Volume Up/Down", "Programme Up/Down".

**Note:** This feature is only for android based devices available.

**Keyboard Page**

The Keyboard page can be opened in two ways, by pressing the Keyboard  widget on the application screen or automatically by receiving a command from the TV.

Utilisation du service du réseau Partage Audio/ Vidéo .....	1
Table des matières .....	2
Consignes de sécurité .....	2
Symboles sur le produit .....	3
Informations sur l'environnement .....	4
Fonctions .....	4
Notifications de Véline .....	4
Bouton de Contrôle& Opération de TV .....	5
Comment regarder la télévision .....	6
Insertion des piles dans la télécommande .....	6
Alimentation électrique .....	7
Branchemet de l'antenne .....	7
Notification de licence .....	8
Informations de la disposition .....	8
Spécifications .....	9
Télécommande .....	10
Connexions .....	11
Marché Améri .....	12
Installation initiale .....	12
Utilisation de la Liste de Table de chaînes .....	12
Utilisation de la liste de chaînes .....	14
Naviguer Média .....	15
CEC .....	15
Em-Manuel .....	16
Contenu du Menu Réglages .....	17
Fonctionnement général de la TV .....	26
Utilisation de la liste de chaînes .....	26
Configuration des paramètres parentaux .....	26
Guide des programmes électroniques .....	27
Servicio S. Télécôte .....	27
E-Manuel .....	28
Dépannage et astuces .....	28
Compatibilité des signaux Av et HDMI .....	29
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB .....	30
Formats de Fichier Vidéo .....	30
Format de Fichier Image .....	30
Format de Fichier Audio .....	30
Format de Fichier Sous-titres .....	31
Résolutions DVI prises en charge .....	31
Connexivité .....	32
Connexion avec fil .....	32
Connexion sans fil .....	32
Mode veille en Réseau .....	34
Affichage sans fil .....	34
Connexion d'autres périphériques sans fil .....	34
Résolution des problèmes de connectivité .....	35

## Table des matières

Utilisation du service du réseau Partage Audio/ Vidéo .....	1
Table des matières .....	2
Consignes de sécurité .....	2
Symboles sur le produit .....	3
Informations sur l'environnement .....	4
Fonctions .....	4
Notifications de Véline .....	4
Bouton de Contrôle& Opération de TV .....	5
Comment regarder la télévision .....	6
Insertion des piles dans la télécommande .....	6
Alimentation électrique .....	7
Branchemet de l'antenne .....	7
Notification de licence .....	8
Informations de la disposition .....	8
Spécifications .....	9
Télécommande .....	10
Connexions .....	11
Marché Améri .....	12
Installation initiale .....	12
Utilisation de la Liste de Table de chaînes .....	12
Utilisation de la liste de chaînes .....	14
Naviguer Média .....	15
CEC .....	15
Em-Manuel .....	16
Contenu du Menu Réglages .....	17
Fonctionnement général de la TV .....	26
Utilisation de la liste de chaînes .....	26
Configuration des paramètres parentaux .....	26
Guide des programmes électroniques .....	27
Servicio S. Télécôte .....	27
E-Manuel .....	28
Dépannage et astuces .....	28
Compatibilité des signaux Av et HDMI .....	29
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB .....	30
Formats de Fichier Vidéo .....	30
Format de Fichier Image .....	30
Format de Fichier Audio .....	30
Format de Fichier Sous-titres .....	31
Résolutions DVI prises en charge .....	31
Connexivité .....	32
Connexion avec fil .....	32
Connexion sans fil .....	32
Mode veille en Réseau .....	34
Affichage sans fil .....	34
Connexion d'autres périphériques sans fil .....	34
Résolution des problèmes de connectivité .....	35

## Consignes de sécurité



### ATTENTION

RISQUE DE CHOC  
ÉLECTRIQUE :  
NE PAS COUVRIR

ATTENTION : POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIVEZ) DES PIÈCES INTÉRIEURES (ALLUMAGE, STABILISATEURS, VÉLUMÉTRIE, ETC.) EN RÔTISSERIE, NI LES BOUGES ALIMMENTAUX, NI CONSERVÉ ENTRETIEN À UN PERSONNAGE QUALIFIÉ.

Pendant tous les phénomènes météorologiques extrêmes (tempête, ouragan) et de longues périodes d'inactivité (aller en vacances), débranchez le téléviseur du secteur.

La prise d'alimentation est utilisée pour éteindre le téléviseur, mais n'utilisez pas la fonction de veille. Ne faites pas de l'allumage secteur et doit donc retenir le téléviseur hors de la portée des enfants et des personnes âgées.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires. Ne placez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires. Ne placez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires. Ne placez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le dans des endroits où il sera exposé aux rayons solaires.

est endommagé, faites-le remplacer par un personnel qualifié.

• N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des écoulements d'eau et ne posez pas d'objets contenant du liquide tels que les vases, les tasses, etc. sur ou au-dessus 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-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne placez pas des sources de chaleur telles que les chauffages électriques, les radiateurs, etc. à proximité du téléviseur.

• Ne posez pas le téléviseur à même le sol et sur des surfaces indénivelées.

• Pour éviter des risques de suffocation, tenez les sacs plastiques hors de la portée des bébés, enfants et des animaux domestiques.

• Fixez toujours 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 trop les vis et montez convenablement les supports en caoutchouc.

• N'éliminez pas les batteries dans le feu ou avec des matériaux dangereux ou inflammables.

AVERTISSEMENT : N'exposez pas les piles à une chaleur excessive telle que celle du soleil, du feu ou autre.

Une pression excessive du son provenant des écouteurs et haut-parleurs peut entraîner une perte de l'ouïe.

AVANT TOUTE CHOSE – NE JAMAIS LAISSER QUICONQUE, LES ENFANTS EN PARTICULIER, POUSSER OU PORTER DES COUPS SUR L'ÉCRAN, INÉGÉR DES OBJETS DANS LES TROUS, LES FENTES OU LES AUTRES OUVERTURES DU BOÎTIER.

ATTENTION : NE PAS ÉTAIT ATTENTIVEMENT ces instructions avant d'installer ou de faire fonctionner votre appareil

ATTENTION : 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 qu'elles n'aient été encadrées ou formées à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

ATTENTION : 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.

ATTENTION : Le poste de TV est destiné à un usage domestique et à un usage intérieur similaire, mais peut également être utilisé dans les lieux publics.

ATTENTION : Pour des besoins d'éclairage, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.

ATTENTION : Ne gênez pas la ventilation en la recourrant ou en bloquant les ouvertures avec des objets tels que des piumaux, des nappe-de-table, des rideaux, etc.

ATTENTION : le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne posez pas le téléviseur ou le meuble, etc., sur le cordon d'alimentation. Un cordon d'alimentation endommagé(e) peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Tenez le cordon d'alimentation par la fiche et évitez de tirer pour débrancher le téléviseur. Ne touchez jamais le cordon à fiche d'alimentation avec les mains mouillées, cela peut causer un court-circuit ou un choc électrique. Ne nouez et n'attachez jamais le cordon d'alimentation à d'autres cordons. Lorsqu'il

## 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 I :** Cet appareil, de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre.

**Équipement de classe II :** Cet appareil, de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre.

**Terminal sous tension dangereux :** Les bornes marquées, dans des conditions normales d'utilisation, sont dangereuses lorsqu'elles sont sous tension.

**Mise en garde, voir Instructions de pièce de monnaie remplaçables pour l'utilisation.**

**Produit Laser de Classe 1 :** CLASS 1 LASER PRODUCT

**AVERTISSEMENT**

CLASS 1 LASER PRODUCT

• Acheminer TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur de façon ce qu'ils ne puissent pas être trébuchés, 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 inciter les enfants à grimper, comme des jouets et les 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 5,2m.

• 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 ou à la terre par fil d'alimentation secteur, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie. Par consquent, 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).

• Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.

• Lekit de fixation murale est en option. Vous pouvez la ferre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

• Le kit de fixation murale est en option. Vous pouvez la ferre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

• Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger à dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

• Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.

• Lekit de fixation murale est en option. Vous pouvez la ferre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

• Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger à dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

• Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.

• Lekit de fixation murale est en option. Vous pouvez la ferre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

• Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger à dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

• Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.

• Lekit de fixation murale est en option. Vous pouvez la ferre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

• Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger à dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

• Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le pas près des flamme nues telles que les bougies allumées, audeuses ou au proximité du feu.

Pour sélectionner une autre option de fonction, vous devrez d'abord désactiver la dernière option activée. Maintenez le bouton enfoncé pour le désactiver. La couleur de l'écran de l'option change lorsque celle est désactivée.

Pour fermer le menu des options de fonction, n'appuyez pas sur le bouton pendant environ 5 secondes. Le menu des options de fonction disparaît.

**Pour éteindre le téléviseur :** Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction. La mise au point sera faite sur l'option **Veille**. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant environ 2 secondes pour activer cette option. La couleur de l'écran de l'option change lorsqu'elle est activée. Appuyez de nouveau sur le bouton pour arrêter le téléviseur.

**Pour allumer le TV :** Appuyez sur le bouton de commande, pour afficher l'écran statique.

**Pour régler le volume :** Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton de volume pour déplacer la mise au point sur l'option **Volume + ou Volume -**. Maintenez le bouton enfoncé pendant environ 2 secondes pour activer l'option sélectionnée. La couleur de l'écran de l'option change lorsque celle est activée. Appuyez ensuite sur le bouton pour augmenter ou diminuer le volume.

**Pour changer de chaîne :** Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton **Programme + ou Programme -**. Maintenez le bouton enfoncé pendant environ 2 secondes pour activer l'option sélectionnée. La couleur de l'écran de l'option change lorsque celle est activée. Appuyez ensuite sur le bouton pour passer au canal suivant ou précédent dans la liste des canaux.

**Pour modifier la source :** Appuez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton **Source**, pour déplacer la mise au point sur l'option **Source**. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant environ 2 secondes pour activer cette option. La couleur de l'écran de l'option change lorsque celle est activée. Appuyez ensuite une nouvelle fois sur le bouton pour afficher la liste des sources. Faites défiler les sources disponibles en appuyant sur le bouton. Le téléviseur passe automatiquement à la source sélectionnée.

**Remarque : Impossible d'afficher le menu principal OSD à l'aide du bouton de commande.**

**Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande**

Appuyez sur le bouton **Télécommande** pour afficher l'écran d'accueil. Utilisez les boutons

#### Système de programmation automatique

- Réglage manuel
- L'appareil est automatique après plus de huit heures de temps

- Minuterie de mise en veille

- Verrouillage enfant

- Coupe automatique du son en l'absence de transmission

- Lecture NTSC

- AVL (Limitation automatique du volume)

- PLL (Recherche de fréquences)

- Mode Jeu (en option)

- Fonction de coupure de l'image

- Ethernet (LAN) pour la connectivité et le service Internet

- 802.11 abgn Support WLAN intégré

- Partage Audio/Video

- HDMI

Grâce à cette fonctionnalité, le téléviseur peut reproduire une très grande plage dynamique de luminosité en capturant et en combinant plusieurs expositions différentes. La HDR10 G garantit une meilleure qualité de l'image grâce aux points brillants plus durs et plus réalisistes, 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. Les contenus HDR / HLG sont pris en charge par des applications natives et démarquent des entrées HDMI, USB et des émissions DVB-S.

**Remarque : L'option d'économie d'énergie disponibile dans le menu Paramètres > Image peut également être activée dans le menu Paramètres > Image.**

Vous pouvez accéder aux paramètres d'économie d'énergie dans le menu **Paramètres > Image**. Allez à l'écran d'accueil, mettez en surbrillance **Paramètres** dans le menu du carrousel de navigation et appuyez sur OK pour accéder au menu **Paramètres**. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles pour modification.

Si vous appuyez sur le bouton de droite ou de gauche consécutivement, "L'écran a été éteint au bout de 15 secondes" et un message safficte à l'écran. Sélectionnez **Continuer** et appuyez sur OK pour éteindre immédiatement l'écran. Si vous n'appuyez sur aucun bouton, l'écran va s'éteindre après 15 secondes. Appuyez sur l'importe quelle touche de la télécommande ou sur le téléviseur pour allumer l'écran à nouveau.

**Remarque : L'option d'extinction d'écran n'est pas disponible si le mode Game est activé.**

Veillez à mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne l'utilisez pas. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.

**Notifications de Veille**

Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, il passe en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « La téléviseur passe automatiquement en mode Veille parce qu'il ne reçoit aucun signal après un long moment ». Vous pouvez désactiver ce fonctionnement en réglant l'option **Minuterie d'absence de Signal** dans le menu Paramètres > Appareils en conséquence.

**Accessoires inclus**

- Télécommande

- Piles : 2 x AAA

- Manuel d'alimentation

**TV couleur avec télécommande**

- TV numérique / par câble / satellite entièrement intégrée (DVB-T/T2/C/S/S2)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- Entrées latérales AV pour les périphériques externes (tels que les lecteurs DVD, PVR, jeux vidéo, etc.)
- Système de son stéréo
- Téléex
- Connexion de casque

#### Informations sur l'environnement

Ce téléviseur a été conçu conformément aux normes environnementales. Pour réduire effectivement votre consommation électrique, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

Le téléviseur ajuste sa consommation d'énergie en fonction du niveau choisi, entre **Minimum**, **Moyen**, **Maximum** ou **Auto**. Si vous souhaitez régler le téléviseur sur une valeur fixe comme **Personnalisé**, mettez le **Retrouve-clage** en surbrillance (il se situera sous le paramètre **Économie d'énergie**) puis réglez-le manuellement à l'aide des touches directionnelles Gauche ou Droite de la télécommande. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver cette option.

**Remarque : Les options d'économie d'énergie disponibles peuvent varier de la mode sélectionnée dans le menu Paramètres > Image.**

Vous pouvez accéder aux paramètres d'économie d'énergie dans le menu **Paramètres > Image**. Allez à l'écran d'accueil, mettez en surbrillance **Paramètres** dans le menu du carrousel de navigation et appuyez sur OK pour accéder au menu **Paramètres**. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles pour modification.

Si vous appuyez sur le bouton de droite ou de gauche consécutivement, "L'écran a été éteint au bout de 15 secondes" et un message safficte à l'écran. Sélectionnez **Continuer** et appuyez sur OK pour éteindre immédiatement l'écran. Si vous n'appuyez sur aucun bouton, l'écran va s'éteindre après 15 secondes. Appuyez sur l'importe quelle touche de la télécommande ou sur le téléviseur pour allumer l'écran à nouveau.

**Remarque : L'option d'extinction d'écran n'est pas disponible si le mode Game est activé.**

Veillez à mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne l'utilisez pas. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.

**Notifications de Veille**

Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, il passe en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « La téléviseur passe automatiquement en mode Veille parce qu'il ne reçoit aucun signal après un long moment ». Vous pouvez désactiver ce fonctionnement en réglant l'option **Minuterie d'absence de Signal** dans le menu Paramètres > Appareils en conséquence.

**TV couleur avec télécommande**

- TV numérique / par câble / satellite entièrement intégrée (DVB-T/T2/C/S/S2)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- Entrées latérales AV pour les périphériques externes (tels que les lecteurs DVD, PVR, jeux vidéo, etc.)
- Système de son stéréo
- Téléex
- Connexion de casque



## Spécifications du transmetteur LAN sans fil

### [Pour les autres pays hors de l'Union Européenne]

Ces symboles ne sont valides que 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 les produits gratuitement.

**Remarque.** Le symbole Pb en dessous du symbole pour les piles indique que ces piles contiennent du plomb.

### Spécifications

Gammes de fréquence	Puissance max de transmission
2.400 - 2.483,5 MHz (CH1 - CH19)	< 100 mW
5,150 - 5,250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW (*)
5,250 - 5,350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5,470 - 5,725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(\*) < 200 mW pour l'Ukraine

### 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 5,1 - 5,55 GHz est réservée 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.

### Réstrictions

Pays	Réstrictions
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.

Pays	Réstrictions
SECAM (DKD)	

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.

### Informations de la disposition

#### Union européenne

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 une 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 ou son boîtier ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. Vous pouvez vous débarrasser gratuitement de l'appareil en rapportant au revendeur ou à votre système local de retour et de collecte des déchets. Les adresses peuvent être obtenues auprès du conseil municipal ou de l'administration locale auxquels 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, 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 ses EEE au moins plusieurs fois par an et dont la surface de vente totale est de 800 m². Les articles 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.

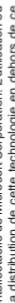
#### Utilisateurs commerciaux

Si vous souhaitez procéder à la mise au rebut du produit, veuillez entrer en contact avec votre fournisseur et prenez connaissance des conditions générales du contrat d'achat.

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 pourront 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 CIPhius LLP.

### DOS DU TÉLÉVISEUR



#### 1. Satellite

#### 2. Antenne ou câble



#### 1. Satellite

#### 2. Antenne ou câble

### Notification de licence



#### YouTube

Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont en tension à 220 V. Ne tentez pas de brancher les câbles de l'appareil au téléviseur. Vous pouvez utiliser les différentes options et les utiliser.

#### Dolby

Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio et le symbole du D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Administrator, Inc.



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.

### Notification de licence

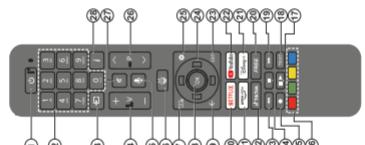


YouTube et le logo de YouTube sont des marques déposées de Google Inc.

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 la 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 (WMDRM). Si le dispositif échoue dans l'application des restrictions relatives à l'utilisation de contenu, les propriétaires de contenus peuvent exiger de Microsoft

## Télécommande



16. **Boutons de Couleur:** suivez les instructions qui suffisent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
17. **Pause :** Suspend la lecture du média en cours.
18. **Lecture :** Démarrer la lecture du média sélectionné.
19. **Texte :** affiche le texte (si disponible). Appuyez une deuxième fois sur la touche pour Supprimer le texte à une image diffusée normale (image).
20. **Avance rapide :** Permet d'avancer la lecture des médias comme les films et programmes.
21. **Disponibilité Affichage:** prend un chargement automatique sur l'écran d'accueil.
22. **YouTube :** Lance l'application Disney+.
23. **Quitter :** Ferme et quitte les menus affichés, revient à l'écran précédent, quitte toute application en cours ou la barrière OSD, ferme l'écran d'accueillir bascule sur la dernière source utilisée.
24. **Boutons de direction :** Permet de naviguer entre les menus, de paramétrer les options, déplace le focus ou le curseur, et affiche les sous-pages en mode V en direct - télévision lorsque vous appuyez sur le bouton Gauche ou Droite. Suivez les instructions à l'écran pour l'utiliser.
25. **Programmes +/- :** Ouvre le menu **Paramètres**.
26. **Programme +/- :** Augmente / réduit le nombre de stations en mode TV en direct.
27. **Mute :** Réduit complètement le volume du téléviseur.
28. **Info :** affiche les informations sur le contenu à l'écran, affiche les informations cachées lorsque vous êtes en mode TV en direct - télévision.

- (r) **Bouton Veille (Standby):**  
Appuyez et maintenez le bouton Veille pour voir des options supplémentaires pour ce bouton. Mettre en surbrillance une des options pour déclencher.
29. **Bouton numérique :** Change de chaîne en mode TV en direct, puis introduit un chiffre dans la zone de texte à l'écran.
30. **Source :** Affiche toutes les sources de diffusion et le processus d'appairage de la télécommande.
31. **Volume +/- :** Augmente/diminue le niveau de volume.
32. **Service vocal :** Active le microphone de la télécommande (facultatif)
33. **Tivo :** Retourne à votre dernier emplacement dans Tivo OS à partir d'endroits tels qu'un film que vous regardez ou l'écran Paramètres.

34. **Guide :** Affiche le guide électronique des programmes.
35. **OK :** Confirme les sélections de l'utilisateur, entre dans les sous-menus, maintient la page en mode Live TV (Télétext), affiche la liste des chaînes (en mode Live V).
36. **Précédent/Retour :** retourne à l'écran de menu précédent, revient à l'écran précédent, ferme les fenêtres ou écrans ouverts (dans les applications), entre les chaînes ou les sources précédentes ou actuelles.
37. **Netflix :** Lance l'application Netflix.
38. **Promo :** Lance l'application Amazon Prime Video.
39. **TikTok :** Lance l'application TikTok.
40. **Ramboster :** Lecture rapide en arrière des images comme les films en cours.
41. **Arrié :** suspend définitivement la lecture du media en cours.
42. **Aucune fonction**

## Connexions

Connexion	Connecteur	Type	Câbles	Periphérique
		Connexion HDMI (côté et arrière)		
	SPDIF	Connexion SPDIF (sortie coaxiale) (latérale)		
	AV latéral	Connexion AV latéral (Audio/Video) (latérale)		
	CASQUE	Connexion Casque (latérale)		
	LAN	Connexion USB (latérale)		
		Connexion Ethernet (latérale)		

Lorsque vous utilisez le kit de raccordage au mur (non fourni), placez les connecteurs de raccordage à l'arrière du téléviseur. Assurez-vous que l'installation du module d'antenne n'interfère pas avec le téléviseur et ETEINT lorsque le téléviseur est branché. Consultez le manuel d'instruction du module pour plus de détails sur les régulations. Chaque ensemble USB de votre téléviseur prend en charge jusqu'à deux périphériques additionnels utilisés à la fois. En branchant les périphériques à 50mA, vous assurez le fonctionnement suffisant contre les parasites radioélectriques, vous devriez utiliser un câble HDMI haute vitesse合格é superiore) en ferme entrelacement protégé.

Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil soient branchés avant de les relier. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.



Appuyez brièvement et relâchez la touche pour mettre le téléviseur en mode veille ou pour l'allumer lorsqu'il est en mode veille.

Pour connecter la télécommande au téléviseur  
Afin d'apparier votre télécommande, vous pouvez aller dans le menu **Réglages > Appareils > Entrée appareils**. Si votre téléviseur n'est pas encore associé à l'appareil, sélectionnez **Mode sur Active**, mettez en surbrillance **Définir appareil sur OK** pour déclencher **Veille de l'appareil**.

Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant lumineux de la télécommande commence à clignoter, puis relâchez le bouton **Source**. Cela signifie que la télécommande est en mode appareil.

Maintenant, vous allez atteindre le téléviseur pour trouver la télécommande. Sélectionnez le nom de votre télécommande et appuyez sur **OK** lorsqu'il apparaît sur l'écran du téléviseur.

Lorsque le processus de l'appairage est réussi, le voyant lumineux de la télécommande éteint. Si le processus d'appairage échoue, la télécommande passe en mode veille après 30 secondes.

10. **Netflix :** Lance l'application Netflix.
11. **Prime Video :** Lance l'application Amazon Prime Video.
12. **TikTok :** Lance l'application TikTok.
13. **Ramboster :** Lecture rapide en arrière des images comme les films en cours.
14. **Arrié :** suspend définitivement la lecture du media en cours.

**Marche/Arrêt**  
**Pour mettre le téléviseur sous tension**  
 Connectez le cordon d'alimentation à une source d'alimentation telle qu'une prise murale (220-240 V AC, 50 Hz).

**Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :**

- Appuyez sur le bouton de commande de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton **Veille**, **Programme #+** ou un autre bouton numérique de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande de la télécommande.

**Pour mettre le téléviseur hors tension**

- Appuyez sur le bouton **Veille** (Standby) de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de **Veille**. L'accent sera mis sur les options de fonction s'affiche.
- Appuyez sur le bouton de commande de la télécommande.

**Pour arrêter complètement le téléviseur, débrancher le cordon d'alimentation du secteur.**  
*Rémarque : lorsque le téléviseur passe en mode veille, le voyant de veille à LED clignote pour indiquer que les fonctions comme Standby Search Mode (Recherche émarge veillante), Over Air Download (Téléchargement OTA), ou Timer (Minuterie) sont actives. Le bouton **LED** peut également clignoter lorsque vous allumez le téléviseur à partir du mode veille.*

**Installation initiale**  
 Lorsque l'appareil est mis en marche pour la première fois, le menu de sélection de la langue apparaît. Sélectionnez la langue désirée et appuyez sur **OK**. Dans les étapes suivantes du guide d'installation, définissez vos préférences à l'aide des boutons directionnels et du bouton **OK**.

Après le choix de la langue, vous sera demandé si vous souhaitez modifier l'accèsibilité. Mettez en surbrillance **Oui** et appuyez sur **OK** pour continuer. Reportez-vous à la section **Contenu du menu du système** pour obtenir des informations détaillées sur les options disponibles.

Définissez votre préférence de pays sur l'écran suivant. À ce niveau, en fonction du **Pays** sélectionné, il peut vous être demandé de saisir et de confirmer un code PIN. Le code PIN choisi ne saurait être 000. Vous devrez saisir si l'on vous demande de faire pour toute opération dans le menu ultérieurement.

**Rémarque : le pays d'opérateur (N°7) sera défini en fonction des configurations de langue et de pays que vous avez effectué lors de l'**Installation initiale**.**

(7) M7 est un fournisseur de services numériques par satellite. Vous pouvez activer **Mode de Stockage** à l'étape suivante. Cette caractéristique permet de configurer les paramètres du téléviseur pour l'environnement du

magasin et, selon le modèle de téléviseur utilisé, les fonctions mises en charge peuvent afficher à l'écran sous forme de bannière d'information ou le fichier vidéo préféré peut être lu. Cette caractéristique est uniquement destinée à l'utilisation de magasin. Nous vous recommandons de sélectionner le **Mode Domestique** pour un usage domestique. L'option **Mode magasin** sera à disposition dans le menu **Paramètres Système** à plus si votre préférence pour ce paramètre pourra être modifiée ultérieurement. Faites votre choix et appuyez sur **OK** pour continuer.

Selon le modèle de votre téléviseur et les télécommandes fournies, un écran de couplage automatique peut être affiché à ce stade. Suivez les instructions à l'écran pour coupler votre télécommande fil (siében le modèle de la télécommande) avec votre téléviseur. Reportez-vous à la section **Télécommande** pour plus d'informations. Si vous souhaitez jumeler votre télécommande ultérieurement, suivez les étapes suivantes.

**Paramètres Photo**  
**Lécran Résumé des paramètres de consentement**  
 Ce menu vous permet de voir les paramètres de fonction du modèle de votre téléviseur. Ce menu vous permet de gérer vos paramètres de consentement. Mettez en surbrillance une fonction et appuyez sur **OK** pour sélectionner **Naturel** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez modifier votre sélection ultérieurement en utilisant l'option **Mode** dans le menu **Paramètres Photo**.

**Lécran Résumé des paramètres de consentement**  
 Ce menu vous permet de voir les paramètres de fonction du modèle de votre téléviseur. Ce menu vous permet de gérer vos paramètres de consentement. Mettez en surbrillance une fonction et appuyez sur **OK** pour l'activer ou la désactiver. Lire les explications correspondantes à l'écran pour chaque fonction affichées à l'écran. Pour les commandes, dossiers et sons sans fil, utilisez l'option **Appareils**, pour les commandes, dossiers et sons sans fil, utilisez l'option **Connexivité d'entité**. Reportez-vous à la section **Connexivité pour plus d'informations sur la connexion des périphériques sans fil**. Pour continuer, sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **OK**.

Sur l'écran suivant, vous pouvez définir les types de diffusion à rechercher, définir votre recherche de chaînes cryptées et les préférences de heure horaire (en fonction de la sélection d'ordre). Vous pouvez, en outre, choisir un type de diffusion comme favori. La priorité est accordée au type de diffusion sélectionné pendant le processus de recherche et les chaînes associées sont listées au dessus de la liste des chaînes. lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **OK** pour continuer.

**À propos de la sélection des types de diffusion**  
 Pour activer une option de recherche sur le bouton démission, sélectionnez-la et appuyez sur le bouton directionnel **OK**. Gauche ou Droite. Pour désactiver l'option de recherche, appuyez sur le bouton démission, sélectionnez-la et appuyez sur le bouton directionnel **OK**. Gauche ou droit après avoir placé le curseur sur l'option de type de diffusion souhaitée.

**Astérisque numérique** : Si l'option de recherche des émissions par **D. Astérisque** est activée, le téléviseur procéde à la recherche démises hertziennes une fois les autres réglages initiaux terminés.

**Câble numérique** : Si l'option de recherche des émissions par **D. Câble** est activée, le téléviseur procéde à la recherche démises numériques par satellite une fois les autres réglages initiaux terminés. Un message s'affichera avant de commencer la

recherche demandant si vous souhaitez effectuer une recherche sur le réseau câblé. Si vous sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK**, vous pouvez sélectionner **Réseau** ou définir des valeurs telles que **Fréquence**, **Réseau** et **Etape de recherche** sur l'écran suivant.

**Type de réseau** est défini sur **Peripherique sans fil**, les ressources disponibles sont reportées. Mettez à nouveau en surbrillance **Suivant** lorsque vous avez terminé et appuyez sur **OK** pour continuer. Si vous souhaitez vous connecter ultérieurement à un réseau sans fil, mettez fil en surbrillance **Configurer** plus tard et appuyez sur **OK**.

**Rémarque : la diode de la sélection varie en fonction de Recherche/Etape sélectionnée.**

**Satellite** : Si l'option de recherche des émissions par satellite est active, le téléviseur procéde à la recherche démises numériques par satellite dans les autres régions initiaux terminés. Avant l'activation du mode satellite, vous devez régler certaines réglages. Un menu s'affiche dans lequel vous pouvez choisir de dénicher une installation de **M7** ou une installation standard. Pour dénicher une installation de l'opérateur **M7**, reglez le **Type d'installation** à **Opérateur et Opérateur satellitaire** à l'opérateur **M7** correspondant. Ensuite, sélectionnez le mode **Recherche préférée** et réglez la **Recherche de Chaînes Automatique** et appuyez sur **OK** pour le démarrage de l'opérateur **M7**. Si un commutateur **DESeq** est utilisé dans votre système satellite, vous pouvez également sélectionner la version **DESeq** pour l'installation de l'opérateur. Vous pouvez sélectionner les options selon le choix de la **Langue** et du **Pays** que vous avez effectués à l'instar de l'Italie. Vous pouvez être invité à sélectionner la liste de chaînes **HSDB** ou la liste de chaînes spécifiques à votre pays en fonction du type d'opérateur **M7**. Sélectionnez l'une d'elles et appuyez sur **OK** pour continuer.

Patatez jusqu'à la fin de la recherche. La liste est à présent installée. Si pendant l'installation d'un opérateur **M7**, vous souhaitez utiliser des paramètres d'installation du satellite différents de ceux réglés par défaut, sélectionnez le mode **Recherche Préférée** et reglez le **Balayage de chaîne manuel** et appuyez sur le bouton **OK**. Le menu **Type d'antenne** suffit par la suite. Après avoir sélectionné le type d'antenne et le satellite désiré dans les étapes suivantes, appuyez sur **OK** pour modifier les paramètres d'installation du satellite à la sous-menu.

Pour rechercher les chaînes satellite autres que celles de **M7**, effectuez une installation standard. Réglez le **Type d'installation** comme **Standard** et appuyez sur la touche **OK** pour continuer. Le menu **Type d'antenne** suffit par la suite.

Il existe trois modes de sélection de types d'antenne. Le **Mode de Stockage** à l'aide des boutons de direction **Direct**, **Système satellite à deux câbles** ou **DESeq** Basculez à l'aide des boutons de direction

Gauche ou Droite. Après avoir sélectionné votre type d'antenne, appuyez sur **OK**. Sur l'écran suivant, appuyez sur **OK** pour voir les options permettant de poursuivre. Les options **Continuer**, **Liste des transpondeurs** et **Configurer le LNB** seront disponibles. Vous pouvez modifier les réglages du transpondeur et du LNB à l'aide des options de menu correspondantes.

- **Direct** : Si vous possédez un seul récepteur et une antenne parabolique directe, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur **OK** pour continuer. Sélectionnez une parabole disponible à l'écran suivant et appuyez sur **OK** pour rechercher les services disponibles.
- **Système de câble satellite unique** : Si vous avez plusieurs récepteurs et un seul système de câble satellite, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur **OK** pour continuer. Configurez les paramètres en suivant les indications données à l'écran suivant. Appuyez sur **OK** pour rechercher les services.
- **Commutateur DISEQC** : Si vous disposez de plusieurs antennes paraboliques et d'un commutateur DISEQC, sélectionnez ce type de commutateur. Puis définissez la version du DISEQC et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez choisir jusqu'à quatre satellites (si disponibles) pour la version V1.0 et seize satellites pour la version V1.1 à l'écran suivant. Appuyez sur **OK** pour procéder à la recherche dans la première station de la liste.
- **Analogique** : Si l'option de recherche des émissions Analogique est activée, le téléviseur procéde à la recherche d'émissions analogiques une fois les autres régimes initiaux terminés.

À la fin des réglages initiaux, le téléviseur lance la recherche des émissions disponibles des types sélectionnés. Une fois que toutes les stations disponibles sont mémorisées, l'écran d'accueil s'affiche. Vous pouvez appuyer sur la touche **Sortie** pour regarder les chaînes de télévision. Vous pouvez appuyer sur la touche **OK** pour afficher la liste des chaînes lorsque vous regardez des chaînes de télévision et modifier la liste des chaînes selon vos préférences à l'aide des options de **l'onglet Modifieur**.

Pendant la recherche, un message apparaît, vous demandant si vous souhaitez trier les chaînes selon la LCN(Y). Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK** pour confirmer.

(7) C'est le système du numéro de chaîne lequel qui apparaît sur les émissions disponibles, conformément à une séquence de chaînes recommandées (si disponible).

#### Remarques :

Pour rechercher les chaînes, M7 après la Première Installation, effectuez à nouveau l'Installation Initiale. Cela signifie que le bouton Avant/**[Accueil]** et sélectionnez **le menu Paramètres>Installation>Recherche de Chaînes Automatique>Satellite**. Suivez ensuite les mêmes étapes mentionnées ci-dessus.

#### Utilisation de la Fonction de Table de chaînes Satellite

Vous pouvez affecter ces opérations en utilisant les menu **Paramètres>Installation>Paramètres du satellite**. Tableau des canaux par satellite. Il y a deux options concernant cette fonctionnalité.

Vous pouvez télécharger ou envoyer les données du tableau des chaînes par satellite. Pour effectuer ces commandes, connectez une clé USB à votre téléviseur. Vous pouvez télécharger les services en cours, les satellites et les transpondeurs associés au téléviseur sur un périphérique USB.

De plus, vous pouvez télécharger l'une des fichiers de table des chaînes satellite stockées dans le périphérique de stockage USB dans la liste des sources.

Vous pouvez définir les préférences de votre navigateur de médias en utilisant le menu **Paramètres**. Le menu **Paramètres** est accessible via la barre de démarrage qui s'affiche en bas de l'écran lors de la lecture d'une vidéo ou d'un fichier audio ou de l'affichage d'un fichier image. Appuyez sur le bouton **Info**, si la barre d'information a disparu, mettez-en sur l'écran. La symbole de la roue dentée située sur le côté droit de la barre d'information et appuyez sur **OK**. Les menus **Paramètres de l'image**, **Paramètres de son**, **Paramètres du navigateur de médias** et **Options** peuvent être disponibles selon le type de fichier média et le modèle de votre téléviseur et ses caractéristiques. Le contenu de ces menus peut également différer selon le type de fichier média actuellement ouvert. Seul le menu **Paramètres de Son** sera disponible lors de la lecture de fichiers audio.

**IMPORTANT!** Sauvegardez les fichiers sur vos périphériques de stockage avant de les recoder au téléviseur. La responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de l'enregistreur ou de perte de données. Certains types de périphériques USB (à l'exception des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/carrés internes des USB peuvent être incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage des disques NTFS et FAT32.

Patentiez un moment avant de brancher ou de débrancher l'appareil, car la lecture des fichiers peut être inachevée. Le cas échéant, cela peut physiquement endommager le lecteur USB et le périphérique USB/Intégré. Ne déconnectez pas votre périphérique USB au cours de la lecture d'un fichier.

Vous pouvez utiliser les concentrateurs USB avec l'entrée USB de téléviseur. Les concentrateurs USB qui sont équipés d'alimentation externe sont recommandés dans ces cas.

Nous vous recommandons d'utiliser directement les entrées(s) USB du téléviseur, si vous désirez connecter un disque dur USB.

**Remarque:** Lors de la lecture des fichiers d'image, le menu **Naviguer en Multimédia** avec la fonction **Écouter** n'apparaît pas sur les périphériques USB connectés aux regards sur **Source**.

#### Logo de démarrage personnalisé

Vous pouvez personnaliser votre téléviseur et visiter vos images ou vos photos favorites à chaque démarrage de votre TV. Pour ce faire, copiez tous les fichiers images favoris dans une clé USB, puis ouvrez-les à partir du menu du Navigateur Multimédia. Sélectionnez **Entrez USB** dans le menu **Sources** de l'écran d'accueil et appuyez sur **OK**. Lorsque vous avez choisi la source, sélectionnez la image et appuyez sur **OK** pour la visualiser en mode plein écran. Appuyez sur le bouton **Info**, mettez en surbrillance le symbole **OK** à droite dans la barre d'informations et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Options** et appuyez sur **OK** pour entrer. L'option **Définir le Logo de Démarrage** sera disponible. Mettez-en en surbrillance et appuyez sur **OK** pour choisir l'image dont le logo de démarrage personnel. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK**.

Si l'image est nouvelle, Si l'image est nouvelle, l'écran affiche **Le logo de démarrage a été modifié. Voulez-vous enregistrer l'image dans la barre de démarrage?** Si vous cliquez sur **OK**, l'écran affiche **Le logo de démarrage a été enregistré.** Si vous cliquez sur **Non**, l'écran affiche **Le logo de démarrage n'a pas été enregistré.** Si vous cliquez sur **Annuler**, l'écran affiche **Le logo de démarrage n'a pas été enregistré.** Remarque: Vous pouvez utiliser l'option **Restaure Paramètres>Système>Par Défaut** pour restaurer le menu de démarrage par défaut. Si vous effectuez la Première installation, le logo de démarrage sera également rétabli à sa valeur par défaut.

Remarque: Selon l'application FolioMe TV (**FolioMe TV** ou **Globe à 4M8**) sont pris en charge. FolioMe TV avec votre tablette, vous pouvez suivre l'émission en cours à partir de votre téléviseur smart via l'application FolioMe TV. Installez l'application Smart Center sur votre périphérique portable. Démarrer l'application.

Remarque: Selon le modèle, votre téléviseur peut ne pas disposer de cette fonction. L'application journal ne pas être prise en charge parfois à cause de la taille. Les chaînes UHD (4K, Ultra HD) ne sont pas supportées et les deux périphériques doivent être connectés au même réseau.

#### CEC

Cette fonction permet de contrôler les périphériques CEC qui sont connectés aux ports HDMI à partir de la télécommande de la télé.

L'option **CEC** du menu **Reglages>Appareils** doit être définie sur **Activer** en premier lieu. Appuyez sur le bouton **Source** et sélectionnez l'entrée HDMI du périphérique CEC connecté à partir du menu **Liste de**

**Sources**: Si un nouveau périphérique source CEC est connecté, il s'affiche dans le menu Source avec son propre nom, au lieu du nom des ports HDMI connectés (lecteur DVD, enregistreur 1, etc.).

La télécommande de la télé peut automatiquement fonctionner après avoir sélectionné la source HDMI connectée. Pour mettre fin à cette opération et contrôler à nouveau l'appareil à partir de la télécommande, appuyez et maintenez enfoncé le bouton « 0-Zero » de la télécommande pendant 3 secondes.

Vous pouvez désactiver la fonctionnalité CEC en répliant l'option correspondante dans le menu **Réglages>Appareils**. L'appareil prend en charge la technologie ARC (Audio Return Channel). Cette fonction est un lien audio qui permet de remplacer d'autres câbles entre l'appareil et un système audio (récepteur AV ou système stéréo).

Lorsque la fonction ARC est active, le téléviseur met en sourde une autre source audio, à l'exception de la prise casque, automatiquement et les boutons de contrôle du volume sont dirigés vers l'appareil audio connecté. Pour activer l'ARC, définissez l'option **Sous-titre audio** dans le menu **Paramètres>Son** comme **HDMI ARC**.

**Remarque :** La source ARC fonctionne uniquement via l'entrée HDMI2.

#### Commande audio système

Pour utiliser l'option Amplificateur/récepteur audio avec l'appareil. Vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Pour activer cette fonction, définissez l'option **Sortie Son** dans le menu **Paramètres>Son** comme **HDMI ARC**. Lorsque l'option **HDMI ARC** est sélectionnée, l'option **CEC** est automatiquement **Activé**, si elle ne l'est pas déjà. Les haut-parleurs du téléviseur seront coupés et le son de la source lissienne proviendra du système audio connecté.

**Remarque :** Le périphérique audio doit prendre en charge la fonction Commande audio système.

**E-Manuel**  
Vous pouvez accéder aux instructions relatives aux fonctions de votre téléviseur à partir du E-Manuel, pour accéder au Manuel électronique, accédez au menu **Paramètres>Système>Plus** sélectionnez **Manuels** et appuyez sur **OK**. Pour un accès rapide appuyez sur le bouton **Paramètres** et puis sur le bouton **Info**.

Sélectionnez une catégorie souhaitée via les boutons de direction. Chaque catégorie comporte un sujet différent. Sélectionnez le sujet et appuyez sur **OK** pour lire les instructions.

Pour fermer l'écran du E-Manuel, appuyez sur la touche **Quitter** ou **TMo**.  
**Remarque :** Selon le modèle, votre téléviseur peut ne pas supporter cette fonction. Le contenu du E-Manuel varie selon le modèle.

Vous pouvez désactiver la fonctionnalité CEC en répliant l'option correspondante dans le menu **Réglages>Appareils**. Cette fonction est un lien audio qui permet de remplacer d'autres câbles entre l'appareil et un système audio (récepteur AV ou système stéréo).

Lorsque la fonction ARC est active, le téléviseur met en sourde une autre source audio, à l'exception de la prise casque, automatiquement et les boutons de contrôle du volume sont dirigés vers l'appareil audio connecté. Pour activer l'ARC, définissez l'option **Sous-titre audio** dans le menu **Paramètres>Son** comme **HDMI ARC**.

**Remarque :** La source ARC fonctionne uniquement via l'entrée HDMI2.

#### Commande audio système

Pour utiliser l'option Amplificateur/récepteur audio avec l'appareil. Vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Pour activer cette fonction, définissez l'option **Sortie Son** dans le menu **Paramètres>Son** comme **HDMI ARC**. Lorsque l'option **HDMI ARC** est sélectionnée, l'option **CEC** est automatiquement **Activé**, si elle ne l'est pas déjà. Les haut-parleurs du téléviseur seront coupés et le son de la source lissienne proviendra du système audio connecté.

**Remarque :** Le périphérique audio doit prendre en charge la fonction Commande audio système.

## Contenu du Menu Réglages

Contenu du Menu des Appareils	Contenu du Menu des Appareils
<b>Liaison audio</b>	Appuyez sur <b>OK</b> pour ouvrir l'écran de menu liaison audio. Grâce à cet écran, vous pouvez déclencher et connecter sans fil des périphériques audio à votre téléviseur.
<b>Pérophérique d'entrée</b>	Appuyez sur <b>OK</b> pour ouvrir l'écran du menu Pérophérique d'entrée. Grâce à cet écran, vous pouvez déclencher et connecter des télécommandes, des claviers et des souris sans fil à votre téléviseur.
<b>Remarque :</b> Votre téléviseur peut ne pas être compatible avec tous les modèles de clavier et de souris du marché. Pour plus d'informations, contactez votre détaillant local ou le Point de vente le plus proche duquel vous avez acheté votre détaillant.	<b>Remarque :</b> Votre téléviseur peut ne pas être compatible avec tous les modèles de clavier et de souris du marché. Pour plus d'informations, contactez votre détaillant local ou le Point de vente le plus proche duquel vous avez acheté votre détaillant.
<b>Télécommande Virtuelle</b>	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.
<b>Partage Audio/Video</b>	Cela permet de partager les fichiers sauvegardés sur votre Smartphone ou votre tablette pc. Si vous possédez un Smartphone ou une tablette pc compatible, en plus de l'application que vous installez, vous pouvez partager les photos sur votre téléviseur. Reportez-vous aux instructions de votre logiciel de partage pour plus d'informations.
<b>Minuterie sans signal</b>	Levez votre téléviseur ne reçoit aucun signal de télécommande (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, il passe en mode Veille. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonctionnalité en réglant cette option en conséquence.
<b>CEC</b>	Avec cette fonction, vous pouvez activer et désactiver la fonction CEC complètement. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
<b>Mise en Marche Auto</b>	Cette fonction permet à l'appareil compatible HDMI/CEC connecté à l'allumer lorsque le téléviseur est basculer automatiquement vers sa source d'entrée. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
Contenu du Menu Image	Contenu du Menu Image
<b>Mode</b>	Vous pouvez modifier le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image peut être défini sur l'une de ces options : <b>Cinéma</b> , <b>Jeux</b> (en option), <b>Sport</b> , <b>Dynamique</b> et <b>Naturel</b> .
<b>Contraste</b>	Règle les valeurs de cléarance et de l'obscurité de l'écran.
<b>Luminosité</b>	Règle la valeur de luminosité de l'écran.
<b>Netteté</b>	Definit la valeur de nettele des objets affichés à l'écran.
<b>Couleur</b>	Règle la valeur de la couleur et les couleurs.
<b>Économie d'énergie</b>	Cette fonction permet de réduire le mode <b>Économie d'Energie</b> sur les options <b>Dispositif</b> et <b>Économie d'énergie</b> .
<b>Changement d'image</b>	Cette option peut être disponible en fonction du réglage du <b>Zoom de l'image</b> . Mettre en subillance et appuyez sur <b>OK</b> , puis utilisez les boutons directionnels pour déplacer l'image vers le haut ou vers le bas.
<b>Rétro éclairage</b>	Permet de contrôler la niveau du rétroéclairage. La fonction de rétroéclairage sera inactive si le <b>Mode Économie d'énergie</b> est réglé sur une option autre que <b>Personnalisation</b> .
<b>Zoom Image</b>	Règle le format et la taille de l'image souhaitées.
	<b>Remarque :</b> Les options d'ajustement peuvent varier en fonction du Mode sélectionné.
	La fonction PixelSense optimise les défilages vidéo du téléviseur et aide à obtenir une image de meilleure qualité. Appuyez sur le bouton <b>OK</b> pour lancer le mode PixelSense. Demo pour expérience PixelSense quality. Appuyez sur la touche <b>OK</b> pour annuler. Si l'option <b>Aucun signal</b> est définie sur <b>Recherche d'émetteur</b> , cette option ne sera pas possible.
	<b>Réglages avancés</b>

Contenu du Menu Son			
Contraste Dynamique	Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.	Dolby Audio	Les options <b>Smart Films</b> , <b>Musique</b> , <b>Informations</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles. Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options <b>Froid</b> , <b>Normal</b> , <b>Craint</b> et <b>Personnalisé</b> sont disponibles.
Temp. Couleur	Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options <b>Froid</b> , <b>Normal</b> , <b>Craint</b> et <b>Personnalisé</b> sont disponibles.	Son Surround :	Reglage sur <b>Désactiver</b> pour désactiver. <i>Remarque : Certains éléments du menu Son seront grises et indisponibles en cas de réglage sur une option autre que Désactiver.</i>
Point blanc	Si l'option <b>Couleur de température</b> est définie sur <b>Personnalisé</b> , ce réglage sera possible. Augmentez la « chaleur » ou la « fraîcheur » de l'image en appuyant sur les boutons Gauche ou Droit.	Sortie Audio	Vous pouvez <b>Activer</b> ou <b>Désactiver</b> le mode <b>Son Surround</b> .
Stretch Bleu	Fonction d'amélioration de la couleur blanche qui rend la couleur blanche plus froide afin de rendre l'image plus lumineuse. Défini comme <b>Activé</b> pour activer.		Définit les préférences de sortie audio. Les options <b>TV</b> , <b>S/PDIF</b> , <b>HDMI ARC</b> , <b>Casque</b> Uniquement et <b>Sortie de ligne</b> seront disponibles. Il n'y aura pas de sortie sonore sauf par l'option sélectionnée et la prise casque.
Micro Gradation	Les options <b>Low</b> , <b>Medium</b> , <b>High</b> et <b>Off</b> sont disponibles. Lorsque la <b>Fonction de Micro Dimming</b> est active, elle permet d'améliorer le contraste localement pour chaque zone définie.		Si vous voulez connecter un amplificateur externe à votre télé, il faudra l'ajouter pour que casque audio, sélectionnez l'option <b>Sortie de ligne</b> . Si vous avez branché des casques sur votre téléviseur, définissez cette option en tant que <b>Casque uniquement</b> . Veillez vous assurer avant d'utiliser les casques que cet élément du menu est défini en tant que <b>Casque uniquement</b> . Si l'est réglé sur les <b>Sorties de ligne</b> , la sortie de la prise de casque sera réglée à un niveau maximum qui pourrait alors endommager l'audition.
Réduction du Bruit	Les options <b>Low</b> , <b>Medium</b> , <b>High</b> et <b>Off</b> sont disponibles. Si le signal de diffusion est faible et l'image est bruyante, utilisez la fonction <b>Réduction du bruit</b> pour réduire l'intensité du bruit.	AVL (Limitation automatique du volume)	Si l'option <b>HDMI ARC</b> est sélectionnée, la fonctionnalité <b>SEC</b> sera activée.
Mode Film	Les films sont enregistrés à un nombre différent des programmes de télévision normaux. Réglez sur <b>Auto</b> lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées.		<i>Remarque : Pour l'option sélectionnée, certains éléments du menu Son apparaissent en gras et ne sont pas disponibles.</i>
Ton de Chair	La fonction <b>Ton de Chair</b> peut être modifiée entre -5 et 5.		Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévu entre les programmes.
Change de couleur	Réglez le ton de la couleur désirée.		Si l'option du menu <b>Dolby Audio</b> est réglée sur une option autre que <b>Normal</b> , les options de réglage de l' <b>AV</b> seront modifiées. Les options <b>Auto</b> , <b>Nuit</b> , <b>Normal</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles. En mode <b>Auto</b> , le téléviseur passe automatiquement entre <b>Normal</b> ou <b>Nuit</b> en fonction de l'heure actuelle. Si aucune information de temps n'est disponible, cette option fonctionnera toujours comme <b>Normal</b> . Lorsque le téléviseur passe en mode <b>Nuit</b> pour la première fois après la réglage de cette option en mode <b>Auto</b> , une barre d'information apparaîtra à l'écran.
Accordeur de Couleurs	Ouvrez les réglages du tuner couleur. Réglez le sélecteur des couleurs comme activé pour ajuster manuellement les valeurs de <b>teinte</b> de <b>couleur</b> et de <b>luminosité</b> .	Réglages avancés	Veillez noter que par rapport au mode <b>Normal</b> , le mode <b>Nuit</b> offre un contrôle de compensation dynamique plus agressif qui convient aux environnements silencieux.
Cartographie de gamme	Vous pouvez utiliser cette option pour régler la gamme des couleurs affichées sur l'écran du votre téléviseur. Lorsqu'il est <b>activé</b> , les couleurs sont réduites en fonction du signal de la source. Lorsqu'il est réglé sur <b>Désactivé</b> , la capacité couleur maximale du téléviseur est utilisée par défaut (option recommandée).	Égaliseur	Selectionnez le mode égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode <b>Utilisateur</b> .
HDML Large bande	Réglez sur <b>Visible</b> . Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.	Basse dynamique	Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique.
Correction de la balance des blancs en 11 points (optionnel)	Lorsque vous regardez l'appareil à partir d'une source HDMI Large bande est visible. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.	Mode Son	Vous pouvez sélectionner un mode son (si la chaîne sélectionnée prend en charge cette option).
Réinitialisation	La fonction de balance des blancs permet de calibrer la température de couleur du téléviseur en niveaux de gris détaillés. L'uniformité de l'échelle de gris peut être améliorée visuellement ou par mesure. Ajustez manuellement la force des couleurs <b>Rouge</b> , <b>Vert</b> , <b>bleu</b> et la valeur de <b>Gain</b> . Mettez cette option en surveillance, appuyez sur <b>OK</b> , puis réglez sur <b>Activé</b> pour activer cette fonction.	Sortie Numérique	Règle le type de sortie audio numérique.
	Réinitialise les paramètres du mode dinamique actuel aux paramètres d'usine par défaut.	Casque	Règle le volume du casque. Cette option ne sera pas disponible si l' <b>option de Sortie Sonore</b> est définie comme <b>Sortie de ligne</b> .
		Balance	Avant d'utiliser les casques, veillez également vous assurer que leur volume est réglé à un niveau faible afin d'éviter que votre audition ne soit endommagée.
		Réinitialisation	Établit un équilibre sonore. Celle fonction sera activée si l' <b>option de Sortie audio</b> est définie comme <b>TV</b> ou <b>Casque uniquement</b> . L'option <b>Équilibrer</b> règle le niveau d'équilibre des haut-parleurs de la télévision et du casque ensemble.

Contenu du Menu Réseau	
Type de réseau :	Désactivez la connexion réseau ou modifiez le type de connexion.
Scanner les Réseaux Sans Fil	Commencez à rechercher les réseaux sans fil. Cette option sera disponible si le Type de Réseau est défini comme <b>Dispositif Sans Fil</b> .
Déconnecter	Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil et le supprimer, votez le profil de réseau sans fil enregistré (s'il a déjà été enregistré) sélectionnez cette option et appuyez sur OK. Cette option ne sera pas disponible si vous n'avez pas connecté à un réseau sans fil.
Reconnecter	Rapportez-vous à la section <b>Connectivité</b> pour plus d'informations.
Appuyez sur WPS sur votre routeur wifi	Si votre modem/routeur dispose de WPS, vous pouvez vous connecter directement à l'aide de cette option. Sélectionnez cette option et appuyez sur OK. Appuyez sur le bouton WPS de votre modem/routeur pour réaliser la connexion. Cette option sera disponible si le Type de Réseau est défini comme <b>Dispositif Sans Fil</b> .
Test de Débit Internet	Commencez un test de vitesse pour vérifier la bande passante de votre connexion. Le résultat sera affiché à l'écran une fois terminé.
Paramètres Avancés Mode Veille en Réseau	Modifiez les configurations IP et DNS de votre TV.
Remarque : Pour des informations détaillées sur les options de ce menu, reportez-vous à la section <b>Connectivité</b>	Activez ou désactivez cette fonction en la réglant en mode Marche ou Arrêt.

Contenu du Menu d'Installation	
Balayage de chaîne automatique (Nouveau réglage)	Affiche les options de réglage automatique. <b>D. Aérienne</b> : Recherche et enregistre les chaînes DVB. <b>D. Cablé</b> : Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB Analogique : Recherche et mémorise les stations analogiques. <b>Satellite</b> : Recherche et mémorise les stations sur satellites.
Recherche manuelle de chaînes	Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.
Recherche de chaînes réseau	Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion. <b>D. Aérien</b> : Recherche les chaînes d'antenne réseau. <b>D. Cablé</b> : Recherche les chaînes de câble réseau.
Réglage Fin Analogique	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette fonction n'est pas disponible si aucune chaîne analogique n'est stockée et si la chaîne actuellement regardée n'est pas une chaîne analogique.
Liste de satellites	Configure les paramètres du satellite. <b>Liste de satellites</b> : Affiche les satellites disponibles. Vous pouvez <b>Ajouter</b> Supprimer les satellites ou <b>Éditer</b> les paramètres satellite de la liste. <b>Installation de l'antenne</b> : Vous pouvez modifier les paramètres de l'antenne satellite et/ou déterminer une nouvelle recherche de satellite. <b>Télé des Chaînes Satellite</b> : Vous pouvez envoyer ou télécharger les données des tableaux de services par satellite à l'aide des options correspondantes.
Paramètres satellite	Affiche le menu des paramètres de l'installation. <b>Récherche en Mode Veille (*)</b> : Votre téléviseur recherche de nouvelles chaînes ou chaînes manquantes en mode veille. Toutes les chaînes détectées s'affichent à l'écran. <b>Mise à jour de chaînes dynamiques(*)</b> : Si cette option est définie sur <b>Activé</b> , les modifications sur les émissions comme la fréquence, le nom de la chaîne, la langue du sous-titre, etc., s'appliquent automatiquement pendant que vous regardez. <b>Le téléviseur</b> : Il est recommandé de l'utiliser à l'aide du menu <b>Recherche de Chaînes Automatique-Satellite</b> .
Paramètres d'installation (en option)	Grâce à ce menu, vous pouvez modifier les paramètres du transpondeur maître principal et de sa veillegarde. Y compris le PMS du opérateur M7 (*). Correspondant utilisé pour le téléchargement de la liste des chaînes. Réglez vos préférences et appuyez sur le bouton Vert pour sauvegarder les paramètres. Ensuite, démarrez l'initialisation de l'opérateur M7.
Installation du transpondeur maître	Cette option de menu ne sera disponible lorsque l'installateur de l'opérateur M7 a été sauvégarde à l'aide du menu <b>Recherche de Chaînes Automatique-Satellite</b> .
Effacer la liste des services	Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées. Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de <b>Pay</b> est réglée sur Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande.
Selectionnez le Ressort arctif	Ce paramètre vous permet de sélectionner uniquement les chaînes de diffusion comprises dans le réseau sélectionné dans la liste des chaînes. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.
Informations relatives au signal	Vous pouvez utiliser cet élément pour surveiller les informations relatives au signal telles que le niveau qualité du signal, le nom du réseau, etc. pour les fréquences disponibles.
Réinitialisation Aux Paramètres D'usine	Supprime toutes les chaînes et réglages enregistrés, programme la TV en fonction des réglages de l'entreprise.

Contenu du Menu Système	
Accèsibilité	Affiche les options d'accèsibilité du téléviseur.
Contraste élevé :	Augmente le contraste des options de menu et des exes pour les rendre plus lisibles.
Sous-titres	Les options <b>Texte blanc</b> , <b>Texte jaune</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles.
Malentendant	Parmi l'écran ou de désactiver les sous-titres.
Description Audio	Active n'importe quelle fonctionnalité spéciale envoyée par le diffuseur.
Amélioration du Dialogue	Une liste de narration se l'lit pour le public (voix ou malvoyant). Appuyez sur <b>OK</b> pour voir toutes les options du menu <b>Description audio</b> . Celle fonction est uniquement disponible si le diffuseur la prend en charge.
Sous-titres parties	Remarque : La fonction de description sonore n'est pas disponible en mode d'enregistrement ou de décalage horaire et n'est disponible que si le modèle de votre téléviseur ne fait pas partie de ses catégories.
Agrandissement	Cette fonction offre de solides options de post-stabilisation pour l'amélioration du dialogue vocal. Les options <b>Faible</b> , <b>Moyen</b> et <b>Élevé</b> seront disponibles. Réglez selon vos préférences.
Minimap	Remarque : Cette option n'a d'effet que si le format audio d'entrée est AC-4 ou Dolby ne "explique" qu'à partir du haut-parleur TV.
Mettre en évidence les programmes avec	La préférence par défaut des sous-titres partis est sélectionnée avec cette option de réglage. Pour que les sous-titres partis soient une priorité plus élevée que les sous-titres normaux, cette option doit être réglée sur <b>Activé</b> .
Langue des signes	Cette option peut ne pas être disponible selon le modèle de votre téléviseur et n'est visible que lorsque la source est réglée sur la <b>Télévision</b> .
Langue	Permet d'utiliser des combinaisons de boutons pour agrandir l'écran. Les options <b>Marche</b> et <b>Arrêt</b> seront donc disponibles.
Accès Conditionnel	Le support de l'agrandissement sera activé ou désactivé en appuyant longuement sur le bouton numérique <b>5</b> . Le premier quadrant supérieur (gauche) de l'écran sera zoomé. Une fois l'agrandissement activé, une pression prolongée sur les boutons numériques <b>2</b> , <b>4</b> , <b>6</b> , <b>8</b> déplace la zone zoomée vers l'arrière, la droite et le bas.
Parental	La Minimap est activée et active lorsque la fonction d'agrandissement sera activée. Avec cette option, vous pouvez empêcher la fonction d'agrandissement d'afficher au minimum.
[TS] Sous-titre	Si cette option est activée et si un événement du guide électronique des programmes dispose d'un service "d'accès aux sous-titres", cet événement sera mis en évidence par une autre couleur.
[SL] Langue des signes	Si cette option est activée et si un événement du guide électronique des programmes dispose d'un service "d'accès aux sous-titres", cet événement sera mis en évidence par une autre couleur.
[AD] Description sonore	Si cette option est activée et si un événement du guide électronique des programmes dispose du service "d'accès "Description audio", cet événement sera mis en évidence par une autre couleur.
Langue	Vous pouvez définir une langue différente, selon votre diffuseur et votre pays.
Accès Conditionnel	Contrôle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.
Enfants	Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez également régler le <b>Verrillage</b> , le <b>Contrôle Parental</b> , le <b>Verrillage</b> ou le <b>Guide</b> à partir de ce menu. Vous pouvez également définir un nouveau code PIN ou modifier le code PIN existant.
Parental	Remarque : Certaines options du menu ne seront pas disponibles, selon le choix régional, lors de la Première Installation. Le PIN par défaut initial peut être réglé sur 0000 ou 1234. Si vous avez défini un code PIN (requiert un forçage du pays) lors de la Première Installation, utilisez le code PIN que vous avez défini.

Date/Horaire	Défini la date et l'heure.
Sources	Modifiez les noms, activez ou désactivez les options de source sélectionnées.
Netflix	Si cette fonctionnalité est mise en charge par votre téléviseur, vous pouvez afficher votre numéro ESN* et désactiver Netflix.
Tivo	(* ) Tivo EST est un nom d'identification unique pour Netflix, créé spécialement pour identifier votre téléviseur.
Plus	Vous pouvez visualiser la clé HSN.
Transportation du Menu	Affiche les autres options de réglage du Téléviseur.
Economiseur d'écran pour la maison	Change la durée de temporisation des écrans de menu.
Voyant du Mode Veille	Définissez les options de l'économiseur d'écran pour votre écran d'accueil. Vous pouvez définir un temps d'attente pour l'économiseur d'écran ou le désactiver à l'aide des options disponibles.
Identification du périphérique	Si elle est réglée sur "Désactivé", le voyant du mode veille ne s'allumera pas lorsque le téléviseur est en mode veille.
Mise à jour logicielle	Lorsque cette option est activée, un "ID de Dispositif" est généré en interne pour chaque origine Web visite. Lorsqu'il est désactivé, tous les "ID d'appareil" actuels sont effacés pour chaque origine Web visite. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction en mode Marche ou Arrêt.
Version de l'application	Si vous avez acheté un autre modèle de téléviseur, il suffit d'entrer dans l'application <b>Défaut</b> pour afficher les options de menu.
Arrêt	Affiche la version actuelle de l'application.
Automatique	Défini la durée souhaitée pour que le téléviseur passe automatiquement en mode veille lorsqu'il n'est pas utilisé. Cette option peut être définie de 1 à 8 heures par paquets de 1 heure. Vous pouvez désactiver cette option en définissant comme <b>Désactivé</b> .
Mode Sous-Titre	Cette option permet de choisir l' type de sous-titres qui s'affiche sur l'écran (sous-titre DVBSous-titre, TXT), si les deux sont disponibles. <b>DVB</b> est le sous-titre par défaut. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.
Mode Veille Marche	Configure le démarrage automatique de votre téléviseur. Les options <b>Écran d'accueil</b> et <b>Dernière source</b> sont disponibles.
Minuteur de mise en veille	Définissez une période après laquelle vous voulez que votre téléviseur passe automatiquement en mode veille. Régulez sur <b>Désactivé</b> pour désactiver.
Touche Bis	Le Bisestut système de codage des signaux par satellite utilisé pour certaines émissions. Si vous devez faire la Bisestut pour une émission, vous pouvez utiliser le réglage Clé Bis. Sélectionnez la <b>Cle Bis</b> , puis appuyez sur <b>OK</b> pour entrer la chaîne de Bisestut. Cette option apparaît si les chaînes satellites sont installées. La disponibilité dépend du modèle de votre téléviseur et de ses caractéristiques.
Mode Mémorisation	Selectionnez ce mode pour afficher les éléments stockés. Lorsque le <b>Mode Magasin</b> est activé, certains éléments du menu du téléviseur peuvent être indisponibles. Pour certains modèles, l'option <b>Activé avec vidéo</b> peut également être disponible. Si cette option est définie, le téléviseur passe en mode stockage et le fichier vidéo préinstallé est lu.
Mode de Tension	Ce paramètre permet de configurer les préférences du Mode de Mise Sous Tension. Les options <b>Demandez Etat</b> et <b>Mode Veille</b> sont disponibles.
OSS	Affiche les informations de Licence du Logiciel Libre.
Restaure le logo de démarrage par défaut	Restaure le logo de démarrage par défaut. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. Sélectionnez Oui et puissez sur <b>OK</b> . Cette action ne pas être disponible selon le modèle de votre téléviseur et ses caractéristiques.

Contenu du menu Legal		
<b>Changer de Nom Convivial</b>	Cette option permet de modifier le nom de l'appareil utilisé pour identifier le téléviseur lors de la connexion sans à un appareil au téléviseur. Le nom de l'appareil par défaut sera restauré si le nom de l'appareil est laissé vide ou lors de la première installation.	Affiche les informations sur la politique de confidentialité
<b>Priorité de l'application</b>	Cette option vous permet de définir votre préférence quant à la priorité entre les applications de diffusion et les applications MM Applications OICAM. Dans le cas où un CICAM est inséré dans la TV et qu'une contestation se produit entre les demandes, la priorité sera accordée au type de demande choisi.	Affiche les conditions générales du service TiVo Smart TV.
<b>Manuels</b>	Afficher le manuel électronique. Vous pouvez accéder aux instructions relatives aux fonctions de votre téléviseur à partir du E-Manuel.	Affiche les paramètres de consentement
<b>Remarque : Certaines options ne seront pas disponibles en fonction du modèle de votre téléviseur et du choix du pays ou de la langue internationale.</b>		Vous pouvez utiliser les options ici pour gérer les paramètres de consentement. Mettez en surbrillance une fonction et appuyez sur OK pour l'activer ou désactiver. Vous pouvez également utiliser les explications connexes affichées à l'écran relatives à chaque fonction sélectionnée avant d'effectuer toute modification. Vous pouvez appuyer sur la touche directionnelle droite pour mettre le texte en surbrillance puis et utiliser les touches directionnelles Programme +/- ou Haut/Bas pour faire défiler le texte vers le haut ou vers le bas afin de lire en entier.
		Affiche l'identifiant publicitaire. Vous pouvez également la réinitialiser à l'aide de l'option ici.
		Affiche tous les cookies enregistrés
		Affichage des informations sur l'entreprise.
		Affiche la transparence de l'information.
		Affiche toutes les cookies enregistrés
		Supprime tous les cookies enregistrés
		Vous pouvez définir vos préférences concernant le comportement de suivi pour les services HbbTV en utilisant cette option.

## Fonctionnement général de la TV

### Utilisation de la liste de chaînes

Le téléviseur liste les stations mémorisées dans la liste des chaînes. Vous pouvez modifier la liste des chaînes ou définir vos programmes favoris à l'aide des options définies des **Chaines**. Lorsque vous regardez des chaînes de télévision en direct, appuyez sur la touche **OK** pour ouvrir la liste des chaînes ou accéder au carrousel de navigation sur l'écran d'accueil et sélectionnez **Liste des chaînes**. Vous pouvez alors les chaînes rapportées ou apporter des modifications avancées à la liste actuelle à l'aide des options deonglet **Filtre** et **Modifier**. Mettez en surbrillance l'onglet souhaité et appuyez sur **OK** pour voir les options disponibles.

### Réglage des listes de préférences

Vous pouvez créer quatre listes différentes de vos chaînes préférées. Accédez au carrousel de navigation pour ouvrir le menu **Chaine** et sélectionnez **Liste des chaînes** pour ouvrir la liste de vos chaînes diffusées depuis un opérateur M7.

### Gestion des listes de préférences

Vous pouvez également utiliser l'option **TagUntag tous** pour séparer tous les canaux de la liste. Appuyez ensuite sur le bouton directionnel **Précédent** ou **Droit** pour revenir aux options du menu **Chaine**. Sélectionnez la chaîne désirée dans la liste en appuyant sur le bouton **OK** pendant que plusieurs choix sont disponibles. Vous pouvez faire plusieurs choix. Définissez l'option **liste de chaînes favoris OK**.

Vous pouvez également utiliser l'option **TagUntag tous** pour séparer tous les canaux de la liste. Pour supprimer une chaîne ou des chaînes d'une liste de préférences, suivez les mêmes étapes et définissez la liste désirée sous **Dés active**.

Vous pouvez utiliser la fonction de filtrage dans le menu **Chaines** pour filtrer les chaînes dans la liste des chaînes de façon permanente en fonction de vos préférences. Par exemple, en utilisant les options de l'onglet **Filtre**, vous pouvez configurer l'affichage de l'une des quatre listes de favors à chaque fois que la liste des chaînes est ouverte. Les options de filtrage sélectionnées seront affichées en haut de l'écran du menu **Chaines**.

### Configuration des paramètres parentaux

Les options du menu du Contrôle Parental peuvent être utilisées pour empêcher les utilisateurs de regarder certains programmes, certaines chaînes et d'accéder à certains menus. Ces réglages sont

### accessibles au menu Réglages>Système>Contrôle Parental.

Pour afficher les options du menu de verrouillage, saisissez le PIN. Après avoir saisi le PIN approprié, le menu du Contrôle Parental s'affiche.

**Verrouillage Menu** : Cette option permet d'autoriser les deux types d'accès aux menus ou aux chaînes de l'appareil. Pour accéder au guide des programmes, appuyez sur le bouton **Guide** pour télécommander l'appareil. Vous pouvez également utiliser l'option **Guide** sur l'écran d'accueil.

Il y a 2 types différents de mises en page d'horaires installées dans votre liste de chaînes. Tout dépend de la diffusion concernée, que cette fonctionnalité soit mise en charge ou non.

Pour accéder au guide des programmes, appuyez sur le bouton **Guide** pour naviguer dans le guide de programme. Utilisez le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options de l'onglet dans la partie supérieure de l'écran.

### Programme linéaire

Dans cette option de mise en page, tous les événements des chaînes énumérées sont affichés par ligne de temps. Vous pouvez utiliser les boutons de directionnels pour faire défiler la liste des événements. Mettez en surbrillance en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK** pour activer la minuterie pour un événement. Pour basculer entre ces deux configurations, mettez en surbrillance et appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options disponibles.

**Saisir le code PIN** : Définit un nouveau code PIN. **Codé PIN CICAM par défaut** : Cette option apparaît si vous avez saisi un ancien code PIN inséré dans le port CI du téléviseur. Vous pouvez modifier le code PIN par défaut du CICAM. Tapez la valeur de cette option.

**Code PIN du téléviseur** : En activant ou désactivant cette option, vous pouvez autoriser ou restreindre la demande du code PIN à certaines chaînes de l'opérateur M7. Ces demandes de code PIN fournisent un moyen supplémentaire de contrôle d'accès aux chaînes associées. Si cette option est réglée aux chaînes nécessitant un code PIN sans avoir au préalable saisi le bon code.

(\*) **Cette option de menu ne sera disponible qu'après l'installation de l'opérateur M7.**

**Recherche** : Grâce à ces options, vous pouvez effectuer une recherche dans la base de données du guide des programmes en fonction des critères sélectionnés. Les résultats correspondants seront affinés.

**Maintenant** : Retourne à l'heure actuelle sur la ligne de temps.

### Zoom

Met en surbrillance et appuyez sur **OK** pour modifier l'intervalle de temps sur la ligne de temps.

## Programme Maintenant/Ensuite

Dans cette option de mise en page, seuls les événements actuels et suivants des chaînes listées sont affichés. Vous pouvez utiliser les boutons directionnels pour faire défiler la liste des événements. Appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options d'onglet disponibles. Sélectionnez l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options de filtrage. Pour modifier la mise en page mettez en surbrillance **Calendrier de Temps de ligne** et appuyez sur **OK**.

### Options des événements

Utilisez les boutons de direction pour sélectionner un événement puis appuyez sur **OK** pour afficher le menu **Options**. Les options suivantes sont disponibles.

**Sélectionner la Chaîne** : En utilisant cette option, vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée afin de la regarder. Le guide du programme sera fermé. **En savoir plus** : Affiche des informations détaillées sur l'événement sélectionné. Utilisez les boutons de direction vers le haut et vers le bas pour faire défiler le texte.

**Supprimez la minuterie de l'événement** : Sélectionnez l'option **Précédent/Retour** pour supprimer la minuterie de l'événement et appuyez sur le bouton **OK**. Vous pouvez définir une minute pour les événements à venir. Pour annuler une minute déjà configurée, mettez en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK**. **Ensuite, sélectionnez la minuterie de l'événement** : Utilisez les boutons de direction vers le haut et vers le bas pour faire défiler le texte.

**Services théâtre**

Appuyez sur la touche **Text** pour entrer. Appuyez sur la touche **Text** pour supprimer la minuterie de l'événement. Utilisez les boutons de direction pour faire défiler la liste des événements. Mettez en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK** pour afficher le menu des options et appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options disponibles. Sélectionnez l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options de filtrage. Pour modifier la mise en page, mettez en surbrillance **Calendrier de Temps de ligne** et appuyez sur le bouton **OK**. Vous pouvez utiliser les options **Jours Précédent et Jours Suivant** pour afficher les événements du jour précédent et du jour suivant.

**Remarque** : Il vous est impossible de passer à une autre chaîne lorsqu'un événement est en cours ou lorsque une minute est activée dans la chaîne en cours. Il n'est pas possible d'enregistrer deux ou plusieurs émissions distinctes dans le même intervalle de temps.

Surveillez les instructions affichées à l'écran.

### Télétexte numérique

Appuyez sur la touche **Text** pour afficher les informations relatives au télétexte numérique. Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche **OK**. La méthode de fonctionnement peut différer en fonction du contenu du télétexte numérique. Surveillez les instructions qui s'affichent à l'écran du téléviseur numérique. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche **Text**, le téléviseur revient en mode diffusion télévisée.

## Programme Maintenant/Ensuite

Dans cette option de mise en page, seuls les événements actuels et suivants des chaînes listées sont affichés. Vous pouvez utiliser les boutons directionnels pour faire défiler la liste des événements. Appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options d'onglet disponibles. Sélectionnez l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options de filtrage. Pour modifier la mise en page mettez en surbrillance **Calendrier de Temps de ligne** et appuyez sur **OK**.

### Options des événements

Utilisez les boutons de direction pour sélectionner un événement puis appuyez sur **OK** pour afficher le menu **Options**. Les options suivantes sont disponibles.

**Sélectionner la Chaîne** : En utilisant cette option, vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée afin de la regarder. Le guide du programme sera fermé. **En savoir plus** : Affiche des informations détaillées sur l'événement sélectionné. Utilisez les boutons de direction vers le haut et vers le bas pour faire défiler le texte.

**Supprimez la minuterie de l'événement** : Sélectionnez l'option **Précédent/Retour** pour supprimer la minuterie de l'événement et appuyez sur le bouton **OK**. Vous pouvez définir une minute pour les événements à venir. Pour annuler une minute déjà configurée, mettez en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK**. **Ensuite, sélectionnez la minuterie de l'événement** : Utilisez les boutons de direction vers le haut et vers le bas pour faire défiler le texte.

**Services théâtre**

Appuyez sur la touche **Text** pour entrer. Appuyez sur la touche **Text** pour supprimer la minuterie de l'événement. Utilisez les boutons de direction pour faire défiler la liste des événements. Mettez en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK** pour afficher le menu des options et appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour utiliser les options disponibles. Sélectionnez l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options de filtrage. Pour modifier la mise en page, mettez en surbrillance **Calendrier de Temps de ligne** et appuyez sur **OK**.

**Remarque** : Il vous est impossible de passer à une autre chaîne lorsqu'un événement est en cours ou lorsque une minute est activée dans la chaîne en cours. Il n'est pas possible d'enregistrer deux ou plusieurs émissions distinctes dans le même intervalle de temps.

Surveillez les instructions affichées à l'écran.

### Télétexte numérique

Appuyez sur la touche **Text** pour afficher les informations relatives au télétexte numérique. Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche **OK**. La méthode de fonctionnement peut différer en fonction du contenu du télétexte numérique. Surveillez les instructions qui s'affichent à l'écran du téléviseur numérique. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche **Text**, le téléviseur revient en mode diffusion télévisée.

## Mise à jour logicielle

- Votre TV peut automatiquement rechercher et effectuer des mises à jour du progiciel via le signal de diffusion ou via Internet.
- Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ? Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne ?
- En cas de doute, demandez conseil à votre vendeur.

### Recherche de mise à jour de logiciels à travers l'interface utilisateur

- Appuyez sur le bouton Paramètres de la télécommande ou sélectionnez Paramètres sur l'écran d'accueil. Mettez en surbrillance l'option Mise à jour logicielle dans le menu **Système > OK**. Puis mettez en surbrillance la Recherche de mise à niveau et appuyez sur le bouton **Mise à jour logicielle**. Vous pouvez sélectionner la mise à niveau du logiciel. Vous pouvez sélectionner le satellite utilisé pour le processus de mise à jour et configurer ses paramètres en utilisant les options du menu **Editer Upgrade for Satellite**.

- Si une mise à jour est disponible, il commence à la télécharger. Une fois le téléchargement terminé, un message de finition apparaît, appuyez sur le bouton **OK** pour terminer le processus de mise à niveau du logiciel et rallumez le téléviseur.

### 3 Recherche AM et mode de mise à niveau

- Votre téléviseur va rechercher de nouvelles mises à jour à 5:00 heures si l'option Recherche automatique est Active et si le téléviseur est connecté à un signal d'antenne ou à Internet. Si un nouveau logiciel est détecté et téléchargé avec succès, il sera installé au prochain démarrage.

**Remarque :** Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le voyant DEL clignote pendant le processus de redémarrage. Si le téléviseur ne s'allume pas après la mise à niveau, débranchez-le, patientez deux minutes, puis rebranchez-le.

Toutes les mises à jour sont automatiquement corrigées. Si une recherche manuelle est effectuée et aucun logiciel n'est trouvé, alors c'est la version actuelle.

### Dépannage et astuces

#### La TV va s'allumer

Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché dans une prise murale. Appuyez sur la touche de mise en marche du téléviseur. Toutes les mises à jour sont automatiquement corrigées. Si une recherche manuelle est effectuée et aucun logiciel n'est trouvé, alors c'est la version actuelle.

#### Mauvaise qualité d'image

Assurez-vous que vous avez effectué tous les réglages nécessaires sur votre téléviseur.

- Un niveau de signal faible peut impacter négativement sur la qualité de l'image. Veuillez vérifier les branchements de l'antenne.
- Si vous avez effectué un réglage manuel, vérifiez que vous avez entré la bonne fréquence de la chaîne.

#### Pas d'image

- Le téléviseur ne reçoit aucun signal. Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée.

## Compatibilité des signaux AV et HDMI

Source	Signaux pris en charge	Disponible
PAL		O
secam		O
AV latéral		O
TV, NTSC4:3 :		O
TV, NTSC3:58 :		O
480i, 480p	60Hz	O
576i, 576p	50Hz	O
TV, 720p :	50 Hz, 60 Hz	O
TV, 1080i :	50 Hz, 60 Hz	O
TV, 1080p :	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
HDMI		O

(X : Non disponible, O : Disponible)

Dans certains cas, un signal du téléviseur peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être celui d'une incohérence au niveau des normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontriez ce type de problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

## Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

### Format de Fichier Vidéo

Extension	Code vidéo	Résolution max. & fréquence de trame & débit binaire
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG 1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .m2ts	MPEG 1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.avi	MPEG 1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .q1, .mpe4, .3gp, .3gpp	H.264 : 1080 Px2@30 fps - 50 Mbps, 1080 P@60fps NIVEAU 12, MPEG4, H.264 - 50 Mbps Autre : 1080 P@60fps - 50 Mbps	
.mkv	NIVEAU 12, MPEG4, H.264	
.flv	Soutien Sp. : MPEG4, H.264	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

### Format de Fichier image

Extension	Spécifications	Résolution largeur x hauteur
.jpg, .jpeg	Pointe de comparaison	8 192 x 8 192
	Progressif	3000 x 3000
.bmp	RGB / 4/8/ 6/24/32 bits	
	RLE 4/8 bits	
	Niveau de gris, 24/32 bits par pixel	8 192 x 8 192
.png	Format entrelacé	
	Progressive	

### Format de Fichiers Audio

Extension	Formater	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
.mp3	.mp3	x	x	x	x	x	x
.ac3	.ac3		x			x	x
.aac	AAC				x	x	x
.wma	WMA			x		x	x
.amr	AMR-NB, AMR-WB				x		x
.wav	.MPEG Lit, AAC, PCM					x	x

### Format de Fichier Sous-titres

Extension	Extenstion	Sous-titres externes	Spécifications
.srt	.ssb	Sous-station Alpha	Sous-station Alpha avancée
.sub	.ass	Subrip	Subviewer
.txt	.vobsub	sub + idk	VOBSub
.mp4	.txt		Micro DVD / TMP4ayer / MP4L2
.smi	.mp4		MP4L2
.jsb	.sami		Sam
.ttml	.ttml		JACOSUB
.sub	.sub		SOUStITRAGE DVD
.jrc	-		-

Extension	Extenstion	Sous-titres internes	Spécifications
.mkv	.vobsub		ASS / SSA / TEXTE
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	.dat		Sous-titrage DVD
.mp4	.mp4		Sous-titrage DVD / TEXTE

### Résolutions DVI prises en charge

Repondez-vous aux résolutions suivantes au moment de raccorder des périphériques à votre téléviseur à l'aide des câbles convertisseurs DVI à HDMI - non fournis.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640 x 480				x		
640x480		x	x	x	x	x
800x600	x					
833 x 624						
1024x768		x		x	x	x
1152x864		x		x		x
1 152 x 870						
1280x768	x					
1360x768	x					
1280x860	x					
1280x1024	x					
1400x1050	x					
1440x900						
1600x1200	x					
1680x1050	x					
1920x1080	x					





personnalisation, les eux, le réseau social, ainsi que

les autres applications multimédia.

Les applications HbbTV sont disponibles sur des chaînes ou elles sont signalées par le diffuseur. Le diffuseur marque une application en tant que « démarrage automatique » et celle-ci est automatiquement lancée par la plate-forme. Les applications de démarrage automatique sont généralement lancées à l'aide d'un petit bouton rouge représentant une icône qui signale à l'utilisateur qu'il y a une application HbbTV sur cette chaîne. Appuyez sur le bouton rouge pour ouvrir la page d'application. Une fois la page ouverte, l'utilisateur peut retourner vers l'icône initiale du bouton rouge en y revenant à nouveau. L'utilisateur peut basculer entre le mode de fonction du bouton rouge et le mode UI intégral de l'application en appuyant sur le bouton rouge. Il est alors possible de commander des boutons rouges et l'ouvrir par l'application et que certaines applications peuvent se comporter différemment (autres boutons de couleur tels que vert, jaune, bleu, peuvent être définis pour certaines autres fonctions, par exemple les raccourcis).

L'application **Ajouter à la liste des raccourcis** dans le menu et appuyez sur le bouton OK. Le remplissage de votre nom et de votre adresse est automatique en fonction du site que vous visitez. Sélectionnez OK et appuyez sur le bouton OK pour ajouter. Si vous naviguez sur le site et souhaitez ajouter un élément à la liste de Raccourcis, sélectionnez le bouton **Vewd** et appuyez sur le bouton OK. Ensuite, sélectionnez l'option **Ajouter à la liste de raccourcis** sur le bouton menu et appuyez sur le bouton OK. Le remplissage de votre nom et de votre adresse est automatique en fonction du site que vous visitez. Sélectionnez OK et appuyez sur le bouton OK pour ajouter.

Vous pouvez également utiliser les options du menu **Vewd** pour la gestion du navigateur. Mettez en surveillance le bouton **Vewd** et appuyez sur le bouton OK pour afficher les options spécifiques et générales disponibles de page.

Il existe plusieurs façons de chercher ou de visiter des sites Internet à l'aide de votre navigateur web. Entrer l'adresse du site Web (URL) dans la barre de recherche/d'adresse et sélectionnez le bouton **Envoyer** sur le clavier virtuel et appuyez sur le bouton OK pour visiter le site.

Entrer les(s) mot(s) clé(s) dans la barre de recherche d'adresse et sélectionnez le bouton **Envoyer** sur le clavier virtuel et appuyez sur le bouton OK pour lancer une recherche dans les sites Web sollicités. Sélectionnez un onglet des raccourcis et appuyez sur le bouton OK pour visiter le site Web souhaité.

Les applications peuvent être interrompues et une autre application peut être interrompue et une autre application peut être lancée. L'application peut continuer à s'exécuter.

L'application peut être interrompue. • L'application peut être interrompue.

• L'application peut être interrompue et une autre application transmises par la diffusion. Les applications du bouton rouge autorisent donnent généralement les liens vers d'autres applications depuis la bande orange ou la diffusion. Le diffuseur peut activer l'une des deux options ou les deux à la fois. Si la plateforme test pas dotée d'une connexion large bande opérationnelle, elle peut toujours lancer des applications transmises par la diffusion.

Les applications HbbTV utilisant les boutons de télécommande pour interagir avec l'utilisateur. Lorsqu'une application HbbTV est lancée, le contrôle de certaines touches revient à l'application. A titre d'exemple, la sélection des chaînes numériques peut ne pas fonctionner sur une application télétexte ou les chiffres indiquent les pages de télétexte.

#### Système HBBTV

La norme HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) est la fois une norme industrielle et une initiative de promotion et de harmonisation de la diffusion de la télévision et de l'accès Internet dans la fourniture de programmes au consommateur final à travers les téléviseurs connectés et les boîtiers décodés. Parmi les services fournis par la HbbTV, on peut citer, entre autres, les chaînes de télédiffusion traditionnelles, la vidéo à la demande, le guide de programme électronique, la publicité interactive, la vidéo à la demande). L'utilisateur peut utiliser les

Utilisez une connexion LAN pour un partage de fichiers plus rapide avec d'autres appareils comme les ordinateurs.

**Remarque :** Certains PC peuvent ne pas avoir la capacité d'utiliser la fonction Partage Audio Video dans les paramètres Administrateur et Sécurité (tels que les PC commerciaux).

#### Applications

Vous pouvez accéder aux applications installées sur votre téléviseur à partir de l'écran d'accueil. Les applications de streaming sont intégrées pour une meilleure expérience de recherche et de visionnage. Appuyez sur le bouton **TIVO** de la télécommande, l'écran d'accueil s'affiche. Mettez une application en surveillance et appuyez sur OK pour la lancer.

L'écran **Gérer les applications** permet de contrôler les applications utilisées par Tivo OS pour recommander celles dans les écrans Accueil, Gratuit, TV Shows et Films. Les applications recommandées s'affichent dans le carrousel **Mes applications** sur l'écran d'accueil. Vos sélections d'applications n'affectent pas les résultats de la recherche textuelle et vocale (la disponibilité dépend du modèle de votre téléviseur et des commandes fournies). Tivo OS offre les résultats de toutes les applications pour vous aider à trouver ce que vous souhaitez regarder. lorsque une application n'est pas utilisée, pas par ce titre, vous pouvez décider de vous y inscrire.

**Remarque :** bien que de nombreuses applications soient gratuites, pour regarder des titres à partir de certaines applications, il est possible que des problèmes liés à l'application soient causés par le contenu fourni ou le programme de service. Les services internet tiers peuvent être discontinus ou rester à tout moment.

#### Navigateur Internet

Vous pouvez lancer le navigateur Internet à partir du carrousel Mes applications sur l'écran d'accueil. Dans l'écran initial du navigateur, les appareils des liens prédefinis (le cas échéant) d'accès aux sites Web disponibles s'affichent sous la forme des options **Raccourcis**, ainsi que des options **Modifier raccourcis et Ajouter à la liste des raccourcis**.

Pour décliner le navigateur web, utilisez les touches de direction de la télécommande et d'une souris connectée. Pour visualiser la barre d'options du navigateur, placez le curseur en haut de la page, les options **Historique, Onglets et Signets** et la barre du navigateur contenant les boutons Précédent/Suivant, Actualiser et le bouton de recherche. **Raccourci et Services** sont disponibles.

Pour ajouter un site web désiré à la liste de nombreux abonnés pour un **Accès Rapide**, déplacez le curseur en haut de la page ou appuyez sur la barre du navigateur apparaît. Sélectionnez le bouton **Raccourci**

#### Domained non valide

Assurez-vous de vous être déjà connecté à votre PC avec un nom d'utilisateur/mot de passe autorisé et veiller également à ce que votre domaine soit actif, avant de partager un quelque fichier que ce soit dans le programme du serveur de média de votre ordinateur. Si le domaine n'est pas valide, vous pourrez rencontrer des problèmes au moment de parcourir les fichiers en mode Partage audio/video.

#### Utilisation du service de réseau Partage Audio/Vidéo

La fonction de Partage audio/video est une norme qui permet de visualiser les appareils électroniques numériques pour les rendre plus faciles d'utilisation à domicile. Elle vous permet d'afficher et de lire les photos, la musique et les vidéos numérisées sur les serveurs multimedia connectés à votre réseau domestique.

#### 1. Installation du logiciel serveur

Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de Partage audio si le programme serveur n'est pas installé dans votre ordinateur ou si le serveur multimédia requis n'est pas installé dans le dispositif companion. Installez, sur votre ordinateur, un programme serveur approprié.

#### 2. Connexion à un réseau câble ou sans fil

Pour de plus amples informations concernant la configuration, référez-vous aux chapitres Connectivité avec fil/filss-fil.

#### 3. Activez Partage Vidéo Audio

Entrez dans le menu **Paramètres/Péphériques** et activez l'option **Partage Audio-video**.

#### 4. Lecture de fichiers partagés à travers le navigateur multimédia

Accédez au carrousel de navigation sur l'écran d'accueil et sélectionnez **Partage Audio Video** dans le menu **Sources**. Ensuite, Mettez en surveillance l'option **Partage Audio Video** et appuyez sur OK. Les périphériques de serveur multimédia disponibles sur le réseau seront répertoriés. Sélectionnez-en un et appuyez sur OK pour continuer. Le navigateur multimédia va à afficher.

Référez-vous à la section du **Navigateur multimédia** pour plus d'informations sur la lecture des fichiers. En cas de problème avec le réseau, débranchez votre téléviseur de la prise murale et rebranchez-le à nouveau. Les modes lecture spéciale et différée ne sont pas pris en charge par la fonction de Partage audio/video.

Le PCHD/OD Lecteur Multimédia ou tout autre appareil compatible doit être utilisé avec une connexion filaire pour une qualité de lecture optimale.

touches Lire, Suspender, Arrêter, Avance rapide et Retour rapide de la télécommande pour manipuler le contenu AV.

**Remarque :** Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction à partir du menu **Paramètres > Legal > paramètres de consentement**.

#### Smart Center

Smart Center est une application pour mobile exécutée à l'aide des plateformes iOS et Android. Sur votre périphérique portable, vous pouvez facilement visionner en direct vos programmes et spectacles favoris à partir de votre téléviseur smart. De plus, vous pouvez démarrez vos applications, utilisez votre périphérique comme télécommande de votre et partager les fichiers multimédias.

**Remarque :** La capacité à utiliser toutes les fonctions de cette application dépend des fonctionnalités de votre téléviseur.

#### Mise en Route

Pour être en mesure d'utiliser les fonctionnalités liées à Internet, votre modem/routeur doit être connecté sur Internet.

**IMPORTANT :** Assurez-vous que le téléviseur et l'appareil mobile sont connectés au même réseau.

Pour les fonctionnalités du partage de média, activez l'option **Partage audio/video** (le cas échéant). Accédez au carrousel de navigation sur l'écran d'accueil et sélectionnez le menu **Paramètres > Applications et appareils OK**. Sélectionnez **Partage audio/video** et modifiez **OK**. Activez TV est maintenant prêt pour se connecter à votre appareil.

Installez l'application **Smart Center** sur votre appareil portable.

Démarrer l'application Smart Center. Si toutes les connexions sont correctement configurées, le nom de votre TV s'affichera sur votre mobile. Si le nom de votre téléviseur n'apparaît pas dans la liste, patientez un instant et appuyez **Rafraîchir**. Sélectionnez votre TV dans la liste.

#### Écran d'appareil mobile

Sur la ferrière principale, vous trouverez des onglets d'accès aux différentes fonctionnalités.

L'application récupère la liste des chaînes en cours à partir du téléviseur lors du démarrage.

**MES CHAÎNES :** Les programmes des quatre premières chaînes de la liste de chaîne dépendent à partir du téléviseur sauf si, vous pouvez modifier les chaînes sur la liste. Appuyez sur l'image miniature de la chaîne et maintenez-la. Une liste de chaînes saffiche et vous pouvez choisir la chaîne que vous souhaitez remplacer.

TV vous pouvez voir le contenu à partir de l'onglet du téléviseur. Dans ce mode, vous pouvez faire défiler la liste des chaînes récupérées de votre téléviseur et

cliquez sur l'image miniaturisée pour voir les détails des pages.

**ENREGISTREMENTS :** Vous pouvez voir vos enregistrements (disponible) et aide-mémoires actifs à partir de cet onglet. Pour supprimer une entrée, appuyez simplement sur l'icône de suppression sur chaque ligne.

**EPG** (guide électronique des programmes) : Vous pouvez voir les programmes de diffusion de ses chaînes sélectionnées à partir de cet onglet. Vous pouvez également naviguer à travers les chaînes en sélectionnant une chaîne dans la grille EPG. Notez que mettre à jour/rafraîchir les informations EPG peut prendre du temps en fonction de la qualité de votre connexion et des services Web.

**Remarque :** La connexion Internet est nécessaire pour les informations EPG liées au Web.

**PARAMÈTRES :** Configurer l'application à votre convenance. Vous pouvez modifier :

**Activation automatique de l'application FollowMe TV :** La fonction FollowMe TV (si disponible) démarre automatiquement lorsque ce paramètre est activé. La configuration par défaut est désactivée.

**Connexion automatique au téléviseur :** En mode actif, votre appareil mobile se connecte automatiquement au dernier téléviseur connecté et passe l'écran de recherche du téléviseur.

**Changer la télévision :** Affiche les téléviseurs connectés actifs. Vous pouvez choisir ce paramètre pour aller à l'écran « Recherche TV » et sélectionner un autre téléviseur.

**Éditer la liste de chaînes personnalisée :** Vous pouvez modifier votre liste de chaînes personnalisée à partir de ces paramètres.

**Choisir la source de la liste de chaînes :** Vous pouvez choisir la source de la liste chaînes à utiliser avec l'application. Les options sont : « liste TV » et « Liste personnelle ». Vous pouvez également activer l'option « Relever mes choix » pour définir la source de la liste de chaînes sélectionnée comme choix permanent. Dans ce cas, si la source sélectionnée est disponible, elle sera utilisée dans l'application.

**No de Version :** Affiche la version de l'application en cours.

#### Détail de Page

Pour ouvrir la page de détail, saisissez un programme. Sur l'écran de la page de détail, vous pouvez obtenir les informations détaillées des programmes que vous avez sélectionnées. Les onglets « Détails », « équipement technique » et « Vidéo » sont disponibles sur la page.

**DÉTAILS :** Cet onglet résume et informe sur les programmes sélectionnés.

**ÉQUIPE TECHNIQUE :** Affiche les noms des personnes ayant contribué au programme actuel.

**VÉDÉOS :** Présente les vidéos de YouTube en rapport avec les programmes sélectionnés.

**Remarque :** Une connexion Internet peut être nécessaire pour certaines fonctions.

**Fonction FollowMe TV (si disponible)**

Appuyez sur le gadget **Follow ME TV** située sur le coin supérieur gauche de l'écran de votre mobile pour modifier la disposition de la fonctionnalité **FollowMe TV**. Appuyez sur l'icône de lecture sur votre appareil mobile. Disponible Si votre appareil est dans le champ de fonctionnement de vos routeurs.

#### Mode Mirror

Ce mode de la fonctionnalité FollowMe TV est activé par défaut et vous permet de délier entre les contenus de toutes les sources du téléviseur et du navigateur mobile.

**Remarques :**

Il est à noter que seules les chaînes numériques (DVBT/C/S) et HD sont prises en charge.

Le support audio multilingue et la fonctionnalité d'activation et de désactivation des sous-titres ne fonctionnent pas.

La fonction de défilement ne peut varier selon la qualité de votre connexion.

#### Mode de partage de Média

Pour accéder au widget **Media Share**, tapez sur la flèche vers le haut dans la partie supérieure droite de l'écran.

Si le gadget Média est appuyé, un écran s'affiche vous permettant de sélectionner le type de fichier que vous souhaitez partager.

**Remarque :** Tous les formats d'image ne sont pas pris en charge. Cette fonction n'est pas active si la fonctionnalité Partage audio/video n'est pas prise en charge.

#### Fonction Smart à distance

Vous pouvez utiliser votre appareil mobile comme une télécommande pour votre téléviseur si fois qu'il est connecté. Pour accéder à la fonctionnalité complète de la télécommande intelligente, vous pouvez utiliser le menu situé au milieu inférieur de l'écran.

#### Reconnaissance vocale

Appuyez le gadget Microphone ( ) et personnalisez votre application, initiez des commandes vocales telles que « Volume haut/bas », « Programme haut/bas », « Page Clavier ».

**Remarque :** Cette fonction n'est disponible que sur des appareils Android.

#### Page Clavier

La page du clavier peut s'ouvrir de deux manières, en appuyant sur le gadget **Clavier**(<sup>①</sup>) à l'écran de

l'application ou automatiquement, en recevant une commande à partir du téléviseur.

#### Exigences

1. Téléviseur intelligent  
2. Connexion réseau

3. Les appareils mobiles basés sur les plateformes Android ou iOS (Android OS 5.1 ou ultérieur ; iOS 12.0 ou version ultérieure)

4. Application Smart Center (peut être trouvée sur les magasins d'application en ligne pour les plateformes Android ou iOS)

5. Routeur modem  
6. Dispositif de stockage USB au format FAT32 (requis pour les fonctions d'enregistrement USB, si disponibles)

#### Remarques :

Pour les appareils Android, les dimensions d'écran Normal (mpo), Large (xhdpi) et Extra Large (xhdpi) sont croissantes en fonction des écrans de 3 ou plus petits ne sont pas pris en charge.

Pour les appareils iOS, toutes les dimensions d'écran sont prises en charge.

Pour les appareils Android, les dimensions d'écran Normal (mpo), Large (xhdpi) et Extra Large (xhdpi) sont croissantes en fonction de la version installée sur votre appareil.

#### Informations portant sur la fonctionnalité DVBT/C

L'utilisation de ce récepteur DVBT/C, indiquée dans le pays pour lequel il a été fabriqué. Bien que ce récepteur DVBT/C soit conforme aux spécifications DVBT/C les plus récentes au moment de sa fabrication, nous ne saurons en garantir la compatibilité avec les transmissions DVBT/C diffusées dans les signaux et technologies de diffusion.

Certaines fonctions du téléviseur numérique peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays. Nous nous efforçons chaque jour à améliorer davantage la qualité de nos produits ; par conséquent, leurs spécifications peuvent changer sans préavis.

Pour savoir où acheter des accessoires, veuillez contacter le magasin dans lequel vous avez acheté votre équipement.

<b>Indice</b>	Connettività Risoluzione dei problemi ..... 33
Usare il Servizio di Rete Condivisione Audio Video33	App ..... 34
Browser Internet ..... 34	Indicazioni sul prodotto ..... 2
Informazioni per la tubo dell'ambiente ..... 2	Indicazioni per la tubo dell'ambiente ..... 3
Caratteristiche ..... 3	Accessori inclusi ..... 3
Accessori inclusi ..... 3	Accessori inclusi ..... 4
Notifiche standby ..... 4	Pulsante di controllo della TV & Funzionamento ..... 4
Visione della TV ..... 5	Installazione delle batterie nel telecomando ..... 5
Installazione delle batterie nel telecomando ..... 5	Collegamento Alimentazione ..... 7
Collegamento Alimentazione ..... 7	Collegamento antenna ..... 7
Notifica di licenza ..... 8	Notifica di licenza ..... 8
Informazioni sullo smaltimento ..... 8	Specifiche ..... 9
Specifiche ..... 9	Telecomando ..... 10
Telecomando ..... 10	Collegamenti ..... 11
Accoppiamento ..... 12	Prima installazione ..... 12
Prima installazione ..... 12	Satellitari ..... 14
Satellitari ..... 14	Browser multimediale ..... 14
Browser multimediale ..... 14	CEC ..... 15
CEC ..... 15	Manuale Elettronico ..... 16
Manuale Elettronico ..... 16	Contenuto menu impostazioni ..... 17
Contenuto menu impostazioni ..... 17	Funzionamento Generale della TV ..... 25
Funzionamento Generale della TV ..... 25	Utilizzo dell'elenco canali ..... 25
Utilizzo dell'elenco canali ..... 25	Configurazione delle impostazioni genitori ..... 25
Configurazione delle impostazioni genitori ..... 25	Guida elettronica ai programmi ..... 25
Guida elettronica ai programmi ..... 25	Servizi televideo ..... 26
Servizi televideo ..... 26	Aggiornamento Software ..... 26
Aggiornamento Software ..... 26	Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti27
Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti27	Compatibilità segnale Av e HDMI ..... 27
Compatibilità segnale Av e HDMI ..... 27	Formati di file supportati per la modalità USB ..... 28
Formati di file supportati per la modalità USB ..... 28	Formati video compatibili ..... 28
Formati video compatibili ..... 28	Formati Immagine compatibili ..... 28
Formati Immagine compatibili ..... 28	Formati audio compatibili ..... 28
Formati audio compatibili ..... 28	Formati sottotitoli compatibili ..... 29
Formati sottotitoli compatibili ..... 29	Risoluzioni DVI supportate ..... 29
Risoluzioni DVI supportate ..... 29	Connettività ..... 30
Connettività ..... 30	Connessione cablata ..... 30
Connessione cablata ..... 30	Collegamento wireless ..... 30
Collegamento wireless ..... 30	Modalità standby in rete ..... 31
Modalità standby in rete ..... 31	Display Wireless ..... 32
Display Wireless ..... 32	Collegamento di Altri Dispositivi Wireless ..... 32

## Informazioni sulla sicurezza



### ATTENZIONE

RISCHIO DI SHOCK ELETTRICO:

NON APRIRE

ELETTRICHE. PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE

ELLETTRICHE. NON RIMUOVERE IL COPERTO (O

ALL'INTERNO NON VI SONO COMponenti

PERSONALI DI ASSISTENZA QUALIFICA

GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.

In condizioni climatiche estreme (tempeste, fulmini) e lunghi

periodi di inattività (vacanze), scollegare la TV dalla rete elettrica

e dopo quindi rimanere facilmente raggiungibile. Se la TV

non viene scollegata elettricamente dalla presa di corrente,

il dispositivo assorberà ancora energia in tutte le situazioni,

anche se la TV si trova in modalità standby o spenta.

Note: Attenerci alle istruzioni avideiper/uscizelle che le funzioni.

**IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione**



**AVVERTENZA** Questo dispositivo non è stato pensato per essere utilizzato da persone in grado (in possesso dell'esperienza necessaria per usare questo tipo di dispositivo) 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 a 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 dai blocchi dalle aperture di ventilazione con giornali, tovagli, tappeti, coperte, ecc.

• Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio su un mobile, ecc., sul cui tavolo di alimentazione né schiacciarci il cavo. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche.

Prendere il cavo per la presa, non scollinare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavo di alimentazione con le mani nagnate, ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica.

Non fare mai un nodo nel cavo né legare 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 all'unità).

• Non esporre la TV alla luce solare diretta; non collocare l'unità libere, come ad esempio candele sopra o vicino alla TV.

• Non mettere fonti di calore, come ad esempio riscadatori elettrici, radiatori, ecc. vicino al set TV.

• Per evitare il pericolo di soffocamento, tenere le borse di plastica lontano da portata di neonati, bambini e animali domestici.

• Fissare con attenzione il supporto alla TV. Se il supporto è dotato di viti, serrarle saldamente al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti e montare piedini lungo una linea adeguata con materiali pericolosi o infiammabili.

**AVVERTENZA**

• Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

• Il volume audio in eccesso da autoridere e cuffie può causare la perdita dell'udito.

**SORPRATTO - Mai lasciare che alcuno, soprattutto bambini, spingano o colpiscono lo schermo, inseriscano oggetti nei fori, nelle tacche o in altre parti dell'involturo.**

**AVVERTENZA** Questo dispositivo non è stato pensato per essere utilizzato da persone in grado (in possesso dell'esperienza necessaria per usare questo tipo di dispositivo) 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 a 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 dai blocchi dalle aperture di ventilazione con giornali, tovagli, tappeti, coperte, ecc.

• Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio su un mobile, ecc., sul cui tavolo di alimentazione né schiacciarci il cavo. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche.

Prendere il cavo per la presa, non scollinare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavo di alimentazione con le mani nagnate, ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica.

Non fare mai un nodo nel cavo né legare con altri cavi. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.



**Attenzione: cfr. Istruzioni d'installazione:** L'area indicata contenente batterie a moneta o a cella, sostituibili.

**Prodotto laser di Classe 1:**  
Questo prodotto contiene una sorgente laser di Classe 1, che è sicura in condizioni di funzionamento normali.

## AVVERTENZA

Nessun'ingegneria batterie, pericolo di esplosione chimica. Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a monel/batteria. Se la batteria a monel, ricaricabile viene rigirata, può causare una grave lesione in sole 2 ore e può portare al decesso. Tenerlo lontano dalla portata dei bambini/batterie nuove e batterie usate.

Se un secomparto batterie non si chiude in modo sicuro, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.

Quando si tira su le illustrazioni nel manuale dell'utente si ritiene che le batterie vengono ingirate o collocate all'interno del corpo, rivoltarsi immediatamente a un medico.

La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali, poiché sono forniti unicamente a scopo di riferimento e potrebbe differire rispetto all'aspetto reale del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto possono variare senza preavviso.

## AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE A PARETE

- Leggere le istruzioni prima di montare la TV a parete.
- Moniti a colori il telecomando
- TV digitale terrestre/travolosatellite integrata (DVB-T2/C/S2)
- Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI
- Ingresso USB
- Sistema menu OSD
- Ingresso AV posteriore per i dispositivi esterni (ad esempio lettori DVD, PVR, videogiochi, ecc.)
- Sistema audio stereo
- Televideo
- Collegamento cuffia
- Sistema programmazione automatica
- Ricerca manuale
- Sperimentazione automatica fino a un massimo di otto ore.
- Timer spegnimento
- Protezione bambini
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC
- AVL (Limite Volume Automatico)
- PLL (Ricerca Frequenza)
- Modalità Gioco (opzionale)
- Funzione immagine off
- Ethernet (LAN) per connettività e servizi Internet
- Supporto WLAN 802.11 a/b/gn integrato
- Condizionatore Audio Video
- HbbTV

## Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è stata progettata per essere ecomammabile. Per ridurre il consumo energetico è possibile attenersi ai seguenti passaggi:

Qualora si imposta **Risparmio energetico su Minimo Medio, Massimo Auto** la TV reglerà di conseguenza il consumo energetico. Se si desidera impostare la retroilluminazione su un valore fisso impostato come **Personalizzato**, evidenziare **Retroilluminazione** (si trova sotto l'impostazione di risparmio energetico) e quindi scorrere manualmente usando i tasti direzionali Sinistra o Destra sul telecomando. Impostare su **Off** per disattivare questa impostazione.

**Nota:** Le opzioni disponibili di **Risparmio energetico** potranno diffondere a seconda della **Modalità selezionata** nei menu **Impostazioni/Immagine**.

Le impostazioni di **Risparmio energetico** si trovano nei menu **Impostazioni/Immagine**. Passare alla schermata Home, evidenziare **Impostazioni** nel canale di navigazione e premere OK per accedere ai menu **Impostazioni**. Si prega di notare che alcune impostazioni dell'immagine non saranno disponibili. Si viene premuto consecutivamente il tasto Destro o Sinistro, il messaggio, **Lo schermo si spegne dopo 15 secondi**, varrà visualizzato sul video. Selezionare **Procedi**, quindi premere OK per spegnere subito lo schermo. Qualora non venga premuto nessun

distribuzione via televisione deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisce isolamento elettrico o al posto di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico).

## AVVERTENZE PER LA MANUTENZIONE

- Non inserire batterie, pericolo di esplosione chimica.
- Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a monel/batteria. Se la batteria a monel, ricaricabile viene rigirata, può causare una grave lesione in sole 2 ore e può portare al decesso.
- Tenerlo lontano dalla portata dei bambini/batterie nuove e batterie usate.
- Garantire SEMPRE che la TV non s'è sposta 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 alla televisione, in modo che non possano far inciampare, essere tirati o afferri.
- Non collocare mai la TV su una posizione instabile, come un tavolo o libreria senza appoggio.
- Non collocare mai la TV su un tavolo con gli indumenti o altri materiali che si interpongono tra la TV stessa e il rimbalzo di cestogno.
- Mai collocare oggetti che potrebbero inovigliare i bambini ad arrampicarsi, come ghiacciai e telecamere, sulla parte superiore del televisore o sui mobili su cui è posizionato il televisore.
- L'apparecchio è adatto solo per il montaggio ad altezze s 2m.
- Quando la TV viene conservata e spostata, valigiano le stesse considerazioni indicate più sopra.

Un apparecchio collegato alla messa a terra di protezione dell'installazione dell'edificio attraverso le connessioni di messa a terra di protezione - e con un collegamento di messa a terra di protezione - e con un sistema televisivo o diverso, che usa un cavo coassiale piatto, in alcuni casi, creare rischi di incendio. Il collegamento a un sistema di

pulsante, lo schermo di spegnerà dopo 15 secondi. Premere qualsiasi pulsante sul telecomando o sulla TV per riaccendere lo schermo.

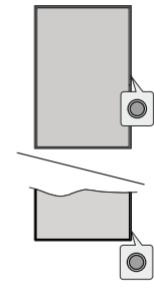
**Note:** L'opzione Schermo Off non è disponibile se la modalità è impostata su Gioco.

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnerla o scollegarla dalla presa di corrente. In tal modo, anche il consumo di energia verrà ridotto.

## Caratteristiche

- Monitor a colori il telecomando
- TV digitale terrestre/travolosatellite integrata (DVB-T2/C/S2)
- Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI
- Ingresso USB
- Sistema menu OSD
- Ingresso AV posteriore per i dispositivi esterni (ad esempio lettori DVD, PVR, videogiochi, ecc.)
- Sistemi audio stereo
- Televideo
- Sperimentazione automatica
- Timer spegnimento
- Protezione bambini
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC
- AVL (Limite Volume Automatico)
- Modalità Giochi (opzionale)
- Funzione immagine off
- Ethernet (LAN) per connettività e servizi Internet
- Supporto WLAN 802.11 a/b/gn integrato
- Condizionatore Audio Video
- HbbTV

## Pulsante di controllo della TV & Funzionamento



I contenuti HDR/HLG sono supportati tramite applicazioni native o di negozio, HDMI, ingresso USB e trasmissioni DVB-S.

## Accessori inclusi

- Telecomando
- Batterie: 2 X AAA
- Manuale di istruzione
- Cavo di alimentazione
- Notifiche standby

Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso, (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva ricezione, viene visualizzato il seguente messaggio: "TV passata in modalità stand-by automaticamente perché non c'è stato segnale a lungo". È possibile disattivare questa funzionalità, impostando di conseguenza l'opzione **Time di assenza segnale** nella impostazione **Sistema/Aero**. L'opzione **Auto spagnimento** (nel menu **Impostazioni/Sistema/Aero**) può essere impostato su un valore compreso fra 1 e 8 ore e modulato predefinita. Qualora questa impostazione non sia impostata su **Off**, la TV sarà stazionata accesa e non uscirà durante il tempo impostato passera in modalità standby dopo che trascorso il tempo impostato. Successiva accensione della TV, viene visualizzato il seguente messaggio. "TV passata automaticamente alla modalità stand-by in quanto non è stata eseguita nessuna operazione per un lungo periodo di tempo." Prima che il televisore passa alla modalità standby, viene visualizzata una finestra di dialogo. Se non si preme alcun tasto, il televisore passa alla modalità standby dopo un periodo di attesa di circa 5 minuti. È possibile evidenziare **Si** e premere OK per attivare immediatamente la modalità standby del televisore. Se si evidenzia **No** si preme OK, il televisore rimane acceso. È anche possibile scegliere di annullare la funzione **Autospagnimento** da questa finestra di dialogo. Evidenziare **Disabilita** e premere OK, il televisore rimarrà acceso e la funzione verrà annullata. È possibile attivare nuovamente questa funzione modificando il menu **Impostazioni/Sistema/Aero**.

**Note:** Le posizioni dei tasti di comando potrebbero varier a seconda del modello.

La tua TV ha un unico tasto di controllo. L'interfaccia di controllo consente di controllare le funzioni di Volume / Programma / Sorgente e Standby-On della TV.

#### Funzionamento con il tasto di controllo

- Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni.
- Quindi premere il tasto per visualizzare la sorgente desiderata, per esportare la selezione sull'opzione desiderata, se necessario.

#### Funzionamento con telecomando

- Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato.
- Premere nuovamente il pulsante per utilizzare la funzione accese al solituario.

• Per selezionare un'altra opzione della funzione, occorre non premere il pulsante per un periodo di circa 5 secondi. Il menu delle opzioni delle funzioni scoppierà.

Per spegnere la TV: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni. Premere e tenere premuto il pulsante Standby per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Premere nuovamente il tasto SOTTO/TUTTO per spegnere la TV.

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 consecutive volte il pulsante per spostare la selezione sulla posizione Volume + o Volume -. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per aumentare o diminuire il volume.

Per cambiare canale: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutive volte il pulsante per spostare la selezione sulla posizione Programma + o Programma -. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona del canale cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per passare al canale successivo o precedente nell'elenco dei canali.

Per modificare la sorgente: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutive volte il pulsante per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona della sorgente cambia quando attivato. Il contenuto visualizzato in Altri modi di guardare, si aggiorna man mano che Tivo OS impara a conoscere meglio l'utente. Ad esempio, in base a ciò

delle funzioni e quindi premere varie a seconda del modello.

La tua TV ha un unico tasto di controllo. L'interfaccia di controllo consente di controllare le funzioni di Volume / Programma / Sorgente e Standby-On della TV.

#### Funzionamento con il tasto di controllo

- Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni.
- Quindi premere il tasto per visualizzare la sorgente desiderata, per esportare la selezione sull'opzione desiderata, se necessario.

#### Funzionamento con telecomando

- Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato.
- Premere nuovamente il pulsante per utilizzare la funzione accese al solituario.

• Per selezionare un'altra opzione della funzione, occorre non premere il pulsante per un periodo di circa 5 secondi. Il menu delle opzioni delle funzioni scoppierà.

Per spegnere la TV: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni. Premere e tenere premuto il pulsante Standby per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Premere nuovamente il tasto SOTTO/TUTTO per spegnere la TV.

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 consecutive volte il pulsante per spostare la selezione sulla posizione Volume + o Volume -. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per aumentare o diminuire il volume.

Per cambiare canale: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutive volte il pulsante per spostare la selezione sulla posizione Programma + o Programma -. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona del canale cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per passare al canale successivo o precedente nell'elenco dei canali.

Per modificare la sorgente: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutive volte il pulsante per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona della sorgente cambia quando attivato. Il contenuto visualizzato in Altri modi di guardare, si aggiorna man mano che Tivo OS impara a conoscere meglio l'utente. Ad esempio, in base a ciò

## 4.2. Lista preferiti

Utilizzando la Watchlist per salvare o continuare a guardare in un secondo momento e i programmi che viene aggiunto contribuisce a personalizzare le proprie raccomandazioni/preferenze.

I link raglanti appaiono anche in un carosello di Watchlist nella schermata iniziale. Il più si trasforma in un segnalibro.

Per aggiungere uno spettacolo, selezionare + Watchlist nella schermata Dettagli contenuto. Il più si trasforma in un segnalibro.

Per rimuovere una trasmissione, accedere alla schermata Dettagli contenuto e selezionare Watchlist. Il segnalibro diventa un più.

## 4.3. Valutazione

Dire a Tivo OS cosa si pensa di un programma televisivo o di un film o su un pollice o su un pollice. In cambio si riceveranno raccomandazioni che riflettono meglio ciò che si preferisce guardare. Andare alla schermata Dettagli contenuto di uno spettacolo e selezionare Valuta. Selezionare Pollici su/basso. I contenuti a cui si attribuisce il pollici verso il basso non appariranno più nelle raccomandazioni.

## 4.4. Contenuto del report

Andare alla schermata Dettagli contenuto di uno spettacolo e selezionare la bandiera. Verrà quindi visualizzata la schermata del contenuto del report. Dopo aver selezionato i motivi predefiniti che interessano, evidenziare Report e premere OK.

Anche possibile selezionare l'opzione Quakos' altro inserire il proprio motivo utilizzando la tastiera virtuale. In caso in cui i motivi predefiniti non siano di proprio gradimento.

## 4.5. Stoglia tutti gli episodi

Selezionare Episodi nella schermata Dettagli contenuto di una serie TV a episodi per vedere gli episodi ordinati per Sagione.

## 4.6. Ricerca Testo:

Selezionare Ricerca nel menu principale per cercare film o programmi TV in tutte le applicazioni. Premere il tasto di controllo per visualizzare la tastiera virtuale. Evidenziare quindi Fatto e premere OK per avviare una ricerca. Sullo schermo appariranno i risultati. Selezionare il risultato desiderato con i tasti direzionali e premere OK per aprire.

## 6. Ricerca e controlloocale

Usare la propria voce per cercare programmi TV e film. È più veloce e più preciso che digitare su un telecomando. È inoltre più preciso navigare tra le schermate e controllare il volume partendo in modo naturale. Premere il tasto Voce sul telecomando (dipende dal modello di telecomando), quindi

che è stato guardato, si potrebbe vedere un carosello di film comici di salute e fitness un giorno e un carosello di vintatori di Oscar qualche giorno dopo.

Premere il tasto Sorgente sul telecomando, evidenziare l'opzione sorgente di ingresso TV e premere OK per passare alla modalità Live TV e guardare il canale TV. Se l'ultima sorgente di ingresso utilizzata è stata la TV, è possibile utilizzare anche il tasto Esci per passare alla modalità Live TV.

## 1.1. Il carosello Mie applicazioni

Il carosello Le mie applicazioni nella schermata iniziale contiene tutte le applicazioni da cui Tivo OS sta elaborando i suggerimenti per i programmi TV e film. È possibile selezionare le applicazioni qui nella schermata Gestisci applicazioni.

Quando si preferisce cercare e sfogliare gli spettacoli all'interno di un'app, selezionare l'app in questo carosello e premere OK sul telecomando per aprirla.

## 1.2. Schermata Gestisci applicazioni

Utilizzare la schermata Gestisci applicazioni per controllare quali applicazioni Tivo OS utilizza per visualizzare i titoli nelle schermate Home, Programmi TV e Film. Le applicazioni selezionate vengono visualizzate nel carosello Le mie applicazioni nella schermata Home. Le selezioni delle app non influiscono sui risultati della ricerca testuale e vocale.

Tivo OS mostra i risultati di tutte le app per aiutare a trovare ciò che si vuole guardare. Quando un'app è trovata non è possibile selezionarla. Vengono visualizzate le informazioni della sorgente della funzione.

## 2. Carosello di navigazione

Il carosello di navigazione della schermata iniziale consente di accedere facilmente alle funzioni più comuni. Guida, Tutte le app, Sorpasso, Elenco canali, Registrazioni (a seconda del modello), Timer e impostazioni.

## 3. Sfogliare le schermate

Selezionando Free, Programmi TV, Film e Watchlist nel menu principale, la navigazione si concentra su questi tipi di contenuti.

## 4. Dettagli sul contenuto

Quando si trova un contenuto di proprio interesse, evidenziarlo e premere OK sul telecomando per visualizzarne dettagli. È anche possibile conoscere il titolo e la troupe e vedere i consigli per contenuti simili.

## 4.1. Guarda ora

Selezionare Guarda ora per visualizzare la schermata iniziale. Ricco di contenuti, la schermata iniziale è il punto di partenza per la navigazione. Raccolge gli spettacoli televisivi e i film che interessa. I titoli di tendenza su tutta le applicazioni, spettacoli in diretta e spettacoli consigliati in base alle proprie valutazioni e abitudini di visione. Il contenuto di ogni canale cambia dinamicamente in base all'utilizzo. Anche le categorie del canale si aggiornano man mano che Tivo OS impara a conoscere meglio l'utente. Ad esempio, in base a ciò

che è stato guardato, si potrebbe vedere un carosello di film comici di salute e fitness un giorno e un carosello di vintatori di Oscar qualche giorno dopo.

Premere il tasto Sorgente sul telecomando, evidenziare l'opzione sorgente di ingresso TV e premere OK per passare alla modalità Live TV e guardare il canale TV. Se l'ultima sorgente di ingresso utilizzata è stata la TV, è possibile utilizzare anche il tasto Esci per passare alla modalità Live TV.

**Informazioni sullo smaltimento****[Unione Europea]**

Il simbolo del bidone barrato riportato sul prodotto o sulla confezione indica che il dispositivo non deve essere smaltito congiuntamente ad altri rifiuti domestici ma richiede una raccolta separata. È possibile smaltire il dispositivo di rifiutazione presso il sistema locale di restituzione e raccolta dei rifiuti. Per ricevere gli indirizzi invitiamo 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 a debole filo fino a 25 cm a qualsiasi rivenditore con un'area di vendita relativa alle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AE) di almeno 400 m<sup>2</sup> o a un rivenditore di generi alimentari che offre AE almeno diverse volte all'anno con una area di vendita totale di 800 m<sup>2</sup>. I RAEE più grandi possono essere restituiti gratuitamente al rispettivo rivenditore quando si acquista un nuovo prodotto dello stesso tipo. Per quanto riguarda la modalità di raccolta del 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 prodotto.

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.

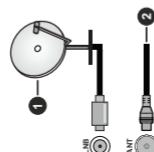
Contattare le autorità di zona per maggiori informazioni sullo smaltimento e sui ricicli.

I prodotti e l'imballaggio dovrebbero essere portate al punto di raccolta di zona per essere riciclati.

**Nota:** La dichiara Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.

**Notifica di licenza**

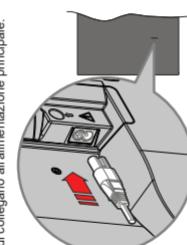
**Collegamento antenna**  
Per collegare l'antenna, inserire nella presa INGRESSO ANTENNA (ANT) o la presa satellitare all'INGRESSO SATELLITE (LNB) sulla parte posteriore e inferiore della TV.  
**Lato posteriore della TV**

**1. Satellite****2. Antenna o cavo**

Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver accettato le informazioni sul uso dei contenuti, i proprietari dei contenuti potrebbero richiedere a Microsoft di revocare la capacità del dispositivo di usare i contenuti protetti 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. Quindi, venga affidato un aggiornamento, non sarà possibile accedere ai contenuti che richiede l'aggiornamento.

Il logo "C+ Plus" è un marchio di C+ Plus LP.

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 sua sussidiaria autorizzata.



Inserire un'estremità (la spina a due fori) del cavo di alimentazione staccabile in dotazione nell'ingresso del cavo di alimentazione sulla postierale del televisore, come mostrato sopra. Quindi, inserire l'altra estremità del cavo di alimentazione nella presa di corrente. **Nota:** La posizione dell'ingresso del cavo di alimentazione potrebbe variare a seconda del modello

richiedere i contenuti in base a criteri quali titolo, genere, atore, regista, valutazione, adeguatezza etaria, citazione o decenzo. È possibile confrontare a pari per affinare i risultati della ricerca dopo la loro visualizzazione. Mostrami i film di Tom Cruise. Solo quelli degli anni '90.

**7. Serve aiuto?**

Per ottenere le risposte alle domande più comuni e imparare a sfruttare al meglio TiVo OS, andare su: <https://www.tivo.com/support>

**Installazione delle batterie nel telecomando**

Il telecomando può avere una vite che fissa il coperchio del varo batterie sul telecomando. (Questo può essere in una borsa separata). Togliere la vite se il coperchio è avvitato. Successivamente rimuovere il coperchio del comando batterie per accedere al comando batterie. Inserire due batterie 1.5V, formato AAA. Assicurarsi che le segni (+) e (-) corrispondano (osservando la cattuta polarità). Non utilizzare insieme batterie nuove e vecchie. Sostituire solo un batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente. Riposizionare il coperchio. Fissare nuovamente il coperchio con le vite - ove presenti. Quando le batterie sono scaricate, sullo schermo viene visualizzato un messaggio che indica che sono state esaurite le sostituite. Si noti che quando le batterie sono scaricate, le prestazioni del telecomando potrebbero risultare compromesse.

Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

**Collegamento Alimentazione**

**IMPORTANTE:** L'apparecchio TV è stato progettato per funzionare a **220-240 V, AC, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballoaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale.

Il simbolo del bidone barrato riportato sul prodotto o sulla confezione indica che il dispositivo non deve essere smaltito congiuntamente ad altri rifiuti domestici ma richiede una raccolta separata. È possibile smaltire il dispositivo di rifiutazione presso il sistema locale di restituzione e raccolta dei rifiuti. Per ricevere gli indirizzi invitiamo a rivolgersi al consiglio comunale o al governo locale competente.

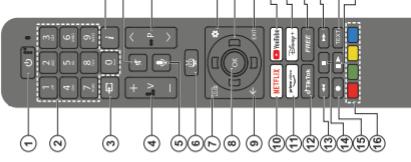
In alternativa, è possibile restituire gratuitamente i piccoli rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) con una lunghezza a debole filo fino a 25 cm a qualsiasi rivenditore con un'area di vendita relativa alle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AE) di almeno 400 m<sup>2</sup> o a un rivenditore di generi alimentari che offre AE almeno diverse volte all'anno con una area di vendita totale di 800 m<sup>2</sup>. I RAEE più grandi possono essere restituiti gratuitamente al rispettivo rivenditore quando si acquista un nuovo prodotto dello stesso tipo. Per quanto riguarda la modalità di raccolta del 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 prodotto.

Si prega di notare che l'utente è responsabile della cancellazione di tutti i dati personali sul dispositivo da smaltire.

## Specifiche tecniche del trasmettitore LAN Wireless

Transmissione TV	PAL/B/G/DK/ SECAM/B/G/DK	Gamma di frequenza	Potenza massima in uscita
Canali riceventi	VHF (BAND (III)) - UHF (BAND (U)) - HYPERBAND	2400 - 2453.5 MHz (CH1 - CH13) 5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 100 mW (★) < 200 mW (★)
Ricezione digitale	TV digitale terrestre-ricevo pienamente integrata TV (DVB-T/C-S)	5250 - 5350 MHz (CH62 - CH64)	< 200 mW (★)
Numero dei canali pre-impostati	11 000	(*) < 100 mW per l'Ucraina	
Indicatore di canale	OSD		
Indirizzo antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)		
Tensione Operativa	220-240V AC, 50 Hz.		
Audio	German-Nicam Stereo		
Potenza Uscita Audio	2 x 6 W		
(WRMS), (10% THD)			
Consumo energetico (W)	60 W		
Consumo energetico (W)	< 2		
In Modalità standby in rete (W)			
Dimensioni TV P*xL*xA (con piedistallo) (mm)	167 x 728 x 481		
Dimensioni TV P*xL*xA (senza piedistallo) (mm)	76 x 728 x 430		
Display	32"		
Temperatura di funzionamento e umidità	0°C fino a 40°C, 85% umidità		



## Limitazioni passi

Questa apparecchiatura a Wireless LAN è destinata ad uso domestico e d'ufficio 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 o del Regno Unito). La banda 5.15-5.35 GHz è limitata all'uso unilaterale in Irlanda del Nord (e in altri paesi che seguono la relativa direttiva del UE del Regno Unito). L'uso pubblico è soggetto ad autorizzazione generica da parte del rispettivo fornitore di servizi.

Paese	Limitazione
Federazione Russa	Solo per uso in ambienti chiusi.

I requisiti di qualsiasi paese potrebbero variare in qualsiasi momento. Consigliamo all'utente di verificare con le autorità locali lo stato attuale delle normative nazionali sia per il LAN 2.4 GHz che per quelle 5 GHz.

- Standby (\*): Comunicalo il canale in modalità Standby/On (prendere brevemente), Reset/Power Off (prendere e tenere premuto)

- Standby (\*): Attivare il microfono sul telecomando (opzione). Reporta l'ultima posizione all'interno di TV, inseriscono un numero nella casella di testo Salvo Richiamo

- Guida Visualizza la guida del programma elettronico

- OK: Conferma le selezioni dell'utente, entra nel menu principale, inserisci la pagina fin dall'inizio della TV, inserisci la pagina fin dall'inizio della TV.

- TV: Reporta l'ultima posizione all'interno di TV, inseriscono un numero da un film che si sta guardando o dalla schermata delle impostazioni

- Indietro/Fronte: Torna alla schermata del menu precedente, fa un passo indietro chiude le finestre aperte, apre la pagina dell'indice (in modalità Live TV-Teletext) Passa rapidamente tra i canali o le sorgenti precedenti e corrente

- Netflix: Apri l'applicazione Netflix

- Prime Video: Apri l'applicazione Amazon Prime Video

- TikTok: Apri l'applicazione Tik Tok

- Riavvolgi: Sposta, frame all'inverso nei media, come ad esempio i film

## Telecomando

- Arresta: Interrompe il media in fase di riproduzione

- Nessuno: iniziale

- Tasti Confini: Attivare le istruzioni a video per la scorrimento dei canali

- Pausa/Molla: Molla in pausa file in fase di riproduzione

- Richiamati: Inizia a video da una selezione

- Tasto Visualizza: Il televisore (ove disponibile)

- Premere di nuovo, il televisore per sconsigliare il televisore una normale immagine di trasmissione (mk4). Prende nuovamente per riduzione

- Avanti veloce: Sposta, frame in avanti nei media, come ad esempio i film

- Libero (Free): Visualizza contenuti gratuiti di varie applicazioni sulla schermata iniziale

- Disney+: Apri l'applicazione Disney+

- YouTube: Apri l'applicazione YouTube

- Edi/Chiudere: Scegli dal menu visualizzati, torna alla schermata principale o chiudi l'applicazione in esecuzione, o chiudi banner OSD

- Chiudi: Utilizza

- Pulsanti di navigazione: Aiuta nel navigare i menu, le opzioni di impostazione, sposta la messa a fuoco o il cursore ecc. e mostra le sottopagine in a lucchetto. Utilizza TV. se premuto a destra o a sinistra. Attivare la istruzione a video

- Impostazioni: Apri le menu impostazioni

- Numero dei canali: Aumenta/diminuisce il numero dei canali in modalità Live TV

- Info: Spegne completamente il volume della TV

- Mute: Spegne le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità Live TV- Teletext)

- Pulsante Standby

- Premere e tenere premuto il pulsante Standby per vedere le ultime azioni di questo pulsante. Evidenzia una delle opzioni Riaffivo, Standby (Standby normale) e Power off (Standby forzato) e premere per eseguire l'azione selezionata. Se il televisore smette di rispondere ai comandi e il menu delle azioni ingresso, impostare l'opzione Dispositivo di Abilità, evidenziare Scopri e premere OK per avviare la ricerca del dispositivo.

- Premere e tenere premuto il pulsante Standby sul telecomando quando il LED sul telecomando si accende, quando lasciare il pulsante e premere OK

- Per l'accoppiamento tra telecomando e TV Per associare il proprio telecomando, è possibile andare nel menu Impostazioni/Dispositivo/Dispositivo di ingresso, impostare l'opzione Modalità su Abilita, evidenziare Scopri e premere OK per avviare la ricerca del dispositivo.

- Premere e tenere premuto il pulsante Sorgente sul telecomando e tenere premuto il pulsante Standby (Standby normale) per accenderlo quando è in modalità Standby.

- Attendere che il televisore trovi il telecomando quando appare e sullo schermo del televisore.

- Quando il televisore è pronto al pairing è terminato. Se il processo di associazione non riesce il televisore entra in modalità d'attesa dopo 30 secondi.

## Accensione/Spegnimento

### Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente, quale ad esempio una presa a parete (220-240V AC, 50/60 Hz). Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il tasto **Standby**, **Programma +/- o un astico numerico** sul telecomando.

- Premere il tasto di comando sulla TV.

### Per spegnere la TV

- Premere il tasto di controllo sul televisore, verrà visualizzato il menu delle opzioni della funzione.
- Premere il pulsante per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambierà. Quindi premere nuovamente il pulsante, il televisore passerà in modalità standby.

### Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione da una presa di rete.

**Note:** Quando la TV viene messa in modalità standby il LED stand by potrebbe lampeggiare la TV. In fase di congegno, se si inserisce il televisore in un rete, dopo che si è accesi gli indicatori di rete, la TV si accende automaticamente. Per evitare l'interruzione della frequenza di trasmissione, sarà necessario uscire un cavo HDMI (schermato e ad alta velocità (high grade)) con ferita.

## Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare lo schermata di selezione della lingua. Selezionare la lingua desiderata e premere **OK**. Nelle seguenti fasi della guida all'installazione, impostare le proprie preferenze utilizzando i pulsanti direzionali e il pulsante **OK**.

Dopo la selezione della lingua, verrà chiesto se si desidera modificare le impostazioni di accessibilità. Selezionare **Sì** quindi premere **OK** per modificare. Fare riferimento alla sezione **Contenuto menu sistema** per informazioni dettagliate sulle opzioni disponibili.

Impostare la preferenza per il proprio Paese nella schermata successiva. A seconda della selezione del **Paese** potrebbe essere richiesto di impostare e confermare un codice PIN, il numero PIN selezionato non può essere 0000. Si dovrà inserire se in seguito viene chiesto di inserire un PIN per qualsiasi altra menu.

**Note:** Il tipo di operatore MTC deve definirsi a seconda delle sezioni Lingua e Paese fatte nella Prima Installazione (M7 è un comitato di servizi digitali satellitari).

Sarà possibile attivare la **Modalità archiviazione** nella fase successiva. Questa funzione configura le impostazioni del televisore per l'ambiente del negozio e, a seconda del modello di televisore utilizzato, le caratteristiche supportate potranno essere visualizzate

sullo schermo come un banner informativo o potrà essere riprodotto il file video pre-installato. Questa funzione è pensata unicamente per uso in negozio.

Conigliano di selezionare **Modalità Home** per l'uso domestico. L'opzione **Modalità Negozio** sarà disponibile nel menu **Impostazioni>Sistema>Altro** e la differenza per questa impostazione può essere cambiata in un secondo momento. E effettuare la propria selezione e premere **OK** per continuare.

Verrà quindi visualizzata la schermata di selezione della modalità Immagine. Attriccia il televisore consumi meno energia e sia più rispettoso dell'ambiente. Selezionare **Naturale** e premere **OK** per continuare. Sarà possibile modificare la selezione in un secondo momento utilizzando l'opzione **Modalità** nel menu **Impostazioni>Immagine**.

A seconda del modello della TV e della selezione consente potrebbe venire visualizzata in questo menu. Usando questo menu è possibile gestire le proprie impostazioni del consenso. Evidenziare la funzione e premere **OK** per attivare o disattivare. Leggere le relative spiegazioni visualizzate a video sullo schermo per ciascuna opzione e video sullo schermo per ciascuna opzione evidenziata di effettuare un'apposito movimento. È possibile premere il pulsante direzionale destro per evidenziare il testo e uscire i pulsanti direzionali **Programma +/- o SubGuide** per scorrere in alto e in basso per leggere l'intero testo. Sarà possibile modificare le proprie preferenze in qualsiasi momento successivo dal menu **Impostazioni>Logo>Impostazioni consenso**. Se l'opzione **Connessione a Internet** è disattivata viene salutato il passaggio **Impostazioni di Rettenetente** non verrà visualizzato. Per eventuali domande, fare riferimento ai commenti relativamente alla presente schermata privata o sull'applicazione della stessa, invitiamo a contattarci tramite e-mail agli indirizzi [privacyrequest@peric.com](mailto:privacyrequest@peric.com) e [smartsecurity@vosshub.com](mailto:smartsecurity@vosshub.com). Evidenziare **Invia scelta consenso** e premere **OK** per procedere.

Sarà quindi visualizzata l'elenco delle impostazioni di **Rettenetente**. Rimandiamo alla sezione **Connettività** per configurare una connessione di rete. Se si desidera che il televisore consumi meno energia in modalità standby, è possibile disattivare l'opzione **Modalità standby** in rete per tipo di rete selezionata impostandola come **Off**. Dopo aver completato le impostazioni, evidenziare **Successivo** e premere **OK** per il pulsante **OK** per continuare. Se il **Tipo di rete** è

Collegamenti	Connettore	Tipo	Cavi	Dispositivo
		Collegamento HDMI (latto/retro)		
		SPDIF (Iscia/ Cassella) Uscita (latto)		
AV laterale		AV laterale (Audio/Video) Collegamento (latto)		
CUFFIE		Collegamento Cuffia (latto)		
		Collegamento USB (latto)		
		Collegamento G (latto)		
LAN		Collegamento Ethernet (retro)		

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 usare.



Verrà quindi visualizzata l'elenco delle impostazioni di **Rettenetente**. Rimandiamo alla sezione **Connettività** per configurare una connessione di rete. Se si desidera che il televisore consumi meno energia in modalità standby, è possibile disattivare l'opzione **Modalità standby** in rete per tipo di rete selezionata impostandola come **Off**. Dopo aver completato le impostazioni, evidenziare **Successivo** e premere **OK** per il pulsante **OK** per continuare.

Evidenziare **Eliminare** e premere **OK** per procedere.

Verrà quindi visualizzata l'elenco delle impostazioni di **Rettenetente**. Rimandiamo alla sezione **Connettività** per configurare una connessione di rete. Se si desidera che il televisore consumi meno energia in modalità standby, è possibile disattivare l'opzione **Modalità standby** in rete per tipo di rete selezionata impostandola come **Off**. Dopo aver completato le impostazioni, evidenziare **Successivo** e premere **OK** per il pulsante **OK** per continuare.

e Fase di ricerca nella schermata successiva. Al termine, evidenziare Successivo e premere OK per continuare.

Nota: La ricerca della durata varia a seconda del Passo di Ricerca selezionato.

**Satellite:** Se l'opzione di ricerca Satellite è accesa, la TV cercherà le trasmissioni satellitari digitali dopo il completamento delle altre impostazioni iniziali. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile eseguire alcune impostazioni. Verrà visualizzato un menu di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari. Il televisore eseguirà una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

• Diretto: Nel caso in cui si disponga di un ricevitore diretto e di una parabola, selezionare questo tipo di antenna. Premere OK per continuare.

Selezionare un satellite disponibile sullo schermata successiva e premere OK per eseguire la scansione dei servizi.

• Cavo Satellite Singolo: Nel caso in cui si disponga di ricevimenti multipli e di un cavo satellite unico, selezionare questo tipo di antenna. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare.

• Interruttore DISEQc: Nel caso in cui si disponga di più parabole satellitari e di un DISEQc, selezionare questo tipo di antenna. Quindi impostare la versione DISEQc e premere OK per continuare. Sarà possibile impostare uno a quattro satelliti (o uno disponibili per la versione V1 o solo satelliti) per la versione V1.1 sulla schermata successiva. Premere OK per continuare. Eseguire la scansione del primo satellite nell'elenco.

• Analogico: Si viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione Analogica. La TV eseguirà le transizioni analogiche da una stazione alla successiva. Si viene attivata la ricerca dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali.

Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizia a cercare le trasmissioni disponibili dei tipi di trasmissione selezionati.

Mentre la ricerca continua, i risultati di scansione corrente verranno visualizzati nella parte inferiore dello schermo. Per annullare la ricerca è possibile premere il tasto **TIVO**. Indietro o Esc. I canali già trovati saranno memorizzati nel elenco dei canali.

Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizia a cercare le trasmissioni disponibili, verrà visualizzata la schermata Home. È possibile premere il pulsante **Esc** per guardare i canali. E' possibile premere il pulsante **OK** per visualizzare l'elenco dei canali durante la visione dei canali e modificare l'elenco dei canali, in base alle proprie preferenze utilizzando le opzioni della scheda **Modifica**.

Mentre la ricerca continua, viene visualizzato un messaggio che chiede se si intende ordinare i canali in conformità a LCN(1). Selezionare S e premere OK per confermare.

Per attivare un'opzione di ricerca di un tipo di trasmissione, evidenziare e premere il pulsante OK per modificare i parametri di installazione dei satelliti nel solfotomo.

Per cercare canali satelliti diversi rispetto ai canali M7 sarà necessario avviare un'installazione standard. Selezionare il tipo di installazione su Standard quindi premere il pulsante OK per procedere. Vene visualizzata come prima cosa il menu **Tipo di antenna**.

Dopo aver selezionato il tipo di antenna e il satellite desiderato, premere OK per modificare i parametri di installazione dei satelliti nel solfotomo.

Per attivare un'opzione di ricerca di un tipo di trasmissione, evidenziare e premere il pulsante OK per modificare i parametri di installazione dei satelliti.

• Cavo Digitale: Si viene attivata l'opzione di ricerca del digitale terrestre via cavo dopo aver spostato il focus sull'opzione del tipo di trasmissione desiderato.

• Antenna Digitale: Si viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione Antenna, la TVcercherà le trasmissioni del digitale terrestre dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali.

• Cavo Digitale: Si viene attivata l'opzione di ricerca del digitale terrestre via cavo dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali. Prima di iniziare la ricerca, viene visualizzato un messaggio che chiede se si desidera eseguire la ricerca nella rete tv. Se si seleziona S e si preme OK per continuare. Si viene attivata l'opzione di ricerca della schermata successiva è possibile selezionare Rate o impostare valori quali **Frequenza**, **ID** di rete, **Fase** di ricerca. Se si seleziona N o si preme OK, si può impostare **Frequenza di avvio**, **Frequenza di stop**

• Utilizzare l'opzione della tabella di Canali satellitari. Vi sono due opzioni usando il menu **Impostazioni>Installazione>Importazione satelliti**. Sarà possibile eseguire queste operazioni usando relative a questa funzione.

• Cavo Satellite Singolo: Nel caso in cui si disponga di ricevimenti multipli e di un cavo satellite unico, selezionare questo tipo di antenna. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile scaricare i dati della tabella dei canali satellitari memorizzati nel dispositivo USB.

Inoltre, è possibile scaricare i dati della tabella dei canali satellitari memorizzati nel dispositivo USB.

## Utilizzare l'opzione della tabella di Canali satellitari

Sarà possibile eseguire queste operazioni usando il menu **Impostazioni>Installazione>Importazione satelliti**. Vi sono due opzioni relative a questa funzione.

• Cavo Satellite Singolo: Nel caso in cui si disponga di ricevimenti multipli e di un cavo satellite unico, selezionare questo tipo di antenna. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare.

• Interruttore DISEQc: Nel caso in cui si disponga di più parabole satellitari e di un DISEQc, selezionare questo tipo di antenna. Quindi impostare la versione DISEQc e premere OK per continuare. Sarà possibile impostare uno a quattro satelliti (o uno disponibili per la versione V1 o solo satelliti) per la versione V1.1 sulla schermata successiva. Premere OK per continuare. Eseguire la scansione del primo satellite nell'elenco.

• Analogico: Si viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione Analogica. La TV eseguirà le transizioni analogiche da una stazione alla successiva. Si viene attivata la ricerca dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali.

Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizia a cercare le trasmissioni disponibili dei tipi di trasmissione selezionati.

Mentre la ricerca continua, i risultati di scansione corrente verranno visualizzati nella parte inferiore dello schermo. Per annullare la ricerca è possibile premere il tasto **TIVO**. Indietro o Esc. I canali già trovati saranno memorizzati nel elenco dei canali.

Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizia a cercare le trasmissioni disponibili, verrà visualizzata la schermata Home. È possibile premere il pulsante **Esc** per guardare i canali. E' possibile premere il pulsante **OK** per visualizzare l'elenco dei canali durante la visione dei canali e modificare l'elenco dei canali, in base alle proprie preferenze utilizzando le opzioni della scheda **Modifica**.

Mentre la ricerca continua, viene visualizzato un messaggio che chiede se si intende ordinare i canali in conformità a LCN(1). Selezionare S e premere OK per confermare.

Per attivare un'opzione di ricerca di un tipo di trasmissione, evidenziare e premere il pulsante OK per modificare i parametri di installazione dei satelliti.

• Cavo Digitale: Si viene attivata l'opzione di ricerca del digitale terrestre via cavo dopo aver spostato il focus sull'opzione del tipo di trasmissione desiderato.

• Antenna Digitale: Si viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione Antenna, la TVcercherà le trasmissioni del digitale terrestre dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali.

• Cavo Digitale: Si viene attivata l'opzione di ricerca del digitale terrestre via cavo dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali. Prima di iniziare la ricerca, viene visualizzato un messaggio che chiede se si desidera eseguire la ricerca nella rete tv. Se si seleziona S e si preme OK per continuare. Si viene attivata l'opzione di ricerca della schermata successiva è possibile selezionare Rate o impostare valori quali **Frequenza**, **ID** di rete, **Fase** di ricerca. Se si seleziona N o si preme OK, si può impostare **Frequenza di avvio**, **Frequenza di stop**

• Utilizzare l'opzione della tabella di Canali satellitari. Sarà possibile eseguire queste operazioni usando il menu **Impostazioni>Installazione>Importazione satelliti**. Vi sono due opzioni relative a questa funzione.

• Cavo Satellite Singolo: Nel caso in cui si disponga di ricevimenti multipli e di un cavo satellite unico, selezionare questo tipo di antenna. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenenti alle seguenti istruzioni sullo schermata successiva.

Premere OK per eseguire una ricerca delle parabole satellitari digitali dopo aver scelto il tipo di antenna. Prima di scegliere la ricerca satellitare, è possibile impostare la versione di ricevimento multipiù e di un cavo satellite unico, contenente le impostazioni attenenti. Premere OK per continuare.

• Interruttore DISEQc: Nel caso in cui si disponga di più parabole satellitari e di un DISEQc, selezionare questo tipo di antenna. Quindi impostare la versione DISEQc e premere OK per continuare. Sarà possibile impostare uno a quattro satelliti (o uno disponibili per la versione V1 o solo satelliti) per la versione V1.1 sulla schermata successiva. Premere OK per continuare. Eseguire la scansione del primo satellite nell'elenco.

• Analogico: Si viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione Analogica. La TV eseguirà le transizioni analogiche da una stazione alla successiva. Si viene attivata la ricerca dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali.

Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizia a cercare le trasmissioni disponibili dei tipi di trasmissione selezionati.

• Utilizzare l'opzione della tabella di Canali satellitari. Sarà possibile eseguire queste operazioni usando il menu **Impostazioni>Installazione>Importazione satelliti**. Vi sono due opzioni relative a questa funzione.

Collegare un dispositivo di memorizzazione USB a uno degli ingressi USB situati sul lato del televisore. Dopo aver collegato un dispositivo di memoria USB al televisore, sullo schermo viene visualizzato un messaggio che indica che il dispositivo USB è disponibile. È possibile accedere al contenuto del dispositivo USB collegato dal menu **Sorgenti** della schermata principale. È inoltre possibile premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare il dispositivo di archiviazione USB dall'elenco delle sorgenti.

Sarà possibile impostare le preferenze del browser usando il menu **Impostazioni>Impostazioni**. È possibile accedere al menu **Impostazioni>Impostazioni** tramite la barra delle informazioni visualizzata nella parte inferiore dello schermo quando si riproduce di un file video o un audio o durante la visualizzazione di un file di immagine. Premere il pulsante **Info** sulla barra informativa e scorrere verso l'alto verso il centro della ruota dentata posizionata sul retro destro della barra informativa e premere **OK**. I menu **Impostazioni>Immagine**, **Impostazioni>Audio**, **Impostazioni>Browser e multimedialità** e **Opzioni** possono essere disponibili a seconda del tipo di file multimediale e del modello del televisore e delle sue caratteristiche. Il contenuto di questi menu può anche differire a seconda del tipo di file multimediale attualmente aperto. Solo le **Impostazioni>Audio** saranno disponibili durante la riproduzione di file audio.

Per utilizzare le funzioni della barra informativa, evidenziare il simbolo della funzione e premere **OK**. Per modificare lo stato di una funzione, evidenziare il simbolo della funzione e premere **OK** se necessario. Se il simbolo è contrassegnato da una croce rossa, significa che è disattivato.

### Logo di avvio personalizzato

<b>Funzionamento modalità Logo/Shuffle</b>	
Tutti i file nel menù	veranno riprodotti a ciclo continuo
Aviare la riproduzione e attivare	Lo stesso file verrà riprodotto a ciclo continuo (ripetuti).
Aviare la riproduzione e attivare	Tutti i file nel menù verranno riprodotti in ordine casuale.
Aviare la riproduzione e attivare	Tutti i file nel menù verranno riprodotti a ciclo continuo a uno stesso ordine e a un uguale
Aviare la riproduzione e attivare	

Per utilizzare le funzioni della barra informativa, evidenziare il simbolo della funzione e premere **OK**.

Per modificare lo stato di una funzione, evidenziare il simbolo della funzione e premere **OK** se necessario. Se il simbolo è contrassegnato da una croce rossa, significa che è disattivato.

### Logo di avvio personalizzato

Sarà possibile personalizzare la TV e vedere che l'immagine o la foto preferita a video ogni volta che viene avviata la TV. Per eseguire questa operazione, copiare il file immagine preferito in un disco USB, quindi aprire il menu **Media Browser**. Selezionare la lingua desiderata dal menu **Sorgenti** nella schermata

Quando ARC è attivo, la TV metterà in muto le altre uscite audio, eccetto il jack cuffie, automaticamente e i pulsanti del controllo del volume sono diretti al dispositivo audio consente. Per attivare la funzione ARC, impostare l'opzione **Uscita audio** nel menu **Impostazioni>Audio come HDMI ARC**.

**Note:** ARC è supportato solo tramite **Ingresso HDMI2**.

### Controllo impianto audio

Consente di utilizzare un Amplificatore / Ricevitore audio con la TV. Sarà possibile controllare il volume servendosi del telecomando della TV. Per attivare questa funzione, impostare l'opzione **Uscita audio** nel menu **Impostazioni>Audio come HDMI ARC**. Quando viene selezionata l'opzione **HDMI ARC**, l'opzione **CVC** verrà impostata automaticamente come **Abilitata**, se non è già stata impostata. Gli altoparlanti della TV verranno disattivati e l'audio della sorgente esterna verrà fornito dall'impianto audio collegato.

**Note:** Per un accesso rapido premere il pulsante **Impostazioni** e il pulsante **Info**. Usando i pulsanti tattili, selezionare la categoria desiderata. Ogni categoria comprende vari argomenti. Selezionare un argomento e premere **OK** per leggere le istruzioni.

Per accedere alle **F. Manuale**, entrare nel menu **Impostazioni>Sistema>Auto**, selezionare **Manuale elettronico** (E-Manual), premere il pulsante **Exit** o **Tv**. **Note:** In base al modello il nostro TV potrebbe non supportare questa funzione. Questa applicazione potrebbe non essere compatibile con tutti i dispositivi/modehi. **Caratteristica HD (4K)** non sono supportati, ed entrambi i dispositivi vanno collegati alla stessa rete.

### CEC

Questa funzione consente di controllare i dispositivi dotati di CEC, collegati tramite porta-HDMI, servendosi del telecomando della TV.

L'opzione **CEC** nel menu **Impostazioni>Dispositivi** dovrebbe essere impostata su **Abilitata**. Tenere il pulsante **Sorgente** a selezionare su ingresso HDMI del dispositivo CEC collegato dal menu **Elenco sorgenti**. Quando viene eletto un nuovo dispositivo sorgente CEC, verrà eletto nel menu sorgenti col nome, anziché col nome delle porte HDMI connesse (come ad esempio lettore DVD, Registratore 1 ecc.).

Il telecomando sarà in grado di eseguire automaticamente le funzioni principali dopo aver selezionato la sorgente HDMI collegata. Per concludere questa operazione e controllare la TV tramite telecomando, premere e tenere premuto il tasto **0-Zero** sul telecomando per 3 secondi.

È possibile disattivare la funzione **CEC>Dispositivi** oppure la funzione **ARC** (**Audio Return Channel**). Questa funzione è un collegamento audio pensato per sostituire altri cavi da TV e un impianto audio (ricevitore AV o impianto audio).

## Contenuto menu Impostazioni

Contenuti del menu Dispositivi
<b>Collegamento audio</b> Premere <b>OK</b> per aprire la schermata del menu Collegamento Audio. Usando questo schermo sarà possibile scegliere e collegare i dispositivi audio alla TV in modalità wireless.
<b>Dispositivo di ingresso</b> <b>Tv</b> Premere <b>OK</b> per aprire la schermata del menu Dispositivo ingresso. Utilizzando questa schermata è possibile scegliere di collegare i telecomandi, le tastiere e i mouse alla TV senza fili.
<b>Telecomando virtuale</b> Attiva o disattiva la funzione di telecomando virtuale.
<b>Condivisione Audio Video</b> La funzione consente di condizionare file salvati sul smartphone o sul PC/tablet. Qualora si disponga di uno smartphone o di un tablet PC compatibile il software adeguato sia installato sarà possibile condizionare il proprio dispositivo foto sulla TV. Consultare le istruzioni del software di condivisione per ulteriori informazioni.
<b>Tuner di nessun segnale</b> Se la TV non riceve nessuna segnale in ingresso, (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passerà in Modalità Standby. Sarà possibile attivare o disattivare questa funzionalità impostando l'opzione di conseguenza.
<b>CEC</b> Con questa impostazione sarà possibile attivare e disattivare completamente la funzione CEC. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
<b>Accensione automatica CEC</b> Questa funzione consente di disporre di un porto HDMI-CEC di ascendere la TV e di passare automaticamente alla sorgente ingresso. Premerre il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.

## Contenuti menu Immagine

<b>Modalità</b> Sarà possibile modificare la modalità immagine per soddisfare le proprie preferenze o i propri requisiti. La modalità immagine può essere impostata su una di queste opzioni: <b>Cinema</b> , <b>Gioco</b> (opzionale), <b>Sport</b> , <b>Dinamico</b> e <b>Naturale</b> .
<b>Contrasto Luminosità Nitidezza</b> Imposta i valori di luminosità e buio dell'immagine.
<b>Colore</b> Imposta il valore del colore, regolare colori.
<b>Risparmio energetico</b> Per l'impostazione di <b>Risparmio energetico</b> su <b>Personnalizzato</b> , <b>Minimo</b> , <b>Medio</b> , <b>Massimo</b> , <b>Auto</b> , <b>Schemi Off</b> oppure <b>Off</b> . <i>Nota:</i> Le opzioni disponibili potrebbero differire a seconda della Modalità selezionata.
<b>Retrolluminazione</b> Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione. La funzione di retroilluminazione non sarà attiva se il <b>Risparmio energetico</b> viene impostato su un'opzione che non sia <b>Personnalizzato</b> .
<b>Zoom immagine</b> Imposta il formato desiderato dell'immagine.
<b>Spostamento Immagine</b> Questa opzione potrebbe essere disponibile in base all'impostazione dello <b>Zoom Immagine</b> . Evidenziate e premete OK, quindi utilizzare i pulsanti direzionali per spostare l'immagine verso l'alto o verso il basso.
<b>Demo Pixelence (opzionale)</b> La funzione Pixelence ottimizza le impostazioni video della TV e aiuta ad acquisire una migliore qualità dell'immagine. Per avviare la modalità Pixelence basta premere per 5 secondi la qualità Pixelence. Premerne nuovamente il tasto OK per annullare. Se l'opzione <b>Modalità</b> viene impostata su <b>Gioco</b> questa opzione non sarà disponibile.
<b>Impostazioni Avanzate</b>

<b>Contrasto dinamico</b> Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato.
<b>Temp. Colore</b> Imposta il valore desiderato per la temperatura del colore. <b>Freddo</b> <b>Normale</b> <b>Caldo</b> e <b>Personalizzato</b> ; queste sono le opzioni disponibili. Se l'opzione <b>Temp. colore</b> è impostata su <b>Personalizzato</b> , questa impostazione sarà disponibile. Aumentare il numero di "caldo" o "freddo" dell'immagine premendo il pulsante Sinistro o Destro.
<b>Punto di bianco</b> Funzione di indicazione del bianco che rende il colore bianco più freddo per rendere l'immagine più luminosa. Imposta su <b>On</b> per abilitare.
<b>Blue Stretch</b> Funzione di miglioramento del bianco che rende il colore bianco più freddo per rendere l'immagine più luminosa. Imposta su <b>On</b> per abilitare.
<b>Micro Dimming</b> Sono disponibili le opzioni <b>Basso</b> , <b>Medio</b> , <b>Alto</b> e <b>Off</b> . Quando il <b>Micro Dimming</b> è attivo, migliora il contrasto localmente per ciascuna zona definita.
<b>Riduzione Rumore</b> Sono disponibili le opzioni <b>Basso</b> , <b>Medio</b> , <b>Alto</b> <b>Off</b> . In caso di segnale debole e immagine disturbata, usare l'impostazione <b>Riduzione rumore</b> per ridurre il rumore.
<b>Modalità Film</b> I film sono registrati in un numero diverso di programmi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Imposta su <b>Auto</b> quando si guardano film per vedere chiaramente le scene al movimento veloce.
<b>Tonalità pelle</b> Il livello di contrasto può essere regolato tra -5 e 5.
<b>Cambio Colore</b> Regola la tonalità del colore desiderata.
<b>Sintonizzatore colore</b> Apre le impostazioni del sintonizzatore colore, impostare il <b>Sintonizzatore colore</b> come abilitato per regolare manualmente i valori di <b>Tonalità</b> , <b>Colore</b> e <b>Luminosità</b> .
<b>Gamut Mapping</b> I film sono registrati in un numero diverso di programmi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Quando impostata su <b>On</b> , i colori vengono impostati sullo schermo in modo diverso. Quando impostata su <b>Off</b> , i colori vengono impostati secondo il segnale sorgente. Quando impostata su <b>On</b> , la capacità massima dei colori della TV viene impostata su <b>On</b> . Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda se il modello TV e delle sue caratteristiche.
<b>HDMI Full Range</b> Quando si guarda da una sorgente HDMI, questa caratteristica sarà visibile. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'oscurità dell'immagine.
<b>Correzione bianchiamento</b> La funzione di bilanciamento del bianco calibra la temperatura del colore della TV in livelli di grigio regolabili. Visivamente è attraverso la misurazione, l'uniformità della scala di grigio può essere migliorata. Regola manualmente l'intensità del colori <b>rosso</b> , <b>verde</b> , <b>blu</b> e <b>violetta del giudizio</b> . Per attivare questa funzione, evidenziare questa opzione, premere <b>OK</b> e impostare su <b>abilitato</b> .
<b>Reimpresa</b> Ripristinare le impostazioni della modalità immagine corrente alle impostazioni di fabbrica.

Contenuti menu audio	
Dolby Audio	Le opzioni <b>Smart</b> , <b>Film</b> , <b>Musica</b> , <b>News</b> e <b>Off</b> saranno disponibili. Impostare su <b>Off</b> per disattivarle. <b>Note:</b> Alcune voci del menu <b>Audio</b> saranno colorate grigie e non disponibili se impostate su <b>Off</b> .
Suono surround	La modalità surround audio può essere impostata su <b>On</b> o <b>Off</b> .
Uscita audio	Imposta la preferenza di uscita audio. Le opzioni <b>TV</b> , <b>S/PDIF</b> , <b>HDMI ARC</b> , <b>Solo cuffie</b> e <b>Lineout</b> saranno disponibili. Non si avrà uscita audio se non attraverso l'opzione selezionata e il jack cuffie.
AVL (Limite Volume Automatico)	Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come Lineout. Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come <b>Solo cuffie</b> . Prima di usare le cuffie, verificare che questa voce del menu sia impostata su <b>Solo cuffie</b> . Sarà impostato su <b>Lineout</b> . Tuttavia in uscita dalla cuffia verrà impostata al massimo, e ciò potrebbe danneggiare l'udito.
Impostazioni Avanzate	Se viene selezionata l'opzione <b>HDMI ARC</b> , la funzione <b>CEC</b> sarà abilitata. <b>Note:</b> A seconda dell'origine della sorgente, alcune voci nel menu <b>Audio</b> appariranno in grigio e non saranno disponibili.
Equalizzatore	La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fissato fra vari programmi. Se la voce <b>Dobý Audio</b> del menu è impostata diversamente da <b>Off</b> , l'impostazione <b>AVL</b> della TV passerà da <b>Normale</b> a <b>Note</b> automaticamente. In Modalità <b>Auto</b> della TV, sarà possibile impostare <b>Normale</b> a <b>Note</b> automaticamente la seconda delle informazioni sullo schermo. Quando la TV passa in Modalità <b>Note</b> per la prima volta dopo aver impostato questa opzione su <b>Auto</b> , sullo schermo apparirà una finestra.
Bassodinamico	Notare che, rispetto alla modalità <b>Normale</b> , quella <b>Note</b> offre un controllo dinamico della compressione più aggressivo, il quale è adatto per ambienti silenziosi.
Modalità Suono	Seleziona la Modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità <b>Utente</b> .
Uscita digitale	Attiva o disattiva la funzione Dynamic Bass (Basso Dinamico).
Cuffie	Si potrà selezionare una modalità audio (se supportata dal canale selezionato).
Blanciamiento	Imposta il tipo di uscita audio digitale.
Reimpresa	Imposta il volume della cuffia. Questa opzione non sarà disponibile se l'opzione <b>Uscita audio</b> è impostata su <b>Lineout</b> . Accertarsi inoltre, prima di usare le cuffie, che il volume della cuffia sia impostato a livello basso, per evitare danni all'udito.

Contenuti del menu rete	
Tipo di segnale	Disattiva la connessione di rete o modifica il tipo di connessione.
Cerca reti wireless	Avvia una ricerca per le reti wireless. Questa opzione è disponibile solo se il <b>Tipo di segnale</b> impostato sul dispositivo <b>Wireless</b> .
Disconnectti	Per scollegarsi da una rete wireless e cancellare il profilo di rete wireless salvato (se precedentemente salvato), evidenziare questa opzione e premere <b>OK</b> . Questa opzione non sarà disponibile se non si è collegati ad una rete wireless. Fare riferimento alla sezione <b>Connattività</b> per ulteriori informazioni.
Premere WPS sul proprio router WiFi	Se il dispositivo modem/router è dotato di WPS, è possibile connettersi direttamente ad esso utilizzandone questa opzione. Evidenziare questa opzione e premere <b>OK</b> . Andare sul dispositivo modem/router e premere il pulsante WPS per eseguire la connessione. Questa opzione è disponibile solo se il <b>Tipo di segnale</b> impostato sul dispositivo <b>Wireless</b> .
Test velocità Internet	Avvia un test della velocità per verificare la larghezza di banda della connessione. Al termine, il risultato verrà visualizzato sullo schermo.
Impostazioni Avanzate	Modificare le configurazioni IP e DNS del televisore.
Modalità a standby in rete	Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione impostandola su <b>On</b> o <b>Off</b> .

**Note:** Per informazioni dettagliate sulle opzioni di questo menu, fare riferimento alla sezione **Connattività**.

<b>Contenuti del menu' installazione</b>	Ricerca automatica dei canali (Ricerca - Rinnovamento). Visione delle opzioni di sintonizzazione automatica. <b>D. Antenna:</b> Ricerca e salva le stazioni antena DVB. <b>D. Cavo:</b> Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. <b>Analogico:</b> cerca e salva le stazioni analogiche. <b>Stelline:</b> cerca e salva tutti i canali satellitari.
<b>Ricerca manuale dei canali</b>	Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.
<b>Ricerca canali di rete</b>	Visualizza i canali collegati nel sistema di trasmissione. <b>D. Antenna:</b> Cerca i canali della rete antenna. <b>D. Cavo:</b> Cerca i canali della rete via cavo.
<b>Sintonizzazione di precisione analogica</b>	Sta possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automaticamente attivando il servizio di sintonizzazione. Questa funzione non è disponibile se non sono memorizzati canali analogici e se il canale attualmente visualizzato non è in un canale analogico.
<b>Impostazioni satellite</b>	Visualizza i canali collegati nel sistema di trasmissione. <b>ELENCO satelliti:</b> Visualizza i satelliti disponibili. Visualizza le impostazioni del satellite. <b>ELENCO satelliti o Modificare le impostazioni satelliti</b> : Sarà possibile modificare le impostazioni del satellite. <b>Installazione dell'antenna:</b> Sarà possibile avviare una scansione satellitare. <b>TABELLA canali satellitari:</b> Sarà possibile caricare o scaricare i dati della tabella canali satellitari salvandoli nelle opzioni correlate.
<b>Impostazioni di installazione (Opzionale)</b>	Mostra la menu' delle impostazioni di installazione. <b>Ricerca In Modalità Standby (*)</b> : La TV cercherà nuovi canali o canali mancanti quando si trova in standby. Verranno visualizzate le emittenti trovate più vicine. <b>Aggiornamento dinamico del canale (*)</b> : Se questa opzione è impostata su <b>Attivata</b> , le variazioni sulle trasmissioni, ad esempio la frequenza, nome canale, lingua dei sottotitoli, ecc., verranno applicate in modo automatico mentre si sta guardando il programma.
<b>Configurazione dell'Home Transponder (*)</b>	Usando questo menu sarà possibile modificare i parametri dell'home transponder principale e di backup, compreso il Pid del relativo operatore M7 usato per scaricare l'elenco canali. Imposta le preferenze e premere il pulsante <b>Verde</b> per salvare le impostazioni. Quindi avviare un'installazione operatore M7 usando il menu' <b>Scansione automatica canali + Stelline</b> .
<b>Elimina lista servizi</b>	Ci saranno orzce menu' a tua disposizione solo se viene eseguita un'installazione operatore M7. Usare questa impostazione per cancellare i canali salvati. (*) Questa impostazione è visibile solo quando l'opzione <b>Pesce</b> è impostata su Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia.
<b>Selezione rete attiva</b>	Questa impostazione consente di selezionare unicamente le trasmissioni nella rete selezionata da elencare nell'elenco canali. Questa funzione è disponibile solo per l'elenco paese della Norvegia.
<b>Informazioni sul segnale</b>	Sarà possibile usare questa voce del menu' per monitorare l'informazioni legate al canale quasi ad esempio l'inelasticità del segnale, nome della rete ecc.. per le frequenze disponibili.
<b>Riavvio alle Impostazioni Di Fabbrica</b>	Riavrà tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione.

<b>Sistema contenuti menu'</b>	Visualizza le opzioni di accessibilità della TV.
<b>Accessibilità</b>	Aumentare il contrasto delle opzioni di menu e dei testi per rendere più leggibili. Saranno disponibili le opzioni <b>Testo bianco</b> , <b>Testo giallo</b> e <b>Off</b> .
<b>Contrasto elevato</b>	Ativa o disattiva i Sottotitoli.
<b>Sottotitoli</b>	Ativa eventuali funzioni speciali inviate dall'emittente.
<b>Ipoudienti</b>	Una funzione vera e propriamente tutta le opzioni di menu' sono disponibili sia per la sintonia che per la navigazione e a sinistra di ciascuna (la disponibilità dipende dal modello del televisore e dalle sue caratteristiche).
<b>Descrizione Audio</b>	Questa funzione fornisce opzioni di post-elaborazione sonora per il miglioramento del dialogo vocale. Saranno disponibili le opzioni <b>On</b> , <b>Off</b> , <b>Impostare secondo preferenze</b> . Nota: La funzione di descrizione audio non è disponibile in modelli di televisione a 24 e 32 pollici disponibili a prezzo di listino.
<b>Miglioramento del dialogo</b>	Questa funzione effettua analisi del modello del televisore e delle sue caratteristiche.
<b>Sottotitoli parlati</b>	La presentazione dei sottotitoli parlati è selezionata con questa opzione di impostazione. Per renderli i sottotitoli parlati rispetto a quelli normali, questa opzione deve essere impostata su <b>On</b> .
<b>Ingrandimento</b>	Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del modello del televisore ed è visibile solo quando la sorgente è impostata su <b>TV</b> .
<b>Minimap</b>	Permette di combinare l'uso di ingrandimento con la funzione di zoom. Saranno disponibili impostare su <b>On</b> per abilitare lo schermo. Le opzioni <b>On</b> e <b>Off</b> saranno disponibili. Impostare su <b>On</b> per abilitare lo schermo.
<b>Evidenziare i programmi con</b>	Il supporto per l'ingrandimento sarà già abilitato con la funzione di zoom. Il numero 5, l'ultimo carattere in alto sinistra dello schermo sarà sempre visibile. Per il supporto di ingrandimento è abilitato premendo a lungo il tasto numerico 2, 4, 6, 8 e poi premendo il tasto numerico 0. Sarà attivata la funzione di ingrandimento a verso il alto, a sinistra, a destra e verso il basso.
<b>[SI] Sottotitoli</b>	Se l'opzione è attivata è un evento della guida elettronica dei programmi ha il servizio di accesso condizionato - questo evento sarà evidenziato con un altro colore.
<b>[SI] Lingua dei segni</b>	Se l'opzione è attivata e è un evento della guida elettronica dei programmi è dato dei servizi all'accesso alla Lingua dei segni, questo evento sarà evidenziato con un altro colore.
<b>[ADI] Audio descrizione</b>	Se l'opzione è attivata e è un evento della guida elettronica dei programmi ha il servizio di accesso "Audio descrizione" - questo evento sarà evidenziato con un altro colore.
<b>Accesso condizionato</b>	Controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.
<b>Controllo genitori</b>	Inserire la password corretta per modificare le impostazioni genitori. Sarà possibile riporre facilmente <b>Blocco adulti</b> , <b>Blocco bambini</b> , <b>Guida in questo menu</b> e <b>Predefinito</b> utilizzando le relative opzioni. Nota: Alcune opzioni del menu potrebbero non essere impostate a seconda della selezione del Paese nella <b>Prima installazione</b> . Un PIN predefinito può essere impostato su 0000-1234. Quando durante la <b>Prima installazione</b> sia stato digitato un PIN (richiesto a seconda della selezione del Paese), utilizzerà il PIN digitato.
<b>Data/Ora</b>	Imposta la data e l'ora.
<b>Sorgenti</b>	Modificare i nomi, attivare o disattivare le opzioni sorgente selezionate.
<b>Netflix</b>	Qualora questa funzione sia supportata dalla TV, sarà possibile visualizzare il proprio numero ESN (*). E disattivare Netflix (*). Per accettare per "centrare" il numero ESN è un numero o PIN unico per Netflix, creato appositamente per "centrare" il TV.
<b>Tivo</b>	E' possibile visualizzare la chiave HSN.

<b>Contenuti menu legale</b>	
<b>Altro</b>	Visualizza altre opzioni di impostazione della TV.
Interruzione Menu	Modifica la durata di fuori tempo per le schermate del menu.
<b>Salvataggio Schermata Home</b>	Imposta le opzioni salvavaschino per la schermata Home. È possibile impostare un tempo di attesa per lo scorrimento o disattivare utilizzando le opzioni disponibili.
<b>LED della Modalità Standby</b>	Se impostato come <b>Off</b> , il LED della modalità standby non si accende quando il televisore è in modalità standby.
<b>Notificazione del dispositivo</b>	Se l'opzione è attivata, per ogni origine Web visualizzata viene generato interamente un Device ID. Se l'opzione è disattivata, tutti gli ID dispositivi attuali vengono cancellati per ogni origine Web visualizzata. Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione impostandone <b>On od Off</b> .
<b>Aggiornamento Software</b>	Garantisce che nella TV sia installato il firmware più aggiornato. Premere <b>OK</b> per vedere le opzioni del menu.
<b>Versione applicazione</b>	Visualizza la versione dell'applicazione corrente.
<b>Segnamento automatico</b>	Imposta l'ora desiderata di modo che la TV passi automaticamente in modalità standby quando non viene usata. Questo valore può essere impostato da 1 a ore con step di 1 ora. Sarà possibile disattivare questa opzione impostandola su <b>Disabled</b> (Disattivata).
<b>Modalità sottotitoli</b>	Questa opzione viene usata per selezionare quale modality sottotitoli sarà a video (scelto tra i DVB scelti o i TXT) durante l'entrambo i canali disponibili. Il valore predefinito è il sottotitolo <b>DVB</b> . Questa funzione è disponibile solo per l'azione <b>pausa</b> della Norvegia.
<b>Modalità Standby On</b>	Configura le preferenze di avvio automatico della TV. Sono disponibili le opzioni <b>Schema iniziale</b> e <b>Ultima sorgente</b> .
<b>Timer Spiegamento</b>	Definisce un tempo di inattività, dopo il quale si desidera che il televisore entri automaticamente in modalità spiegamento, impostare su <b>Off</b> per disabilitare.
<b>Chiave Biss</b>	Biss è un sistema di codifica del segnale satellitare usato per alcuni broadcast. Nel caso in cui sia necessario inserire una chiave Biss su una trasmissione, sarà possibile usare questa impostazione. Evidenziare <b>Chiave Biss</b> e premere <b>OK</b> per inserire la chiave nel broadcast desiderato. Questa opzione appare se sono installati canali satellitari. La disponibilità dipende dal modello del televisore e dalle sue caratteristiche.
<b>Modalità Negozio</b>	Seleziona questa modalità per la visualizzazione del Negozio. Quando la <b>Modalità Negozio</b> è attivata, i canali elencati nel menu TV potranno essere disponibili. Per comodità, è possibile scegliere l'opzione <b>En Bleed with Video</b> . Se questa opzione è impostata, il televisore passerà dalla modalità negozio o file video pre-installato verso riproduzione.
<b>Modalità di accensione OSS</b>	Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla Modalità accensione. Sono disponibili le opzioni <b>Ultimo stato</b> e <b>Modalità standby</b> .
<b>Ripristina il logo di avvio predefinito</b>	Visualizza le informazioni sulla licenza del Software Open Source.
<b>Modifica nome amichevole</b>	Riiniziala il logo di avvio predefinito. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare <b>Si</b> e premere <b>OK</b> . Questa opzione potrebbe non essere disponibile, a seconda del modello della TV e delle sue caratteristiche.
<b>Priorità applicazione</b>	Usando questa opzione è possibile impostare la priorità tra le applicazioni broadcast e le applicazioni CICAM App MM. Nella lista in cui un CICAM sia inserito nel televisore, il nome predefinito del dispositivo verrà ripristinato se il nome del dispositivo viene lasciato vuoto o se viene eseguita la prima installazione.
<b>Manuali</b>	Visualizza il manuale elettronico. Sarà possibile trovare istruzioni per le caratteristiche della TV nell'E-Manual.

Nota: Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili nel secondo dei modelli della TV e / o paese selezionato nella Prima installazione.

## Funzionamento Generale della TV

### Utilizzo dell'elenco canali

La TV ordina tutte le stazioni salvate nell'Elenco dei Canali. Sarà possibile modificare questo elenco dei canali, impostare i canali preferiti, servendosi delle opzioni menu **Canali**. Mentre si guardano i canali TV in diretta, premere il tasto **OK** per aprire l'elenco dei canali o andare al canale di navigazione nella schermata principale e selezionare **Elenco canali**.

È possibile utilizzare il canale preferito o appena modificato all'interno del canale attualmente visualizzato sullo schermo. Per esempio, se si è impostato **Pinocchio** come canale preferito, sarà possibile accedere alla schermata principale e selezionare **Elenco canali**, quindi premere **OK** per visualizzare le opzioni desiderate.

**Note:** I canoni **Sposta**, **Elimina** e **Modifica nome nel menu Canali** non sono disponibili per i canali trasmessi da un operatore M7.

### Gestire l'elenco dei preferiti

Può creare quattro elenchi diversi dei suoi canali preferiti. Accedendo al canale di navigazione della schermata principale e selezionare **Elenco canali** per aprire i menu **Canali**. Evidenziare la scheda **Modifica** e premere **OK** per visualizzare le opzioni di modifica e selezionare l'opzione **Tag/Untag canale**. Selezionare il canale desiderato premendo il pulsante **OK** mentre il canale è evidenziato. È possibile utilizzare sette scelte multiple. Anche possibile utilizzare l'opzione **Tag/Untag all** per selezionare tutti i canali della lista. Quando si premere il pulsante **Indietro/Torna** o i pulsanti direzionali Sinistro o Destro per tornare alle opzioni del menu **Canali**. Selezionare la scheda **Aggiungi/Rimuovi preferiti** e premere nuovo il pulsante **OK**. Verrà visualizzato l'elenco canali presenti. Impostare l'opzione elenco desiderata su On. Il canale selezionato / i canali selezionati verrà / verranno aggiunti / aggiunti all'elenco. Per togliere un canale o più canali dall'elenco dei preferiti, attenersi agli stessi passaggi e imparare l'opzione desiderata su **Off**.

È possibile utilizzare la funzione di filtraggio nel menu **Canali** per filtrare i canali nell'elenco dei canali attualmente visualizzati in base alle proprie preferenze. Usando questa opzione **Filtro**, sarà possibile impostare uno dei propri filtri prefissati in modo che venga visualizzato ogni volta che l'elenco canali viene aperto. Le opzioni di filtraggio selezionate saranno mostrate nella parte superiore della schermata del menu **Canali**.

**Configurazione delle impostazioni genitori**  
Le opzioni del menu **Genitori** possono essere usate per probare agli utenti di guardare alcuni programmi, canali, oltre che di utilizzare determinati menu. Queste impostazioni si trovano nel menu **Impostazioni-Sistema>Controllo genitori**.

Per visualizzare le opzioni del menu dibucco parentale sarà necessario inserire un codice PIN. Dopo aver

### Ozioni Evento

Saranno dei pulsanti direzionali per evidenziare un evento e premere il pulsante **OK** per visualizzare il menu **opzioni**. I seguenti opzioni sono disponibili.

**Selezione canale:** Utilizzando questa opzione, è possibile passare al canale selezionato. La guida programmi verrà chiusa. **Migliori informazioni:** Visualizza, nel dettaglio, le informazioni sul programma selezionato. Utilizza i pulsanti di navigazione per scorrere il testo.

**Imposta Timer su Evento / Elimina Timer su Evento:** Seleziona l'opzione **Imposta a timer su Evento** e premere il pulsante **OK**. Sarà possibile impostare un timer per gli eventi futuri. Può annullare un timer già impostato, evidenziare l'evento e premere il pulsante **OK**. Quindi, selezionare **Elimina Timer su Opzione Evento**. Il timer verrà annullato.

**Nota:** Non è possibile impostare ad un canale minuti & una registrazione su un altro canale attuale.

**Non è possibile registrare o impostare lo stesso timer per due o più eventi simili con lo stesso intervallo di tempo.**

### Eventi

**Selezione della scheda Indietorna/Torna**: Per utilizzare le opzioni delle schede disponibili. Evidenziare la scheda **Filtro** e premere **OK** per visualizzare le opzioni di filtraggio. Per modificare il layout, evidenziare **Orari Successivo** e premere **OK**. È possibile utilizzare le opzioni **Giorno precedente** e **Giorno successivo** per visualizzare gli eventi del giorno precedente e del giorno successivo.

**Evidenziare la scheda Extra e premere OK** per visualizzare le seguenti opzioni:  
**Evidenza Generale:** Visualizza la menu **Evidenza generale**. Selezionare un'opzione e premere **OK**. Saranno evidenziati tutti gli eventi della guida programmi che si è dato al genere selezionato.

**Ricerca nella Guida:** Visualizza le opzioni di ricerca. Usando questa funzione, è possibile eseguire una ricerca nel database della televisione digitale. Quando viene premuto nuovamente il pulsante **Text**, la TV torna alla trasmissione TV.

**Aggiornamento Software**  
La TV è in grado di trovare e aggiornare il firmware sui canali di trasmissione o tramite Internet.  
**Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente**  
Premere il pulsante **Impostazioni** sul telecomando e selezionare **Impostazioni** nella schermata principale. Evidenziare l'opzione **Aggiornamento software**. Nella scheda **Altro** e premere **OK**. Quindi, evidenziare **Cerca aggiornamenti** e quindi premere **OK** per controllare la presenza di un nuovo aggiornamento software. Sarà possibile selezionare il satellite che viene usato per il processo di aggiornamento, configurare parametri selezionando le opzioni del menu **Modifica Aggiornamento per Satelliti**.

**Text per accedere**: Premere il pulsante **Text** per attivare la modalità mix che consente di visualizzare la pagina televisiva e la transmissione TV contemporaneamente. Premere ancora una volta **Text** per uscire. Quando è disponibile il sistema FASTEXT, le sezioni della pagina del televisivo sono codificate a colori: i posti possono essere selezionati premendo i tasti colorati. Attenersi alle istruzioni visualizzate a video.

**Televisore e digitale**  
Premere il pulsante **Text** per visualizzare le informazioni sul televisore digitale. Usare col pulsanti corrispondenti i cursori e col pulsante **OK**. Il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del telex digitale. Attenersi alle istruzioni visualizzate a video sulla schermata del televisivo digitale. Quando viene premuto nuovamente il pulsante **Text**, la TV torna alla trasmissione TV.

**Zoom:** Evidenziare l'opzione **Zoom** e premere **OK** per modificare l'intervallo di tempo sulla timeline.  
**Pulsante OrariSuccessivo**  
In questa opzione di layout, verranno elencati solo gli eventi attuali e successivi dei canali in ista. È possibile utilizzare i pulsanti direzionali per scorrere l'elenco degli eventi.

Premere il pulsante **Indietorna/torna** per utilizzare le opzioni delle schede disponibili. Evidenziare la scheda **Filtro** e premere **OK** per visualizzare le opzioni di filtraggio. Per modificare il layout, evidenziare **Programma linea temporale e premere OK**.

### Guida elettronica al programma

Tratta la funzione di guida elettronica al programma del televisivo e possibile visualizzare la programmazione degli eventi dei canali attualmente installati nella lista

Nel caso in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Al termine del download verrà visualizzata un'avvertenza, premere OK per completare il processo di aggiornamento e quindi riavviare la TV.

**Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento**  
La TV cerca i nuovi aggiornamenti alle ore 3:00 se la Scansione automatica nel menu Opzioni di aggiornamento è Attiva e se la TV è collegata al segnale dell'antenna o a Internet. Se viene trovato un nuovo software, è scaricato con esito positivo, verrà installato alla prossima accensione.

**Note:** Non scollegare il cavo di alimentazione mentre il LED lampeggi durante il processo di download. Se la TV non si accende dopo il riaggiornamento, scollegatela, attendete due minuti, quindi ricollegatela.

Tutti gli aggiornamenti vengono sottoposti a controllo automatico, se viene segnalata una notifica manuale non è possibile trovare il software richiesto, allora la presente è la versione corrente.

**Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti**

**La TV non si accende**  
Accertarsi che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato alla presa a parete. Premere il tasto Power sulla TV.

**Immagine di qualità scadente**

- Verificare di aver eseguito correttamente la sincronizzazione della TV.
- Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine. Controllare i collegamenti della antenna.
- Controllare di aver inserito la frequenza di canale corretta qualora sia stata eseguita la procedura di sincronizzazione manuale.

**Nessuna immagine**

- La TV non riceve nessun segnale. Assicurarsi di aver sezionato la fonte di ingresso corretta.
- L'antenna è collegata correttamente?
- Il cavo dell'antenna è danneggiato?
- Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna?

- In caso di dubbio, contattare il rivenditore.
- Assenza di audio**
  - Verificare che l'audio della TV sia disattivato. Premere il pulsante **Mute** o alzare il volume per controllare.
  - L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Controllare le impostazioni di bilanciamento del menu **Audio**.
  - Controllare che l'opzione **Output audio** sia impostata correttamente dal menu **Audio**.

## Telecomando - nessun funzionamento

- Le batterie potrebbero essere scariche. Sostituirle con le batterie.

Le batterie potrebbero essere state inserite in modo errato. Rimandare alla sezione **Installazione delle batterie nel telecomando**. Nessun segnale su una sorgente che non vi sia nessun dispositivo connesso.

- Controllare l'avv/Avv e i collegamenti del dispositivo. Accertarsi che il dispositivo sia acceso.

**Compatibilità segnale AV o HDMI**

Serrante	Segnali supportati	Disponibile
PAL	O	
SECAM	O	
NTSC o PAL	O	
NTSC o PAL	O	

**AV istante**

**HDMI**

480i, 480p	60Hz	O
576i, 576p	50Hz	O
720p	50Hz-60Hz	O
1080i	50Hz-60Hz	O
	24Hz,	
	25Hz,	
	30Hz,	
	50Hz,	
	60Hz	

**(X: Non disponibile O: Disponibile)**

In certi casi i segnali della TV LCD possono non essere ricevuti e visualizzati correttamente. Il problema può essere causato dall'incompatibilità con gli standard dei dispositivi di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc.). Se si dovesse verificare i problemi, contattare il rivenditore e il produttore del dispositivo.

**Formati di file supportati per la modalità USB**

Formato video compatibili	Estensione	Codec Video	Risoluzione massima e Frame Rate o Bit Rate
mpg, mpeg, dat, wob	.mpg, .mpeg, .dat, .wob	MPEG1/2, H.264, VC1	
ts, .tp, .m2ts	.ts, .tp, .m2ts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
avi	.avi	MPEG1/2, H.261, MPEG4, H.264	
mp4, .m4a, .m4v, .mov, .dl	.mp4, .3gp, .3gpp	H.264, 1080P, >@30fps - 50Mbps, 1080P @60fps - 50Mbps	
m4v	.m4v	MPEG1/2, H.264	
flv	.flv	Sorenson Sp, H.264	
asf, .wmv	.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
webm	.vp8	VP8	
	.ts, .tp, .m4v	HEVC/H.265	

**Formati immagine compatibili**

Formato	Estensione	Specifiche	Risoluzione (larghezza x altezza)
Baseline	.jpg, .jpeg	Progressive	8192 x 8192
	.bmp	RGB 14/8/16/24/32 bit RLE 1/8 bit	3000 x 3000
	.png	Scala di grigi, 24/32 bit per pixel Formato interlacciato Progressivo	8192 x 8192

**Formati audio compatibili**

Formato	Estensione
mp3	.mp3
ac3	.ac3
AAC	.aac
WMA	.wma
AMR-NB, AMR-WB	.amr
MPEG Lt., AAC, PCM	.wav

## Formati sottosostituti compatibili

## Connettività

Cablati se si sia eseguito il collegamento tramite Ethernet.

**Test velocità Internet**  
Evidenziare **Test velocità Internet** e premere il pulsante **OK**. La TV controllerà la presenza di connessione internet e visualizzerà il risultato al termine.

**Impostazioni Avanzate**

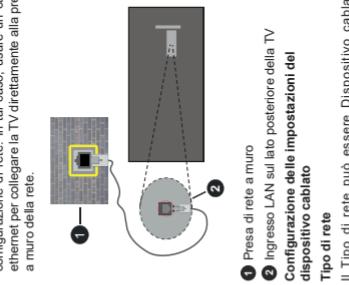
Evidenziare **Impostazioni Avanzate** e premere il pulsante **OK**. Sarà visualizzata una schermata successiva su cui sarà possibile modificare le impostazioni IP e DNS via TV. Evidenziare la voce desiderata e premere il pulsante Sinistro o Destro per modificare l'impostazione da **Automatica a Manuale**. Ora sarà possibile accedere ai valori IP e/o DNS. Selezionare la voce desiderata dal menu a tendina e inserire nuovi valori scrivendosi sul pulsanti numerici del telecomando. Evidenziare **Salva** e premere il tasto **OK** per salvare le impostazioni al termine.

**Modalità standby in rete**

È possibile attivare o disattivare la funzione di modalità **standby in rete** impostando questa opzione. Fare riferimento alla sezione **Modalità standby in rete** per ulteriori informazioni.

**Collegamento a una rete wireless**

**Collegamento a una rete wireless**  
La TV non può essere collegata alle reti con SSDI riascoltati. Per rendere il modem SSDI visibile, bisogna modificare le impostazioni SSDI tramite il software del modem.



① Connessione SFP a banda larga

② Cavo LAN (Ethernet)

③ Ingresso LAN sul lato posteriore della TV

**Per configurare le impostazioni cablate fare riferimento alla sezione **Rate** nel menu **Impostazioni**.**  
• Si può collegare la TV alla rete LAN a seconda della configurazione di rete. In tal caso, usare un cavo ethernet per collegare la TV direttamente alla presa a muro della rete.

Sottosostituti interni		Sottosostituti esterni	
Estensione	Specifiche	Estensione	Specifiche
.mkv	VOBSub	.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, mpg, mpeg, vob	Subtitoli DVD	.dat	Subtitoli DVD / TEXT
.m4	-	.m4	-

**Risoluzioni DVI supportate**  
In fase di collegamento al dispositivo della TV usando il cavo convertitore DVI (cavo da DVI a HDMI - non fornito in dotazione), rimandando alle seguenti informazioni sulle risoluzioni.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400		x	x	x	x	x
640x800	x	x	x	x	x	x
800x600	x	x	x	x	x	x
832x624					x	
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x	x	x	x	x
1152x970		x	x	x	x	x
1280x768	x	x	x	x	x	x
1360x768	x	x	x	x	x	x
1280x960	x	x	x	x	x	x
1280x1024	x	x	x	x	x	x
1400x1050	x	x	x	x	x	x
1440x900	x	x	x	x	x	x
1600x1200	x	x	x	x	x	x
1680x1050	x	x	x	x	x	x
1920x1080	x	x	x	x	x	x

- ① Connessione ISP a banda larga  
Per aumentare la larghezza di banda, è previsto un router Wireless IEEE 802.11ab/gn con banda 2.4 e 5 GHz funzionante. Ottimizzato per uno streaming video HD più fluido e più veloce, trasferimenti file e gioco HD.  
• La frequenza e i canali variano a seconda della distanza e del numero di ostacoli a proposito di trasmissione, la configurazione dei prodotti, le condizioni delle onde radio, il traffico di linea e i canali disponibili.
- ② Presa di rete a muro  
③ Ingresso LAN sul lato posteriore della TV
- Configurazione delle impostazioni del dispositivo cablato**  
**Tipo di rete**  
Il tipo di rete può essere Dispositivo cablato, Dispositivo wireless o Disattivato, in base alla connessione attiva sul TV. Selezionare **Dispositivo**

prodotti usati. La trasmissione può essere interrotta o potrebbe essersi disconnessa in base alle condizioni delle onde radio. DECT telefoni o altri dispositivi Wi-Fi 11b, valori standard delle velocità di trasmissione sono i valori massimi teorici per gli standard wireless. Non si tratta delle velocità effettive di trasmissione dei dati.

- La posizione in cui la trasmissione varia a seconda dell'ambiente di utilizzo.
- La funzione Wireless della TV supporta i modemi 802.11 tipo a/b/g & n. Consigliamo di usare il protocollo di connessione IEEE 802.11n per evitare possibili problemi in fase di visualizzazione dei video.

#### Configurazione delle impostazioni del dispositivo wireless

Aprire il menu **Impostazioni di rete e selezionare Tipi di rete come Dispositivo wireless** per avviare il processo di connessione.

Selezionare l'opzione **Cerca reti wireless** e fare clic su OK per iniziare la ricerca delle reti wireless disponibili. Tutte le reti trovate compariranno in una lista. Selezionare la rete preferita e premere OK per connettersi. Una volta con SSID nascosto non è possibile riceverne dati disponibili. Si desidera connettersi ad una rete con SSID nascosto, scegliere l'opzione **Aggiungi nuova rete** e premere OK. Inserire il nome della rete e selezionare la tipo di sicurezza utilizzando le relative opzioni per la connessione.

**Note:** Se il modem supporta la modalità N, si deve bbero impostare le modalità N.

Se la rete selezionata è protetta da password, immettere la chiave correttamente la tastiera virtuale. Sarà possibile usare questa tastiera mediante tasti di navigazione e il tasto OK del telecomando.

Attendere fino a quando l'indirizzo IP viene visualizzato sulla schermata. Ciò significa che il collegamento è stabilito. Per scollarsi da un rete wireless, evidenziare **Tipo di segnale** e premere i pulsanti Sinistra e Destra per impostare su **Disattivato**.

Se le reti sono collegate ad una rete senza fili, l'opzione **Disconnetti** apparirà nella menu Reťe e destri per impostare. Se le reti sono collegate ad una rete wireless, sarà anche salvato, così il telefono si collega automaticamente alla stessa rete ogni volta che si passa alla connessione wireless. Per scollarsi da una rete wireless ed eliminare i profili di wireless salvato, evidenziare **Disconnetti** e premere OK.

Qualora il router disponga di WPS, sarà possibile collegarsi direttamente al modem/router senza inserire la password o senza aggiungere come prima cosa la rete. Selezionare **Opzione P绞modo WPS sul dispositivo router wifi e premere OK.** Andare sul dispositivo moden/router e premere il pulsante WPS per eseguire la connessione. Dopo che il dispositivo sarà stato abbinato si vedrà una conferma di connessione sulla TV. Selezionare OK per procedere. Non è richiesta nessuna ulteriore configurazione.

Evidenziare **Test veloce Internet** e premere il tasto OK per controllare la velocità di connessione a Internet. Evidenziare **Impostazioni avanzate**, premere il pulsante OK per aprire le impostazioni avanzate. Usare i tasti di navigazione e i tasti numerici per eseguire le impostazioni. Evidenziare **Salva** e premere il tasto OK per salvare le impostazioni al termine.

#### Altre informazioni

Nella parte del collegamento verrà visualizzato come Connesso o Non connesso e verrà visualizzato l'indirizzo IP attuale, se viene stabilita una connessione.

#### Connessione a un dispositivo mobile via WLAN

Qualora si desideri di utilizzare la funzione WLAN, sarà possibile collegare alla TV mediante router. Per accedere ai contenuti all'interno del dispositivo. In tal caso, il dispositivo mobile deve disporre di un'apposito software di connivenzione. Collegare il televisore al router seguendo passaggi indicati nelle sezioni precedenti.

Successivamente, collegare il dispositivo mobile alla stessa rete del televisore e attivare il software di connivenzione sul dispositivo mobile. Quindi, selezionare il file da condividere con la TV.

Se la connessione viene stabilita correttamente, sarà possibile accedere al file condiviso del telefono mobile. Questa applicazione consente di visualizzare AVS (Condiviso Audio/Video) della TV. Andare al canale di navigazione della schermata iniziale e selezionare **Sorgenti**. Quindi, evidenziare l'opzione **AVS - Condivisione Audio/Video** dal menu **Sorgenti** e fare clic su OK per visualizzare i dispositivi media a servizio disponibili nella rete.

Selezionare il dispositivo mobile a premere OK per continuare.

- Ove disponibile, sarà possibile scaricare l'applicazione telecamera remoto dal server del provider dell'applicazione del dispositivo mobile.

**Note:** Questa funzione potrebbe non essere supportata da tutti i dispositivi mobili.

#### Modalità standby in rete

La modalità standby in rete è uno standard che permette ad un dispositivo di ricevere accesso a un servizio di messaggio di rete. Il messaggio viene inviato al dispositivo tramite un programma eseguito su un dispositivo remoto connesso alla stessa rete area locale, ad esempio uno smartphone.

La TV è compatibile WPS e WiFi/LAN. Questa funzione permette essere abilitata durante il primo processo di installazione. Per attivare questa funzione impostare la connessione wireless a portaboriosa. Sarà necessario eseguire l'abbinamento prima di usare questo tipo di dispositivo wireless con la TV. Per abbinare il dispositivo alla TV, eseguire i seguenti passaggi:

- Impostare il dispositivo in modalità di abbinamento
- Aviare la ricerca del dispositivo sulla TV
- Aviare la ricerca del dispositivo wireless per scoprire, componere e dispositivo in modalità abbinamento

La TV supporta anche un'altra tecnologia di connessione wireless a portaboriosa. Sarà necessario eseguire l'abbinamento prima di usare questo tipo di dispositivo wireless con la TV. Per abbinare il dispositivo alla TV, eseguire i seguenti passaggi:

• Impostare il dispositivo in modalità di abbinamento

- Aviare la ricerca del dispositivo sulla TV
- Aviare l'ordine al manuale del dispositivo wireless per scoprire, componere e dispositivo in modalità abbinamento

Nota: Rimandiamo al manuale del dispositivo wireless per scoprire, componere e dispositivo in modalità abbinamento.

È possibile collegare dispositivi audio, telecomandi, tastiere e mouse senza fili alla TV. Scollare o spegnere qualsiasi dispositivo audio, affinché la funzionalità di collegamento wireless funzioni correttamente. Per i dispositivi audio si dovrebbe usare l'opzione **Audio Link**, per i telecomandi, per le tastiere e i mouse l'opzione **Input Device** nel menu **Impostazioni/Dispositivi**. Selezionare l'opzione **Impostazioni** e premere il pulsante OK per aprire il relativo menu. Usando questo menu sarà possibile scoprire e collegare i dispositivi che si servono della stessa tecnologia wireless e iniziare a usarli. Impostare l'opzione **Dispositivo o Modalità su Attivato**, quindi evidenziare **Scopi** nella parte inferiore della schermata del menu e premere OK per avviare il riconoscimento. Attenersi a tutte le istruzioni sullo schermo. Verrà visualizzato un elenco dei dispositivi wireless disponibili. Selezionare il dispositivo che si desidera collegare dall'elenco e premere il pulsante OK. Selezionare **Connetti** quindi premere OK per connettere. Se viene visualizzato il messaggio **"Dispositivo connesso"** la connessione si è stabilita correttamente. Qualora il collegamento si interrompa, riavviarlo.

**Note:** La TV potrebbe non essere compatibile con tutti i modelli di telecamere, tastiere e mouse presenti sul mercato. Per ulteriori informazioni rivolgersi a contatto a proprio rivenditore locale o outlet al dettaglio presso il quale è stata acquistata la TV.

#### Trasferimento immagine e streaming audio

Qualora si desideri utilizzare questo tipo di collegamento per trasferire immagini o eseguire lo stream di audio da dispositivo mobile alla TV.

Abbinare il dispositivo mobile e la TV conformemente a quanto descritto sopra. Avviare la ricerca di un dispositivo manuale. Selezionare la propria TV dal dispositivo elencati. Confermare la richiesta di collegamento sullo schermo della TV ed eseguire lo stesso sullo schermo del proprio dispositivo. Qualora non venga eseguito nessun abbinamento, il trasferimento di immagini o lo streaming audio alla TV non sarà possibile.

TV in oggetto. I procedimenti di scansione e connessione differiscono a seconda del programma usato.

#### Collegamento di Altri Dispositivi Wireless

La TV supporta anche un'altra tecnologia di connessione wireless a portaboriosa. Sarà necessario eseguire l'abbinamento prima di usare questo tipo di dispositivo wireless con la TV. Per abbinare il dispositivo alla TV, eseguire i seguenti passaggi:

• Impostare il dispositivo in modalità di abbinamento

- Aviare la ricerca del dispositivo sulla TV
- Aviare l'ordine al manuale del dispositivo wireless per scoprire, componere e dispositivo in modalità abbinamento

Nota: Rimandiamo al manuale del dispositivo wireless per scoprire, componere e dispositivo in modalità abbinamento.

È possibile collegare dispositivi audio, telecomandi, tastiere e mouse senza fili alla TV. Scollare o spegnere qualsiasi dispositivo audio, affinché la funzionalità di collegamento wireless funzioni correttamente. Per i dispositivi audio si dovrebbe usare l'opzione **Audio Link**, per i telecomandi, per le tastiere e i mouse l'opzione **Input Device** nel menu **Impostazioni/Dispositivi**. Selezionare l'opzione **Impostazioni** e premere il pulsante OK per aprire il relativo menu. Usando questo menu sarà possibile scoprire e collegare i dispositivi che si servono della stessa tecnologia wireless e iniziare a usarli. Impostare l'opzione **Dispositivo o Modalità su Attivato**, quindi evidenziare **Scopi** nella parte inferiore della schermata del menu e premere OK per avviare il riconoscimento. Attenersi a tutte le istruzioni sullo schermo. Verrà visualizzato un elenco dei dispositivi wireless disponibili. Selezionare il dispositivo che si desidera collegare dall'elenco e premere il pulsante OK. Selezionare **Connetti** quindi premere OK per connettere. Se viene visualizzato il messaggio **"Dispositivo connesso"** la connessione si è stabilita correttamente. Qualora il collegamento si interrompa, riavviarlo.

**Note:** La TV potrebbe non essere compatibile con tutti i modelli di telecamere, tastiere e mouse presenti sul mercato. Per ulteriori informazioni rivolgersi a contatto a proprio rivenditore locale o outlet al dettaglio presso il quale è stata acquistata la TV.

**Trasferimento immagine e streaming audio**

Qualora si desideri utilizzare questo tipo di collegamento per trasferire immagini o eseguire lo stream di audio da dispositivo mobile alla TV.

Abbinare il dispositivo mobile e la TV conformemente a quanto descritto sopra. Avviare la ricerca di un dispositivo manuale. Selezionare la propria TV dal dispositivo elencati. Confermare la richiesta di collegamento sullo schermo della TV ed eseguire lo stesso sullo schermo del proprio dispositivo. Qualora non venga eseguito nessun abbinamento, il trasferimento di immagini o lo streaming audio alla TV non sarà possibile.

## Connessione lenta

Le immagini inviate dal dispositivo mobile verranno visualizzate sulla TV senza richiesta di conferma, qualora il file immagine sia adatto. Sarà anche possibile salvare file immagine su un drive di memoria USB collegato, oppure impostarlo come logo di avvio, qualora questa funzione sia supportata a livello hardware. Premere il pulsante **Esci** per interrompere la visualizzazione dell'immagine.

L'audio verrà indirizzato attraverso gli altoparlanti della TV, dopo che è stata data la conferma. Per avviare lo streaming audio è stato abbinato con la TV. Dopo aver completato l'abbinamento, verrà visualizzato un messaggio di conferma che dice di voler avviare lo streaming audio dal dispositivo mobile. Selezionare **Sì** e premere il pulsante **OK** sul telecomando della TV. Qualora il collegamento vada a buon fine, tutto l'audio verrà indirizzato tramite gli altoparlanti della TV. Comparsi un simbolo sul lato superiore della TV. Oltre a ciò, il collegamento streaming audio sarà attivo. Per interrompere lo streaming audio, spiegare il collegamento wireless del dispositivo mobile.

Chiudere tutte le applicazioni in esecuzione e tutti i menu della TV per eseguire un trasferimento senza errori. Sono stati solo inseriti nell'immagine con dimensioni inferiori a 5Mbit, e una sequenza formattati .jpg, .jpeg, .png, .bmp. Qualora un file inviato da dispositivo mobile non soddisfi questi requisiti non verrà visualizzato sulla TV.

Se l'opzione **Conddivisione Audio Video** nel menu **Impostazioni/Dispositivi** è disabilitata, la TV ignorerà la richiesta di associazione e sullo schermo non verrà visualizzato alcun messaggio d'errore. Se un dispositivo è già connesso prima di disabilitare la **Conddivisione Audio Video**, le televisori anche se l'opzione **Conddivisione Audio Video** è disabilitata, non disporranno più la possibilità di connettersi alla stessa gamma di frequenze o di poterlo fare in modo diverso.

**Connattività Risoluzione dei problemi**

### Rete wireless non disponibile

• Verificare che i firewall della rete consentano la connessione wireless della TV.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

Se le reti wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

• Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menu **Rete**.

## 1. Installazione software Server

La funzione di Conddivisione Audio/Video non può essere usata se il programma server non è installato sul PC oppure se il software media server richiesto non è installato sul dispositivo associato. Per esempio, se si utilizza un programma server adeguato.

### 2. Collegamento a una rete cablata o wireless

Cfr. i capitoli **Connattività Cablata / Wireless** per informazioni dettagliate sulla configurazione.

### 3. Attivare la Conddivisione Audio Video

Accedere al menu **Impostazioni>Dispositivi e abilitare l'opzione di file conddivisi mediante**

#### Browser multimediale

Andare al carosello di navigazione della schermata iniziale e selezionare **Sorgenti**. Evidenziare quindi l'opzione **Conddivisione Audio Video** nel menu **Sorgenti** e premere **OK**. I pulsanti di navigazione e conferma sono disponibili.

#### 4. Riproduzione di file conddivisi mediante

#### Browser multimediale

Andare al carosello di navigazione della schermata iniziale e selezionare **Sorgenti**. Evidenziare quindi l'opzione **Conddivisione Audio Video** nel menu **Sorgenti** e premere **OK**. I pulsanti di navigazione e conferma sono disponibili.

#### 5. Utilizzare la funzione Conddivisione

Nel caso in cui il MAC address del PC del modello sia stato registrato in modo permanente, è possibile che la TV non si colleghi a Internet. In questo caso, il MAC address viene autenticato ogni volta che ci si collega a Internet. Si tratta di una precauzione per evitare di accesso non autorizzato. Dallo che la TV dispone del proprio MAC address, il monitor del servizio Internet non può convalescere il MAC address della propria TV. Per questa ragione, la TV non può essere connessa a Internet. Contattare il proprio fornitore del servizio Internet e richiedere informazioni su come collegare un dispositivo diverso, ad esempio una TV, a Internet. Inoltre, la connessione potrebbe non essere disponibile a causa di un problema di firewall. Nel caso in cui si ritienga che questo sia il problema, rivolgersi al proprio fornitore del servizio Internet. Un firewall potrebbe essere la causa di un problema di connettività e identificazione in fase di utilizzo della TV in modalità Conddivisione Audio Video oppure quando si sta svolgendo tramite la funzione Conddivisione Audio Video.

## Dominio non valido

Verificare di aver già eseguito l'accesso al PC con nome utente/parola e garantire anche che il dominio sia attivo prima di condividere eventuali file nel programma server media sul PC. Nel caso in cui il dominio non sia valido, vi potrebbe essere dei problemi in fase di consultazione del file in modalità Conddivisione Audio Video.

## Usare il Servizio di Rete Conddivisione Audio Video

La funzione di Conddivisione Audio Video è uno standard che semplifica il processo di visualizzazione di componenti elettronici digitali e ne rende più semplici l'utilizzo in una rete domestica. Questo standard consente di visualizzare e rigurdare foto, musica e video memorizzati nel server multimediale collegato alla rete domestica.

OS mostra i risultati di tutte le app per aiutare a trovare ciò che si vuole guardare. Quando un'app che non si sta utilizzando ha il titolo, si può decidere di iscriversi.

Note: Sabere molte app sono gratuite, per guardare i link di alcune applicazioni potrebbe essere necessario abbonarsi all'applicazione, potrebbe essere causa dei problemi del servizio, i servizi di terzi potrebbero cambiare, essere interrotti o limitati in qualsiasi momento.

### Brower Internet

È possibile avviare l'browser Internet dal carosello Lo mie applicazioni nella schermata iniziale.

Nella schermata iniziale del browser, le miniature dei link predefiniti (ove presenti) verso i siti web verranno visualizzate come opzioni **Compositore veloce** congiuntamente alle opzioni **Macifida**, **compositore veloce** e **Aggiungi a compositore veloce**.

Per navigare nel browser web, servirsi dei pulsanti direzionali sul telecomando o su un mouse collegato. Per vedere la barra opzioni browser, posizionare il cursore verso la parte superiore della pagina. Le opzioni **Chronografo**, **Scatti** e **Segnalini** nella barra del browser che contengono i pulsanti precedente/indietro, il pulsante di aggiornamento, la barra indirizzatori, i pulsanti **Compositore veloce** e **Vewd** sono disponibili.

Per raggiungere un sito web desiderato all'elenco **Compositore veloce** per accesso rapido, spostare il cursore verso la parte superiore della pagina o premere **OK** per aggiungere. Mentre ci si trova sul sito che si sta visualizzando la barra della browser. Evidenziare il pulsante **Compositore veloce** e premere il pulsante **OK**. Quindi selezionare l'opzione **Aaggiungi a compositore veloce** e premere il tasto **ENTER**. Rimpicciolire gli spazi bianchi per Nome e Indirizzo, evidenziare **OK** e premere il pulsante **OK** per aggiungere. Mentre ci si trova sul sito che si sta visualizzando la barra della browser. Evidenziare il pulsante **Compositore veloce** e premere il pulsante **OK** per aggiungere l'opzione **Aaggiungi a compositore veloce** nel solitomo, quindi premere nuovamente il pulsante **ENTER**. Nome e Indirizzo verranno riempiti automaticamente a seconda del sito che si sta visualizzando. Evidenziare **OK** e premere il pulsante **OK** per aggiungere.

Sarà inoltre possibile usare le opzioni menu **Vewd** per gestire il browser. Evidenziare il pulsante **Vewd** e premere il pulsante **OK** per vedere le opzioni disponibili, specifiche e generali.

Il browser web.

Inserire l'indirizzo di un sito web (nella barra di ricerca) e basta degli indirizzi quindi selezionare il pulsante **Inviail** nella tastiera virtuale e premere il pulsante **OK** per visitare il sito.

accedere alla schermata "TV search" e passare a una TV diversa.

**Modifica elenco canali personalizzato:** Sarà possibile modificare il elenco canali personalizzato servendosi di questa impostazione.

**Seleziona elenco canali:** Sarà possibile scegliere la sorgente elenco canali da usare nell'applicazione. Le opzioni sono: "Elenco TV" e "Elenco preferito". In aggiunta, è possibile attivare l'opzione "Ricorda". In questa casistica, sarà possibile impostare la scelta per impostare la scelta dei canali selezionati come scelta fissa. In questo caso, se la sorgente selezionata è disponibile verrà usata nell'applicazione.

**Versione numero:** Visualizza la versione dell'applicazione corrente.

#### Pagina dettaglio

Per aprire la pagina dettaglio, locare un programma. Sulla schermata a pagina dettaglio sarà possibile ottenere informazioni dettagliate dei programmi selezionati. In questa pagina si troveranno le schede "Dettagli", "Cast&Crew" e "Video".

**Dettagli:** Questa scheda fornisce il riassunto e informazioni relativamente al programma scelto.

**Cast&Crew:** Mostra tutte le persone che hanno contribuito al programma.

**Video:** Fornisce video su YouTube relativi al programma selezionato.

**Note:** Per alcune funzioni potrebbe essere necessaria la connessione ad internet.

#### Pagina FollowMe TV (se disponibile)

Toccare il widget **Follow Me TV** situato in alto a destra dello schermo del proprio dispositivo mobile per cambiare il layout della funzione **FollowMe TV**.

Toccare l'icona play per avviare lo streaming del contenuto della TV verso il dispositivo mobile. Disponibile se il dispositivo è nella zona di copertura del router.

#### Modalità Specifiche

Questa modalità della funzione FollowMe TV è attivata in modalità specifica e consente lo streaming dei contenuti da qualsiasi altra sorgente TV selezionale a Media Browser.

*Note:*

Le funzioni di notizie che sono supportati solo i canali SD e HD digitali (DVB-T/CS). Il supporto audio multilingue e la funzione scottabili on/off non funziona. Le prestazioni di streaming possono variare a seconda delle dimensioni della connessione.

#### Pagina Media Share

Per accedere al widget **Media Share** toccare la Freccia superiore destro dello schermo.

La TV è ora pronta per essere collegata al dispositivo mobile.

Instalare l'applicazione **Smart Center** adeguata sul dispositivo elettronico mobile.

Aviare l'applicazione Smart Center. Qualora tutti i collegamenti siano configurati correttamente, si vedrà nome della TV compreso sul proprio dispositivo mobile. Qualora il nome della TV non compaia sul display, attendere alcuni istanti e toccare il widget **Aggiorna. Selezionare la propria TV dall'elenco.**

**Schemata dispositivo mobile**

Sulla Home compaiono varie schede per accedere a varie funzioni.

L'applicazione recupererà l'elenco reale dei canali dalla TV al suo avvio.

**I MIEI CANALI:** Vengono visualizzati i primi quattro canali dall'elenco canali recuperato dalla TV. Sarà possibile modificare i canali elencati. Piemere la minatura canale e tenere premuta. Verrà visualizzata un elenco menu e sarà possibile scegliere il canale desiderato per eseguire la sostituzione.

**TV:** Sarà possibile guardare i contenuti tramite la scheda TV. In questa modulare è possibile spostarsi fra canali recuperati da una TV e fare clic sulle anteprime per visualizzarne le pagine dettaglio.

**REGISTRATORI:** Sarà possibile visualizzare le registrazioni attive (se disponibili) e i cronomedia tranne questa scheda. Per eliminare una delle voci su ogni riga, premere l'elenco menu e toccare la scelta "Elimina".

**EPG:** Guida programmazione elettronica. Sarà possibile visualizzare i programmi delle trasmissioni degli elenchi canali selezionati tramite questa scheda. Sarà anche possibile navigare nei vari canali premendo il canale selezionato sulla guida EPG. Si consiglia di notare che il aggiornamento delle informazioni EPG potrebbe richiedere un po' di tempo, a seconda della rete e della qualità del servizio web.

**Note:** Connessione e Internet richiesta per le informazioni EPG basate su WEB.

**IMPOSTAZIONI:** Configurare le applicazioni a seconda delle proprie preferenze. Sarà possibile modificare questa impostazione in seguito.

#### Attivazione automatica FollowMe TV.

La funzione FollowMe TV (cavo disponibile) si rivierà automaticamente quando questa impostazione viene attivata. L'opzione prediletta è disattivata.

**Auto-connessione alla TV:** Quando questa funzione viene attivata, il dispositivo mobile si collega automaticamente all'ultima TV collegata e sarà la sorgente di ricerca di TV.

**Modifica TV:** Mostra la TV attualmente collegata.

Sarà possibile premere questa impostazione per accedere al widget **Media Share** toccare la Freccia superiore destro dello schermo.

\* L'applicazione può essere conclusa.

\* L'applicazione può essere conciata e può essere aperta un'altra applicazione tasto rosso di avvio automatico.

Evidenziare una miniatura Compositore veloce e premere il pulsante **OK** per visitare il sito web relativo.

La TV è compatibile col mouse USB. Collegare il mouse o l'adattatore del mouse wireless all'ingresso USB della TV per una navigazione più facile e più rapida.

Alcune pagine web contengono contenuti flash. Non sono supportate dai browser.

La TV non supporta processi di download da internet tramite browser.

Non sono supportati tutti i siti presenti su internet. A seconda del sito si potrà richiedere di verificare dei problemi di contenuto. In modo di tutto simile, potrebbe non essere possibile riprodurre i contenuti video.

#### Sistema HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) è un nuovo standard di settore che combina in modo invisibile servizi TV forniti tramite trasmissione con i servizi consegnati tramite banda larga e consente anche l'accesso a Internet unicamente per i servizi di consumatori che usano TV set-top box.

I servizi trasmessi tramite HbbTV comprendono canali di trasmissione TV tradizionali, servizi di catch-up, video-on-demand, EPG, pubblicità interattiva, personalizzazioni, voti, giochi, social network e altre applicazioni multimediali.

Le applicazioni HbbTV sono disponibili sui canali in cui sono segnalate dall'emitente. L'emittente marca un applicazione come "autostart" e viene avviata in modo automatico dalla piattaforma. Le applicazioni in avvio automatico vengono di norma lanciate con una piccola icona a forma di pulsante per informare l'utente del fatto che quel canale ha un'applicazione HbbTV. Premere il tasto rosso per aprire la pagina applicazione. Dopo che la pagina è stata visualizzata l'utente può toccare l'icona a stato tasto rosso inizialmente premendo nuovamente il tasto rosso. L'utente si può spostare fra la modulare icona tasto rosso e la modulare UI completa dell'applicazione premendo il tasto rosso. Si noti che la funzione di commutazione dei pulsanti Rossi è fornita dall'applicazione e alcune applicazioni possono comportarsi diversamente (altri pulsanti a colori come l' verde, il giallo, il blu, possono essere definiti per alcune altre funzioni), ad esempio i collegamenti).

Se l'utente passa a un altro canale mentre c'è un'applicazione HbbTV attiva (in modulare icona tasto rosso in modulare UI completo), si può vedere qualcosa segue.

\* L'applicazione può continuare a funzionare.

Inserire la parola chiave / le parole chiave nella barra di ricerca barra dell'indirizzo ed evidenziare il pulsante **OK** sulla tastiera virtuale, quindi premere il pulsante **OK** per avviare una ricerca per collegarsi.

La TV è ora pronta per essere collegata al dispositivo mobile.

Instalare l'applicazione **Smart Center** adeguata sul dispositivo elettronico mobile.

Aviare l'applicazione Smart Center. Qualora tutti i collegamenti siano configurati correttamente, si vedrà nome della TV compreso sul proprio dispositivo mobile. Qualora il nome della TV non compaia sul display, attendere alcuni istanti e toccare il widget **Aggiorna. Selezionare la propria TV dall'elenco.**

**Schemata dispositivo mobile**

Sulla Home compaiono varie schede per accedere a varie funzioni.

L'applicazione recupererà l'elenco reale dei canali dalla TV al suo avvio.

**I MIEI CANALI:** Vengono visualizzati i primi quattro canali dall'elenco canali recuperato dalla TV. Sarà possibile modificare i canali elencati. Piemere la minatura canale e tenere premuta. Verrà visualizzata un elenco menu e sarà possibile scegliere il canale desiderato per eseguire la sostituzione.

**TV:** Sarà possibile guardare i contenuti tramite la scheda TV. In questa modulare è possibile spostarsi fra canali recuperati da una TV e fare clic sulle anteprime per visualizzarne le pagine dettaglio.

**REGISTRATORI:** Sarà possibile visualizzare le registrazioni attive (se disponibili) e i cronomedia tranne questa scheda. Per eliminare una delle voci su ogni riga, premere l'elenco menu e toccare la scelta "Elimina".

**EPG:** Guida programmazione elettronica. Sarà possibile visualizzare i programmi delle trasmissioni degli elenchi canali selezionati tramite questa scheda. Sarà anche possibile navigare nei vari canali premendo il canale selezionato sulla guida EPG. Si consiglia di notare che il aggiornamento delle informazioni EPG potrebbe richiedere un po' di tempo, a seconda della rete e della qualità del servizio web.

**Note:** Connessione e Internet richiesta per le informazioni EPG basate su WEB.

**IMPOSTAZIONI:** Configurare le applicazioni a seconda delle proprie preferenze. Sarà possibile modificare questa impostazione in seguito.

#### Attivazione automatica FollowMe TV.

La funzione FollowMe TV (cavo disponibile) si rivierà automaticamente quando questa impostazione viene attivata. L'opzione prediletta è disattivata.

**Auto-connessione alla TV:** Quando questa funzione viene attivata, il dispositivo mobile si collega automaticamente all'ultima TV collegata e sarà la sorgente di ricerca di TV.

Sarà possibile premere questa impostazione per accedere al widget **Media Share** toccare la Freccia superiore destro dello schermo.

Qualora venga premuto il widget Media Share, viene visualizzata una schermata dalla quale è possibile selezionare il tipo di file multimediale da condividere con la TV.

**Nota:** Non sono supportati tutti i formati di file immagine. Questa funzione non funziona se la funzione di Condivisione Audio o Video non è supportata.

#### Funzione Smart Remote

Sarà possibile usare il telecomando per la TV, dopo averlo collegato con la stessa. Per accedere a tutte le funzioni dello smart remote è possibile usare il menu in basso al centro dello schermo.

#### Riconoscimento vocale

Sarà possibile toccare il widget **Microfono** ( ) e gestire la propria applicazione, imparando comandi vocali quali ad esempio 'Portali'(Portale), "Volume Up/Down"(Volume su/giù), "Programma Up/Down"(Programma su/giù).

**Nota:** Questa funzione è disponibile unicamente per i dispositivi basati su android.

#### Pagina tastiera

La Pagina tastiera può essere aperta in due modi: premendo il widget **Tastiera** ( ) sulla schermata applicazione o automaticamente ricevendo un comando dalla TV.

#### Requisiti

1. Smart TV
2. Connessione di rete
3. Dispositivo mobile basato su Android o piattaforma iOS (Android OS 5.1 o superiore; iOS 12 o versione superiore)
4. App Smart Center (che si trova sul negozi di applicazioni online basati sui piattaforme Android e iOS)
5. Modem router
6. Dispositivo di archiviazione USB in formato FAT32 (richiesto per la funzione di registrazione USB, dove disponibile)

#### Note:

Per dispositivo Android sono supportate le modelle/schermo Normal (migli), Grande (migli) ed Extra Large (xrdpi). I dispositivi con schermi da 3 o più pollici non sono supportati.

Per dispositivi iOS sono supportati gli schermi di tutte le dimensioni.

L'interfaccia utente dell'applicazione Smart Center è soggetta a variazioni a seconda della versione installata sul dispositivo.

#### Informazioni sulla funzionalità DVB

Il ricevitore DVB è adatto unicamente per essere usato nel paese per il quale è stato progettato.

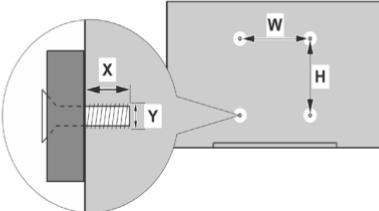
Nonostante questo ricevitore DVB fosse conforme alle ultimissime specifiche DVB al momento della produzione, non possiamo garantire la compatibilità con le future trasmissioni DVB a causa di modifiche che potrebbero essere attuate nei segnali e nelle tecnologie di trasmissione.

Alcune funzioni delle televisioni digitali potrebbero non essere disponibili in tutti i paesi.

Cerchiamo sempre di migliorare i nostri prodotti; ecco perché le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per consigli su dove acquistare gli accessori siete pregati di contattare il negozi presso il quale avete acquistato la stiumentazione.

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		75	75
Screw Sizes			
D	Length (X)	min. (mm)	5
		max. (mm)	8
E	Thread (Y)	M4	



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filletage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIDAÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEJAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açılcak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνική	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΡΧΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη σηματού σπινόν (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Στερίωση (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NÄŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKA NA ZEĎ VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FAU TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură [mm]	Dimensiuni șuruburi	Lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÄTT	Hålmönsterstolarer (mm)	Skrustorlekar	Längd (X)	Träd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTING METINGEN	Grootte boorgaten (mm)	Schroefgrote	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuviointi koot (mm)	Ruuvikoot	Pituus (x)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VÆGGMONTERINGSMÅL	Hulmønster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (x)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGGMONTERINGS-MÅL	Hulmønster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(Х)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦІННЯ МАСТАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтой	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „ВЕСА“	Шема на големини на дупката (мм)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРЕПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріплиними отварами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різби (Y)
Srpski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablon za bušenje	Dimenzije zavrtnjjava	Duzina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMERY DRŽIKA NA STENU VESA	Rozmery velkostí dier (mm)	Rozmery skrutiek	Dĺžka (X)	Závit (Y)
Slovenščina	MERJE ŠTENSKEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca luknenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MIJERE ZIDNOG DRŽAČA	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vjaka	Duzina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablon za bušenje	Dimenzije vjaka	Duzina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (мм)	Размер на болта	Дължинат (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIEJOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtu dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablonu izmērs (mm)	Skrūju izmēri	Garums (X)	Vitne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINTINAMISE MÖÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus (X)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NIËSISË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربى	مقاييس لثبيت على الجدار	احجام التفريغ (مم)	الاحجام البارغي	الطول (X)	الارتفاع (Y)
עברית	VESA זיהוי על קיר	(0°) מעלות חומרה	מעלות חומרה	דול (X)	בריג (Y)
فارسی	نگاره گیری اتصال دیواری	اندازه های الگوی سروچ (میل متر)	اندازه های پیچ	طول (X)	رتفاع (Y)

**TR:** İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktive 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 internettadresse: doc.vosshub.com

**DE:** Hiermit erklärt 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 ραδιοεξπλοσμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κέμενο της δηλώσης 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 raadioseade tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vaatlusdeklaratsiooni 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 radikalna 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 radioji įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos teksts prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com

**LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārtā 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 kolu dat-dikkjarazzjoni 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 oznacza, 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/EU. 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:** Härmä försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktivet 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com









50704135

<sup>1</sup>TELEFUNKEN Markenlizenz:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Vertrieb: Vestel Holland B.V. Germany

Branch Office Parkring 6, 85748 Garching

<sup>1</sup>TELEFUNKEN licensed by:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Imported by: Vestel Holland B.V. Germany

Branch Office Parkring 6, 85748 Garching

1 Die Marke TELEFUNKEN ist eine eingetragene Marke der TELEFUNKEN Licenses GmbH.