

# TELEFUNKEN

**T32X840 Home**

**LED TV**



**BEDIENUNGSANLEITUNG**

**INSTRUCTION MANUAL**

**MODE D'EMPLOI**

**ISTRUZIONI PER L'USO**





|  |    |
|--|----|
| Inhalt   |    |
| Sicherheitsinformationen                       | 2  |
| Kennzeichnungen auf dem Gerät                  | 3  |
| Umweltinformationen                            | 4  |
| Funktionen                                     | 4  |
| Zubehör im Lieferumfang                        | 4  |
| Standby- Modus Bild                            | 4  |
| Standby-Meldungen                              | 5  |
| TV-Bedientasten & Betrieb                      | 5  |
| Verwenden des Haupt-TV-Menüs                   | 6  |
| Einlegen der Batterien in die Fernbedienung    | 8  |
| Netzanschluss                                  | 8  |
| Anschluss der Antenne                          | 8  |
| Lizenzhinweise                                 | 9  |
| Informationen zur Entsorgung                   | 9  |
| Fernbedienung                                  | 10 |
| Anschlüsse                                     | 12 |
| Einschalten                                    | 13 |
| Eins installation                              | 13 |
| Verwenden der Satellitenkanalablenkfunktion    | 15 |
| Medien Abspielen über USB-Eingang              | 15 |
| Medienbrowser                                  | 15 |
| E-Handbuch                                     | 17 |
| Inhalt des Einstellungs menüs                  | 18 |
| Allgemeine Bedienung                           | 25 |
| Verwendung der Programmliste                   | 25 |
| Einstellung der Kindersicherungs einstellungen | 25 |
| Elektronischer Programmführer                  | 26 |
| Text-Dienste                                   | 26 |
| Softwareaktualisierung                         | 27 |
| Fehlerbehebung & Tipps                         | 27 |
| Typische Anzeigemodi für den PC-Eingang        | 28 |
| AV- und HDMI-Signalkompatibilität              | 28 |
| Beim USB Modus unterstützte Dateiformate       | 29 |
| Video dateiformate                             | 29 |
| Bild dateiformate                              | 29 |
| Audiodateiformate                              | 29 |
| Untertitel-Dateiformate                        | 30 |
| Unterstützte DVI-Auflösungen                   | 30 |
| Konnektivität                                  | 31 |
| Drahtlose Verbindung                           | 31 |
| Netzwerk-Standardy-Modus                       | 32 |
| Drahtlosanzeige                                | 32 |
| Fehlerbehebung - Konnektivität                 | 33 |
| Verwendung des Audio-Video-Sharing             | 33 |

**Sicherheitsinformationen**



**VORSICHT**

STROMSCHLAGGEFAHR  
NICHT ÖFFNEN



**VORSICHT: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL ODER DAS RÜCKGELÄSS NICHT ENTFERNEN. DIE VON BENUTZERN GEWARTET WERDEN KÖNNEN, WENN SIE SICH AN QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.**

In extremen Wetterbedingungen (Stürme, Blitzschlag) und wenn das TV-Gerät über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) trennen Sie das Gerät vom Netz. Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das TV-Gerät vom Netz getrennt wird, ist es auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom zu fließen.

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

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

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

Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 m über dem Meeresspiegel, in gemäßigtem oder tropischem Klima vorgesehen. Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.

- Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verlegen von Gegenständen wie Zebungen, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.
- Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabels vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Netzkabel.




untbinden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Wenn er beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Ein defektes Kabel kann zu einer unzureichenden Funkkraft ausstrahlung werden.

- Schützen Sie das TV-Gerät möglichst bei Regen und anderen schädlichen Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllte Objekte, wie z. B. Vasen, Tassen usw. auf dem bzw. oberhalb (z. B. in Regalfächern darüber) des TV-Geräts ab.
- Setzen Sie das TV-Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erleuchtete Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizler, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen.
- Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüren aus der Reichweite von Sauglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Entfernen Sie das TV-Gerät sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Ständer mit Schrauben gelöst werden sein, müssen Sie die Schrauben fest machen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die GummifüÙen vorschriftsmäßig.
- Entfernen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammaren Stoffen.
- Dieses TV-Gerät ist für den mobilen Gebrauch, wie beispielsweise in Caravans, Wohnmobilen oder Booten vorgesehen. Es darf jedoch niemals in einer Position aufgestellt werden, wo es dem Fahrer und/oder Fracht ablenken und die sichere Steuerung des Fahrzeug beeinträchtigen kann.

**WARNUNG:**

- Das mitgelieferte Netzteil ist ausschließlich zur Verwendung mit dem Gerät vorgesehen und darf nicht für andere Zwecke verwendet werden.
- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

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

|   |                   |   |
|---|-------------------|---|
|  | Vorsicht          | Schwere oder tödliches Verletzungserisiko |
|  | Stromschlaggefahr | Gefährliches Spannungsrisiko              |
|  | Werbung           | Wichtige Warnungskomponente               |

### Kennzeichnungen auf dem Gerät

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



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



**Lebensgefährdende Klemme:** Die Klemme (Klemmen) ist/ind in normalen Betriebszustand lebensgefährlich.



**Vorsicht, Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung:** Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszuführende Knopfzellenarbeiten.



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

### WARNUNG

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr.

Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält knopfzellenweise eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verätzungen mit möglicher Todesfolge. Bitte vermeiden Sie das Berühren und die Verwendung von Kindern. Wenn das Batteriefach und neue Batterien von Kindern ferngehalten werden, können Batterien verschluckt werden oder in fgebundenen Körperpartien platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

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

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbelstühle, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.
- Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.

- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht über den Boden gestreift, gezogen oder eingriffen 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 selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
- Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen Stellen NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, oder die Kinderarmen/Knieen verkleben könnten, z. B. Kleber.
- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen  $\leq 2$  m geeignet.

Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und sich andere Vorkehrungen zu ergreifen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

--- -- -- -- --  
Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über einen Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Verbindung eine Abschirmung (z.B. ein abgeschirmtes Koaxialkabel) aufweist. Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation)

### WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht dem Gerät gekauft wurde.
- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geneigten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile
- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Abbildungen und Illustrationen in diesem Benutzerhandbuch dienen nur der Anschauung und können sich in der Erscheinung vom eigentlichen Gerät unterscheiden. Das Produktkies und die Technischen Daten können ohne vorherige Änderung geändert werden.

### Unwetterinformationen

Bei der Entwicklung dieses Fernsehgeräts wurde auf eine umweltfreundliche Funktionsweise Wert gelegt. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie die **Energiespar-Option auf Minimum, Medium, Maximum oder Auto** einstellen, wird das TV-Gerät seinen Energieverbrauch unverzüglich entsprechend anpassen. Wenn das **Backlight** auf einen festen Wert wie **Benutzerdefiniert** stellen und das **Backlight** (angeselekt unter den **Energiespar-Einstellungen**) mit Hilfe der Links- oder Rechts-Taste der Fernbedienung manuell anpassen möchten. Stellen Sie diese Einstellung zum Abschalten auf **Aus**.

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

Die **Energiespar-Einstellungen** finden sich im **System-Bild-Menü**. Ist dies nicht der Fall, können die Einstellungen nicht geändert werden.

Wenn die rechte Taste und linke Taste nacheinander gedrückt wird, wird die **Der Bildschirm wird sich in 15 Sekunden ausschalten**.. Meldung auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm umgehend auszuschalten. Wenn Sie keine Taste drücken, wird der Bildschirm nach 15 Sekunden ausgeschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung oder auf dem TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

**Hinweis:** Die **BildschirmAus-Option** ist nicht verfügbar, wenn der **Modus auf Spielen** gestellt ist.

Nutzen Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

### Funktionen

- Fernbedienbares Fabriksehergerät
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T2/C/S-2)
- HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang\*
- OSD-Menüsystem
- Rückseitige AV-Eingänge für externe Geräte (wie z. B. DVD-Player, PVR, Videospiele usw.)
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Automatische Abschaltung nach bis zu acht Stunden.
- Ausschalttimer

- Kindersicherung
- Automatische Stummumschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.
- NTSC-Wiedergabe
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)
- PLL (Frequenzsuche)
- PC-Eingang
- Spielmodus (Optional)
- Bild-Aus-Funktion
- Integriertes 802.11 abg/n WLAN-Modul
- Audio-/Video-Tellen
- HBBTV

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

Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Umfang die Helligkeitsunterschiede des Bilds wiedergeben, indem verschärft Belichtungsreihen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR/HLG bietet eine bessere Bläuqualität dank hellerer, und realistischerer Kontraste, realistischeren Farben und weiteren Veresserungen. Es ermöglicht die Wiedergabe genau in der durch die Filmemacher beabsichtigten Anmutung, zeigt die verborgenen Bereiche dunkler Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit, Farbe und dem Detail. HDR/HLG-Inhalte werden über native und marktfähige Anwendungen, HDMI, USB, Eingänge und über DVB-Subertragungen unterstützt.

### Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Handbuch
- Gleichstrom 12 V Stromversorgungsadaptereingang
- Auto-Stecker

### Standby-Modus Bild

Mit der Standby-Modus Bildfunktion können Sie Ihr TV-Gerät als digitalen Bildrahmen verwenden. Führen Sie dazu die folgenden Schritte aus.

- Stellen Sie die Option **Standby-Modus Bild** im Menü **Einstellungen> Einstellungen> Weitere Einstellungen auf Ein** ein. Diese Option ist standardmäßig auf **Aus** gestellt.
- Erstellen Sie einen separaten Ordner mit dem Namen **standby\_picture** im Stammverzeichnis des USB-Speichergeräts, kopieren Sie die gewünschten Dateien in diesen Ordner und schließen Sie das USB-Speichergerät an Ihr TV-Gerät an.
- Drücken Sie kurz die **Standby-Taste** auf der Fernbedienung, um Ihr TV-Gerät in den Standby-Modus Bild Zustand zu schalten.

Beachten Sie, dass sich die Option der **Standby-Modus** Bild auf der Fernbedienung ändert, sobald die Option **Standby-Bild** auf Ein gesetzt ist. Danach müssen Sie die Taste gedrückt halten, um das TV-Modus Bild in den Standby-Modus zu ändern, während sich das TV-Gerät im normalen Betriebsmodus befindet.

Wenn mehr als 1 Bild im Ordner vorhanden ist, werden alle Bilder nacheinander als Diashow angezeigt, wenn der erlöschende Ordner nicht erstellt wurde oder sich kein Bild im Ordner befindet, wird für einige Sekunden eine Warnmeldung auf dem Bildschirm angezeigt und dann ausgeblendet.

Im Standby-Modus Bild Zustand wird die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms um 50% verringert und die Smart Center-Funktionen können nicht verwendet werden, wenn Smart Center für Ihr TV-Modell verfügbar ist.

Um Ihr TV-Gerät vom Standby-Modus Bild Zustand zurück in den normalen Betriebsmodus zu schalten, drücken Sie kurz die **Standby-Taste** auf der Fernbedienung.

Neben der Fernbedienung können Sie auch die Steuerinheit am TV-Gerät verwenden, um in den Standby-Modus Bild Zustand und zurück in den normalen Betriebsmodus zu wechseln. Befolgen Sie dazu die Anweisungen im Abschnitt **TV-Steuerung und -Betrieb**, um das TV-Gerät in den Standby-Modus zu schalten. Beachten Sie, dass Sie das TV-Gerät nicht über die Steuerinheit am TV-Gerät in den Standby-Modus schalten können, während sich das TV-Gerät im Standby-Modus Bild Zustand befindet.

**Hinweis:** Die Verfügbarkeit dieser Funktion hängt vom TV-Modell und seinen Funktionen ab. Informationen zu den unterstützten Medienformaten finden Sie in Abschnitt **Unterstützte Dateiformate für den USB-Modus**.

### 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 geschaltet, weil für längere Zeit kein Signal vorhanden war.** Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie die Option **Timer für kein Signal** im Menü **Einstellungen**-Ordner entsprechend einstellen.

Die **automatische Abschaltung**option (im Menü **Einstellungen-System-Mehr**) kann als 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 weiterhin eingeschaltet und zugleich nicht weiter bedient wird, schaltet das Gerät

• Um das Funktionsoptions-Menü zu schließen, drücken Sie die Taste nicht für etwa 5 Sekunden. Das Funktionsmenü wird ausgeblendet.

**Das TV-Gerät ausschalten:** Drücken Sie die Steuer Taste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen. Der Fokus wird auf der **Standby**-Option angezeigt. Halten Sie die Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolleiste der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann erneut die Taste, um das Fernsehgerät auszuschalten.

**Das TV-Gerät einschalten:** Drücken Sie die Steuer Taste, um das TV-Gerät einzuschalten.

**Um die Lautstärke zu ändern:** Drücken Sie die Steuer Taste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Lautstärke** oder **Lautstärke** - zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolleiste 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 Steuer Taste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Programm \*** oder **Programm** - zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolleiste der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die Taste, um zum nächsten oder vorherigen Kanal in der Kanaliste zu wechseln.

**Um die Signalquelle zu ändern:** Drücken Sie die Steuer Taste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus auf die Option **Source** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolleiste der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann erneut die Taste, um die Quellenliste anzuzeigen. Blättern Sie durch die verfügbaren Quellen, indem Sie die Taste drücken. Das Fernsehgerät wechselt automatisch zur markierten Quelle.

**Hinweis:** Die Hauptmenü-ÜSD kann nicht über die Steuer Tasten aufgerufen werden.

### Bedienung mit der Fernbedienung

Drücken Sie die **Menu-Taste** auf der Fernbedienung, um den Hauptmenübildschirm aufzurufen. Verwenden Sie die Navigations Tasten und die **OK-Taste** zum Navigieren und Einstellen. Drücken Sie die **Return** **Back**-Taste bzw. die **Menu**-Taste, um einen Menü-Bildschirm zu verlassen.

### Eingangsauswahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den

verschiedenen Eingangsquellen wechseln. Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung hintereinander die **Quelle**-Taste, um die verschiedenen Signalquellen auszuwählen.

### Programme und Lautstärke ändern

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

### Zurücksetzen und Ausschalten über die Standby-Taste

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

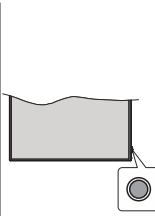
Wenn Ihr TV-Gerät nicht mehr auf Befehle reagiert und das Aktionsmenü nicht angezeigt werden kann, wird das TV-Gerät zum Neustart gezwungen, wenn Sie die Taste etwa 5 Sekunden lang gedrückt halten. Dadurch wird der Vorgang beendet.

### Verwenden des Haupt-TV-Menüs

Wenn die **Menu**-Taste gedrückt wird, erscheint das Haupt-TV-Menü unten auf dem Bildschirm. Sie können mit den Navigations Tasten auf der Fernbedienung durch die Menüpunkte navigieren. Um einen Punkt auszuwählen oder die Untermenüoptionen des markierten Menüs anzuzeigen, drücken Sie die Taste **OK**. Wenn Sie eine Menüoption markieren, werden die folgenden eingetragenen Menüpunkte dieses Menüs auf der rechten Seite des Menüs für einen schnellen Zugriff angezeigt. Um ein Element mit **Schnelzugriff** zu verwenden, markieren Sie es, drücken Sie **OK** und stellen Sie es wie gewünscht mit den Navigations Tasten Links / Rechts ein. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie **OK** oder **Back/Return**, um fortzusetzen.

Sie können auch Informationen zu Ort, Wetter, Uhrzeit und Datum auf dem Hauptbildschirm des TV-Menüs anzeigen. Die grünen kleinen Symbole zeigen den aktuellen Status für Zeit, Wetter und Synchronisierung für Apps an. Wenn diese Symbole grün angezeigt werden, bedeutet dies, dass die Zeitinformationen aktualisiert, das Netzwerk verbunden und die Synchronisierung erfolgreich abgeschlossen wurde. Andernfalls werden die Symbole in Weiß angezeigt.

Abhängig von der bei der Erstinbetriebnahme vorgenommenen Länderauswahl können die Informationen zur Lebensdauer des Fernsehers in Stunden durch Drücken der MenüTaste und dann



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

Ihr Fernsehgerät verfügt über eine einzelne Steuer Taste. Mit dieser Taste können Sie die Standby- / On / Source / Programm - und Volume-Funktionen des Fernsehgeräts steuern.

### Bedienung mit der Steuer Taste

- Drücken Sie die Steuer Taste, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen.
- Drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus bei Bedarf auf die gewünschte Option zu verschieben.
- Halten Sie die Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolleiste der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird.
- Drücken Sie die Taste erneut, um die Funktion zu verwenden oder rufen Sie das Untermenü auf.
- Um eine andere Funktionsoption auszuwählen, müssen Sie zuerst die zuletzt aktivierte Option deaktivieren. Halten Sie die Taste gedrückt, um sie zu deaktivieren. Die Symbolleiste der Option ändert sich, wenn sie deaktiviert wird.

der blauen Taste angezeigt werden. Betreffend der Qualität unserer Produkte werden TV-Geräte strengen Kontrollen unterzogen, bevor sie auf den Markt gebracht werden, daher ist es möglich, dass dieser Wert bei der ersten Installation nicht auf 0 setzt.

Drücken Sie die **Exit**-Taste, um das Hauptmenü zu schließen.

#### 1. Startseite

Wenn das Hauptmenü geöffnet ist, wird die **Home**-Mennüleiste hervorgehoben. Der Inhalt des **Home**-Menüs kann angepasst werden. Gehen Sie dazu zum **TV-Menü**, markieren Sie die Option **Home bearbeiten** und drücken Sie **OK**. Das **Home**-Menü wechselt in den Bearbeitungsmodus. Im Bearbeitungsmodus können Sie die Position eines Elements im **Home**-Menü löschen oder ändern. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**. Wählen Sie die Option **Löschen** oder **Verschieben** und drücken Sie **OK**. Um einen Menüeintrag zu verschieben, benutzen Sie die Navigationspfeile Rechts, Links, Aufwärts und Abwärts um die Position auszuwählen, zu der der Gegenstand verschoben werden soll, und drücken Sie **OK**.

Sie können dem **Home**-Menü auch Optionen aus anderen Menüs hinzufügen. Markieren Sie eine Option und drücken Sie die Abwärtstaste auf der Fernbedienung. Wenn Sie die Option **Zur Startseite hinzufügen** sehen, können Sie sie zum **Startseite**-Menü hinzufügen.

#### 2. Suche

Mit dieser Option können Sie nach Kanälen, Reiseführern, TV-Menüs, Applications, Web, YouTube und Videos suchen. Drücken Sie **OK** und geben Sie ein Schlüsselwort über die virtuelle Tastatur ein. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten. Die Ergebnisse werden auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie mit den Navigationsstasten das gewünschte Ergebnis aus und drücken Sie zum Öffnen **OK**.

#### 3. TV

**3.1. Guide**  
Mit dieser Option können Sie auf das elektronische Programmführer zugreifen. Lesen Sie den Abschnitt **Elektronischer Programmführer (EPG)**, um weitere Informationen zu erhalten.

#### 3.2. Kanäle

Mit dieser Option können Sie auf das Menü **Kanäle** zugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Verwenden der Kanalliste**.

#### 3.3. Timer

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie Timer für zukünftige Ereignisse einstellen. Sie können auch die zuvor erstellten Timer in diesem Menü überprüfen.

Um einen neuen Timer hinzuzufügen, wählen Sie mit den Links-/Rechtsstasten die Registerkarte **Timer hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Stellen Sie die Untermenüoptionen wie gewünscht ein und drücken Sie **OK**, wenn Sie fertig sind. Ein neuer Timer wird erstellt.

Um einen zuvor erstellten Timer zu bearbeiten, markieren Sie diesen Timer, wählen Sie die Registerkarte **Ausgewählte Timer bearbeiten** und drücken Sie **OK**. Wählen Sie die Untermenüoptionen wie gewünscht und drücken Sie **OK**, um Ihre Einstellungen zu speichern.

Um einen bereits eingestellten Timer abzubrechen, markieren Sie diesen Timer, wählen Sie die Registerkarte **ausgewählten Timer löschen** und drücken Sie **OK**. Zur Bestätigung wird eine Meldung angezeigt. Markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Der Timer wird abgebrochen.

Es ist nicht möglich, Timer für zwei oder mehr Ereignisse zu setzen, die in verschiedenen Kanälen im selben Zeitintervall gesendet werden. In diesem Fall werden Sie aufgefordert, einen dieser Timer auszuwählen und andere zu löschen. Markieren Sie den Timer, den Sie abbrechen möchten, und drücken Sie **OK**. Das **Entfernen** wird angezeigt. Markieren Sie dann **Ja**, um den Timer zu löschen. Sie drücken Sie **OK**, um die Änderungen zu speichern. Um dies zu tun, drücken Sie **OK**, markieren Sie **Änderungen speichern** und drücken Sie erneut **OK**.

#### 3.4. Mehr Apps

Mit dieser Option können Sie die auf Ihrem TV-Gerät installierten Apps verwalten. Markieren und drücken Sie **OK**. Sie können eine installierte App zum **Startmenü** hinzufügen, starten oder entfernen. Markieren Sie App und drücken Sie **OK**, um alle verfügbaren Anwendungen anzuzeigen.

#### 3.5. Markt

Mit dieser Option können Sie neue Apps aus dem Anwendungsmarkt hinzufügen. Markieren und drücken Sie **OK**. Verfügbare Apps werden angezeigt. Sie können die Anwendung auch über das Menü **Mehr Apps** aufrufen.

#### 3.6. Zugänglichkeit

Mit dieser Option können Sie direkt auf das Menü **Zugänglichkeitseinstellungen** zugreifen.

#### 3.7. Datenschutzeinstellungen

Mit dieser Option können Sie direkt auf das Menü Datenschutzeinstellungen zugreifen. Diese Funktion ist möglicherweise abhängig vom jeweiligen Modell Ihres TV-Geräts und dem bei der Ersteinstellung ausgewähltem Land nicht verfügbar.

#### 4. Einstellungen

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts verwalten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Inhalt des Einstellungsmenüs**.

Sie können Ihre Anpassungen auf dem Menü **Home** auf die Werkzeugeinstellungen zurücksetzen indem Sie die Option **Apps zurücksetzen** benutzen (Die Verfügbarkeit hängt vom TV-Modell und seinen Funktionen ab). Markieren und drücken Sie **OK**. Zur Bestätigung wird eine Meldung angezeigt. Markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Beachten Sie, dass Sie diesen Vorgang innerhalb der nächsten wenigen Minuten nicht mehr durchführen können.

#### 5. Quellen

Sie können Ihre Eingabequellenreferenzen mit Hilfe der Optionen dieses Menüs verwalten. Um die aktuelle Quelle zu ändern, markieren Sie eine der Optionen und drücken Sie **OK**.

#### 5.1. Quellenstellungen

Mit dieser Option können Sie direkt auf das Menü Quellenstellungen zugreifen. Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.

#### Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Die Fernbedienung verfügt möglicherweise über eine Schraube, mit der der Batteriefachdeckel an der Fernbedienung befestigt wird (oder befindet sich in einer separaten Tasche). Entfernen Sie die Schraube, wenn die Abdeckung zuvor aufgeschraubt wurde. Entfernen Sie dann den Batteriefachdeckel, VAAA-Batterien ein. Vergewissern Sie sich, dass die (+) und (-) Zeichen sich einander entsprechen (korrekte Polarität). Verwenden Sie niemals alte und neue Akkus bzw. Batterien zusammen. Ersetzen Sie diese ausschließlich durch solche des gleichen oder eines gleichwertigen Typs. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf. Befestigen Sie die Abdeckung wieder mit der Schraube, falls vorhanden.

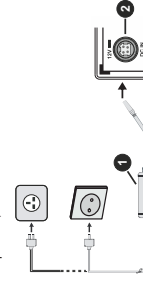
Eine Meldung auf dem Bildschirm wird angezeigt, wenn die Batterien fast leer sind und müssen ersetzt werden. Beachten Sie, dass die Leistung der Fernbedienung beeinträchtigt sein kann, wenn die Batterien schwach sind.

Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.

#### Nutzungsanlass

**WICHTIG:** Das TV-Gerät ist nur für den Betrieb mit einer **12V Gleichstromversorgung** ausgelegt. Dafür wird ein Adapter mit 12V Ausgangsspannung verwendet. Schließen Sie diesen Wechselstromadapter an ein Netz mit **100-240V Wechselstrom/50/60 Hz** an.

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



#### 1. AC-Netzgerät

#### 2. Zur Stromanschlussbuchse DC 12 V

#### Wichtige Sicherheitshinweise

**Stellen Sie sicher, dass der Anschluss richtig gerdert ist.**  
Verbinden Sie den Erdungskontakt des AC-Netzgeräts über das mitgelieferte Netzblei mit dem Erdungskontakt der Steckdose. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in einem Elektrofür durch eine passende neue ersetzen.

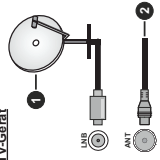


Schließen Sie das Erdungskabel unbedingt an.

#### Anschluss der Antenne

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

#### Rückseite TV-Gerät



#### 1. Satellit

#### 2. Antenne oder Kabel

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

## Lizenzhinweise

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



"YouTube und das YouTube-Logo sind Marken von Google Inc."

Dieses Produkt enthält Technologien, die durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produkts ohne entsprechende Lizenzen von Microsoft ist untersagt.

Inhaltsbegleiter verwenden die inhaltszugriffstechnologie Microsoft PlayReady™ um Ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des Urheberrechtlich geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten nicht ordnungsgemäß durchsetzen kann, können die Inhaltsbegleiter von Microsoft fordern, die Fähigkeit des Geräts zur Wiedergabe von PlayReady-geschützten Inhalten zurückzunehmen. Diese Rücknahme sollte sich nicht auf ungeschützte Inhalte oder durch andere Inhaltszugriffstechnologien geschützte Inhalte auswirken. Inhaltsbegleiter können eventuell von Ihnen fordern, um ein Upgrade von PlayReady durchzuführen, um auf Ihre Inhalte zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zuzugreifen, für die ein Upgrade erforderlich ist.

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



© 2014 FIE Advance LLC

## Informationen zur Entsorgung

### [Europäische Union]



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Etiketten auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Algerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z. B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie kleine Elektrogeräte mit einer Kantenfäche bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfäche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m<sup>2</sup> oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfäche von mind. 800 m<sup>2</sup>, die zumindest mehrmals im Jahr zurückgeben. Größere Algeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Gerätart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Algeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Bitte entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien, vor der Akkus, sowie alle Leuchten, die zerstoßungsfrei entnommen werden können.

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

**(Gewerbliche Nutzer)**

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

**[Andere Länder außerhalb der Europäischen Union]**

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

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

Ein einzigen Sammelstellen können Sie Algeräte kostenlos abgeben.

**Hinweis:** Das unten abgebildete Ph-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.

## Technische Daten

|   |   |
|---|---|
| TV-Übertragung                                | PAL D61/DK<br>SECAM BD0K  |
| Empfang von Kanälen                           | VHF (BAND III) - UHF (BAND IV) - HYPERBAND (BAND U) - HYPERBAND<br>Vollintegriertes Digital-/Kabel/Satelliten TV (DVB-T-C-S)<br>(DVB-T2, DVB-S2 kompatibel) |
| Digitale Empfang                              |   |
| Anzahl der maximal möglichen Kanäle           | 11 000  |
| Kanalanzzeige                                 | Bildschirmanzzeige  |
| RF-Antenneneingang                            | 75 Ohm (nicht eingepolt)  |
| Betriebsspannung                              | 100-240V AC, 50/60Hz  |
| Audio   | Gemart+Neam Stereo  |
| Audio-Ausgangsleistung (WRMS) (%10 THD)       | 2 x 6 W   |
| Leistungsaufnahme (W)                         | 65 W  |
| Stromverbrauch im Instandhaltungszustand (W)  | < 2   |
| TV-Abmessungen Tx:BxH (mit Standfuß) (mm)     | 185 x 734 x 478   |
| TV-Abmessungen Tx:BxH (ohne Standfuß) (mm)    | 79 x 734 x 435  |
| Bildschirm                                    | 32"   |
| Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit | 0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit   |

## Spezifikationen des drahtlosen LAN-Transmitters (WLAN)\*\*

| Frequenzbereiche                | Max. Ausgangsleistung |
|---------------------------------|-----------------------|
| 2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)  | < 100 mW              |
| 5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)   | < 200 mW              |
| 5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)   | < 200 mW              |
| 5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140) | < 200 mW              |

## Länderbeschränkungen

Das WLAN-Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern, Großbritannien und Irland (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen) bestimmt. Das 5.15-5.35-GHz-Band ist in den EU-Ländern Großbritannien und Irland nur für den Betrieb in Innenräumen beschränkt (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen). Die öffentliche Nutzung unterliegt einer allgemeinen Genehmigung durch den jeweiligen Diensteanbieter

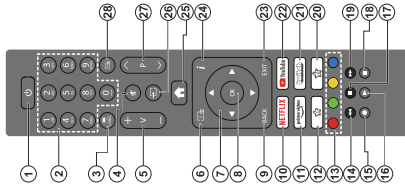
## Land

Russische Föderation

## Einschränkung

Nur für den Innengebrauch

Die Vorschriften der einzelnen Länder können sich leicht ändern. Es wird empfohlen, dass Sie sich bei den zuständigen Stellen, insbesondere dem Stand der nationalen Bestimmungen, nicht für 2,4 GHz auch bei 5 GHz WLAN erkundigen.



1. **Standby (\*)**: Standby / Ein (kurz drücken). Reset Ausschalten (lang drücken).
2. **Nummertasten**: Wechselt den Kanal, gibt eine Nummer oder einen Buchstaben in das Textfeld auf dem Bildschirm ein.
3. **Sprache**: Schaltet zwischen den Tonmodi (analoge Fernseher) um, zeigt und ändert die Audio-/Untertitel Sprache und schaltet die Untertitel ein oder aus (digitales Fernsehen, von verfügbar).
4. **Stille**: Schaltet die Lautstärke des TV-Geräts ganz aus.
5. **Lautstärke +/-**.
6. **Guide**: Zeigt den Elektronischer Programmführer.
7. **Navigationsasten**: Hilft beim Navigieren durch den TV-Modus an, wenn Sie nach rechts oder links gedrückt wird.
8. **OK**: Bestätigt Benutzerauswahl, hält die Seite (im TXT-Modus), zeigt das Menü **Kanäle** an (DTV-Modus).
9. **Zurück/Zurückkehren**: Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, öffnet die Index-Seite (im TXT-Modus) oder zeigt die nächsten Vorschläge und aktuellen Kanäle bzw. Quellen.
10. **Netflix**: Startet die Netflix-App.
11. **Prime Video**: Startet die Amazon Prime Video-Anwendung.
12. **Meme Taste 1 (\*\*)** wie Filme.
13. **Farbtaste**: Folgen Sie der Anleitung zu den Farbtasten auf dem Bildschirm.
14. **Rücklauf**: Bewegt Einzelbilder rückwärts in Medien wie Filme.
15. **Keine Funktion**.
16. **Wiedergabe**: Beginnt das Abspielen von ausgewählter Medien.
17. **Stopp**: Stoppt die wiedergegebenen Medien.
18. **Pause**: Hält die abspielenden Medien an.
19. **Schneller Vorlauf**: Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien wie Filmen.
20. **Meme Taste 2 (\*\*)**.
21. **Twitich**: Startet die Twitch-App.
22. **YouTube**: Startet die YouTube-App.
23. **Verlassen**: Setzt sich und verlässt angelegte Markierungen oder kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.
24. **Info**: Zeigt Informationen über auf dem Bildschirm gezeigte Inhalte, zeigt verdeckte Informationen (reveal-im TXT-Modus).
25. **Menü**: Zeigt das TV-Menü.
26. **Quelle**: Zeigt alle verfügbaren Sender und Inhaltsquellen.
27. **Programm +/-**.
28. **Text**: Zeigt Teletext an (sofern verfügbar), erneut drücken, um den Videotext über das normale Fernsehbild (MIX) zu überlagern.

## (\*) Standby-Taste

Halten Sie die **Standby**-Taste gedrückt, um zusätzliche Aktionen für diese Taste anzuzeigen. Markieren Sie eine der Optionen **Zurücksetzen** (Neustart), **Standby** (Normaler Standby) und **Ausschalten** (Erzwingender Standby) und drücken Sie **OK**, um die ausgewählte Aktion durchzuführen. Wenn Ihr TV-Gerät nicht angeordnet werden kann, drücken Sie die **TV-Gerät**-Taste für mindestens 10 Sekunden lang gedrückt halten.

Drücken Sie die Taste kurz und lassen Sie sie wieder los, um das TV-Gerät in den Standby-Modus zu versetzen und das TV-Gerät auszuschalten, wenn es sich im Standby-Modus befindet.

## (\*\*) Meme Taste 1 &amp; Meme Taste 2:

Je nach Modell habe diese Knöpfe Standardfunktionen. Allerdings können Sie diese Knöpfe besondere Funktionen zuweisen, indem Sie sie bei einer gewünschten Quelle, einem Kanal oder einer gewünschten Anwendung länger als drei Sekunden drücken. Auf dem Bildschirm erscheint dann eine Bestätigungsanzeige. In der die ausgewählte MEINE TASTE mit der gewählten Funktion belegt.

Beachten Sie, dass bei der **Erstinstallation** MEINE TASTE 1 & 2 auf die Standardfunktionen zurückgesetzt werden.

## Anschlüsse

Siehe die Abbildung auf der linken Seite. Um über den VGA-Eingang zu verfügen, benötigen Sie ein VpPp-Kabel. Sie können auch ein VpPp-Kabel mit einem VpPp-Kabel verbinden. Sie können VGA- und VpPp nicht gleichzeitig verwenden. Um PCY/PpP-Audio zu aktivieren, müssen Sie den Audio-Eingang des TV-Geräts an den PCY/PpP-Audio-Eingang des PC-Geräts anschließen. Ein Kabel für den Audio-Anschluss verwenden. Bei Verwendung des Wandmontage-Kits (erhältlich bei verschiedenen Drittanbietern (falls nicht mitgeliefert), empfehlen wir nicht mitgeliefert), empfehlen wir die Wand montieren, alle Kabel an die Rückseite des TV-Geräts anzuschließen. Sie dürfen nur dann das Ci-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät **ABGESCHALTET** ist. Für weitere Informationen wenden wir uns auf das Handbuch zum Modul. Jeder USB-Eingang Ihres TV-Geräts unterstützt Geräte bis zu 500mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, ist nicht zulässig. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung für Ihr TV-Gerät. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, müssen Sie, um Immunität gegen parasitäre Frequenzstrahlung zu gewährleisten, ein Immunitätskabel mit hoher Abschirmung aus Ferrit benutzen.

| Stecker | Typ   | Kabel | Gerät |
|---------|---|-------|-------|
|         | VGA-Anschluss (Rückseite)                       |       |       |
|         | PCYPpP-Anschluss (unten)                        |       |       |
|         | HDMI-Anschluss (Rückseite)                      |       |       |
|         | SPDIF-Anschluss (koaxialer Ausgang) (Rückseite) |       |       |
|         | Back AV (Audio) (Video) (Rückseite)             |       |       |
|         | KOPFHÖRER-Anschluss (Seite)                     |       |       |
|         | YPBPR-Anschluss (Rückseite)                     |       |       |
|         | USB-Anschluss (seitlich)                        |       |       |
|         | CI-Anschluss (seitlich)                         |       |       |
|         | 12V DC-Verbindung (Rückseite)                   |       |       |



Wenn Sie ein externes Gerät an das Fernsehgerät anschließen wollen, gewährleisten Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachbarn Sie alle Geräte angeschlossenen haben, können Sie die Geräte wieder anschließen.

### Ein/Ausschalten

#### Um das TV-Gerät einzuschalten

Verbinden Sie das Netz Kabel mit einer Stromquelle, wie z.B. einer Wandsteckdose (100-240V AC, 50/60 Hz).

Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

- Drücken Sie entweder die **Standby-Taste**, **Programme +/-**, oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Steuertaste am TV-Gerät.

#### Um das TV-Gerät auszuschalten

- Drücken Sie die **Standby-Taste** auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Steuertaste auf dem TV-Gerät, um das Funktionsmenü anzuzeigen. Der Fokus liegt auf der **Standby-Option**. Halten Sie die Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich. Danach drücken Sie erneut die Taste, das TV-Gerät schaltet in den Bereitschaftsmodus.

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

**Hinweis:** Wenn das TV-Gerät im Standby-Modus ist, kann die Standby-LED blinken um anzuzeigen, dass Funktionen wie Standby-Modus-Suche, Over-Air-Softwareaktualisierung oder Timer eingeschaltet sind. Die LED kann auch blinken, wenn Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschalten.

### Ersteinstellung

Nach dem Einschalten zum ersten Mal, erscheint das "Sprachauswahl"-Menü. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**. Stellen Sie in den folgenden Schritten der Installationsanleitung Ihre Einstellungen mit den Richtungstasten und der **OK-Taste** ein.

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. Ausführliche Informationen zu den verfügbaren Optionen finden Sie im Abschnitt **Inhalt des Systems**.

Stellen Sie Ihre **Ländereinstellung** auf dem nächsten Bildschirm ein. Abhängig von der Länderauswahl 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 Menübedeutung eingeben.

**Hinweis:** M7™/Bereitervor wird je nach **Sprache- und Länderauswahl**, die Sie bei der **Ersteinstellung** gewählt haben definiert.

(\*) M7 ist ein digitaler Satelliten-Service-Provider.

Sie können die **Service-Info** aktivieren. Diese Option wird im nächsten Schritt aktivieren. Diese Option wird die

Einstellungen Ihres TV-Gerätes für die Aufstellung in Geschäften konfigurieren, und in Abhängigkeit von Funktionen des TV-Gerätes werden die unterstützten Funktionen des TV-Gerätes am Bildschirm als Bildschirmauswahl angezeigt. Wählen Sie die Videoliste, die angezeigt werden soll. Die Option Videoliste kann je nach den Geschäften deaktiviert sein. Für die Verwendung dieser Option ist ein Internet-Konnektivität erforderlich.

Um die **Home Modus** auszuwählen, diese Option ist in **Einstellungen-Systeme-Sonstige** verfügbar und Ihre **Einstellungen-Systeme** werden 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 umweltfreundlicher ist, wählen Sie **Natürlich** und drücken Sie **OK** um fortzufahren. Sie können Ihre Auswahl später über die Option **Modus** im Menü **Einstellungen- Bild** ändern.

Je nach entsprechendem TV-Modell und der Länderauswahl wird nun ggf. das Menü mit den **Datenschutz-Einstellungen** angezeigt. Mit Hilfe des Bildschirmauswahl können Sie die Daten einstellen. Markieren Sie die Funktion und drücken Sie **OK**, um sie zu aktivieren, oder zu deaktivieren. Lesen Sie die angezeigten Erläuterungen auf dem Bildschirm für jede markierte Funktion, bevor Sie eine Änderung vornehmen. Sie können die rechte Richtungstaste drücken, um den Text zu markieren, und die Richtungstasten **Programm +/-** und **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->System->Datenschutz->Datenschutzeinstellungen** ändern. Wenn die **Internetverbindung-Option** deaktiviert wurde, werden die **Netzwerk-Internet-Einstellungen** des Bildschirms übersprungen und nicht angezeigt. Wenn Sie Fragen, Beschwerden oder Kommentare zu dieser Datenschutzzrichtlinie oder deren Durchsetzung haben, wenden Sie sich bitte per E-Mail an smartvsecurity@voshub.com.

Markieren Sie **Next** und drücken Sie die **OK-Taste** auf der Fernbedienung, um das Menü **Netzwerk-/Internet-Einstellungen** und das Menü **Netzwerk-/Internet-Einstellungen** wird angezeigt. Lesen Sie dazu die Abschnitte **Konnektivität**, um eine Netzwerkverbindung zu konfigurieren. Wenn Sie möchten, dass Ihr Fernseher im Standby-Modus weniger Strom verbraucht, können Sie die Option **Netzwerk-Standby-Modus** deaktivieren, indem Sie **Netzwerk-Standby-Modus** auswählen, indem Sie **markieren Sie Next** drücken Sie **OK** um fortzufahren.

Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die zu durchsuchenden Übertragungsarten einstellen, die Einstellungen und die Zeilzone (abhängig von der Länderauswahl) festlegen. Zusätzlich können Sie einen Sendertyp

als Ihren Favoriten einstellen. Dem ausgewählten Sendertyp wird für den Subvorgang Priorität gegeben und die entsprechenden Sender werden am Anfang der Sendeliste aufgeführt. Drücken Sie nach dem Abschluss des Vorgangs markieren Sie **Next** und drücken Sie **OK** um fortzufahren.

#### Über die Auswahl für den Übertragungsart

Um eine Suchfunktion für den Übertragungsart zu aktivieren, markieren Sie **in** und drücken Sie **OK**. Das Kontrollschaltenelement ausgewählt Option wird aktiviert. Um die Suchfunktion auszuschalten, deaktivieren Sie das Kontrollschaltenelement, indem Sie **OK** drücken, nachdem Sie den Fokus auf die gewünschte Broadcast-Option gesetzt haben.

**Digitaltastennamen:** Wenn die Suchfunktion **Digitaleinstellung** wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen terrestrischen Sendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind.

**Digitalkabel:** Wenn die Suchfunktion **Kabel** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Kabelsendern, sobald die Ersteinstellung vorgenommen worden sind. Bevor Sie mit der Suche befragen, wird eine Meldung angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie eine Kabelnetzwerk-Suche durchführen möchten. Wenn Sie **Ja** auswählen oder **OK** drücken, können Sie **Netzwerk** auswählen oder auf dem nächsten Bildschirm Werte wie **Frequenz, Netzwerk-ID** und **Suchschritt** einstellen. Wenn Sie **Nein** wählen und **OK** drücken, können Sie **Frequenz starten**, **Frequenz stoppen** und **Suchschritt** auf dem nächsten Bildschirm einstellen. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie **Next** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

**Hinweis:** Die Suchdauer ändert sich entsprechend den jeweils ausgewählten Suchschritten.

**Satellit:** Wenn die Suchfunktion **Satellit** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Satellitensendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind. Vor dem Ausführen der Satellitensuche müssen einige Einstellungen vorgenommen werden. Ein Menü wird angezeigt, in dem Sie eine **M7** oder **Präsatelliten** Benennung und eine Standardinstanz auswählen und diese starten. Markieren Sie **M7-Bereitervor/Präsatelliten** und für den **Satellitentreiber** den jeweiligen M7-Bereitervor ein. Markieren Sie dann **Bereitervor Suchlauf**, stellen Sie diesen als **Automatischer Sendersuchlauf** ein, und drücken Sie **OK**, um die automatische Suche zu starten. Diese Optionen können je nach **Sprache- und Länderauswahl**, die Sie bei vorherigen Schritten der Ersteinstellung gewählt haben, voreinstellen werden. Sie können aufgefordert werden, **HD/SD**- oder länder-spezifische Kanallisten entsprechend Ihren M7-Bereitervor-Typ auszuwählen. Wählen Sie eine und drücken Sie **OK** um fortzufahren.

Warten Sie bis die Suche beendet ist. Nun ist die Liste installiert.

Wenn Sie eine M7-Bereitervor Satelliteninstallation und dabei andere Parameter der Satelliteninstallation als die Standardinstellungen verwenden möchten, wählen Sie für die Option **Bereitervor Suchlauf Manueller Sendersuchlauf**, und drücken Sie **OK** um fortzufahren. Das Menü **Antennen-Typ** wird eingeblendet. Nachdem Sie in den folgenden Schritten den Antennentyp und den gewünschten Satelliten ausgewählt haben, drücken Sie **OK**, um die Satelliteninstallationsparameter im Untermenü zu ändern.

Um nach anderen Satellitenkanälen als M7-Kanälen zu suchen, müssen Sie eine Standardinstallation durchführen. Wählen Sie für den **Installationstyp Standard**, und drücken Sie die **OK-Taste** um fortzufahren. Das Menü **Antennen-Typ** wird eingeblendet.

Die folgenden drei Möglichkeiten stehen zur Auswahl. Sie können als **Antennen-Typ Direkt**, **Einzelkabel** oder **DiSEqC-Schalter** wählen und den linken oder rechten Tasten auswählen. Nachdem Sie Ihren **Antennentyp** ausgewählt haben, drücken Sie **OK**, um die Optionen zum Fortfahren anzugeben. **Welter, Transporterliste** und **LNB konfigurieren** Optionen sind verfügbar. Sie können die Transporter- und LNB-Einstellungen über die entsprechenden Menüoptionen ändern.

- **Direkt:** Wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenschüssel haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Wählen Sie einen verfügbaren Satelliten und drücken Sie **OK** um den Scan, d.h. die Suche, zu starten.
- **Einzelkabelkabel:** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie mehrere Receiver und ein Einzelkabel Satellit-System verwenden. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen. Drücken Sie **OK** um den Scan, d.h. die Suche, zu starten.

- **DiSEqC-Schalter:** Wenn Sie mehrere Satellitenschüsseln und einen DiSEqC-Schalter haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Stellen Sie dann die DiSEqC-Version ein und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können bis zu vier Satelliten (falls verfügbar) für Version v1.0 und sechzehn Satelliten für Version v1.1 auf dem nächsten Bildschirm einrichten. Drücken Sie die **OK-Taste**, um den ersten Satelliten auf der Liste zu scannen.

**Analog:** Wenn die Suchfunktion **Analog** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach analogen Sendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind.

Nachdem die Ersteinstellungen vorgenommen wurden, startet Ihr TV-Gerät die Suche nach verfügbaren Sendern unter den ausgewählten Sendertypen.



### Systemeigene Audiosteuerung

Ermöglicht die Verwendung eines Audioverstärkers bzw. Audioreceivers zusammen mit dem Fernseher. Die Lautstärke kann mit Hilfe der Fernbedienung des Fernsehers geregelt 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. Die Fernbedienung des Receivers wird dann zum Fernbedienung des Fernsehers. Um die Funktion zu aktivieren, drücken Sie die Taste **OK** auf dem Fernbedienung des Receivers. Um die Funktion zu deaktivieren, drücken Sie die Taste **OK** auf dem Fernbedienung des Fernsehers.

**Hinweis:** Das Audiosystem sollte die Systemaudiosteuerung unterstützen.

### E-Handbuch

Das E-Handbuch enthält die Anweisungen über die Eigenschaften Ihres TV-Gerätes finden.

Um auf die E-Anleitung zuzugreifen, rufen Sie das **Einstellungsmenü** auf, wählen Sie **Manuale** und drücken Sie **OK**. Für einen schnellen Zugriff drücken Sie die **Menü**-Taste und dann die Info-Taste.

Durch die Verwendung der Richtungstasten wählen Sie die gewünschte Kategorie. Jede Kategorie enthält unterschiedliche Themen. Wählen Sie das Thema und drücken Sie **OK**, um die Anweisungen zu lesen. Um das E-Handbuch zu schließen, drücken Sie die **Exit**- bzw. die **Menü**-Taste.

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

## Inhalt des Einstellungsmenüs

| Inhalt des Gerätemenüs               |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Virtuelle Fernbedienung</b>       | Aktivieren oder Deaktivieren der virtuellen Fernbedienung.   |
| <b>Audio-Video-Teilen</b>            | Diese Funktion gestattet Ihnen das Teilen von auf Ihrem Smartphone oder Tablet-PC gespeicherten Dateien. Sofern Sie ein kompatibles Smartphone bzw. einen Tablet-PC mit der richtigen Software installiert ist, können Sie dort gespeicherte Bilder auf dem TV-Gerät teilen. Für weitere Informationen, besuchen Sie die Anweisungen Ihrer Sharing-Software. |
| <b>Timer ohne Signal</b>             | Wenn Ihr Fernseher für 3 Minuten kein Eingangssignal (z.B. von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfangt, geht das TV-Gerät auf Standby-Modus. Sie können den Funksender aktivieren oder deaktivieren, indem Sie diese Option entsprechend einstellen.  |
| <b>CEC</b>                           | Mit dieser Einstellung können Sie die CEC-Funktion aktivieren oder vollständig deaktivieren. Drücken Sie die Links oder Rechts Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.   |
| <b>CEC Automatisches Einschalten</b> | Diese Funktion ermöglicht es, 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.  |

## Inhalt des Bildmenüs

| Modus                         | Sie können den Bildmodus ändern um es nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: <b>Kino</b> , <b>Spielen (optional)</b> , <b>Sport</b> , <b>Dynamisch</b> und <b>Natürlich</b> . |
|-------------------------------|---|
| <b>Kontrast</b>               | Verändert auf dem Bildschirm die Werte für Dunkel und Hell.   |
| <b>Helligkeit</b>             | Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.  |
| <b>Schärfe</b>                | Stellt die Schärfe 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 Energieeinspar-Optionen entweder Benutzerdefiniert, Minimum, Medium, Maximum, Auto, Blauschirm Aus oder Aus.</b><br><b>Hinweis:</b> Die verfügbaren Optionen können abhängig vom gewählten Modus variieren.         |
| <b>Hintergrundbeleuchtung</b> | Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Die Hintergrundbeleuchtung-Funktion ist deaktiviert, wenn die <b>Energieeinsparung</b> -Option nicht auf <b>Benutzerdefiniert</b> eingestellt ist.                                       |
| <b>Bildzoom</b>               | Stellt das gewünschte Bildgrößenformat ein.   |
| <b>Bildverschiebung</b>       | Diese Option ist möglicherweise abhängig von der Einstellung für den <b>Bildzoom</b> verfügbar. Markieren Sie und drücken Sie <b>OK</b> . Verwenden Sie dann die Richtungstasten, um das Bild nach oben oder unten zu verschieben.                        |
| <b>PC-Stellung</b>            | Erscheint nur, wenn die Eingangsquelle auf <b>VGAPC</b> gesetzt ist.  |
| <b>Auto-Position</b>          | Wenn das Bild im <b>VGAPC</b> -Modus nicht zentriert ist, verwenden Sie diese Option, um die Position des Bildes automatisch anzupassen. Drücken Sie auf <b>OK</b> , um die automatische Anpassung zu starten.  |
| <b>H-Position</b>             | Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.  |
| <b>V-Position</b>             | Diese Einstellung verschiebt das Bild vertikal auf dem Bildschirm nach oben oder unten.   |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Dot Uhr</b>                  | Die Pixelfrequenz Einstellung korrigiert die als vertikale Streifen in Pixel-intensiven Darstellungen wie Tabellen oder Absätzen oder Text in kleinen Schriften auftauchend.   |
| <b>Phase</b>                    | Abhängig von der Eingangsquelle (Computer etc.) ist es möglich, dass Sie ein verschwommenes oder rauschendes Bild auf dem Bildschirm sehen. Sie können mit der Phase versuchen, ein klareres Bild zu bekommen.   |
| <b>Erweiterte Einstellungen</b> |  |
| <b>Dynamischer Kontrast</b>     | Sie können das dynamische Kontrastverhältnis auf den gewünschten Wert ändern.  |
| <b>Farbtemperatur</b>           | Stellt den gewünschten Farbtemperaturwert ein. Die Optionen <b>Kalt</b> , <b>Normal</b> , <b>Warm</b> und <b>Benutzerdefiniert</b> sind verfügbar.   |
| <b>Weißpunkt</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>Blue Stretch</b>             | Funktion zur Verbesserung der weißen Farbe, die die weiße Farbe kühler macht, um ein helleres Bild zu erzielen. Zum Aktivieren auf Ein setzen.   |
| <b>Micro Dimming</b>            | <b>Niedrig</b> , <b>Mittel</b> , <b>Hoch</b> und <b>Aus</b> Optionen sind verfügbar. Wenn <b>Micro Dimming</b> aktiv ist, wird der Kontrast lokal für jede definierte Zone erhöht.   |
| <b>Rauschunterdrückung</b>      | <b>Niedrig</b> , <b>Mittel</b> , <b>Hoch</b> und <b>Aus</b> Optionen sind verfügbar. Wenn das Sendesignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit <b>Option</b> Rauschreduktion das Bildrauschen verringern.   |
| <b>Filmmodus</b>                | Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufgezzeichnet. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich schnell bewegendende Szenen eines Films klarer sehen möchten.  |
| <b>Hauttöne</b>                 | Die Balance kann zwischen -5 und 5 eingestellt werden.   |
| <b>Farbtonverschiebung</b>      | Stellt den gewünschten Farbtönen ein.  |
| <b>Farbtuner</b>                | Öffnet 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>Gamut Mapping</b>            | Wenn die Option <b>Kein</b> Sie den auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigten Farbereich erweitern. Bei Einstellung auf <b>Ein</b> wird die Farbe des Bildes auf dem Quellensignal eingestellt. Bei Einstellung auf <b>Aus</b> wird standardmäßig die maximale Farbpazität des Fernsehgeräts verwendet (empfohlene Option).<br><i>Hinweis: Diese Option ist möglicherweise abhängig von TV-Modell und seiner Funktionen nicht verfügbar.</i> |
| <b>HDMI Volles Spektrum</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>Zurücksetzen</b>             | Setzt die Bildereinstellungen auf die Werkzeiteinstellungen zurück (mit Ausnahme des <b>Spiele-Modus</b> ).  |

In den VOA (PC)-Modus stehen einige der Optionen im Bild-Menü nicht zur Verfügung. Stattdessen werden die VOA-Moduseinstellungen im PC-Modus zum Bildmenü angezeigt.

|   |   |
|---|---|
| <b>Inhalt des Tonmenüs</b>                      | <b>Smart, Film, Musik, Nachrichten</b> und <b>Aus</b> Optionen sind verfügbar. Zum Deaktivieren auf <b>Aus</b> drücken.<br><i>Hinweis: Ein Tonmenü im Mute-Ton wird ausgeblendet und nicht verfügbar, wenn sie auf eine andere Option als <b>Aus</b> eingestellt sind.</i>  |
| <b>Dolby Audio</b>                              | Der Surround-Modus kann auf <b>Ein</b> oder <b>Aus</b> gestellt werden.   |
| <b>Surround-Klang</b>                           | Legt die Einstellung für die Audioausgabe fest. Die Optionen <b>TV, S/ PDIF, HDMI ARC</b> , <b>Nur Kopfhörer</b> und <b>Lineout</b> sind verfügbar. Es wird kein Ton ausgegeben, außer durch die ausgewählte Option und Kopfhöreranschlüsse.  |
| <b>Audioausgabe</b>                             | Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhöreranschlusses, können Sie diese Option als <b>Lineout</b> festlegen. 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 Menüpunkt auf <b>Nur Kopfhörer</b> eingestellt ist. Wenn <b>Lineout</b> eingestellt ist, wird die Ausgabe der Kopfhöreranschlüsse auf Maximum gestellt, was das Gehör schädigen könnte.<br><br>Wenn <b>HDMI ARC</b> ausgewählt ist, wird die <b>CEC</b> -Funktion aktiviert.<br><i>Hinweis: Abhängig von der ausgewählten Option werden einige Elemente im Soundmenü ausgeblendet und sind nicht verfügbar.</i>                   |
| <b>AVL (Automatische Lautstärkeregulierung)</b> | Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt.<br><br>Wenn der Menüpunkt <b>Dolby Audio</b> auf eine andere Option als <b>Aus</b> eingestellt ist, ändern sich die <b>AVL</b> -Einstellungsoptionen: <b>Auto</b> , <b>Nacht</b> , <b>Normal</b> und <b>Aus</b> sind verfügbar. Im <b>Auto</b> -Modus wechselt das Fernsehgerät gemäß den aktuellen Zeitinformationen automatisch in den <b>Normal</b> - oder <b>Nachtmodus</b> . Wenn keine Zeitinformationen 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 Informationsleiste auf dem Bildschirm angezeigt. |
| <b>Erweiterte Einstellungen</b>                 | Bitte beachten Sie, dass der <b>Nachtmodus</b> im Vergleich zum <b>normalen Modus</b> eine dynamischere dynamische Kompressionssteuerung bietet, die für laute Umgebungen geeignet ist.   |
| <b>Equalizer</b>                                | Wählt den Equalizer-Modus. Die Einstellungen können nur im <b>Benutzer-Modus</b> vorgenommen werden.  |
| <b>Dynamischer Bass Sound-Modus</b>             | Aktiviert oder deaktiviert den Dynamischen Bass.<br><br>Sie können einen Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt).   |
| <b>Digitale Ausgang</b>                         | Stellt den Audiotyp für den Digitalausgang ein.   |
| <b>Kopfhörer</b>                                | Stellt die Lautstärke für den Kopfhörer ein. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Option <b>Tonausgabe</b> als <b>Lineout</b> festgelegt ist.<br><br>Bevor Sie den Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich bitte, ob die Kopfhörerlautstärke auf ein niedriges Niveau gesetzt ist, um Gehörschäden zu vermeiden.  |
| <b>Balance</b>                                  | Stellt die Klangbalance ein. Diese Funktion wird aktiviert, wenn die Option <b>Tonausgabe</b> auf <b>TV</b> oder <b>Kopfhörer</b> eingestellt ist. Das Balance-Element stellt den Balance-Pegel der TV-Lautsprecher und des Kopfhörers zusammen ein.  |
| <b>Zurücksetzen</b>                             | Setzt einige der Toneinstellungen auf die Werkzeiteinstellungen zurück.   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Inhalt des Netzwerkmenüs</b>   | Deaktivieren Sie die Netzwerkverbindung oder stellen Sie den Verbindungstyp als Drahtloses Gerät ein.   |
| <b>Netzwerktyp Scannen Sie drahtlose Netzwerke</b>  | Starten Sie eine Suche nach drahtlosen Netzwerken. Diese Option ist verfügbar, wenn der <b>Netzwerktyp</b> als <b>Drahtloses Gerät</b> eingestellt ist.   |
| <b>Trennen</b>  | Um die Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk zu trennen und Ihr gespeichertes drahtloses Netzwerkprofil zu löschen (falls zuvor gespeichert), markieren Sie diese Option und drücken Sie <b>OK</b> . Diese Option ist nicht verfügbar, wenn Sie keine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk hergestellt haben. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt <b>Konnektivität</b> .   |
| <b>Drücken Sie WPS auf Ihrem WLAN-Router</b>  | Wenn Ihr Modem / Router-Gerät über WPS verfügt, können Sie mit dieser Option eine direkte Verbindung zu ihm herstellen. Markieren Sie diese Option und drücken Sie <b>OK</b> . Gehen Sie zu Ihrem Modem/Router und drücken Sie die drückte WPS-Taste, um die Verbindung herzustellen. Diese Option ist verfügbar, wenn der <b>Netzwerktyp</b> als <b>Drahtloses Gerät</b> eingestellt ist.  |
| <b>Interne Geschwindigkeitstest</b>   | Starten Sie einen Geschwindigkeitstest, um die Verbindungsbandbreite zu überprüfen. Das Ergebnis wird nach Fertigstellung auf dem Bildschirm angezeigt.   |
| <b>Erweiterte Einstellungen</b>   | Ändern Sie die IP- und DNS-Konfigurationen Ihres Fernsehgeräts.   |
| <b>Netzwerk-Standby-Modus Aus setzen</b>  | Aktivieren oder deaktivieren Sie diese Funktion, indem Sie sie auf <b>Ein</b> oder <b>Aus</b> setzen.   |
| <i>Hinweis: Ausführliche Informationen zu den Optionen dieses Menüs finden Sie im Abschnitt <b>Konnektivität</b>.</i> |   |
| <b>Inhalte des Installationsmenüs</b>   | Zeigt die Optionen für den automatischen Sendersuchlauf an. <b>D-Antenne</b> : Sucht und speichert DVB-Sender. <b>D-Kabel</b> : Sucht und speichert DVB-Kabelsender. <b>Analog</b> : Sucht und speichert analoge Sender. <b>Satellit</b> : Sucht und speichert Satellitenreceiver.  |
| <b>Automatischer Sendersuchlauf (Umzuschalten)</b>  | Diese Funktion kann zur unmittelbaren Eingabe der Senderdaten verwendet werden.   |
| <b>Manuelle Kanalsuche</b>  | Sucht nach den verkopften Kanälen des Rundfunksystems <b>D-Antenne</b> : Sucht nach Sendern des Antennennetzwerks. <b>D-Kabel</b> : Sucht nach Sendern des Kabelnetzwerks. <b>Satellit</b> : Sucht nach Satellitennetzwerk-Kanälen.   |
| <b>Netzwerksuche</b>  | Sie können diese Funktion zur Feinabstimmung von analogen Kanälen verwenden. Die Funktion ist nicht verfügbar, wenn kein Kanal gespeichert sind und wenn der aktuell überwachte Kanal kein analoger Kanal ist.  |
| <b>Analoge Feinabstimmung</b>   | Legt die Satelliteninstellungen fest. <b>Satellitenliste</b> : Zeigt die verfügbaren Satelliten an. Sie können Satelliten <b>Hinzufügen</b> , <b>lösch</b> en oder <b>Satelliteninstellungen</b> auf der <b>Liste Bearbeiten</b> . <b>Antenneninstallation</b> : Satelliteninstellungen für die Liste <b>Suchen</b> . <b>Satelliteninstellungen</b> : Satelliten suchen. <b>Satelliten-Kanalliste</b> : Sie können Satelliten-Kanallistenabblenden mit den entsprechenden Optionen <b>hochladen</b> oder <b>herunterladen</b> . |
| <b>Satelliten Einstellungen</b>   | Zeigt die Menü-Installationsinstellungen an. <b>Standby-Modus Suche (*)</b> : Ihr Fernsehgerät sucht im Standby-Modus nach neuen oder entfernten Sendern. Greifen Sie auf <b>Suchen</b> zu, um die Suche nach Sendern zu starten. <b>Suchen</b> : Suchen Sie nach Sendern (wie beispielsweise Frequenz, Kanalname, Untertitel, Sprache usw.) bei laufendem TV-Gerät automatisch angewandt.  |
| <b>Installationsinstellungen (optional)</b>   | (*) Verfügbar je nach Modell.   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Installation des Home Transponders (*)</b> | Mit Hilfe des Menüs können Sie den Haupt- und Sicherungsparameter für den Home Transponder einstellen, einschließlich der <b>PID</b> des jeweiligen M7-Betreibers, welche für die Herunterladen der Kanäleinstellungen verwendet werden. Nehmen Sie die Einstellungen nach Ihren Wünschen vor, und drücken Sie <b>OK</b> . Sie können die M7-Betreibersuche mit Hilfe des Menüs <b>Automatischer Sendersuchlauf-Satellit</b> ein. |
| <b>Programmliste löschen</b>                  | (*) Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn eine <b>M7-Betrieberinstallation</b> durchgeführt wird.   |
| <b>Wählen Sie die aktive Sendegruppe</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 eingestellt ist.   |
| <b>Signalinformation</b>                      | Diese Einstellung erlaubt es Ihnen, den Sendungen der ausgewählten Netzwerke in der Programmliste anzeigen zu lassen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als <b>Länderoption</b> Norwegen festgelegt wurde.   |
| <b>Erste Installation</b>                     | Sie können dieses Menüelement nutzen, um die Informationen im Zusammenhang mit Signalen, wie beispielsweise Signalstärke/Qualität, Netzwerkname usw. für die verfügbaren Frequenzen zu überwachen.  |
|   | Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und begründet die Erstinstallation.  |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Inhalt des Systemmenüs</b> | Zeigt die Zugänglichkeitsoptionen des TV-Gerätes an.  |
| <b>Zugänglichkeit</b>         | Erhöhen Sie den Kontrast 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>Hoher Kontrast</b>         | Aktiviert eine spezielle Funktion, die vom Sender gesteuert wird.   |
| <b>Schwerhörig</b>            | Für Blinde oder Sehbehinderte wird eine Nachzerzählung für gezeigte Handlung abgespielt. Drücken Sie <b>OK</b> , um alle verfügbaren Menüoptionen der <b>Audio-Beschreibung</b> anzuzeigen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Kanalbetreiber sie anbietet.   |
| <b>Audio Beschreibung</b>     | Diese Funktion bietet Sound-Nachbearbeitungsoptionen für die Verbesserung von Sprachgesagten 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>Dialogverbesserung</b>     | <b>Hinweis</b> : Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn die <b>Audio-Beschreibung</b> der <b>Effekt nur für die TV-Ausgabe</b> ausgewählt ist.  |
| <b>Gesprochene Untertitel</b> | Mit dieser Einstellungsoption wird die Standardinstellung für gespeicherte Untertitel ausgewählt. Um die Priorität gespeicherter Untertitel höher als normal zu machen, sollte diese Option auf <b>Ein</b> gesetzt werden.  |
| <b>Vergrößerung</b>           | Diese Option ist je nach Modell Ihres TV-Geräts möglicherweise nicht verfügbar und nur sichtbar, wenn die Quelle auf <b>TV-Gerät</b> eingestellt ist.   |
| <b>Minikarte</b>              | Ermöglicht die Verwendung von Tastenkombinationen zur Vergrößerung des Bildschirms. Die Optionen <b>Ein</b> und <b>Aus</b> stehen zur Verfügung. Zum Aktivieren auf <b>Ein</b> setzen.  |
| <b>Klicken Sie auf Sound</b>  | Die Vergrößerungsunterstützung wird durch links Drücken der Zifferntaste <b>5</b> aktiviert oder deaktiviert. Der erste obere linke Quadrant des Bildschirms wird gezoomt. Nachdem die Vergrößerungsunterstützung aktiviert wurde, wird der gezoomte Bereich durch linkes Drücken der Zifferntasten <b>2</b> , <b>4</b> , <b>6</b> nach oben, links, rechts und unten verschoben. |
|                               | Die Minikarte ist standardmäßig aktiviert und deaktiviert. Sie wird aktiviert, wenn die <b>Vergrößerungsfunktion</b> aktiviert ist. Mit dieser Option können Sie verhindern, dass die Vergrößerungsfunktion die Minikarte anzeigt.  |
|                               | Diese Option aktiviert den Tastendruck im TV-Menü. Zum Aktivieren auf <b>Ein</b> setzen.  |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Markieren Sie Programme mit</b> |   |
| <b>(S) Untertitel</b>              | Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis der elektronischen Programmführung über den Zugriffsservice "Untertitel" verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.   |
| <b>(SL) Gebärdensprache</b>        | Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis des elektronischen Programmführers über den Zugriffsservice "Gebärdensprache" verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.  |
| <b>(AD) Audiobeschreibung</b>      | Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis der elektronischen Programmführung über den Zugriffsservice "Audiobeschreibung" verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.  |
| <b>Sprache</b>                     | Abhängig von der Fernsehansaltand dem Land können Sie hier verschiedene Sprachen einstellen.  |
| <b>Bedingter Zugriff</b>           | Hier nehmen Sie Einstellungen für die Module des bedingten Zugriffs, sofern vorhanden, vor.   |
| <b>Datenschutz</b>                 | Verwalten Sie Ihre Datenschutzeinstellungen der Apps für Smart TV. Drücken Sie <b>OK</b> , um das Menü aufzunehmen und die Einstellungen gemäß Ihren Wünschen vorzunehmen.  |
| <b>Datenschutzeinstellungen</b>    | Verwalten Sie Ihre Datenschutzeinstellungen der Apps für Smart TV. Drücken Sie <b>OK</b> , um das Menü aufzunehmen und die Einstellungen gemäß Ihren Wünschen vorzunehmen.  |
| <b>Alle Cookies anzeigen</b>       | Zeigt alle gespeicherten Cookies an.  |
| <b>Alle Cookies löschen</b>        | Löscht alle gespeicherten Cookies.  |
| <b>Nicht verfolgen</b>             | Mit dieser Option können Sie Ihre Präferenzen hinsichtlich des Tracking-Verhaltens für HbbTV-Dienste festlegen.   |
| <b>Kindersicherung</b>             | Geben Sie das richtige Passwort ein, um die Einstellungen für die Kindersicherung zu ändern. In diesem Menü können Sie die <b>Menüsperre</b> , die <b>Altersfreigabe</b> , die <b>Kindersicherungsbzw. Programmempfehlung</b> ganz einfach einstellen. Sie können außerdem eine neue PIN einstellen oder die <b>standardmäßige CICAM-PIN</b> mit Hilfe der entsprechenden Optionen ändern.<br><i>Hinweis: Einige Funktionen sind je nach der Ersteinstallation festgelegten Länderansatz möglichweise nicht verfügbar. Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt werden. Wenn Sie während der Ersteinstallation die PIN definiert haben, dieses wird je nach Länderansatz geblieben, können Sie die PIN, die Sie definiert haben.</i>  |
| <b>Datum und Zeit</b>              | Stellt das Datum und die Uhrzeit ein.   |
| <b>Quellen</b>                     | Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.   |
| <b>Netfix</b>                      | Falls diese Funktion von Ihrem TV-Gerät unterstützt wird, können Sie Ihre ESN Nummer (*) anzeigen und Netfix deaktivieren.<br><i>(*) Die ESN-Nummer ist eine eindeutige Identifikationsnummer, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts generiert wurde.</i>  |
| <b>Samba ACR</b>                   | Samba Interactive TV unterstützt Empfehlungen und andere Apps, indem Daten zum Verbrauch bestimmter Bildschirmhalte gesammelt werden, um Ihr Seherlebnis zu verbessern. Mit dieser Option können Sie auf das Einstellungsmenü von Samba Interactive TV zugreifen, die Nutzungsbedingungen von Samba TV, die Datenschutzeinstimmungen und Ihre Werbeinstellungen usw. überprüfen. Für den Zugriff auf HTML-basierte Einstellungen ist eine Internetverbindung erforderlich. Sie können interactive TV jederzeit über das Menü <b>Einstellungen&gt; System&gt; Datenschutz&gt; Datenschutzeinstellungen</b> aktivieren oder deaktivieren, indem Sie das Kontrollkästchen neben dem zugehörigen Element deaktivieren oder aktivieren. Beachten Sie, dass die Datenschutzeinstellungen der Samba ACR-Einstellungsorgans, dem Modell Ihres TV-Geräts und seinen Funktionen möglicherweise nicht verfügbar. |

|   |   |
|---|---|
| <b>Sprachassistent</b>                            | Startet den Einrichtungsvorgang, damit Ihr TV-Gerät mit Google-Assistent-Geräten anbenken kann. Markieren Sie <b>Start</b> und drücken Sie <b>OK</b> . Wenn das Setup zuvor abgeschlossen wurde, ist die Option Abmelden verfügbar. Wenn Sie sich abmelden, wird die integrierte Funktion Google-Assistent deaktiviert. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt <b>Google-Assistent</b> .                         |
| <b>Mehr</b>                                       | Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.   |
| <b>Menü-Timerout</b>                              | Verändert die Timeoutzeit zwischen den Menübildschirmen.  |
| <b>Standby-Modus LED</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>                     | Stellt sicher, dass die Firmware des TV-Geräts stets auf dem neuesten Stand ist. Drücken Sie <b>OK</b> um die Menüoptionen anzuzeigen.  |
| <b>Anwendungsversion</b>                          | Zeigt die aktuelle Software-Version an.   |
| <b>Autom. Abschaltung</b>                         | Einstellung der gewünschten Zeit, wann das Gerät automatisch auf Standby geht, wenn es nicht bedient wird. Der Wert kann zwischen 1 und 8 Stunden in Schritten von jeweils 1 Stunde liegen. Sie können diese Option deaktivieren, indem Sie diese auf <b>Off</b> stellen.   |
| <b>Untertitel-Modus</b>                           | Diese Option wird verwendet, um den auf dem Bildschirm angezeigten Untertitel-Modus ( <b>DVB-Untertitel</b> / <b>Teletext-Untertitel</b> ) auszuwählen, wenn beide verfügbar sind. Der Standardwert ist <b>DVB-Untertitel</b> . Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Landoption Norwegen festgelegt wurde.  |
| <b>Bss Schlüssel</b>                              | Biss ist ein Satelliten Signal Verschlüsselungssystem, das für einige Sendungen verwendet wird. Wenn Sie bei einer Sendung einen BISS-Schlüssel eingeben müssen, können Sie diese Einstellung verwenden. Markieren Sie <b>Biss-Schlüssel</b> und drücken die Sie <b>OK</b> -Taste, um den Schlüssel für die gewünschte Sendung einzugeben.  |
| <b>Geschäftsmodus</b>                             | Wählen Sie diesen Modus, wenn der Bildschirm in einem Laden aufgestellt werden soll. Bei aktivierten <b>Ladenmodus</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 eingestellt ist, wechselt das TV-Gerät in den Speichermodus und die vorinstallierte Videocli wird wiedergegeben. |
| <b>Einschalt-Modus</b>                            | Diese Einstellung konfiguriert die Einschalt-Modus. Die Optionen <b>Letzter Zustand</b> und <b>Standby-Modus</b> sind verfügbar.  |
| <b>OSS</b>  | Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.  |
| <b>Standardmäßiges Boot-Logo wiederherstellen</b> | Stellt standardmäßiges Boot-Logo wieder her. Zur Bestätigung wird eine Meldung angezeigt. Wählen Sie <b>JA</b> und drücken Sie <b>OK</b> . Dies Option sind möglicherweise, abhängig vom TV-Modell und seinen Funktionen nicht verfügbar.   |
| <b>Ändern des freundlichen Namens</b>             | Mit dieser Option können Sie den Gerätenamen ändern, der zur Identifizierung im Fernbedienungsmenü verwendet wird. Der Name wird wiederhergestellt. Fernseher verbinden. Der Standard-Gerätenamen wird wiederhergestellt. Mal durchgeführt wird.  |
| <b>Anwendungspriorität</b>                        | Mit dieser Option können Sie Ihre Präferenz hinsichtlich der Priorität zwischen den UWB- und der ICAM-Anwendung festlegen. Wenn eine ICAM in das Fernsehprogramm eingeblegt wird und ein Konflikt zwischen den Anwendungen auftritt, wird der ausgewählten Anwendungsart die Priorität eingeräumt.  |
| <b>Modell-Informationen</b>                       | Zeigt Informationen wie den Modellnamen, die Seriennummer, die MAC-Adresse usw. an.   |

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise abhängig vom jeweiligen Modell und dem bei der Ersteinstallation ausgewählten Land nicht verfügbar.

## Allgemeine Bedienung

### Verwendung der Programmliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehender in eine Senderliste. Sie können diese Senderliste bearbeiten, Favoriten festlegen oder aktive Sender festlegen, die aufgelistet werden sollen, indem Sie die Optionen im **Menü Kanal** verwenden. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Kanalliste zu öffnen. Sie können die aufgelisteten Kanäle filtern oder erweiterte Optionen im **Menü Kanal** verwenden, indem Sie die Optionen **Filter** und **Bearbeiten** verwenden. Markieren Sie die gewünschte Registerkarte und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Um den Kanal, den Sie gerade ansehen, zum **Hauptmenü** hinzuzufügen, markieren Sie die Option **Home** hinzuzufügen auf der Registerkarte **Benutzerdefiniert** im **Menü Kanal** und drücken Sie **OK**.

**Hinweis:** Die Behälter in Position bringen, Löschen und Ersetzen können in mehreren Kanälen/ Benutzern verwendet werden, aber in einem MT-Betrieb ausgeblendet werden, nicht verfügbar.

### Die Favoritenlisten verwalten.

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Rufen Sie das **Menü TV> Kanal** auf oder drücken Sie die Taste **OK**, um das **Menü Kanal** zu öffnen. Markieren Sie die Registerkarte **Benutzerdefiniert** und drücken Sie **OK**, um die Bearbeitungsoptionen zu sehen, und wählen Sie die Option **Kanal markieren/markieren**.

Wählen Sie einen Kanal in der Liste aus, indem Sie die Taste **OK** drücken. Der Kanal wird markiert. Sie können mehrere Optionen auswählen. Sie können auch die Option **Alle markieren/markieren** verwenden, um alle Kanäle in der Liste auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **Zurück/ Zurückzukehren**, um zu den Optionen des Menüs

**Zurückzukehren**, um zu den Optionen des Menüs **Benutzerdefiniert** zurückzukehren. Wählen Sie **Favoriten hinzufügen/entfernen** und drücken Sie erneut die **OK**-Taste. Die Liste mit den Favoritenkanälen wird 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 der gleichen Reihenfolge durch und stellen die gewünschten Listenoption auf **Aus**.

Sie können die Filterfunktion im **Menü Kanal** verwenden, um die Kanäle in der Kanalliste permanent nach Ihren Wünschen zu filtern. Mit Hilfe dieser **Filter**-Registerkarte können Sie eine der vier Favoritenlisten festlegen, die angezeigt wird, wenn die Programmliste geöffnet wird. Die ausgewählten Filteroptionen werden oben im **Menü Kanal** angezeigt.

## Einstellung der Kindersicherungseinstellungen

Die Optionen des **Jugendschutz**-Menüs dient dazu, einzelnen Nutzern den Zugang zu bestimmten Programmen, Sendern und zur Nutzung der Menüs zu verweigern. Diese Einstellungen befinden sich im **Menü Einstellungen>System>Kindersicherung**.

Um die Menüoptionen der Kindersicherung anzuzeigen, muss eine PIN eingerichtet werden. Nach der Eingabe der richtigen **PIN** werden die **Kindersicherungseinstellungen**-Menü angezeigt.

**Merkmale:** Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu allen Menüs bzw.

**Jugendschutz-Sperre:** Ist diese Option eingestellt, bezieht das Fernsehgerät vom Sender Altersinformationen, ist die Fernsperre alterstufen im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

**Hinweis:** Wenn bei der **Erstinbetriebnahme** in der Länderinstellung Frankreich, Italien oder Österreich standardmäßig auf 18 gesetzt.

**Kindersicherung:** Wenn diese Option auf **Ein** gestellt ist, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuerdaten am TV-Gerät deaktiviert.

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

**PIN einstellen:** Legt eine neue PIN-Nummer fest. **Standardmäßige CICAM-PIN:** Diese Option erscheint als ausgewählt, wenn kein CI-Modul in den CI-Schütz des TV-Geräts eingesteckt wurde. Sie können die voreingestellte PIN der CI-CAM mit Hilfe dieser Option ändern.

**PIN PIN\*:** Durch die Aktivierung bzw. Deaktivierung dieser Option können Sie für MT betriebene Kanäle die Sendung von PIN-Anforderungen zulassen oder unterbinden. Diese PIN-Anforderungen basieren auf Zugangskontrollmechanismen 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 zugegriffen werden. (\* Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn eine M7-Betriebseinstellung durchgeführt wird.)

**Hinweis:** Der Standard-PIN lautet 0000 oder 1234 eingestellt worden sein. Wenn Sie während der **Erstinbetriebnahme** die PIN definiert haben (das wird je nach Länderinstellung gefordert), benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben. Wenn die PIN optional hinterlegt wurde, fügen Sie die PIN lang keine neue Eingabe mehr möglich. Sie können jedoch die Sperrung der PIN-Eingabe aufheben oder die Anzahl der Wiederholungsversuche auf Null zurücksetzen, indem Sie das Fernsehgerät **Aus**- und wieder einschalten.

Einige Funktionen sind je nach Modell, und/oder bei der Fernbedienung, möglicherweise unterschiedliche Hinweise nicht verfügbar.

## Elektronischer Programmführer

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

Um auf den **Programmführer** zuzugreifen, drücken Sie die Taste **Guide** auf der Fernbedienung. Sie können auch die Option **Guide** im TV-Menü verwenden.

Es gibt zwei verschiedene Arten von Zeitplanlayouts, **TimeLine-Zeitraum** und **Jetzt/Nächste**. Um zwischen den Registern mit dem Namen des alternativen Layouts auf der oberen Seite des Bildschirms und drücken Sie **OK**.

Navigieren Sie mit den Navigationsstasten durch den Programmführer. Verwenden Sie die **Zurück/ Zurück**-Taste, um die Bildschirme zu verenden.

## Zeitlinie

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

Drücken Sie die **Zurück/Zurückzukehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu drücken. Markieren Sie die Registerkarte **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 Ereignisse des vorherigen und nächsten Tages anzuzeigen.

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

**Genremarkieren:** Zeigt das Menü **Genremarkieren**. Wählen Sie ein Genre, drücken Sie die Taste **OK**. Das Erweitern im Programmieren die

**OK**-Taste. Die Erweitern im Programmieren die hervorgehoben.

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

**Jetzt:** Zeigt die aktuelle Sendung des markierten Kanals.

**Zoom:** Markieren Sie und drücken Sie **OK**, um Ereignisse in einem größeren Zeitintervall anzuzeigen.

## Jetzt/Nächste Sendung

In dieser Layout-Option werden nur die aktuellen und nächsten Ereignisse der aufgelisteten Kanäle angezeigt. Nicht den Navigationsstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückzukehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu drücken. Markieren Sie die Registerkarte **Filter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen zu sehen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie **TimeLine-Zeitraum** und drücken Sie **OK**.

## Sendungsoptionen

Benutzen Sie die Navigationsstasten, um eine Sendung zu markieren und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. Folgende Optionen stehen zur Auswahl.

**Kanal auswählen:** Mit dieser Option können Sie zu dem ausgewählten Kanal wechseln, um ihn anzusehen. Der Programmführer wird geschlossen.

**Mehr info:** Zeigen Sie detaillierte Informationen zum ausgewählten Ereignis an. Verwenden Sie die Aufwärts- und Abwärtsstasten, um durch den Text zu blättern.

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

**Hinweise:** Sie können nicht auf einen anderen Kanal schalten, während auf dem eingestellten Kanal ein **Timer** aktiv ist. Es ist nicht möglich zwei **Timer** oder **Aufnahmen** für zwei gleichzeitige Sendungen programmieren.

## Teletext-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 farbocodiert und können dann durch Drücken der entsprechenden Farblaste ausgewählt werden. Folgen Sie in dem dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

## Digitaler Teletext

Drücken Sie die **Text**-Taste, um die digitalen Teletext-Informationen über die Farblaste, die Cursorstasten und die **OK**-Taste. Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein. Folgen 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.

### Softwareaktualisierung

Ihr TV-Gerät kann automatische Aktualisierungen für die Firmware über die Sendesignale oder das Internet finden und installieren.

### Suche nach Softwareaktualisierungen über die Benutzerschnittstelle

Wählen Sie im Hauptmenü **Einstellungen**, navigieren Sie dann zu **Softwareaktualisierungen** und drücken Sie die **OK**-Taste. Wählen Sie dann **Nach Aktualisierung suchen** und drücken Sie **OK**, um nach Softwareaktualisierungen zu suchen. Die Option **Softwareaktualisierungen** ist auch im Menü **Einstellungen-System>Mehr** verfügbar.

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

### 3 Hintergrunduche und Aktualisierungsmodus

Ihr Fernsehgerät sucht um 3:00 Uhr nach neuen Updates, wenn die Option **Automatisches Scannen aktiviert** ist und das Fernsehgerät an ein Antennensignal oder an das Internet angeschlossen ist. Wenn eine neue Software gefunden und erfolgreich heruntergeladen wurde, wird diese nach dem nächsten Einschalten installiert.

**Hinweis:** Zeigen Sie nicht den Netzstecker, solange während des Neustarts die LED blinkt. Wenn das Gerät nach der Aktualisierung nicht einschaltet, stecken Sie es aus und stecken es nach zwei Minuten wieder ein.

Alle Updates werden automatisch gesteuert. Wenn eine manuelle Suche ausgeführt wird und keine Software gefunden ist, wird eine Warnmeldung angezeigt.

### Fehlerbehebung & Tipps

#### Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein

Vergewissern Sie sich, dass das Netzlabel sicher in eine Steckdose eingesteckt ist. Drücken Sie die Netztaaste am TV-Gerät.

#### Schlechte Bildqualität

- Prüfen Sie, ob Sie das TV-Gerät richtig eingeschaltet haben.
- Niedriger Signalpegel kann Bildverzerrungen verursachen. Bitte überprüfen Sie die Antenneneinstellungen.
- Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben, wenn diese durch manuelle Einstellung erfolgt sein sollte.

#### Kein Bild

- Das Fernsehgerät empfängt keine Übertragung. Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Ist die Antenne richtig angeschlossen?

### Typische Anzeigemodi für den PC-Eingang

In der folgenden Tabelle werden einige der üblichen Video Display-Modi dargestellt. Unter Umständen unterstützt Ihr TV-Gerät keine verschiedenen Auflösungen.

| Index | Auflösung  | Frequenz |
|-------|------------|----------|
| 1     | <960x480   | 60Hz     |
| 2     | <960x480   | 75Hz     |
| 3     | <900x600   | 56Hz     |
| 4     | <900x600   | 60Hz     |
| 5     | <900x600   | 72Hz     |
| 6     | <900x600   | 75Hz     |
| 7     | <1024x768  | 60Hz     |
| 8     | <1024x768  | 70Hz     |
| 9     | <1024x768  | 75Hz     |
| 10    | <1152x864  | 75Hz     |
| 11    | <1280x768  | 60Hz     |
| 12    | <1360x768  | 60Hz     |
| 13    | <1280x800  | 60Hz     |
| 14    | <1280x1024 | 60Hz     |
| 15    | <1280x1024 | 75Hz     |
| 16    | <1400x1050 | 60Hz     |
| 17    | <1440x900  | 75Hz     |
| 18    | <1440x900  | 75Hz     |
| 19    | <1920x1080 | 60Hz     |

| AV- und HDMI-Signalkompatibilität |                                    |           |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Quelle                            | Unterstützte Signale               | Verfügbar |
| RÜCKKLAUF<br>AV                   | PAL<br>SECAM                       | O         |
|                                   | <NTSC4.43                          | O         |
| YPbPr                             | <NTSC3.58                          | O         |
|                                   | 480i, 480p                         | O         |
|                                   | 576i, 576p                         | O         |
|                                   | <720p                              | O         |
|                                   | 50Hz, 60Hz                         | O         |
| HDMI                              | <1080i                             | O         |
|                                   | 480i, 480p                         | O         |
|                                   | 576i, 576p                         | O         |
|                                   | <720p                              | O         |
|                                   | 50Hz, 60Hz                         | O         |
|                                   | <1080i                             | O         |
|                                   | 24Hz, 25Hz,<br>30Hz, 50Hz,<br>60Hz | O         |

(X: Nicht verfügbar, O: Verfügbar)

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

## Beim USB Modus unterstützte Dateiformate

| Videodateiformate                                 |                              |
|---|------------------------------|
| Erweiterung                                       | Video-Codec                  |
| <b>Max. Auflösung &amp; Bitrate &amp; Bitrato</b> |                              |
| .mpeg, mpeg_data, .vob                            | MPEG1/2, H.264, VC1          |
| lis, lrp, m2ts                                    |                              |
| .avi  | MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG |
| .mp4, m4a, mkv, mov, .d1, .3gp, .3gp2, .3gpp      | MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264 |
| .mkv  | MPEG 12, MPEG4, H.264        |
| .flv  | Swenson Sp, MPEG4, H.264     |
| .asf, .wmv  | MPEG4, WMV3, VC1             |
| .webm   | VP8, VP8                     |
| .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .is, .tp, .tp, .mkv      | HEVC/H.265                   |

## Bilddateiformate

| Erweiterung | Technische Daten  | Auflösung (Breite x Höhe)  |
|-------------|---|----------------------------|
| .jpg, .jpeg | Grundlinie<br>Progressiv  | 8192 x 8192<br>3000 x 3000 |
| .bmp        | RGB 14/8/16/24/32 bit<br>RLE 4/8 bit                              |                            |
| .png        | Graustufen, 24/32 Bit pro Pixel<br>Interface-Format<br>Progressiv | 8192 x 8192                |

## Audiodateiformate

| Erweiterung | Formate            |
|-------------|--------------------|
| .mp3        | mp3                |
| .aac        | aac3               |
| .aac        | AAC                |
| .wma        | WMA                |
| .amr        | AMR-NB, AMR-WB     |
| .wav        | MPEG Lra, AAC, PCM |

## Unterlei-Dateiformate

| Erweiterung | Technische Daten                   |
|-------------|------------------------------------|
| .ssa        | SubStation Alpha                   |
| .ass        | Fortgeschrittenes SubStation Alpha |
| .art        | Subrippler                         |
| .sub        | Micro DVD / SubViewer              |
| .sub + .idx | VCRSub                             |
| .txt        | Micro DVD /TMPPlayer / MPL2        |
| .mpl        | MPL2                               |
| .sami       | Sami                               |
| .jss        | JACOSUB                            |
| .ttl        | TTML                               |
| .txt / .sub | DVDSUBTITLE                        |
| .jrc        | -                                  |

## Interne Unterlei

| Erweiterung            | Technische Daten   |
|------------------------|--------------------|
| .mkv                   | VCRSub             |
| .mkv                   | ASS / SSA / TEXT   |
| .dat, .mpeg, .mpeg_vob | DVD-Unterlei       |
| .mp4                   | DVD-Unterlei, TEXT |

## Unterstützte DVZ-Auflösungen

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 Auflösungsrichtwerte verwenden.

|            | 56Hz | 60Hz | 66Hz | 70Hz | 72Hz | 76Hz |
|------------|------|------|------|------|------|------|
| <640x400   |      |      |      | x    |      |      |
| <640x480   |      | x    | x    |      | x    | x    |
| <800x600   | x    |      |      | x    | x    |      |
| <832x424   |      |      |      |      |      |      |
| <1024x768  |      | x    | x    |      | x    |      |
| <1152x864  |      | x    |      | x    | x    |      |
| <1152x870  |      |      |      |      |      |      |
| <1280x768  |      | x    |      |      |      |      |
| <1360x768  |      | x    |      |      |      |      |
| <1280x960  |      |      |      |      |      |      |
| <1280x1024 |      | x    |      |      |      |      |
| <1400x1050 |      | x    |      |      |      |      |
| <1440x900  |      | x    |      |      |      |      |
| <1600x1200 |      | x    |      |      |      |      |
| <1680x1050 |      | x    |      |      |      |      |
| <1920x1080 |      | x    |      |      |      |      |

## Konfigurations- und Verbindung

### Drahtlose Verbindung

#### Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk

Der Fernseher kann keine Verbindung zu einem Netzwerk 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

Ein WLAN-Router (IEEE 802.11a/b/g/n) mit den simultanen Frequenzbändern von 2,4 und 5 GHz ist darauf ausgelegt, eine großmögliche Bandbreite zu ermöglichen. Optimiert für zügiges und schnelleres HD Video Streaming, schnellere Dateibearbeitung sowie Wireless Gaming.

- Die Frequenz und der Kanal unterscheiden sich je nach Gebiet.
- Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen der übertragenen Produkte, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienverknüpfung der Produkte, die Sie verwenden. Abhängig von den Funkwellen der DECT-Telefone oder anderen WLAN 11b-Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximalwerte für die Wireless Standards. Sie sind nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.
- Die Frequenz und der Kanal unterscheiden sich je nach Gebiet.
- Welcher Ort die beste Übertragungsqualität bietet, hängt von den jeweiligen Bedingungen ab.
- Der WLAN-Funktion des TV-Geräts unterstützt Modems des Typs 802.11 a, b, g & n. Es wird dringend empfohlen, dass Sie das IEEE 802.11n-Kommunikationsprotokoll nutzen, um Probleme bei der Videoabgabe zu vermeiden.
- Sie müssen die SSID Ihres Modems ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten.

## Konfiguration der kabelgebundenen Geräteeinstellungen

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 scannen** 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 Sicherheitstyp mit Hilfe der zugehörigen Verbindungsoptionen aus.

*Hinweis: Wenn das Modem den N-Modus unterstützt, so legen Sie die N-Modus-Einstellungen be vorzuziehen.*

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

Warten Sie, bis die IP-Adresse auf dem Bildschirm angezeigt wird

Dies bedeutet, dass die Verbindung nun hergestellt ist. Um die Drahtlosverbindung zu trennen, markieren Sie **Netzwerktyp** und drücken Sie die **OK**-Taste oder **Rechts-Taste**, um diese Option auf **Deaktiviert** zu setzen.

Wenn Sie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk hergestellt haben, wird im Menü **Netzwerk** die Option **Netzwerk trennen** angezeigt und Ihr drahtloses Netzwerkprofil wird ebenfalls gespeichert. Daher wird Ihr TV-Gerät automatisch mit demselben Netzwerk verbunden, wenn Sie zu drahtlosen drahtlosen Netzwerken wechseln. Um die Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerkprofil zu löschen, wählen Sie **Netzwerk trennen** und drücken Sie **OK**.

Wenn Ihr Router über eine WPS-Taste verfügt, können Sie Ihren Bildschirm, mit dem Modem/Router verbunden, ohne zuvor das Passwort eingeben oder das Netzwerk hinzuzufügen, wählen Sie die **WPS drücken auf Ihrem WLAN-Router** Option aus, um die Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerkprofil zu bestätigen. Sie können die Verbindung herzustellen, indem Sie ein WPS-Taste auf dem Router drücken. Sie können Ihr TV-Gerät eine Verbindung herzustellen angezeigt, sobald die Geräte gepairt wurden. Wählen Sie **OK**, um fortzufahren. Weitere Einstellungen sind nicht nötig.

Wählen Sie die Option **Internetgeschwindigkeitstest** und drücken Sie die **OK**-Taste, um Ihre Internetgeschwindigkeit zu testen. Markieren Sie die **Erweiterte Einstellungen** und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü **Erweiterte Einstellungen** zu öffnen. Wählen Sie die Einstellungen, mit Hilfe der Navigations- und der Nummernschlüssel-Tasten, um auf die dort verfügbaren Inhalte zuzugreifen. Dazu muss Ihr Mobilgerät über eine geeignete Sharing-Software verfügen.

#### Andere Informationen

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 über einen Router an Ihren Fernseher anschließen, um auf die dort verfügbaren Inhalte zuzugreifen. Dazu muss Ihr Mobilgerät über eine geeignete Sharing-Software verfügen.
- Verbinden Sie Ihr Fernsehgerät mit Ihrem Router, indem Sie die in den obigen Abschnitten beschriebenen Schritte ausführen.

Anschließend verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem Router, indem Sie in die Sharing-Software des Mobilgeräts die IP-Adresse des Fernsehers eingeben, welche Sie mit Ihrem Fernsehgerät teilen möchten.

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

Markieren Sie die Option **AVS (Audio Video Sharing)** im Menü **Optionen** 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 ist möglicherweise nicht für alle Mobilgeräte unterstützt.*

#### Netzwerk-Standby-Modus

**Netzwerk-Standby-Modus** ist ein **Standby-Modus**, 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, das mit demselben lokalen Netzwerk verbunden ist, wie beispielsweise ein Smartphone. Ihr TV-Gerät ist WLAN-kompatibel. Diese Funktion ist möglich, während der Erstinstallation deaktiviert. Um diese Funktion zu aktivieren, stellen Sie die Option **Netzwerk-Standby-Modus** im Menü **Netzwerk**-Aufwachen. Es ist notwendig, dass sowohl

das Gerät, von dem die Netzwerknachricht an das TV-Gerät gesendet wird, als auch das TV-Gerät an das gleiche Netzwerk angeschlossen sind. Der Netzwerk-Standby-Modus wird nur über Android-Geräte und Tablets zum ausschließen über die YouTube- bzw. die Netflix App verwendet werden.

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

Die Leistung einiger Geräte auf dem Markt kann aufgrund der verwendeten Softwarearchitektur variieren. Um die Funktion Netzwerk-Standby-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, indem Sie die Option **Netzwerk-Standby-Modus** auf **Off** stellen.

#### Drahtlosanzeige

Wireless Display ist ein Standard zum Streamen von Video und Sound-Inhalten. Diese Funktion sorgt dafür, dass Sie Ihren TV als Wireless Display nutzen können.

#### Verwendung mit mobilen Geräten

Es gibt verschiedene Standards die es ermöglichen Bildschirm Ihres mobilen Geräts und TVs zu teilen, einschließlich Grafik-, Video- und Audio-Inhalten. Drücken Sie dann die **Quelle**-Taste auf der Fernbedienung, und wechseln Sie zu **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 Anwendungen heißen bei jeder Marke anders, bitte sehen Sie im Handbuch Ihres mobilen Geräts hinsichtlich weiterer Informationen nach.

Scannen Sie nach Geräten. Nachdem Sie Ihren 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 ein Fehler auftritt, wählen Sie **Stopp**. Ihre Daten werden nicht übertragen. Ihre verwendete Betriebsanweisung dieses Funktion unterstützt. Möglicherweise gibt es Inkompatibilitätsprobleme mit den Betriebssystemversionen, die nach der Produktion dieses Fernsehgeräts veröffentlicht werden. Die Start- und Verbindungsprozesse veröffentlichten sich je nach dem von Ihnen verwendeten Programm.*



HbbTV-Apps sind in den Kanälen verfügbar und werden durch den jeweiligen Sender vorgestellt. Der Rundumsender markiert einen der Anwendungen automatisch. Die HbbTV-Apps sind automatisch gestartet und die Autosymbol sind generell mit einem kleinen roten Punktsymbol markiert, um dem Benutzer anzuzeigen, dass hier eine HbbTV-App auf diesem Kanal zur Verfügung steht. Drücken Sie auf den roten Punkt, um die Seite der App zu öffnen. Nachdem die Seite angezeigt wird, kann der Benutzer zum ursprünglichen Status des roten Punktsymbols zurückkehren, indem er zuerst auf den roten Punkt drückt. Der Benutzer kann zwischen dem roten Punktsymbolmodus und dem vollen UI-Modus der Anwendung hin- und herspringen, indem er den roten Punkt drückt. Es ist zu beachten, dass die Umschaltfunktion für die rote Taste von der Anwendung bereitgestellt wird und einige Anwendungen sich möglicherweise anders verhalten (andere Farbtöne, wie z. B. Grün, Gelb, Blau, können für einige andere Funktionen, z. B. Shortcuts, definiert werden). Schaltet der Benutzer in einen anderen Kanal, während der Punktmodus aktiv ist, (entweder mit dem roten Punkt-Modus oder den vollen UI-Modus) kann folgendes passieren:

- Die Anwendung kann weiter laufen.
- Die Anwendung kann beendet werden.
- Die Anwendung kann beendet werden und 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 Sender kann entweder beide Möglichkeiten aktivieren oder eine von ihnen. Hat die Plattform keine betriebsbereite Breitband-Verbindung, kann die Plattform immer noch die Anwendungen über Broadcast übermitteln.

Die Autostart-Punkt-Anwendungen liefern im Allgemeinen Links zu anderen Anwendungen. Der Benutzer kann dann zu anderen Anwendungen schalten, indem er die zur Verfügung stehenden Links verwendet. Die Anwendungen verfügen in der Regel über eine Option zum Beenden, normalerweise muss das über die Schaltfläche **Beenden** gehen.

HbbTV-Anwendungen verwenden Schlüssel auf der Fernbedienung, um mit dem Benutzer interagieren zu können. Wird eine HbbTV-Anwendung gestartet, wird, werden manche Schlüssel über die Anwendung gesteuert. Beispielsweise kann über die numerische Kanalauswahl möglicherweise in einer Teletext-Anwendung nicht mehr laufen, bei der die Nummer der Teletext-Seiten anzeigen.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VO-Dienste (Video-On-Demand/ Abruf) und Catch-Up-Dienste. Der Benutzer kann die Schlüssel Pause, Stopp, Vorwärts und

Rückwärtspeilen an der Fernbedienung verwenden, um mit dem AV-Inhalt interagieren zu können.

**Hinweis:** Sie können diese Funktion in Menü **Datenschutzinstellungen** im Menü **Einstellungen-Sym** ändern oder deaktivieren.

**Veezy**

Mit der **Veezy**-App können Sie die Kanäle und die Lautstärke Ihres Fernsehers steuern und haben schnellen Zugriff auf VOD-Apps. Mit dem Touchscreen, dem Tastatur und dem Nummernblock können Sie ganz einfach Anrufe tätigen. Selbst wenn Sie außer Haus sind, können Sie Ihren Fernseher ausschalten und die gerade aktive Inhaltssuche anzeigen. Die Funktion **Familienkonto** ermöglicht die gemeinsame Nutzung des Fernsehers durch verschiedene Familienmitglieder und in verschiedenen Räumen, so dass alle Haushaltsmitglieder den Fernseher nutzen können.

**Bei Fernsehern** können Sie die Mikrofonfaste über die Smart Life App verwenden, um einfache Sprachbefehle zu erteilen. Wenn Sie nicht zu Hause sind, können Sie den Fernseher ein- und ausschalten und die Quelle der aktiven App anzeigen.

**Veezy-App Installation**

- Laden Sie die **Veezy**-App aus dem Google Play Store oder dem App Store auf Ihr Handy herunter.
- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernseher mit dem Internet verbunden ist und dass Ihr Smartphone mit demselben WLAN-Netzwerk wie Ihr Fernseher verbunden ist.
- Öffnen Sie die App. Sobald die App gestartet ist, wird der Anmeldeschirm angezeigt. Wenn Sie die App verwenden möchten, verwenden Sie auf dem Schirm **Einrichten** oder **Mein Setup**. Wenn Sie registriert haben, melden Sie sich einfach mit Ihren Anmeldedaten an.
- Wenn Sie sich zum ersten Mal registrieren, lesen und akzeptieren Sie bitte die Nutzungsbedingungen und die Datenschutzrichtlinie.
- Sie erhalten dann eine Aktivierungs-E-Mail an Ihre registrierte E-Mail-Adresse. Aktivieren Sie Ihr Konto, indem Sie die Anweisungen in der E-Mail befolgen. Sobald Ihr Konto aktiviert ist, können Sie die **Veezy**-App verwenden.
- Wählen Sie auf dem Startbildschirm **Gerät hinzufügen**, tippen Sie dann auf **Weiter** und wählen Sie **SmartTV** als Ihr Produkt.
- Nachdem die Geräteuche abgeschlossen ist, wird Ihr Fernseher in der Liste angezeigt. Wählen Sie Ihr Gerät aus und tippen Sie auf **Fertigstellen**.
- Geben Sie auf dem Bildschirm zur Gerätebenennung einen Namen für Ihr Fernsehgerät ein und tippen Sie auf **Weiter**, um fortzufahren. Die Einrichtung Ihres Geräts ist nun abgeschlossen.

**Warnungen zur WLAN-Verbindung**

- Für die Fernbedienungsfunktion ist ein WLAN-Netzwerk erforderlich.
- Stellen Sie sicher, dass das drahtlose Netzwerk, mit dem Sie sich verbinden, im 2,4GHz-Band arbeitet, um die Verbindung zu stabilisieren.
- Wenn Sie Probleme mit der Verbindung haben, wenden Sie sich an Ihren Internetdienstanbieter. Das Problem kann auf die Entfernung zwischen Ihrem Gerät und dem Modem zurückzuführen sein. Versuchen Sie, das Modem näher zu platzieren und die Einrichtung erneut zu versuchen.
- Wenn n Änderungen am WLAN-Modem vorgenommen wurden, muss das Gerät erneut mit dem WLAN-Netzwerk verbunden werden.
- Spezifikation für Drahtloses LAN (WLAN) Frequenzbereich **2,400 GHz - 2,484 GHz**.

**Google Assistant**

Ihr TV funktioniert mit Google Home zur Sprachsteuerung Ihrer angeschlossenen Geräte und Apparate zusammen.

**Funktioniert mit Google Home**

Mit dieser Funktion können Sie die Funktionen Ihres Fernsehgeräts mit Google-Assistent-Geräten steuern. Zu diesem Zweck sollte der Setup-Vorgang abgeschlossen sein.

**Vor dem Setup**

- Führen Sie die folgenden Schritte aus, bevor Sie mit der Einrichtung Ihres TV-Geräts beginnen.
- Installieren Sie die Google Home-Anwendung auf Ihrem Mobiltelefon und melden Sie sich bei Ihrem Konto an.
- Fügen Sie das Assistentengerät Ihrem Konto hinzu und wählen Sie die **Veezy**-TV-Aktion aus der Liste der Aktionen in der Anwendung aus.
- Ein Bildschirm wird angezeigt, auf dem Sie den Autorisierungscode eingeben. TV-Geräte sind mit dem TV-Gerät mit Ihrem Konto zu verknüpfen. Fahren Sie mit der Einrichtung Ihres TV-Geräts fort, um den Autorisierungscode abzurufen.

**Einrichtungprozess**

- Die Einrichtung kann mit dem **Option Google-Assistent im Menü Einstellungen-Sym** > **Sprachassistent** durchgeführt werden. Der Installations-Assistent wird Sie durch das Setup-Vorgang führen.
- Markieren Sie Auf dem ersten Bildschirm **Start** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.
- Auf dem nächsten Bildschirm werden Sie aufgefordert, einen Namen für Ihr TV-Gerät zu bestimmen, der als „Freundlicher Name“ (FN) bezeichnet wird. Ein „Freundlicher Name“ ist ein Name, der Sie an Ihr TV-Gerät erinnert, z.B. „Wohnzimmer TV.“ „Ku-

chen TV.“ „EsszimmerTV“ usw. Wählen Sie einen leicht auszusprechenden Namen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**.

- Ein Authentifizierungscode wird erstellt und auf dem Bildschirm angezeigt. Geben Sie den Code ein, den Sie auf dem TV-Gerät der Google Home-Anwendung sehen.
- Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, können Sie die Funktionen Ihres TV-Geräts mit Google-Assistent steuern.

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass die Geräte mit dem Internet verbunden sind. Sie können nur ein TV-Gerät mit Ihrem Konto verknüpfen.

**Beispielbefehle**

Sagen Sie einfach "Hey Google" oder "Ok Google", um Ihren Fernseher nur mit Ihrer Stimme zu steuern.

| Befehl                                   | Funktion   |
|--|--|
| turn on FN                               | Schaltet den Fernseher ein   |
| turn off FN                              | Schaltet den Fernseher aus   |
| pause on FN                              | Unterbricht die Medienwiedergabe   |
| resume on FN                             | Setzt die Medienwiedergabe fort  |
| stop on FN                               | Stoppt die Medienwiedergabe  |
| volume up on FN                          | Zur Erhöhung der Lautstärke  |
| volume down on FN                        | Zur Verringerung der Lautstärke  |
| set mute volume on FN                    | Schaltet den Ton stumm   |
| switch input to "input_L" on FN          | Das Fernsehgerät schaltet auf die Eingangsquelle mit dem angegebenen Namen um (z.B. HDMI 1). |
| change channel to "channel_number" on FN | Das Fernsehgerät schaltet auf den Kanal mit der angegebenen Nummer um (z.B. Kanal 2/3)       |
| change channel to "channel_name" on FN   | Der Fernseher schaltet auf den Kanal mit dem angegebenen Namen um                            |
| channel up on FN                         | Das Fernsehgerät schaltet auf dem nächsthöheren Kanal um, falls verfügbar                    |
| channel down on FN                       | Das Fernsehgerät schaltet auf dem nächsttieferen Kanal um, falls verfügbar                   |

**FN** ist die Abkürzung für "Freundlicher Name". Google ist eine Marke von Google LLC.

### Bedienungsanleitung mobil-TV

#### Das TV-Gerät auf 12 Volt-Betrieb umschalten

1. Stecken Sie den Stecker des Zigarettenanzünderkabels in den Zigarettenanzünder Ihres Autos.
2. Stecken Sie die andere Seite des 12-Volt-Kabels in den DC 12-Anschluss an der Rückseite des TV-Gerätes. Dann leuchtet die Standby-LED auf.
3. Drücken Sie die **Standby-Taste**, die **Programmtasten +/-** oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung oder die Steueraste am TV-Gerät. Das Gerät wird sich dann einschalten.
4. Sofern notwendig richten Sie entweder die Position der Antenne für einen möglichst guten Empfang aus oder installieren die TV-Kanäle neu.

#### AUSSCHALTEN DES TV-GERÄTS

1. Drücken Sie die Standby-Taste auf der Fernbedienung oder die Steueraste am TV-Gerät. Das Menü mit den Funktionsoptionen wird angezeigt. Der Fokus liegt auf der **Standby**-Option. Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symboltafel der Option ändert sich. Danach drücken Sie erneut die Taste, das TV-Gerät schaltet in den Bereitschaftsmodus...
2. Nehmen Sie die Kabelanschlüsse und den Netzstecker ab.

#### ACHTUNG: 12 V Eingang



#### Netzspezifikationen

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Herstellername                     | SHEZHEN HUNTKETV ELECTRIC CO., LTD |
| Modellnummer                       | HK408012070-7U                     |
| Eingangsspannung (V)               | 100-240                            |
| Eingangswechselstromfrequenz (Hz)  | 50-60                              |
| Ausgangsspannung (V)               | 12,0                               |
| Ausgangsstrom (A)                  | 7,0                                |
| Ausgangsleistung (W)               | 84,0                               |
| Durchschnittliche aktive Effizienz | % 89,0                             |
| Effizienz bei geringer Last (% 10) | % 90,2                             |
| Leerlaufstromverbrauch (W)         | 0,15                               |

#### Informationen zur DVB-Funktionalität

Dieser DVB-Empfänger kann nur in den Ländern verwendet werden, für die er vorgesehen ist. Dieser DVB-Empfänger entspricht den zum Zeitpunkt seiner Herstellung aktuellen DVB-Standards, dennoch kann auf Grund der raschen technologischen und technischen Änderungen keine Garantie für die Kompatibilität mit künftigen DVB-Übertragungstechniken übernommen werden.

Einige Digital-TV-Funktionen sind unter Umständen nicht in allen Ländern verfügbar.

Wir streben laufend nach Verbesserung unserer Produkte, daher behalten wir uns jegliche Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

Wenn Sie Fragen zum Gerät oder zum weiteren Zubehör haben, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

#### OSD

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

#### PAL

Europäische Norm für Zellen-TV-Signale.

#### SECAM

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

#### Schärfe

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

#### System

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

#### VGA

VGA ist ein verbreiteter Standard für die Grafikanzeige auf PCs.

#### LPCM

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

#### MPEG

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

### Hinweis zur Konformität

Hiermit erklärt VESTEL Elektronik Sonayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagen-Typ IFT DTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vossnub.com

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

#### Information to Uncable.

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

Importiert durch: Vestel Holland B.V. Germany  
Branch Office

Parking 6, 85748 Garching  
Deutschland

### Definition der Begriffe

#### Bildverhältnis

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

#### AVL

Automatische Lautstärkebegrenzung.

#### Helligkeit

Diese Steuerung definiert den allgemeinen Helligkeitsgrad des Gesamtbildes.

#### Kontrast

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

#### Component-Audioeingänge

Wird für den normalen, analogen Audioanschluss zwischen Geräten verwendet.

#### HDMI

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

#### NTSC

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

|  |    |
|--|----|
| <b>Contents</b> .....                                  |    |
| Environmental Information.....                         | 3  |
| Features.....  | 4  |
| High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)..... | 4  |
| Standby Mode Picture.....                              | 4  |
| Standby Notifications.....                             | 4  |
| TV Control Button & Operation.....                     | 5  |
| Using Main TV Menu.....                                | 6  |
| Inserting the Batteries into the Remote.....           | 7  |
| Power Connection.....                                  | 7  |
| Antenna Connection.....                                | 7  |
| Loose Notification.....                                | 8  |
| Disposal Information.....                              | 8  |
| Remote Control.....                                    | 10 |
| Connections.....                                       | 11 |
| Switching On/Off.....                                  | 12 |
| First Time Installation.....                           | 12 |
| Using Satellite Channel Table Feature.....             | 14 |
| Media Playback via USB Input.....                      | 14 |
| Media Browser.....                                     | 14 |
| 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 & Tips.....                            | 24 |
| PC Input Typical Display Modes.....                    | 25 |
| AV and HDMI Signal Compatibility.....                  | 25 |
| Supported File Formats for USB Mode.....               | 26 |
| Supported DVI Resolutions.....                         | 27 |
| Connectivity.....                                      | 28 |
| Apps.....  | 30 |
| Internet Browser.....                                  | 30 |
| HBBTV System.....                                      | 31 |
| Vezeo.....   | 31 |
| Google Assistant.....                                  | 32 |
| Mobile TV Instructions.....                            | 33 |
| DVB Functionality Information.....                     | 33 |

## Safety Information



**CAUTION:** TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

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

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

*Note:* Follow the on screen instructions for operating 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/experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.

- Use this TV set at an altitude of less than 5000 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 but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord.
- A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord, the cord or the power cord plug with wet hands as this could cause an 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. Do not place objects (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 prevent 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 rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.
- Disposal of a battery in a fire or hot oven, or mechanically crushing or cutting a battery, can result in an explosion; a battery subjected to extremely low air pressure may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- This TV is designed for mobile use in vehicles such as caravans, motorhomes, boats, etc. However, it should never be installed in any position where it may be visible to the driver or may interfere with the safe operating of the vehicle.

### WARNING

- Supplied AC Adapter is for use with the product only, do not use for any other purpose.
- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.
- ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the case.**

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Caution                | Serious injury or death risk     |
| Risk of electric shock | Dangerous voltage risk           |
| Maintenance            | Impediment maintenance component |

### Markings on the Product

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

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

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

**Caution, See Operating Instructions:** The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.

## CLASS 1 LASER PRODUCT

**Class 1 Laser Product:** This product contains Class 1 laser sources that are safe under reasonable conditions of operation.

### WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard  
This product or the accessories supplied with the product may contain a contribution cell battery. If the contribution cell battery is swallowed, it can cause severe chemical burns and may lead to death. Keep the battery and its packaging away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

-----  
A television may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or the edge of the supporting furniture.
- 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 of 52 cm.

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

-----

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MANS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system

has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolation)

### WALL MOUNTING WARNINGS

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

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

### Environmental Information

This television is designed to be environment friendly. To reduce energy consumption, you can follow these steps:

- If you set the **Energy Saving** to **Minimum**, **Medium**, **Maximum** or **Auto** the TV will reduce the energy consumption accordingly. If you like to set the **Backlight** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) manually using Left or Right buttons on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

*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>Picture** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

- 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.

### Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T2/C/S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI input
- USB input
- OSD menu system
- Back AV inputs 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
- AV (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- 802.11 a/b/g/n built in WLAN Support
- Audio Video Sharing
- HbbTV

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

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and 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 and market applications. HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts.

### Accessories included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book
- DC 12 V Input Power Adaptor
- Car Plug

### Standby Mode Picture

You can use your TV as a digital picture frame using the Standby Mode Picture feature. In order to do this follow the steps below.

- Set the **Standby Mode Picture** option in the **Settings>System>More** menu as **On**. This option is set as **Off** by default.
- Create a separate folder named as **standby\_picture** in the USB storage device's root directory and copy the files you want to use into that folder and then connect the USB storage device to your TV.
- Switch the **Standby** button on the remote briefly to switch your TV into standby mode picture state.

Note that once the **Standby Mode Picture** option is set as **On**, the function of the **Standby** button on the remote will change. After this you will need to press and hold the button to switch the TV into standby mode while the TV is in normal operating mode.

If there are more than 1 picture file available in the folder all picture files will be displayed as a slide show in succession. If the necessary folder is not created or there isn't any picture file in the folder, a warning message will be displayed on the screen for a few seconds and then disappear.

In standby mode picture state the backlight level of the screen will be decreased by 50 % and Smart Center features will not be usable, if Smart Center is available for your TV model.

To switch your TV from standby mode picture state back to normal operating mode press the **Standby** button on the remote briefly.

Beside the remote control you can also use the control unit on the TV to switch into standby mode picture state and back to normal operating mode. In order to do this follow the same instructions as described in the **TV Control & Operation** section for switching the TV into standby mode. Note that you will not be able to switch the TV into standby mode using the control unit on the TV while the TV is in standby mode picture state.

*Note: The availability of this feature depends on the TV model and its release.*

*Refer to the Supported File Formats for USB Mode section for the supported file formats.*

### Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. if you are an aerial 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 standby mode automatically because there was no signal for a long time.** You can disable this functionality by setting the **Timer of 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



### 3.7. Privacy Settings

You can access the privacy settings menu directly using this option. This option may not be available depending on the model of your TV and the selected country during the first time installation process.

### 4. Settings

You can manage the settings of your TV using the options of this menu. Refer to **Settings Menu** section for more information.

You can reset your installations on the **Home menu** by selecting the **Reset App** option (availability depends on TV model and its features). Highlight and press **OK**. A confirmation message will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to proceed. Note that you will not be able to perform this operation again within the next few minutes.

### 5. Sources

You can manage your input source preferences using the options of this menu. To change the current source highlight one of the options and press **OK**.

### 5.1. Source Settings

You can access the source settings menu directly using this option. Edit the names, enable or disable selected source options.

### 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. Then remove the battery compartment cover to reveal the battery compartment. Insert two 1.5V-size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs may be visible. Remove the cover 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.

### Power Connection

**IMPORTANT.** The TV set is designed to operate on a 12 VDC supply. For this, an adaptor is used which gives 12V voltage. Connect this adaptor to a system that supplies 100-240V AC, 50/60Hz.

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

### License Notification

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



Manufactured under license 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 license(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 WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP. This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.



HiE Advance  
powered by panasonic.com

### Disposal Information

(European Union)



The symbol of the crossed-out wheeled bin shown on the product or its packaging means that the device must not be disposed of with other household waste but requires separate collection. You can dispose of the device free of charge at your local waste return and collection system. The addresses can be obtained from your responsible city council or local government.

Alternatively, you can return small waste electrical and electronic equipment (WEEE) with an edge length of up to 25 cm free of charge to any retailer with a sales area relating to electrical and electronic equipment (EEE) of at least 400 m<sup>2</sup> or to a food 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 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

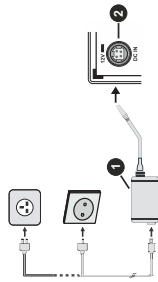
If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

### 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 Pa below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



1. AC adaptor
2. Power input, DC 12 V terminal

### Important safety information

#### Be sure to ground the connection properly

Connect the ground terminal of the AC adaptor with the ground terminal provided at the power outlet using the enclosed power cord. If the provided plug does not fit your outlet, consult an electrician for replacement of an obsolete outlet.

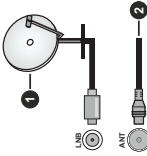


Surely connect the ground wire.

### 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 unplugged before making any connection. After this connection is done, you can turn on the unit and use them.

| Country            | Restriction     |
|--------------------|-----------------|
| Russian Federation | Indoor use only |

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LAN's.

| Specification                                |   |
|--|---|
| TV Broadcasting                              | PAL B/G/IDK<br>SECAM B/G/DK   |
| Receiving Channels                           | VHF (BAND III) - UHF<br>(BAND U) - HYPERBAND<br>Fully integrated digital satellite<br>TVD/DS-T-C-S<br>(DVB-T2, DVB-S2<br>compliant) |
| Number of Preset Channels                    | 11 000  |
| Channel Indicator                            | On Screen Display   |
| RF Aerial Input                              | 75 Ohm (unbalanced)   |
| Operating Voltage                            | 100-240V AC, 50/60Hz  |
| Audio  | German+Nicam Stereo   |
| Audio Output Power (WRMS) (10% THD)          | 2 x 6 W   |
| Power Consumption (M)                        | 65 W  |
| Networked Standby Mode Power Consumption (M) | < 2   |
| TV Dimensions DxDxH (with stand) (mm)        | 185 x 734 x 478   |
| TV Dimensions DxDxH (without stand) (mm)     | 78 x 734 x 435  |
| Display                                      | 32"   |
| Operation temperature and operation humidity | 0°C up to 40°C, 85% humidity max.   |

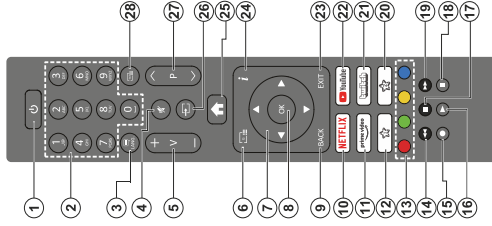
#### Wireless LAN Transmitter Specifications

| Frequency Ranges                | Max Output Power |
|---------------------------------|------------------|
| 2400 - 2483.5 MHz (CH1-CH13)    | < 100 mW         |
| 5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)   | < 200 mW         |
| 5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)   | < 200 mW         |
| 5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140) | < 200 mW         |

#### Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

#### Remote Control



- Standby (\*)**: Standby / On (press briefly) Reset / Power Off (press and hold)
- Numeric buttons**: Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen
- Language**: Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language and turns subtitles on or off (digital TV, where available)
- Mute**: Completely turns off the volume of the TV
- Volume +/-**:
- Guide**: Displays the electronic programme guide content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right on Left
- Directional buttons**: Helps navigate menus, content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right on Left
- OK**: Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)
- Back/Return**: Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode), quickly cycles between previous and current channels or sources
- Netflix**: Launches the Netflix application
- Prime Video**: Launches the Amazon Prime Video application
- My Button 1 (\*\*)**
- Coloured Buttons**: Follow the on-screen instructions for coloured button functions
- Rewind**: Moves frames backwards in media such as movies
- No function
- Play**: Starts to play selected media
- Stop**: Stops the media being played
- Pause**: Pauses the media being played
- Fast Forward**: Moves frames forward in media such as movies
- My Button 2 (\*\*)**
- YouTube**: Launches the YouTube application
- Exit**: Closes and exits from displayed menu or returns to previous screen
- Info**: Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
- Menu**: Displays TV menu
- Source**: Shows available broadcast and content sources
- Programme +/-**:
- Text**: Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)

#### (\*) Standby Button

Press and hold the **Standby** button to see additional actions for this button. Highlight one of the **Reset** (Rst), **Standby** (Normal Standby), and **Power off** (Poff) buttons and press **OK** to perform the selected action. You stop the action by pressing the **Standby** button. The action may only be displayed if the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about five seconds.




























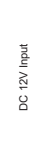

Press briefly and release the button to switch the TV into standby mode or to switch it on when it's in standby mode.


#### (\*\*) My Button 1 & My Button 2

These buttons may have default functions depending on the model. However you can set a special function to these buttons by pressing on them for more than three seconds when on a desired source, channel or application. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the selected My Button is associated with the selected function.

Note that if you perform **First Time Installation**, My Button 1&2 will return to their default function.

## Connections

| Connector   | Type                                    | Cables  | Device   |
|---|---|---|--|
|  | VGA Connection (back)                   |  |  |
|  | PC/YbPr Audio Connection (back)         |  |  |
|  | HDMI Connection (side/back)             |  |  |
|  | SPDIF (Coaxial Out) Connection (back)   |  |  |
|  | Back AV (Audio/video) Connection (back) |  |  |
|  | Headphone Connection (side)             |   |  |
|  | YPbPr Video Connection (back)           |  |  |
|  | USB Connection (side)                   |  |  |
|  | CI Connection (side)                    |  |  |
|  | 12V DC Connection (back)                |  |  |

 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.

## Switching On/Off

### To Switch the TV On

Connect the power cord to a power source such as a wall socket (100-240V/AC, 50/60 Hz).

To switch on the TV from standby mode either:

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

### To Switch the TV Off

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV, the function options menu will be displayed. The focus will be on the **Standby** option. Press and hold the button for about 3 seconds to activate the option. The icon colour of the option will change. Then press the button once again, the TV will switch into standby mode.

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

**Note:** When the TV is switched into standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Mode 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 **Role to 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 changed. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

**Note:** M77 operator type will be defined according to the **First Time Installation**.

(\*) M77 is a digital satellite service provider.

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

preferences 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 **Privacy Settings** menu may appear at this point. Using this menu you can set your **PIVOK** privileges. Highlight 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>System>Privacy>Privacy Settings** menu. If the **Internet Connection** option is disabled **Network/Internet Settings** screen will be displayed. You can change the IP address, DNS, proxies, complaints or enforcement regarding this privacy policy or for convenience, please contact by email at [smartsecurity@vossclub.com](mailto:smartsecurity@vossclub.com).

Highlight **Next** and press **OK** button on the remote control to continue and the **Network/Internet Settings** menu will be displayed. Please refer to **Connectivity** section to configure a network connection. If you want your TV to access **Store Mode**, you can be prompted by setting it as **Off**. After the settings are completed highlight **Next** and press **OK** button to continue.

On next screen you can set broadcast types to be searched, set your encrypted channel searching and time zone (depending on the country selection) preferences. Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type. The priority will be given to the selected channels of all being 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 for a broadcast type highlight it and press **OK**. The checkbox next to the selected option will be checked. To turn the search option off clear the checkbox by pressing **OK** after moving the focus on the desired broadcast type option.

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

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



logo. If you perform **First Time Installation** the boot logo will also be restored to its default.

(7) Images should be in jpeg file formats. Only files with sizes no greater than 4Mbs are supported. CEC function. The contents of the E-Manual may vary according to the model.

To close the E-Manual screen press the **Exit** or **Menu** button.

Note: Depending on model, your TV may not support this function. The contents of the E-Manual may vary according to the model.

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 ports name(such as DVD Player, Recorder 1 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).

When ARC is active, the TV will mute its other audio outputs, except the headphone jack, automatically and volume control buttons are directed to connected audio device. To activate 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 TV. The volume can be controlled using 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 **Settings** menu, select **Manuals** and press **OK**. For quick access press **Menu** button and then **Info** button.

By using the directional buttons select a desired category. Every category includes different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions.

## Settings Menu Content

### Devices Menu Content

|                     |  |
|---------------------|--|
| Virtual Remote      | Enable or disable the virtual remote feature.  |
| Audio Video Sharing | 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/play photos on your TV. See instructions of your sharing software for more information. |
| Timer of No Signal  | 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.  |
| CEC                 | 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.  |
| CEC Auto Power On   | This function allows the connected HDMI/CEC compatible device to turn on the TV the minute the TV receives the input source automatically. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.  |

### Picture Menu Content

|               |   |
|---------------|---|
| Mode          | 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> .          |
| Contrast      | Adjusts the light and dark values on the screen.  |
| Brightness    | Adjusts the brightness values on the screen.  |
| Sharpness     | Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.   |
| Colour        | Sets the colour value, adjusting the colours.   |
| Energy Saving | For setting the <b>Energy Saving</b> to <b>Custom</b> , <b>Minimum</b> , <b>Medium</b> , <b>Maximum</b> , <b>Auto</b> , <b>Screen Off</b> or <b>Off</b> .<br>Note: Available options may differ depending on the selected Mode. |
| Backlight     | 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> .   |

|               |  |
|---------------|--|
| Picture Zoom  | Sets the desired image size format.  |
| Picture Shift | This option may be available depending on the <b>Picture Zoom</b> setting. Highlight and press <b>OK</b> , then use directional buttons to shift the picture upwards or downwards. |

|              |   |
|--------------|---|
| PC Position  | Appears only when the input source is set to VGA-PC.  |
| Autoposition | If the image is not centered in VGA mode use this option to automatically adjust the position of the image. Press <b>OK</b> to start the auto adjustment. |

|            |   |
|------------|---|
| H Position | This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen. |
| V Position | This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.                  |

|           |   |
|-----------|---|
| Dot Clock | Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts. |
| Phase     | Depending on the input source(computer etc.) you may see a hazy or noisy picture on the screen. You can use phase to get a clearer picture by trial and error.          |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Advanced Settings |   |
| Dynamic Contrast  | You can change the dynamic contrast ratio to desired value.   |
| Colour Temp       | Sets the desired colour temperature value. <b>Cool</b> , <b>Normal</b> , <b>Warm</b> and <b>Custom</b> options are available. |

|             |  |
|-------------|--|
| White Point | If the <b>Colour Temp</b> option is set as <b>Custom</b> , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing <b>Left</b> or <b>Right</b> buttons. |
|-------------|--|

|   |  |
|---|--|
| <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> to enable.  |
| <b>Micro Dimming</b>  | <b>Low, Medium, High</b> and <b>Off</b> options are available. <b>White Micro Dimming</b> is active. It will enhance contrast locally for each defined zone.   |
| <b>Noise Reduction</b>  | <b>Low, Medium, 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.   |
| <b>Film Mode</b>  | Films are recorded at different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.   |
| <b>Skin Tone</b>  | Skin tone can be changed between -5 and 5.   |
| <b>Colour Shift</b>   | Adjust the desired colour tone.  |
| <b>Colour Tuner</b>   | Opens colour tuner settings. Set the <b>Colour Tuner</b> as enabled to adjust the <b>Hue, Colour</b> and <b>Brightness</b> values manually.  |
| <b>Gamut Mapping</b>  | You can use this option to set 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).<br><i>Note: This option may not be available depending on the TV model and its features.</i> |
| <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>Reset</b>  | Resets the picture settings to factory default settings (except <b>Game</b> mode).   |
| <i>While in VCA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VCA mode settings will be added to the Picture menu while in PC mode.</i> |  |

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

| Network Menu Content   | System Menu Content   |
|--|---|
| <b>Network Type</b><br>Disable the network connection or set the connection type as <b>Wireless Device</b> .   | <b>Accessibility</b><br>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.  |
| <b>Scan Wireless Networks</b><br>Start a search for wireless networks. This option will be available if the <b>Network Type</b> is set as <b>Wireless Device</b> .   | <b>High Contrast</b><br>Enables any special feature sent from the broadcaster.  |
| <b>Disconnect</b><br>To disconnect from a wireless network and delete your saved wireless network profile (if previously saved), highlight this option and press <b>OK</b> . This option will not be available if you did not connect to a wireless network. Refer to <b>Connectivity</b> section for more information.  | <b>Hard of Hearing</b><br>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.  |
| <b>Press WPS on your wifi router</b><br>If your modem/router device has WPS, you can directly connect to it using this option. Highlight this option and press <b>OK</b> . Go to your modem/router device and press the WPS button on it to make the connection. This option will be available if the <b>Network Type</b> is set as <b>Wireless Device</b> .   | <b>Audio Description</b><br>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 to your preferences.<br><i>Note: This feature has an effect only if input audio format is AC-4 and this effect only applies to TV (landscape) output.</i> |
| <b>Internet Speed Test</b><br>Start a speed test to check your connection bandwidth. The result will be displayed on the screen when finished.   | <b>Dialogue Enhancement</b><br>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> .<br>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> .                                   |
| <b>Advanced Settings</b><br>Change the IP and DNS configurations of your TV.   | <b>Spoken Subtitles</b><br>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.  |
| <b>Networked Standby Mode</b><br>Enable or disable this feature by setting it as <b>On</b> or <b>Off</b> .<br><i>Note: For detailed information on the options of this menu refer to the Connectivity section.</i>   | <b>Magnification</b><br>Magnification support will be enabled or disabled with long-press of the numeric button <b>5</b> . First top-left quadrant of the screen will be zoomed. After the magnification support is enabled, long-press of the numeric buttons <b>2</b> , <b>4</b> , <b>6</b> , <b>8</b> will move the zoomed area to up, left, right and down.                   |
| <b>Installation Menu Content</b>   | <b>Minimap</b><br>Minimap is enabled and deactivated by default. It will be activated when <b>Magnification</b> feature is enabled. With this option, you can prevent magnification feature from displaying the minimap.  |
| <b>Automatic channel scan (Return)</b><br>Displays automatic tuning options. <b>D. Aerial</b> : Searches and stores aerial/DVB stations. <b>D. Cable</b> : Searches and stores cable network channels. <b>Satellite</b> : Searches and stores analogue stations. <b>Satellite</b> : Searches and stores satellite stations.  | <b>Click Sound</b><br>This option enables the key click sound on TV menu. Set to <b>On</b> to enable.   |
| <b>Manual channel scan</b><br>This feature can be used for direct broadcast entry.   | <b>Highlight programmes with [S]</b><br>If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Subtitle" access service, this events will be highlighted with another colour.   |
| <b>Network channel scan</b><br>Searches for the linked channels in the broadcast system. <b>D. Aerial</b> : Searches for aerial network channels. <b>D. Cable</b> : Searches for cable network channels. <b>Satellite</b> : Searches for satellite network channels.   | <b>[S1] Sign Language</b><br>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.   |
| <b>Analogue fine tune</b><br>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.   | <b>[AD] Audio Description</b><br>If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Audio Description" access service, this events will be highlighted with another colour.   |
| <b>Satellite Settings</b><br>Displays satellite settings. <b>Satellite list</b> : Displays available satellites. You can <b>Add</b> , <b>Delete</b> satellites or <b>Edit</b> satellite settings on the list. <b>Antenna Installation</b> : You can change the antenna height and satellite channel lable data using the related options. You can upload or download satellite channel lable data using the related options.   | <b>Language</b><br>You can set a different language depending on the broadcaster and the country.   |
| <b>Installation Settings (optional)</b><br>Displays installation settings menu. <b>Standby Mode Search (*)</b> : Your TV will search for the related channels in the broadcast system. <b>Dynamic Channel Update(*)</b> : If this option is set as <b>Enabled</b> , the changes on the broadcasts such as frequency, channel name, subtitle language etc., will be applied automatically while watching.<br><i>(*) Availability depends on model.</i>  | <b>Conditional Access</b><br>Controls conditional access modules when available.  |
| <b>Setup Home Transponder (*)</b><br>Using this menu, you can edit the main and backup home transponder parameters, including the <b>Pid</b> of the related <b>M7</b> operator, which are used to download the channel list. Set your preferences and press the <b>Green</b> button to save the settings. Then start an <b>M7</b> operator installation using the <b>Automatic channel scan-Satellite</b> menu.<br><i>(*) This menu option will only be available if an M7 operator installation is performed.</i> | <b>Privacy</b><br>Manage your privacy privileges for smart TV related applications. Press <b>OK</b> to enter the menu and set according to your preferences.  |
| <b>Clear Service List</b><br>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.  | <b>Privacy Settings</b><br>Manage your privacy privileges for smart TV related applications. Press <b>OK</b> to enter the menu and set according to your preferences.   |
| <b>Select Active Network</b><br>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.   | <b>Show All Cookies</b><br>Displays all saved cookies.  |
| <b>Signal Information</b><br>You can use this menu item to monitor signal related information such as signal level/quality, network name etc for available frequencies.  | <b>Delete All Cookies</b><br>Deletes all saved cookies.   |
| <b>First time installation</b><br>Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.   | <b>Do Not Track</b><br>You can set your preference regarding the tracking behaviour for HbbTV services using this option.   |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Parental</b>            | <p>Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust <b>Menu Lock</b>, <b>Maturity Lock</b>, <b>Child Lock</b> or <b>Guidance</b> in this menu. You can also set a new <b>PIN</b> or change the <b>Default CICAM PIN</b> using the related options.</p> <p><i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined the PINs, required depending on the country selection during the First Time Installation use the PIN that you have defined.</i></p>  |
| <b>Date/Time</b>           | Set date and time.  |
| <b>Sources</b>             | <p>Edit the names, enable or disable selected source options.</p> <p>If this feature is supported by your TV, you can view your ESN(*) number and deactivate Netflix.</p> <p><i>(*) ESN number is an unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.</i></p>  |
| <b>Netflix</b>             |   |
| <b>Samba ACR</b>           | <p>Samba Interactive TV powers recommendations and other apps by gathering data regarding consumption of specific on-screen content to enhance your viewing experience. Using this option you can access Samba Interactive TV settings menu, review Samba Interactive TV settings, enable or disable Samba Interactive TV, and manage Samba Internet connection will be required in order to access HTML based settings. You can enable or disable interactive TV at any time from the <b>Settings&gt;System&gt;Privacy/Privacy Settings</b> menu by checking or unchecking the check box next to the related item. This option may not be available depending on the selected country during the First Time Installation process, the model of your TV and its features.</p> |
| <b>Voice Assistant</b>     |   |
| <b>Google Assistant</b>    | <p>Starts the setup process to enable your TV to work with Google Assistant devices. Highlight <b>Start</b> and press <b>OK</b>. If the setup is priority completed <b>Sign Out</b> option will be available. If you sign out Google Assistant feature will be disabled. Refer to <b>Google Assistant</b> section for more information.</p>   |
| <b>More</b>                | Displays other setting options of the TV.   |
| <b>Menu Timeout</b>        | Changes timeout duration for menu screens.  |
| <b>Standby Mode LED</b>    | If set as <b>Off</b> the standby mode LED will not light up when the TV is in standby mode.   |
| <b>Software Upgrade</b>    | Ensures that your TV has the latest firmware. Press <b>OK</b> to see the menu options.  |
| <b>Application Version</b> | Displays current software version.  |
| <b>Auto Power Down</b>     | Set 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> .   |
| <b>Subtitle Mode</b>       | This option is used to select which subtitle mode will be on the screen ( <b>DVB subtitle / Teletext subtitle</b> ) if both is available. Default value is <b>DVB subtitle</b> . This feature is available only for the country option of Norway.   |
| <b>Biss Key</b>            | 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. Highlight <b>Biss Key</b> and press <b>OK</b> to enter keys on the desired broadcast.  |
| <b>Store Mode</b>          | Select this mode for store display purposes. Whilst <b>Store Mode</b> is enabled, some items in the TV menu may not be available. For some models <b>Enabled with video</b> option may also be available. If this option is set, the TV will switch to store mode and the pre-installed video file will be played back.   |
| <b>Power Up Mode</b>       | This setting configures the power up mode preference. <b>Last State</b> and <b>Standby Mode</b> options are available.  |
| <b>OSS</b>                 | Displays Open Source Software license information.  |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Restore Default Boot Logo</b> | 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.  |
| <b>Change Friendly Name</b>      | 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.   |
| <b>Application Priority</b>      | You can set your preference regarding the priority between the broadcast applications and CICAM App/MI applications using this option. In case a CICAM is inserted into the TV and a contention occurs between the applications the priority will be given to the selected type of application. |
| <b>Model Information</b>         | Displays information such as model name, serial number, MAC address, etc.   |

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

## General TV Operation

### Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the channel list. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the **Channels** menu options. Press the **OK** button to open the channel list. You can filter the listed channels or make advanced changes in the current list using the **Filter** and **Edit** tab options. Highlight the tab you want and press **OK** to see available options.

In order to add the channels you are currently watching to the **Home** menu, highlight the **Add to Home** option in the **Home** menu, in the **Channels** menu and press **OK**.  
**Note:** The **Command's Move to position**, **Delete** and **Edit name** in the **TV-Channels-Edit** menu are not available for channels that are being broadcasted from an **M7** operator.

### Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Enter the **TV-Channels** menu or press the **OK** button in order 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 make multiple choices. You can also use the **Tag/Untag** all option to select all channels on the list. Then press **Back/Return** button to return to the list menu options. Select **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 (do this with 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 favourite lists 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 using 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 its maturity level is disabled, prohibits access to the broadcast.

**Note:** If the country option in the **First Time Installation** is set to **France**, **Germany** or **Austria**, **Maturity Lock's** value will be set to **18 as default**.

**Child 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.

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

**TV PIN(\*):** By enabling or disabling this option you can allow or restrict some M7 operator channels to send PIN control mechanisms for related channels. If this option is set to **On**, the channels which send PIN queries can not be accessed without entering the right PIN first.

(\*) This menu option will only be available if an M7 operator installation is performed.

**Note:** Default PIN could have been set to **0000** or **1234**. If you have defined it, **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, by turning the TV off and on.

Some options may not be available depending on the model and/or on 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 under **TV** menu.

There are 2 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule** and **NowNext**. 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.

### Time Line Schedule

In this layout option, all events of the listed channels will be displayed by timelines. You can use the directional buttons to scroll through the list of the events. Highlight an event and press **OK** to display event options menu.

Press **Back/Return** button to use available tab options. Highlight **Filter** tab and press **OK** to see the filtering options, to change the layout highlight **NowNext** and press **OK**, you can use the **Previous** and **Next** Day options to display the events of the previous and next day.

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

**Highlight Genre:** Displays **Highlight Genre** menu. Select a genre 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:** Displays current event of the highlighted item. Highlight and press **OK** to see events in a wider time interval.

### NowNext Schedule

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

### Event Options

Use the directional buttons to highlight an event and press **OK** button to display **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 directional buttons to scroll through the text.

To access the **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 select **Delete Timer on Event** option. The timer will be cancelled.

**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.

### Teletext Services

Press the **Text** button to enter. Press again to activate mix mode, which allows you to see the teletext page and the 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 Text

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 displayed 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

On the main menu select **Settings**, then navigate to **Software Upgrade** and press the **OK** button. Then select **Scan for upgrade** and press **OK** button to check for a new software upgrade. The **Software Upgrade** option is also available in the **Settings>System>More** menu.

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

### 3 AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3:00 o'clock if **Automatic scanning** options set to **Enabled** and if 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 while the tv is thinking during the software process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

All updates are automatically controlled. If a manual search is required, go to the **Settings** menu and no software is found then this is the current version.

### Troubleshooting & Tips

#### TV will not power 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

- Check if the TV sound is muted. Press the **Mute** button or increase the volume to check.
- Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from Sound menu.

#### Remote control - no operation

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.
- The batteries maybe inserted incorrectly. Refer to the section "Inserting the Batteries into the Remote".

#### 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.

#### The image is not centered in VGA source

To have your TV automatically center the image, enter the **PC Position** menu in **Picture** menu, highlight **Autoposition** and press **OK**. Wait for it to finish. In order to set the position of the image manually, you can use **H Position** and **V Position** options. Select the desired option and use **Left** and **Right** directional buttons on the remote to set.

#### PC input typical display modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions.

| Index | Resolution | Frequency |
|-------|------------|-----------|
| 1     | 640x480    | 60Hz      |
| 2     | 640x480    | 75Hz      |
| 3     | 800x600    | 56Hz      |
| 4     | 800x600    | 60Hz      |
| 5     | 800x600    | 75Hz      |
| 6     | 800x600    | 75Hz      |
| 7     | 1024x768   | 60Hz      |
| 8     | 1024x768   | 70Hz      |
| 9     | 1024x768   | 75Hz      |
| 10    | 1152x864   | 75Hz      |
| 11    | 1280x768   | 60Hz      |
| 12    | 1360x768   | 60Hz      |
| 13    | 1280x960   | 60Hz      |
| 14    | 1280x1024  | 60Hz      |
| 15    | 1280x1024  | 75Hz      |
| 16    | 1400x1050  | 60Hz      |
| 17    | 1440x900   | 60Hz      |
| 18    | 1440x900   | 75Hz      |
| 19    | 1920x1080  | 60Hz      |

| AV and HDMI Signal Compatibility | Supported Signals            | Available |
|----------------------------------|------------------------------|-----------|
| Source                           | PAL                          | ○         |
|                                  | SECAM                        | ○         |
| Back AV                          | NTSC4.43                     | ○         |
|                                  | NTSC3.58                     | ○         |
|                                  | 480i_480p                    | 60Hz      |
| YpBpR                            | 576i_576p                    | 50Hz      |
|                                  | 720p                         | 50Hz/60Hz |
|                                  | 1080i                        | 50Hz/60Hz |
|                                  | 480i_480p                    | 60Hz      |
|                                  | 576i_576p                    | 50Hz      |
|                                  | 720p                         | 50Hz/60Hz |
| HDMI                             | 1080i                        | 50Hz/60Hz |
|                                  | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | ○         |

(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.

## Supported File Formats for USB Mode

| Video File Formats                              |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
| Extension                                       | Video Codec                   | Max. Resolution & Frame Rate & Bit Rate   |
| .mpg, .mpeg, .dts, .vob                         | MPEG1/2, H.264, VC1           |   |
| .ts, .trp, .m2ts                                |                               |   |
| .avi  | MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG  |   |
| .mp4, .m4a, .m4v, .mov, .qt, .3gp, .3gp2, .3gpp | MPEG1/2, H.263, MJPEG4, H.264 |   |
| .mkv  | MPEG 1/2, MJPEG4, H.264       | <b>H.264</b> : 1080P@23.0fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps <b>Other</b> : 1080P@60fps - 50Mbps |
| .flv  | Sorenson Sp, MJPEG4, H.264    |   |
| .asf, .wmv                                      | MPEG4, WMV3, VC1              |   |
| .webm   | VP9, VP8                      |   |
| .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .trp, .tp, .mkv   | HEVC/H.265                    |   |

## Picture File Formats

| Extension   | Specification                        | Resolution (width x height) |
|-------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| .jpg, .jpeg | Baseline<br>Progressive              | 8192 x 6192<br>3000 x 3000  |
| .bmp        | RGB 14/8/16/24/32 bit<br>RLG 4/8 bit |                             |
| .png        | Interface format<br>Progressive      | 8192 x 6192                 |

## Audio File Formats

| Extension | Format            |
|-----------|-------------------|
| .mp3      | mp3               |
| .ac3      | ac3               |
| .aac      | AAC               |
| .wma      | WMA               |
| .amr      | AMR-NB, AMR-WB    |
| .wav      | MPEG L3, AAC, PCM |

## Subtitle File Formats

| External Subtitles | Extension   | Specification                 |
|--------------------|-------------|-------------------------------|
|                    | .ssa        | SubStation Alpha              |
|                    | .ass        | Advanced SubStation Alpha     |
|                    | .aft        | Subripster                    |
|                    | .sub        | sub                           |
|                    | .sub + .idx | Micro DVD / SubViewer         |
|                    | .txt        | VOBSUB                        |
|                    | .mpl        | Micro DVD / TMP/Player / MPL2 |
|                    | .mpl2       | MPL2                          |
|                    | .sami       | Sami                          |
|                    | .jss        | JACOSUB                       |
|                    | .ltri       | TTML                          |
|                    | .txt / .sub | DVD/SUBTITLE                  |
|                    | .lrc        | -                             |

| Internal Subtitles | Extension               | Specification      |
|--------------------|-------------------------|--------------------|
|                    | .mkv                    | VOBSUB             |
|                    | .mkv                    | ASS / SSA / TEXT   |
|                    | .dat, .mng, .mpeg, .vob | DVD Subtitle       |
|                    | .mp4                    | DVD Subtitle, TEXT |

## 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.

|           | 56Hz | 60Hz | 60Hz | 70Hz | 72Hz | 76Hz |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| 640x400   |      |      |      | X    |      |      |
| 640x480   |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 800x600   | X    | X    | X    | X    | X    | X    |
| 832x624   |      |      |      |      |      |      |
| 1024x768  |      |      | X    | X    | X    | X    |
| 1152x864  |      |      |      | X    |      |      |
| 1280x768  |      |      | X    | X    | X    | X    |
| 1360x768  |      |      | X    |      |      |      |
| 1280x960  |      |      | X    |      |      |      |
| 1280x1024 |      |      | X    |      |      |      |
| 1400x1050 |      |      | X    |      |      |      |
| 1440x960  |      |      | X    |      |      |      |
| 1600x1200 |      |      | X    |      |      |      |
| 1680x1050 |      |      | X    |      |      |      |
| 1920x1080 |      |      | X    |      |      |      |

## Connectivity

### 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.



#### 1. Broadband ISP connection

A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to increase bandwidth. These are optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

- 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 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 802.11 a,b,g,n type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- You must change your modem's SSID when there are any other computers and with the same SSID. You can encounter connection problems otherwise.

#### Configuring Wireless Device Settings

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

Highlight **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 the 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, **Disconnect** option will appear in the **Network** menu and you can press **OK** to disconnect. If you have connected to your TV, you will connect to the same network automatically whenever you switch to wireless connection. To disconnect from a wireless network and delete the saved wireless network profile, highlight **Disconnect** and press **OK**.

If your router has WPS, you can directly connect to the router without entering a password or adding the network first. Highlight **Press WPS on your router** option and press **OK**. Go to your wireless device and press the WPS button on it to make the connection. You will see a connection confirmation 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 advanced settings menu. Use the **Channel** and **Mode** buttons to set. Highlight **Save** 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 your mobile device 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 router and then activate the sharing software on your mobile device. Then, select files that you want to share with your TV.

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.

Highlight the **Audio Video Sharing** option in the **Sources** menu and press **OK**. Available media server devices in the network will be displayed. Select your mobile device and press the **OK** button to continue.

- 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 a 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 Wi-Fi/WLAN compatible. This feature might be disabled during the first time installation process. To enable this feature, set the **Networked Standby Mode** option in the **Settings** menu. From which the network necessary will be sent to the TV and the TV are connected 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.

In order to use this feature the TV and the remote device should be connected at least once while the TV is on. If the TV is powered on, the connection should be established. Otherwise this feature will be unavailable. This does not apply, when the TV is switched into the standby mode.

The performance of some devices in the market, may vary due to the software architecture. In order to use **Networked Standby Mode** feature with a better performance, please make sure that your device has latest firmware version.

If you want your TV to consume less power in standby mode, you can disable this feature by setting the **Networked Standby Mode** option as **Off**.

#### **Wireless Display**

**Wireless Display** is a standard for streaming video and sound content. This feature provides the ability to use your TV as wireless display device.

#### **Using with mobile devices**

There are different standards which enable sharing of screens including graphical, video and audio content through your mobile device and TV.

Then press the **Source** button on the remote and switch to **Wireless Display** source.

A screen appears stating that the TV is ready for connection.

Open the sharing application on your mobile device. These applications are named differently for each brand, refer to the instruction manual of your mobile device for detailed information.

Scan for devices. After you select your TV and connect, the screen of your device will be displayed on your TV.

**Note:** This feature can be used only if the mobile device supports this feature. If the operating system version you use does not support this feature, the connection will fail. The production of this TV, scanning and connecting processes differ according to the programme you use.

#### **Connectivity Troubleshooting**

##### **Wireless Network Not Available**

- Ensure that any firewalls of your network allow the TV wireless connection.
- Try searching for wireless networks again, using the **Network** menu screen.
- Check the modem (router). If the router does not have a problem, check the internet connection of your modem.

##### **Connection is Slow**

See the instruction book of your wireless modem to get information on the internal service area, connection speed, signal quality and other settings. You need to have a high speed connection for your modem.

##### **Disruption during playback or slow reactions**

You could try the following in such a case:

Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, bluetooth devices or any other WLAN compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

##### **Internet Connection Not Available / Audio Video Sharing Not Working**

If the MAC address (a unique identifier number) of your PC or modem has been permanently registered, it is possible that your TV might not connect to the internet. In such a case, the MAC address is authenticated each time when you connect to the internet. This is a precaution against unauthorized accesses. Since your TV has its own MAC address, your internet service provider cannot validate the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet. Contact your internet service provider and request

information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet.

It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this could be your problem, contact your internet service provider. A firewall might be the reason of a connectivity and discovery problem while using the TV in Audio Video Sharing mode or while browsing via Audio Video Sharing feature.

##### **Invalid Domain**

Ensure that you have already logged on to your PC with an authorized username/password and also ensure that your domain is active, prior to sharing any files in your media server program on your PC. If the domain is invalid, this might cause problems while browsing files in Audio Video Sharing mode.

##### **Using Audio Video Sharing Network Service**

Audio Video Sharing feature uses a standard that eases the viewing process of digital electronics and networks, then more convenient to use on a home network.

This standard allows you to view and play photos, music or videos stored in the media server connected to your home network.

##### **1. Server Software Installation**

The Audio Video Sharing feature cannot be used if the server programme is not installed onto your PC or if the required media server software is not installed onto the companion device. Prepare your PC with a proper server programme.

##### **2. Connect to a Wireless Network**

See the **Wireless Connectivity** chapter for detailed configuration information.

##### **3. Enable Audio Video Sharing**

Enter the **Settings-Devices** menu and enable the **Audio Video Sharing** option.

##### **4. Play Shared Files via Media Browser**

Highlight the **Audio Video Sharing** option in the **Sources** menu by using the directional buttons and press **OK**. Available media server devices in the network will be listed. Select one and press **OK** to continue. The media browser will then be displayed. Refer to the **Media Browser** menu section for further information on file playback.

If a problem occurs with the network, switch your television off the wall socket and back on again. Trick your TV into a power-on state supported with the Audio Video Sharing feature.

**Note:** There may be some PC's which may not be able to utilize the **Audio Video Sharing** feature due to administrator and security settings (such as business PC's).

#### **Apps**

You can access the applications installed on your TV from the **Home** menu. Press the **Menu** button on the remote. **Home** menu will be displayed. Highlight an app and press **OK** to launch.

In order to manage the apps installed on your TV, you can use the **More Apps** option in the **TV** menu. You can add an installed app to **Home** menu, launch or remove it. Highlight an app and press **OK** to see the available options.

You can add new apps from the application market. To access the market highlight the **Market** option in the **TV** menu and press **OK**. Available apps will be displayed. You can also access the application market from within the **More Apps** menu.

You can reset your customisations on the **Home** menu, including app-related ones, to defaults using the **Reset Apps** option in the **Settings** menu (availability depends on TV model and its features). Highlight this option and press **OK**. A confirmation message will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to proceed. Note that you will not be able to perform this operation again within the next few minutes.

#### **Notes:**

Possible application dependent problems may be caused by the content service provider.

Third party internet services may change, be discontinued or restrict at any time.

#### **Internet Browser**

To use the internet browser, enter the **Home** menu first. Then launch the internet browser application which has an orange coloured logo with earth symbol on it. 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 **Webd** 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 **Speed Dial** button which 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. What you are on the site you wish to add to the **Speed Dial** list, highlight the **Webd** button and press the **OK** button. Then highlight **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 **Vewd** menu options to manage the browser. Highlight the **Vewd** 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 for easier and quicker 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.

#### HBbTV System

HBbTV (Hybrid Broadcast, Broadband TV) is a new industry standard that seamlessly combines live and on-demand content and enables access to internet only via broadband and also enables access to internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HBbTV include traditional Broadcast TV channels, catch-up services, video-on-demand, electronic programme guides, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications. HBbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster. The broadcaster marks one application as "austobar" and this one is started by the platform automatically. The austobar applications are generally launched with a small red button icon to notify the user that there is an HBbTV 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 initial red button icon state and the application page by pressing the red button. It should be noted that the red button switching capability may be 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. shortcuts). You can switch between the HBbTV application and other applications (either in red button icon mode or full UI mode), the following scenarios can occur:

- The application can continue running.
- The application can be terminated.
- The application can be terminated and another austobar red button application can be launched.
- HBbTV allows the applications to be retrieved both from broadband or broadcast. The broadcaster may enable both ways or one of them. If the platform does not have an operational broadband connection, the platform can still launch applications transmitted on broadcast.
- The austobar red button applications generally provide links to other applications. The user then can switch to other applications by using the links provided.
- The applications should provide a way to terminate themselves, usually **EXIT** button is used for this.
- HBbTV applications use keys on the remote control to interact with the user. When an HBbTV application is launched, the control of some keys are owned by the application. For example, numeric channel selection may not work on a textlet application where the numbers indicate teletext pages.
- HBbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. The user can use play, pause, stop, forward, and rewind keys on the remote control to interact with the AV content.

Note: You can enable or disable this feature from the **Privacy Settings menu** in **Settings>System menu**.

#### Vezzy

The **Vezzy** app allows control of your TV's channels, volume, picture, and other settings such as VOD apps. With the touchscreen, keyboard, and number pad, you can make calls easily even when you're outside the house, you can turn your TV off and view the currently active content source. The **Family Account** feature allows sharing the TV between family members and different rooms, so all household members can use the TV.

On **TVs**, you can use the microphone button through the **Smart Life** app to issue simple voice commands. When away from home, you can turn the TV on/off and view the active app's source.

#### Vezzy app installation

- Download the **Vezzy** app from the Google Play Store or the App Store on your phone.
- Make sure your TV is connected to the internet and that your smartphone is connected to the same Wi-Fi network as your TV.
- Open the app. Once the app is launched, the **login screen** will appear. For first-time use, tap the **Sign**

**Up** button. If you have already registered, simply log in with your credentials.

- If this is your first time registering, please read and accept the terms of use and privacy policy.
- You will then receive an activation email to your registered email address. Activate your account by following the instructions in the email. Once your account is activated, you can start using the **Vezzy** app.

From the home screen, select **Add Device**, then tap **Continue** and choose **Smart TV** as your product. After the device search is complete, your TV will appear in the list. Select your device and tap **Continue**.

On the device naming screen, enter a name for your TV and tap **Continue** to proceed. Your device setup is now complete.

#### Wi-Fi Connection Warnings

- The remote control function requires Wi-Fi network.
- Ensure the wireless network you are connecting to operates on the 2.4 GHz band.
- If you are experiencing connection issues, check with your internet Service Provider. The problem may be due to the distance between your device and the modem. Try moving the modem closer and attempt the setup again.
- When there are changes to the Wi-Fi modem, modem name, or Wi-Fi password, the device needs to be reconnected to the Wi-Fi network.
- Wireless LAN Specifications : Frequency range 2.400 GHz ~ 2.484 GHz.

#### Google Assistant

Your TV works with Google Home for voice control of your connected devices and appliances.

#### Works With Google Home

By means of this feature you can control the functions of your TV with Google Assistant devices. In order to do this, the setup process should be completed.

#### Before the setup

- Complete the following procedures before you start the setup on your TV.
  - Install the Google Home application on your mobile phone and login to your account
  - Add the assistant device to your account
  - Select the **Vezzy** TV action from the list of actions within the application
  - A screen will be displayed where you will enter the authentication code which will be created during the setup process on your TV in order to link your TV to your account. Continue with the setup on your TV to get the authentication code

**Setup process**

The setup can be carried out by using the **Google Assistant** option in the **Settings>System>Voice Assistant** menu. The wizard will guide you through the setup process.

- On the first screen highlight **Start** and press **OK** to proceed
- You will be asked to determine a name for your TV on the next screen, called 'Friendly Name'. A 'Friendly Name' is a name that reminds you of your TV, such as 'Living Room TV', 'Kitchen TV', 'Dining Room TV', etc. Choose an easy-to-remember name you are done, highlight **OK** and press **OK**
- An authentication code will be created and displayed on the screen. Enter the code you see on the TV on the Google Home application
- Once the setup is complete, you will be able to control the functions of your TV with Google Assistant.

Note: Make sure that the devices are connected to the internet. You can link only one TV to your account.

#### Example Commands

Just say "Hey Google" or "OK Google" to control your TV using just your voice.

| Command   | Function   |
|---|--|
| turn on <b>FN</b>                               | Powers on the TV   |
| turn off <b>FN</b>                              | Powers off the TV  |
| pause on <b>FN</b>                              | Pauses media playback  |
| resume on <b>FN</b>                             | Resumes media playback   |
| stop on <b>FN</b>                               | Stops media playback   |
| volume up on <b>FN</b>                          | Increases volume   |
| volume down on <b>FN</b>                        | Decreases volume   |
| set mute volume on <b>FN</b>                    | Mutes sound  |
| switch input to "input_L name" on <b>FN</b>     | The TV switches to the specified input source with the specified name (e.g. HDMI 1) on <b>FN</b> |
| switch to "input_L name" on <b>FN</b>           | The TV switches to the change channel to "channel_number" on <b>FN</b>                           |
| change channel to "channel_number" on <b>FN</b> | The TV switches to the channel with the specified name (e.g. channel 200) on <b>FN</b>           |
| change channel to "channel_name" on <b>FN</b>   | The TV switches to the next higher channel, if any available                                     |
| channel up on <b>FN</b>                         | The TV switches to the next lower channel, if any available                                      |
| channel down on <b>FN</b>                       | The TV switches to the next lower channel, if any available                                      |

**FN** is the abbreviation for 'Friendly Name'.

Google is a trademark of Google LLC.

## Mobile TV Instructions

### Switching the TV On Using 12 Volt

1. Connect the cigarette lighter plug cable into the cigarette lighter socket of your car.
2. Plug the other side of 12 volt cable into DC 12 socket on the back side of the TV. Then the standby LED will light up.
3. Press the **Standby** button, **Programme +/-** buttons or a numeric button on the remote control or press the control button on the TV. The TV will then switch on.
4. Adjust the antenna position for better reception or reinstall TV channels if necessary.

### Switching the TV Off

1. Press the **Standby** button on the remote control or press the control button on the TV, the function options menu will be displayed. 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 will change. Then press the button once again, the TV will switch into standby mode.
2. Unplug cable connectors and power plugs.

### ATTENTION: 12 V Input



## AC Adaptor Specifications

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Manufacturer Name             | SHENZHEN HUNTNEY ELECTRIC CO., LTD |
| Model Identifier              | HK-609012070-7U                    |
| Input Voltage (V)             | 100-240                            |
| Input AC Frequency (Hz)       | 50-60                              |
| Output Voltage (V)            | 12.0                               |
| Output Current (A)            | 7.0                                |
| Output Power (W)              | 84.0                               |
| Average Active Efficiency     | % 89.0                             |
| Efficiency at Low Load (%10)  | % 90.2                             |
| No-load Power Consumption (W) | 0.15                               |

## DVB Information Information

This DVB receiver is only suitable for use in the country which it was designed to be used in. Although this DVB receiver conforms to the latest DVB specifications at the time of manufacture, we cannot guarantee compatibility with future DVB transmissions due to changes that may be implemented in broadcast signals and technologies.

Some digital television functions may not be available in all countries.

We continually strive to improve our products; therefore, specifications may change without prior notice. For advice on where to purchase accessories, please contact the store where you purchased your equipment.

|   |    |
|---|----|
| Utilisation du service de réseau Partage Audio/Video..... | 33 |
| Applications.....   | 33 |
| Navigateur Internet.....                                  | 34 |
| Système HBBTV.....  | 34 |
| VeeZy.....  | 35 |
| Assistant Google.....                                     | 36 |
| Manuel de TV mobile.....                                  | 37 |
| Spécifications des Adaptateurs CA.....                    | 37 |
| Informations portant sur la fonctionnalité DVB.....       | 37 |

|   |    |
|---|----|
| Table des matières.....                                       | 2  |
| Consignes de sécurité.....                                    | 3  |
| Informations sur l'environnement.....                         | 4  |
| Fonctions.....  | 4  |
| Accessoires inclus.....                                       | 4  |
| Mode de Veille Image.....                                     | 4  |
| Notifications de Veille.....                                  | 5  |
| Bouton de Contrôles&Opération de TV.....                      | 5  |
| A Aide de Menu Principal TV.....                              | 6  |
| Insertion des piles dans la télécommande.....                 | 8  |
| Alimentation électrique.....                                  | 8  |
| Branchement de l'antenne.....                                 | 8  |
| Notification de licence.....                                  | 9  |
| Informations de la disposition.....                           | 9  |
| Spécifications.....   | 10 |
| Télécommande.....   | 11 |
| Connexions.....   | 12 |
| Marche/Arrêt.....   | 13 |
| Première installation.....                                    | 13 |
| Utilisation de la Fonction de Table de chaînes Satellite..... | 15 |
| Lecture de média via entrée USB.....                          | 15 |
| Navigateur multimédia.....                                    | 15 |
| E-Manuel.....   | 17 |
| Contenu du Menu Réglages.....                                 | 18 |
| Fonctionnement général de la TV.....                          | 25 |
| Utilisation de la liste de chaînes.....                       | 25 |
| Configuration des paramètres parentaux.....                   | 25 |
| Guide des programmes électroniques.....                       | 25 |
| Services télétexte.....                                       | 26 |
| Mise à jour logicielle.....                                   | 27 |
| Dépannage et astuces.....                                     | 27 |
| Modes d'affichage typiques de l'entrée PC.....                | 28 |
| Compatibilité des signaux AV et HDMI.....                     | 28 |
| Formats de fichier pris en charge pour le mode USB.....       | 29 |
| Formats de Fichier Vidéo.....                                 | 29 |
| Format de Fichier Image.....                                  | 29 |
| Format de Fichiers Audio.....                                 | 29 |
| Format de Fichier Sous-titres.....                            | 30 |
| Résolutions DVI prises en charge.....                         | 30 |
| Connectivité.....   | 31 |
| Connexion sans fil.....                                       | 31 |
| Mode Veille en Réseau.....                                    | 32 |
| Affichage sans fil.....                                       | 32 |
| Résolution des problèmes de connectivité.....                 | 32 |

## Consignes de sécurité

|   |   |
|---|---|
| <br><b>ATTENTION</b><br>RISQUE DE CHOC<br>ÉLECTRIQUE<br>NE PAS OUVRIER |  |
|---|---|

**ATTENTION: POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETENEZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE) DES CÂBLES INTÉRIEURS EST INTÉRIEUR AUX UTILISATEURS, VEUILLEZ CONSULTER L'ENTRETIEN À UN PERSANNEL QUALIFIÉ.**

Pendant des phénomènes météorologiques extrêmes (tempêtes, foudres) et de longues périodes d'orage (hiver en vacances), débranchez le téléviseur du secteur.

La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester facilement accessible. Lorsque vous ne débranchez pas le téléviseur du secteur, il continue d'absorber de l'énergie, quelque soit son état même si il est un mode veille ou éteint. Ceci peut entraîner des congères à l'écoulement des condensats et à l'écoulement des condensats et à l'écoulement des condensats et à l'écoulement des condensats.

**IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou de faire fonctionner votre appareil**

**AVERTISSEMENT:** Cet appareil n'a pas été fabriqué pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'avoir été encadrées ou formées à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

- Utilisez cet appareil à une altitude inférieure à 5000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs et des régions ayant un climat modéré ou tropical.
- Le poste de TV est destiné à un usage domestique et à un usage intérieur similaire, mais peut également être utilisé dans des lieux publics.
- Pour des raisons d'air intérieur, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.
- Ne gênez pas la ventilation en la recouvrant ou en bloquant les ouvertures avec des objets tels que des journaux, des nappes de table, des rideaux, etc.
- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne posez pas le téléviseur ou le meuble, etc., sur le cordon d'alimentation. Un cordon unique d'alimentation endommagé(e) peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Tenez le cordon d'alimentation par la fiche et évitez de le tirer pour débrancher le téléviseur. Ne touchez jamais le cordon/la fiche d'alimentation avec les mains mouillées, cela peut causer un court-circuit ou le choc électrique. Ne touchez et n'attachez jamais le cordon d'alimentation à d'autres cordons. Lorsque le

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

- N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des éclaboussures de liquide et ne posez pas d'objets contenant du liquide tels que les basses, les seaux, etc. sur ou au-dessus du téléviseur (par exemple sur les diagonales au-dessus de l'appareil).
- N'exposez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez/le dirigez pas des flammes nues telles que les bougies allumées au-dessus ou à proximité du téléviseur.
- Ne placez pas des sources de chaleur telles que les chauffe-eaux électriques, les radiateurs, etc. à proximité du téléviseur.
- Ne posez pas le téléviseur à même le sol et sur des surfaces inclinées.
- Pour éviter des risques de suffocation, tenez les sacs plastiques hors de la portée des bébés, enfants et des animaux domestiques.
- Fixez soigneusement le support au téléviseur. Si le support est fourni avec des vis, serrez-les fermement pour éviter que le téléviseur ne s'incline. Ne serrez pas 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.
- L'élimination d'une batterie ou du découpage mécanique d'une batterie peut provoquer une explosion ; une batterie soumise à une pression d'air extrêmement basse peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Ce téléviseur est conçu pour une utilisation mobile dans des véhicules tels que les caravanes, camping-cars, bateaux, etc. Cependant, il ne doit jamais être installé à l'intérieur ou il peut être vu par le conducteur ou en position le bon fonctionnement du véhicule.

**AVERTISSEMENT**

L'adaptateur AC fourni doit être utilisé uniquement avec l'appareil. Ne l'utiliser avec aucun autre.

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**

quelconque, les enfants en particulier, pousser ou porter des coups sur l'écran, insérer des objets dans les trous, les fentes ou les autres ouvertures du boîtier.

**ATTENTION**

Blessures graves ou risque de mort

Risque de lésion dangereuses

Risque d'électrocution

|   |                        |
|---|------------------------|
|  | Adultes<br>supervision |
|---|------------------------|

## Symboles sur le produit

Les symboles suivants sont utilisés sur le produit pour marquer les instructions relatives aux restrictions, aux précautions et à la sécurité. Chaque explication se rapporte uniquement à l'endroit du produit portant le symbole correspondant. Veuillez en tenir compte pour des raisons de sécurité.

**Équipement de classe II :** Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de 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 d'utilisation :** Les zones marquées contiennent des piles en forme de bouton ou de pièce de monnaie remplaçables par l'utilisateur.

**Produit Laser de Classe 1 :** Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

**AVERTISSEMENT**

N'avez pas la pile. Les produits chimiques y contenus pourraient vous brûler. Ce produit ou les accessoires fournis avec celui-ci pourraient contenir une pile bouton. L'ingestion d'une pile bouton peut causer non seulement de sévères brûlures internes, mais aussi de graves lésions.

Gardez les nouvelles et anciennes piles hors de portée des enfants. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et tenez-le hors de la portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont été avalées ou ingérées n'importe où à l'intérieur du corps, consultez de toute urgence un médecin.

Un téléviseur peut tomber, causant des blessures graves ou mortelles. Vous pouvez éviter de nombreuses blessures graves en prenant des précautions simples telles que les suivantes :

- TOUJOURS utiliser les armatures ou les supports ou les méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser des meubles qui peuvent supporter le téléviseur en toute sécurité.
- TOUJOURS vous assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble de support.

- TOUJOURS informer les enfants des dangers de grimper sur les meubles pour atteindre le téléviseur.
- Achetez TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur de façon à 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 placez jamais d'objets qui pourraient heurter les commandes, sur le dessus du téléviseur ou du meuble sur lequel le téléviseur est placé.
- L'équipement est uniquement adapté pour un montage en hauteur 52m.

Si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé, les mêmes considérations que ci-dessus doivent être appliquées.

-----  
Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation SECTEUR ou par d'autres appareils avec un branchement à la mise à la terre de protection à un système de distribution électrique approprié, les câbles de distribution doivent être connectés aux bornes de terre de protection. Par conséquent, assurez-vous que le branchement à un système de distribution de télévision soit assuré par un dispositif garantissant une isolation électrique inférieure à une certaine gamme de fréquences (isolateur galvanique).

### AVERTISSEMENTS LIÉS À LA FIXATION MURALE

- Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.
- Le kit de fixation murale est en option. Vous pouvez vous en procurer chez votre vendeur local, s'il n'est pas fourni avec votre téléviseur.
- N'installez pas le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné.
- Utilisez les vis de fixation murales et autres accessoires recommandés.
- Serrez fermement les vis de fixation murale pour éviter la chute du téléviseur. Ne serrez pas trop les vis.

Les schémas et les illustrations dans ce Manuel d'utilisateur sont fournis à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'aspect réel de l'appareil. La conception et les caractéristiques de l'appareil peuvent être modifiées sans notification.

## Informations sur l'environnement

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

- Le téléviseur ajuste sa consommation d'énergie en fonction du niveau choisi, entre **Minimum**, **Moyen**, **Maximum** ou **Auto**. Si vous souhaitez régler le **rétro-éclairage** à une valeur fixe, allez au menu **Paramètres personnalisés** et réglez, manuellement, le **rétro-éclairage** (situé en dessous de l'option **Economie d'énergie**) à l'aide des touches Gauche et Droite de la télécommande. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver cette option.

**Remarque :** Les options **Economie d'énergie** disponibles peuvent varier en fonction du **Mode sélectionné** dans le menu **Paramètres-Image**.

Vous pouvez accéder aux paramètres d'**Economie d'énergie** dans le menu **Paramètres-Image**. 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 s'éteint au bout de 15 secondes**, et un message s'affiche 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 n'importe quelle touche de la télécommande ou sur le téléviseur pour allumer l'écran à nouveau.

**Remarque :** L'option **Extinction d'écran** n'est pas disponible lorsque le **mode Jeu** est activé.

Veuillez mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne vous en servez pas. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.

## Fonctions

- 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 arrières AV pour les périphériques externes (tels que les lecteurs DVD, PVR, les jeux vidéo, etc.)
- Système de son stéréo
- Télétexte
- Connexion de casque
- Système de programmation automatique
- Réglage manuel

L'arrêt est automatique après plus de huit heures de temps

- Minuteur de mise en veille
- Verrouillage enfants
- Coupage automatique du son en l'absence de transmission.

- Lecture NTSC
- PVL (Limitation automatique du volume)
- PiLL (Recherche de fréquences)
- Entrée PC
- Mode Jeu (en option)
- Fonction de coupeure de l'image
- 802.11 a/b/g/n Support WLAN intégré
- Partage Audio/Video
- Hbb TV

## Gamme dynamique élargie (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG)

Grâce à cette fonctionnalité, le téléviseur peut reproduire une plus grande plage dynamique de luminosité en capturant et en combinant plusieurs expositions différentes. La HDR/HLG garantit une meilleure qualité de l'image grâce aux points saillants plus clairs et plus réalistes, une couleur plus réaliste 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 prêts en charge par des applications natives et de marché, des entrées HDMI, USB et des émissions DVB-S.

## Accessoires inclus

- Télécommande
- Piles : 2 x AAA
- Manuel d'instruction
- Adaptateur d'entrée 12 VCC
- Fiche auto

## Mode de Veille Image

Vous pouvez utiliser votre téléviseur comme cadre photo numérique à l'aide de la fonction Image de Mode de Veille. Pour ce faire, suivez les étapes ci-dessous.

- Réglez l'option Image de **Mode Veille** dans le menu **Paramètres-Système-Plus** comme **Activée**. Par défaut, cette option est définie sur **Désactivé**.

Créez un dossier séparé nommé **standby\_picture** dans le répertoire racine du périphérique de stockage USB et copiez les fichiers que vous voulez utiliser dans ce dossier, puis connectez le périphérique de stockage USB à votre téléviseur.

Appuyez brièvement sur le bouton **Veille** de la télécommande pour faire passer votre téléviseur en mode image de veille.

Notez qu'une fois que l'option **Image de Mode de Veille** est activée, la fonction de la touche **Standby** sur la télécommande va changer. Ensuite, vous devez appuyer sur la touche et la maintenir enfoncée pour mettre le téléviseur en mode veille pendant que le téléviseur est en mode de fonctionnement normal.

Il y a plus d'un fichier image disponible dans le dossier, tous les fichiers image seront affichés successivement sous forme de diaporama. Si le dossier nécessaire n'est pas créé ou s'il n'y a pas de fichier image dans le dossier, un message d'avertissement s'affiche à l'écran pendant quelques secondes avant de disparaître.

En mode veille, le niveau de rétro-éclairage de l'écran sera réduit de 50 % et les fonctions du Smart Center ne seront pas utilisables, si le Smart Center est disponible pour votre modèle de téléviseur.

Pour faire passer votre téléviseur de l'état d'image au mode veille au mode de fonctionnement normal, appuyez brièvement sur le bouton **Veille** de la télécommande.

Outre la télécommande, vous pouvez également utiliser l'unité de commande du téléviseur pour passer en mode veille et revenir au mode de fonctionnement normal. Pour ce faire, suivez les mêmes instructions que celles décrites dans la section **Commande et Fonctionnement du Téléviseur** pour mettre le téléviseur en mode veille. Notez que vous ne pourrez pas mettre le téléviseur en mode veille à l'aide de l'unité de commande du téléviseur lorsque celui-ci est en état d'image en mode veille.

**Remarque :** La disponibilité de cette fonction dépend du modèle de téléviseur et de ses fonctions.

Reportez-vous à la section **Formats de fichiers pris en charge pour le mode USB** pour connaître les formats de fichier multimédias pris en charge.

## Notifications de Veille

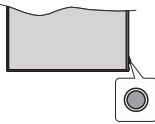
Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, il marche en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « **Le téléviseur passe automatiquement en mode Veille parce qu'il ne reçoit aucun signal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

L'option de **mise hors tension automatique** (dans le menu **Paramètres-Système-Plus**) aura pu être réglée sur une valeur comprise entre 1 et 8 heures par défaut. Si ce paramètre n'est pas réglé sur **Désactivé** et le téléviseur est resté allumé sans

toutefois fonctionner pendant la période définie, il passera en mode Veille à l'expiration de ce délai. Au prochain démarrage du téléviseur, le message suivant s'affichera : « **La télé passe automatiquement en mode Veille parce qu'aucun signal n'a été reçu pendant un long moment.** » Le téléviseur ne passera en mode veille, une fenêtre de dialogue s'affiche. Si vous n'appuyez sur aucune touche, le téléviseur passe en mode veille après une période d'attente d'environ 5 minutes. Vous pouvez mettre

Oui en surbrillance et appuyer sur **OK** pour mettre immédiatement le téléviseur en mode veille. Si vous sélectionnez **Non** et appuyez sur **OK**, le téléviseur reste allumé. Vous pouvez également choisir d'annuler la fonction de **mise hors tension automatique** à partir de ce dialogue. Sélectionnez **Désactiver** et appuyez sur **OK**, le téléviseur reste allumé et la fonction en modifiant le paramètre de l'option de **mise hors tension automatique** dans le menu **Paramètres-Système-Plus**.

## Bouton de Contrôle & Opération de TV



**Remarque :** La position du bouton de contrôle varie selon le modèle.

Votre téléviseur a un seul bouton de contrôle. Veillez à utiliser votre téléviseur pour contrôler les fonctions VCR / Source / Programme et Volume du téléviseur.

**Fonctionnement avec le Bouton de Commande**

- Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction.

- Appuyez ensuite successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option souhaitée si nécessaire.

- Maintenez le bouton enfoncé pendant environ 3 secondes pour activer l'option sélectionnée. La couleur de l'icône de l'option change lorsqu'elle est active.

- Appuyez à nouveau sur le bouton pour utiliser la fonction ou accéder au sous-menu.

- Pour sélectionner une autre option de fonction, vous devez sélectionner la dernière option active. Maintenez le bouton enfoncé pour le désactiver. La couleur de l'icône de l'option change lorsqu'elle est désactivée.

## Sélection d'écrans

Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commuter entre différentes sources d'entrée. Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande successivement pour sélectionner les différentes sources.

### Changer les chaînes et régler le volume

Vous pouvez changer de chaînes et régler le volume avec les boutons **Programme+/-** et **Volume+/-** de la télécommande.

### Réinitialisation et Mise Hors Tension via le Bouton de Mise en Veille

Appuyez et maintenez le bouton **Veille** pour voir des actions supplémentaires pour ce bouton. Les options de **Réinitialisation** (Redémarrage), de **Veille** (Veille Normale), et de **Mise Hors Tension** (Veille Forcée) sont disponibles. Mettez-en un en surbrillance et appuyez sur **OK** pour effectuer l'action sélectionnée. Si un processus est en cours, vous pouvez utiliser le bouton **Mise hors tension** pour forcer le téléviseur à passer en mode veille.

Si votre téléviseur ne répond plus aux commandes et/ou que le menu d'options ne peut pas être affiché, le bouton sera obligé de redémarrer si vous maintenez le bouton **Veille** pendant environ 5 secondes. Cela mettra fin au processus.

### À l'Aide du Menu Principal TV

Lorsque vous appuyez sur le bouton **Menu**, le menu principal du téléviseur s'affiche à l'écran. Vous pouvez naviguer dans les éléments de menu en utilisant les boutons directionnels de la télécommande. Pour sélectionner un élément ou voir les options du sous-menu, appuyez sur le bouton **OK**. Lorsque vous sélectionnez une option de menu, certains éléments du sous-menu de ce menu peuvent apparaître dans la partie supérieure de la barre de menus pour un accès plus rapide. Pour utiliser un élément d'accès rapide, mettez-en un en surbrillance, appuyez sur **OK** et réglez comme vous le souhaitez en utilisant les boutons directionnels **Gauche/ Droite**. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **OK** ou **Précédent/ Retour** pour quitter.

Vous pouvez également voir des informations sur le lieu, la météo, l'heure et la date sur l'écran du menu principal de la télévision. Les petites icônes vertes indiquent l'état actuel pour l'heure, le réseau et la synchronisation des applications. Si ces icônes apparaissent en vert, cela signifie que l'information sur l'heure est mise à jour, que le réseau est connecté et que la synchronisation est établie avec succès. Sinon, les icônes apparaissent en blanc.

En fonction de la sélection du pays effectuée lors de la première installation, les informations sur la durée de vie du téléviseur en heures peuvent être affichées en appuyant sur le bouton **Menu**, puis sur le bouton **Bleu**.

Soucieux de la qualité de nos produits, les téléviseurs font l'objet de contrôles rigoureux avant d'être mis sur le marché, il est donc possible que votre valeur ne soit pas à 0 lors de la première installation. Appuyez sur le bouton **Quitter** pour fermer le menu principal.

### 1. ACCUEIL

Lorsque le menu principal est ouvert, la barre de menu **Accueil** est mise en surbrillance. Le contenu du menu **Accueil** peut être personnalisé. Pour ce faire, allez dans le menu **TV**, mettez en surbrillance l'option **Modifier l'Accueil** et appuyez sur **OK**. Le menu **Accueil** passe en mode **Édition**. En mode édition, vous pouvez supprimer ou modifier la position d'un élément du menu **Accueil**. Mettez en surbrillance une option et appuyez sur **OK**. Sélectionnez l'option **Supprimer** ou **Déplacer** et appuyez sur **OK**. Pour déplacer un élément de menu, utilisez les boutons **Droite**, **Gauche**, **Haut** et **Bas** pour sélectionner la position vers laquelle vous souhaitez déplacer l'élément et appuyez sur **OK**.

Vous pouvez également ajouter des options à partir d'autres menus dans le menu **Accueil**. Sélectionnez simplement une option et appuyez sur le bouton de direction vers le bas de la télécommande. Si vous voyez l'option **Ajouter à l'Accueil**, vous pouvez l'ajouter au menu **Accueil**.

### 2. Recherche

Cette option vous permet de rechercher des chaînes, un guide, des menus **TV**, des Applications, le **Web**, **YouTube** et des vidéos. Appuyez sur **OK** et entrez un mot-clé à l'aide du clavier virtuel. Mettez ensuite **OK** en surbrillance et appuyez sur **OK** pour lancer la recherche. Les résultats s'affichent à l'écran. Sélectionnez le résultat souhaité à l'aide des touches directionnelles et appuyez sur **OK** pour ouvrir.

### 3. TV

#### 3.1. Guide

Vous pouvez accéder au menu du guide électronique des programmes en utilisant cette option. Reportez-vous à la section **Guide Électronique des Programmes** pour plus d'informations.

#### 3.2. Chaînes

Vous pouvez accéder au menu **Chaînes** en utilisant cette option. Reportez-vous à la section **Utilisation de la Liste des Chaînes** pour plus d'informations.

#### 3.3. Minuteries

Vous pouvez définir des minuteries pour des événements futurs en utilisant les options de ce menu. Vous pouvez également consulter les minuteries créées précédemment dans ce menu.

Pour ajouter une nouvelle minuterie, sélectionnez l'option **Ajouter une minuterie** à l'aide des boutons **Gauche/ Droite** et appuyez sur **OK**. Réglez les options

du sous-menu comme vous le souhaitez, et lorsque vous avez terminé, appuyez sur **OK**. Une nouvelle minuterie sera créée.

Pour modifier une minuterie créée précédemment, sélectionnez cette minuterie, sélectionnez l'option **Modifier la Minuterie Sélectionnée** et appuyez sur **OK**. Modifiez les options du sous-menu comme vous le souhaitez et appuyez sur **OK** pour enregistrer vos paramètres.

Pour annuler une minuterie déjà réglée, sélectionnez cette minuterie, sélectionnez l'option **Supprimer la Minuterie Sélectionnée** et appuyez sur **OK**. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. Mettez en surbrillance **OUI** et appuyez sur **OK** pour continuer. Le minuteur sera annulé.

Il n'est pas possible de régler des minuteries pour deux ou plusieurs événements qui seront diffusés sur des chaînes différentes au même intervalle de temps. Dans ce cas, il vous sera demandé de choisir l'une de ces chaînes et d'annuler les autres. Mettez en surbrillance la minuterie que vous souhaitez annuler et appuyez sur **OK**, le menu **Options** s'affiche. Puis mettez en surbrillance **Régler/ Annuler** et appuyez sur **OK** pour annuler cette minuterie. Vous devez enregistrer les modifications après cela. Pour ce faire, appuyez sur **OK**, sélectionnez **Enregistrer les Modifications** et appuyez à nouveau sur **OK**.

#### 3.4. Plus d'Applications

Vous pouvez utiliser cette option pour gérer les applications installées sur votre téléviseur. Sélectionnez et appuyez sur **OK**. Vous pouvez ajouter une application installée au menu d'**Accueil**, la lancer ou la supprimer. Mettez une application en surbrillance et appuyez sur **OK** pour voir les options disponibles.

#### 3.5. Marchés

Vous pouvez ajouter de nouvelles applications à partir du marché des applications en utilisant cette option. Sélectionnez et appuyez sur **OK**. Les applications disponibles seront affichées. Vous pouvez également accéder au marché des applications à partir du menu **Plus d'Applications**.

#### 3.6. Accessibilité

Vous pouvez accéder directement au menu des paramètres d'accessibilité en utilisant cette option.

#### 3.7. Paramètres de confidentialité

Vous pouvez accéder directement au menu des paramètres de confidentialité en utilisant cette option. Cette option peut ne pas être disponible selon le modèle de votre téléviseur et le pays sélectionné lors de la première installation.

#### 4. Paramètres

Vous pouvez gérer les paramètres de votre téléviseur à l'aide des options de ce menu. Reportez-vous à la

section Contenu du menu Paramètres pour plus d'informations.

Vous pouvez réinitialiser vos personnalisations dans le menu **Accueil** par défaut à l'aide de l'option **Réinitialiser les applications** (la disponibilité dépend du modèle TV et de ses fonctionnalités). Sélectionnez et appuyez sur **OK**. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. Cliquez en surbrillance **OUI** et appuyez sur **OK** pour continuer. Notez, que vous ne pouvez plus effectuer cette opération dans les prochaines minutes.

#### 5. Sources

Vous pouvez gérer vos références de source d'entrée en utilisant les options de ce menu. Pour changer la source actuelle, mettez en surbrillance l'une des options et appuyez sur **OK**.

#### 5.1. Paramètres de Source

Cette option vous permet d'accéder directement au menu des paramètres de la source. Modifiez les noms, activez ou désactivez les options de source sélectionnées.

#### Insertion des piles dans le télécommande

La télécommande peut être munie d'une vis qui fixe le couvercle du compartiment des piles sur la télécommande (ou ceci peut être dans un sac séparé). Retirez la vis, si le couvercle est déjà vissé. Retirez ensuite le couvercle du compartiment des piles pour faire apparaître le compartiment des piles. Insérez deux piles 1.5V - taille AAA. Assurez-vous que les signes (+) et (-) correspondent (en respectant la polarité). Ne mélangez pas les nouvelles et les vieilles piles. Remplacez uniquement par une pile identique ou de type équivalent. Répétez le couvercle. Fixez à nouveau le couvercle à l'aide de la vis, le cas échéant.

Un message s'affiche à l'écran lorsque les piles sont faibles et doivent être remplacées. Notez que lorsque les batteries sont faibles, les performances de la télécommande peuvent être altérées.

Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme le rayonnement solaire ou autre phénomène similaire.

#### Alimentation électrique

**IMPORTANT:** Le téléviseur a été conçu pour fonctionner sur 12V CC d'alimentation. Pour cela, un adaptateur de 12V de tension est utilisé. Connectez cet adaptateur à un système qui fournit **100 à 240 V CA, 50/60 Hz**.

Après le déballage, laissez le téléviseur atteindre la température ambiante de la pièce avant de le brancher sur la prise secteur.

#### Notification de licence

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.



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

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 les licences appropriées de Microsoft.

Les propriétaires de contenu utilisent la technologie d'accès au contenu, Microsoft PlayReady™ pour protéger leur propriété intellectuelle, ainsi que les contenus protégés par des droits d'auteur. Ce dispositif utilise la technologie PlayReady pour accéder à son contenu protégé et/ou à celui de la technologie de gestion de droits numériques Windows Media (WM DRM). Si le dispositif échoue dans l'application des restrictions relatives à l'utilisation de contenu, les propriétaires de contenu peuvent exiger de Microsoft l'annulation de l'utilisation par le dispositif du contenu protégé PlayReady. Cette annulation n'affecte pas les autres contenus non protégés ou ceux protégés par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires de contenu pourraient vous demander de mettre à niveau PlayReady pour accéder à leurs contenus. Si vous ignorez la mise à niveau, vous ne pouvez pas accéder au contenu qui requiert une mise à niveau. Le Logo « CI Plus LP » est une marque de commerce de CI Plus LP.

Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans licence de Microsoft ou d'une filiale autorisée de Microsoft.



#### [Union européenne]

#### Informations de la disposition



Le symbole de la poubelle barrée figurant sur le produit ou son emballage signifie que l'appareil ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers mais nécessite une collecte séparée. Vous pouvez vous débarrasser gratuitement de l'appareil auprès de votre système local de retour et de collecte des déchets. Les adresses peuvent être obtenues auprès du conseil municipal ou de l'administration locale dont vous dépendez. Vous pouvez également rapporter gratuitement les petits déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) tout au long du bord ne dépasse pas 25 cm à tout défilant tout la surface de vente relative aux équipements électriques et électroniques (EEE) est d'au moins 400 m<sup>2</sup> ou à tout défilant alimentaire qui propose des EEE au moins plusieurs fois par an et dont la surface de vente totale est de 800 m<sup>2</sup>. Les DEEE de grandes tailles peuvent être retournés gratuitement au détaillant concerné lors de l'achat d'un nouveau produit du même type. En ce qui concerne les modalités de la collecte des DEEE en cas d'expédition du produit nouvellement acheté, veuillez contacter votre détaillant.

Si possible, veuillez retirer toutes les piles et les accumulateurs ainsi que toutes les lampes amovibles avant de mettre l'appareil au rebut.

Veuillez noter que vous êtes responsable de la suppression de toutes les données personnelles sur l'appareil à éliminer.

#### (Utilisateurs commerciaux)

Si vous souhaitez procéder à la mise au rebut du présent appareil, veuillez entrer en contact avec votre fournisseur et prenez connaissance des conditions générales du contrat de prêt.

#### Europeennes

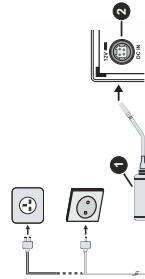
Ces symboles ne sont valables qu'au sein de l'Union européenne.

Contactez les autorités locales pour plus d'informations sur la mise au rebut et le recyclage.

L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage.

Certains centres de collecte acceptent des produits recyclés.

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



1. Adaptateur CA

2. À la borne d'entrée d'alimentation de 12 V CC

#### Consignes de Sécurité Importantes

#### Vérifiez si le branchement de mise à terre est adéquat.

Branchez le terminal terre à l'adaptateur CA avec le terminal terre fourni dans la prise électrique en utilisant le fil électrique fourni. Si la fiche fournie ne correspond pas à votre prise de courant, consultez un électricien pour changer la prise.

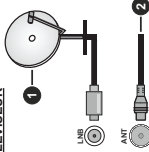


Branchez correctement le fil terre.

#### Branchement de l'antenne

Branchez l'antenne ou le câble du téléviseur à la prise d'ENTRÉE ANTENNE (ANT) ou la fiche de satellite à la prise d'ENTRÉE SATELLITE (LNB) situées à l'arrière du téléviseur.

#### DOS DU TÉLÉVISEUR



1. Satellite

2. Antenne ou câble

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

britannique (pertinente). Toute utilisation publique est soumise à l'autorisation générale du fournisseur de services compétent.

| Spécifications                                      |   |
|---|---|
| Télédiffusion                                       | PAL, EC/DMK, SECAM, BG/DK   |
| Réception des chaînes                               | VHF (BAND U), UHF (BAND U), HYPERBAND                               |
| Réception numérique                                 | TV satellite numérique (leastro integrate) (DVB-T, DVB-S2 conforme) |
| Nombre de chaînes prédéfinies                       | 11 000  |
| Indicateur de chaîne                                | Affichage à l'écran   |
| Entrée d'antenne RF                                 | 75 Ohm (déséquilibrée)  |
| Tension de fonctionnement                           | 100-240V AC, 50/60Hz.   |
| Audio   | Stereo German + Ncam  |
| Puissance de sortie Audio (WRMS) (10 % THD)         | 2 x 6 W   |
| Consommation électrique (W)                         | 65 W  |
| Consommation d'énergie en mode veille en réseau (W) | < 2   |
| Dimensions TV DxDxH (avec pied) (mm)                | 185 x 734 x 478   |
| Dimensions TV DxDxH (sans pied) (mm)                | 79 x 734 x 435  |
| Affichage   | 32"   |
| Température de fonctionnement et humidité           | 0 °C à 40 °C, soit 85 % d'humidité maximale                         |

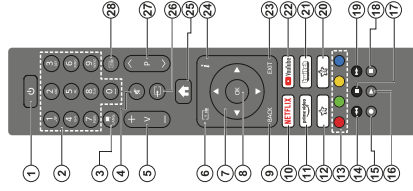
#### Spécifications du transmetteur LAN sans fil

| Gamme de fréquence              | Puissance max de sortie |
|---------------------------------|-------------------------|
| 2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)  | < 100 mW                |
| 5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)   | < 200 mW                |
| 5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)   | < 200 mW                |
| 5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140) | < 200 mW                |

#### Réglages DVB-S

L'équipement LAN sans fil est destiné à être utilisé à domicile et au bureau dans tous les pays de l'EU, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). La bande 5,15 - 5,35 GHz est dédiée aux opérations intérieures dans les pays de l'EU, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou

#### Télécommande



- 1. Veille (\*)**: Veille / Marche (appuyer brièvement), Réinitialisation / Arrêt (appuyer et maintenir)
- 2. Boutons numériques**: Changement de chaîne, puis introduction d'un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de base.
- 3. Langue**: Bascule entre les modes sonores (TV analogique), affiche et change la langue audio/des sous-titres, et les sources de contenu (le cas échéant, en TV numérique)
- 4. Muet**: Réduit complètement le volume du téléviseur
- 5. Volume +/-**: Réglage du volume
- 6. Guide**: Affiche le guide électronique des programmes
- 7. Boutons de direction**: Permet de naviguer entre les menus, les contenus, etc. et d'afficher les sous-pages en mode TXT lorsque vous appuyez sur le bouton droit ou gauche
- 8. OK**: Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche le menu de couleur (en mode TV)
- 9. Prédéfinies (en mode TV)**: Retour à l'écran précédent, le menu Prédéfini, ouvre la page index (en mode TXT) Défile rapidement entre les chaînes ou les sources précédentes et actuelles
- 10. Netflix**: Lance l'application Netflix.
- 11. Prime Video**: Lance l'application Amazon Prime Video
- 12. Mon Bouton 1 (\*)**
- 13. Boutons de couleur**: suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
- 14. Rembobiner**: Lecture rapide en arrière des médias comme les films
- 15. Aucune fonction**
- 16. Lecture**: démarre la lecture du média sélectionné
- 17. Arrêt**: suspend définitivement la lecture du média en cours.
- 18. Pause**: Suspend la lecture du média en cours
- 19. Avance Rapide**: Permet d'avancer la lecture des fichiers multimédia comme les films
- 20. Mon Bouton 2 (\*)**
- 21. Twitch**: Lancement de l'application Twitch
- 22. YouTube**: lance l'application YouTube
- 23. Quitter**: ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
- 24. Info**: Affiche des informations sur le contenu à l'écran, des informations cachées (affiche en mode TXT)
- 25. Menu**: Affiche le menu du téléviseur
- 26. Sources**: Affiche les sources de diffusion et de contenu disponibles
- 27. Programme +/-**
- 28. Toucher**: Affiche le télétexte (si disponible), appuiez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (mélange)

#### (\*) Bouton Veille (Standby)

Appuyez et maintenez le bouton **Veille** pour voir des actions supplémentaires pour ce bouton. Mettez en surbrillance l'une des options **Réinitialisation** (Reset/mange), **Veille (Veille Normale)** ou **Mise Hors Tension** (Veille Forcée) et appuyez sur **OK** pour effectuer l'action sélectionnée. Le téléviseur peut ne pas être affiché, le téléviseur sera obligé de redémarrer si vous maintenez le bouton enfoncé pendant environ cinq secondes.

















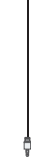












Appuyez brièvement et relâchez la touche pour mettre le téléviseur en mode veille ou pour l'allumer lorsqu'il est en mode veille.


#### (\*) Mon Bouton 1 Et Mon Bouton 2

Ces boutons sont dotés de fonctions par défaut, selon le modèle. Cependant, vous pouvez attribuer une fonction spéciale à ces boutons en appuyant dessus pendant plus de trois secondes lorsqu'ils sont sur une source, un canal ou une application souhaitée. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. La fonction **MON BOUTON 1** est maintenant associée à la fonction **Remarque**.

Remarque: si vous procédez à l'**Installation Initiale**, **MON BOUTON 1** et **2** retournent à leurs fonctions par défaut.

## Connexions

| Connecteur  | Type  | Câbles  | Périphérique   |
|---|---|---|--|
|  | VGA<br>Cochrom<br>(arrière)                                 |                                      |  |
|  | Connexion<br>PC/YPbPr<br>audio<br>(arrière)                 | <br>Câble Audio YPbPr/PC             |  |
|  | Connexion<br>HDMI<br>(latérale et<br>arrière)               |                                      |  |
|  | Connexion<br>SPDIF<br>Sortie<br>coaxiale<br>(arrière)       |                                      |  |
|  | Connexion<br>AV<br>Retour<br>(Audio/<br>Video)<br>(arrière) | <br>Câble Audio/Video                |  |
|  | Connexion<br>Casque<br>(latérale)                           |                                      |  |
|  | YPbPr/Video<br>Connexion<br>(arrière)                       | <br>Câble de connexion PC à<br>YPbPr |  |
|  | Connexion<br>USB (latérale)                                 |                                      |  |
|  | Connexion<br>CI<br>(latérale)                               |                                      |  |
|  | Connexion<br>12 V CC<br>(arrière)                           | Tension d'alimentation 12 VCC   |  |

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

## Marche/Arrêt

### Pour mettre le téléviseur sous tension

Branchez le cordon d'alimentation à la source d'énergie. Par exemple une prise murale (100-240 VCA, 50/60 Hz).

- Appuyez sur le bouton **Veilie** à partir du mode veille :
- Appuyez sur le bouton **Veilie**, **Programme +**, ou un autre bouton numérique de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur.

### Pour mettre le téléviseur hors tension

- Appuyez sur le bouton de **Veilie** (Standby) de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'accout sera mis sur l'option **Veilie**. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes pour activer cette option. La couleur de l'icône de l'option change. Puis appuyez sur le bouton une fois de plus, le téléviseur passera en mode veille.

### Pour arrêter complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation du secteur.

**Remarque :** Lorsque le téléviseur passe en mode veille, le voyant de veille à LED clignote pour indiquer que les fonctions comme Standby Search Mode (Recherche en mode veille), Over Air Download (téléchargement OTA), ou Timer (Minuterie) sont actives. Le voyant à LED peut également clignoter lorsque vous allumez le téléviseur à partir du mode veille.

## Première installation

Lorsque le téléviseur 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, il vous sera demandé si vous souhaitez modifier les paramètres d'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 0000. Vous devez le saisir si l'on vous demande de le faire pour toute opération dans le menu plus tard.

**NOTE :** Le type (\*) d'opérateur **MT** sera défini en fonction des configurations de **Langue et du Pays** que vous avez effectués lors de l'installation initiale.

(\*) **MT** est un fournisseur de services numériques par satellite. Vous pouvez activer l'option **Mode de Stockage à l'échelle** suivante. Cette option permet de configurer les paramètres du téléviseur pour l'environnement

du magasin et, selon le modèle de téléviseur utilisé, les fonctions prises en charge peuvent s'afficher à l'écran sous forme de bandeau d'information ou le fichier vidéo préinstallé peut être lu. Cette option est uniquement disponible lorsque le Mode Donnees est activé. Pour plus d'informations, consultez le Mode Donnees pour un usage domestique. Cette option sera disponible dans le menu **Paramètres>Système>Plus** et votre préférence pour ce paramètre pourra être modifiée ultérieurement. Faites votre choix et appuyez sur **OK** pour continuer.

L'écran de sélection du mode image s'affiche lorsque vous avez terminé de sélectionner le mode, sélectionnez **Nature** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez modifier votre sélection ultérieurement en utilisant l'option **Mode** dans le menu **Paramètres>Photo**.

Le menu **Paramètres de confidentialité** peut s'afficher lors de la sélection du pays en fonction du modèle de votre téléviseur. Grâce à ce menu, vous pouvez définir vos préférences de confidentialité, sélectionner **Nature** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez modifier votre sélection ultérieurement en utilisant l'option **Mode** dans le menu **Paramètres>Photo**.

Vous pouvez définir vos préférences de confidentialité, sélectionner **Nature** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez modifier votre sélection ultérieurement en utilisant l'option **Mode** dans le menu **Paramètres>Photo**.

Après le choix de la langue, il vous sera demandé si vous souhaitez modifier les paramètres d'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.

associées seront 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 pour une émission de type, sélectionnez-le et appuyez sur **OK**. La case à cocher à côté de l'option sélectionnée sera cochée. Pour désactiver l'option, sélectionnez-la à la mise en appuyant sur **OK** après avoir déplacé la case au point sur l'option de type de diffusion souhaitée.

**Antenne numérique** : Si l'option de recherche des émissions par **D. Antenne** est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions hertziennes une fois les autres réglages initiaux terminés.

**Câble numérique** : Si l'option de recherche des émissions par **D. Câble** est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions numériques par câble une fois les autres réglages initiaux terminés. Un message s'affiche avant de commencer la recherche et, vous demande 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 ID** et **Étape de recherche** sur l'écran suivant. Si sélectionnez **Non** et appuyez sur **OK**, vous pouvez définir la **fréquence de départ**, la **fréquence d'arrêt** et l'**étape de recherche** sur l'écran suivant. Lorsque vous avez terminé, mettez **Suivant** en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer.

**NOTE** : La durée de la sélection varie en fonction de **Recherche Étape** sélectionnée.

**Satellite** : Si l'option de recherche des émissions par **Satellite** est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions numériques par satellite une fois les autres réglages initiaux terminés. Avant l'activation du mode satellite, vous devez effectuer certains réglages. Un menu s'affiche dans lequel vous pouvez choisir de démarrer une installation de **MR** ou une installation standard. Pour démarrer une installation de **Opérateur et Opérateur satellite** (à l'opérateur **MR** correspondant). Ensuite, sélectionnez **Chaine Auto** pour activer et régler sur le **Recherche des Chaînes Automatique**. Vous pouvez sélectionner des chaînes automatiquement. Vous pouvez sélectionner des chaînes manuellement. Vous pouvez sélectionner des chaînes affectées lors de l'installation initiale. Vous pouvez être invité(e) à sélectionner la liste de chaînes **HD/SD** ou la liste de chaînes spécifiques à votre pays en fonction de votre type d'opérateur **MR**. Sélectionnez l'une d'elles et appuyez sur **OK**. Patientez jusqu'à la fin de la recherche. La liste est à présent installée.

Si pendant l'installation d'un opérateur **MR**, vous souhaitez utiliser des paramètres d'installation du satellite différents de ceux réglés par défaut, sélectionnez le mode **Recherche Pré-régler** et réglez-le à **Bas**. **Choix de type d'antenne** : Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner le type d'antenne et 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 dans le sous-menu.

Pour rechercher les chaînes satellite autres que celles de **MR**, sélectionnez une installation standard. Réglez le type d'antenne au mode **Standard** et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. Le menu **Type d'antenne** s'affiche par la suite.

Il existe trois modes de sélection de types d'antenne. Vous pouvez sélectionner les **Types d'antenne** tels que **Direct**, **Câble de satellite** unique ou commutateur **DISEQC** à l'aide des boutons « Gauche » ou « Droite ». Après avoir sélectionné votre type d'antenne, appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. Les options **Chaine Auto** et **Recherche des Chaînes Automatique** sont 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, appuyez sur **OK** pour rechercher les services disponibles.

• **Système de câble satellite unique** : Sélectionnez ce type d'antenne si vous possédez un système de câble satellite unique. Appuyez sur **OK** pour continuer. Configurez les paramètres en suivant les indications données à l'écran suivant. Appuyez sur le bouton **OK** pour rechercher des services disponibles.

• **Commutateur DISEQC** : Si vous disposez de plusieurs antennes paraboliques et d'un commutateur **DISEQC**, sélectionnez ce type d'antenne. Puis déterminez la version du **DISEQC** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez choisir jusqu'à quatre satellites (si disponibles) pour la version V1 ou deux satellites pour la version V1.1 à l'écran suivant. Appuyez sur le bouton **OK** pour accéder à la recherche dans la première station de la liste.

**Analogique** : Si l'option de recherche des émissions recherchée est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions analogiques une fois les autres réglages initiaux terminés.

À la fin des réglages initiaux, le téléviseur lance la recherche des émissions disponibles des types sélectionnés. Bien que la recherche continue en cours d'analyse, les résultats seront affichés au bas de l'écran. Une fois

que toutes les stations disponibles sont mémorisées, le menu **Chaînes** s'affiche. Vous pouvez modifier la liste des chaînes en fonction de vos préférences à l'aide des options de l'option **Modifier** ou appuyer sur le bouton **Menu** pour quitter et regarder la télévision.

Pendant la recherche, un message apparaît, vous demandant si vous souhaitez trier les chaînes selon la LCN (\*). Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK** pour continuer.

(\* LCN est le système du numéro de chaîne logique qui sélectionne des émissions disponibles, conformément à une séquence de chaînes recommandées (si disponible).

**Remarques** :  
Pour rechercher les chaînes **MR** après la **Première installation**, effectuez à nouveau l'installation initiale, sélectionnez **MR** et appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner le mode **Recherche des Chaînes Automatique-Satellite**. Ensuite, suivez les étapes indiquées ci-dessus dans la section **Satellite**.  
Évitez d'entraîner le téléviseur lors de l'initialisation de la **Première installation**. (\* Veuillez noter que certaines options ne sont pas disponibles, selon le choix du pays.)

Une fois la première installation terminée, l'écran d'application de l'opérateur HD+ peut s'afficher en fonction des sélections que vous avez faites pendant le processus d'installation. Afin d'accéder aux services de l'opérateur, cette application doit être activée. Si vous activez l'application, les éléments de l'interface utilisateur tels que la bannière d'information sur les chaînes et le guide électronique des programmes, qui sont normalement fournis par le téléviseur, seront remplacés par l'application de l'opérateur. Si vous n'effectuez pas l'application satellite ou HD+ et que vous souhaitez activer l'application ultérieurement, sélectionnez l'application HD+ dans le menu **d'Accueil** et appuyez sur **OK**. Vous serez dirigé vers un écran où vous pourrez procéder à l'activation.

### Utilisation de la Fonction du Table de chaînes Satellite

Vous pouvez effectuer ces opérations en utilisant le 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 transpondeurs associés au téléviseur sur un périphérique USB.

De plus, vous pouvez télécharger l'un des fichiers de la table des chaînes satellite stockés dans le périphérique USB sur le téléviseur. Lorsque vous sélectionnez l'un de ces fichiers, tous les fichiers des satellites et transpondeurs stockés dans le fichier sélectionné s'ont stockés dans le téléviseur. S'il y a des services terrestres, par câble et

ou les services satellitaires, ils seront conservés et seuls les services satellitaires seront supprimés.

Ensuite, vérifiez les paramètres de votre antenne et apportez des modifications si nécessaire. Un message d'erreur signalant « **Aucun Signal** » s'affiche si les paramètres de l'antenne ne sont pas correctement configurés.

**Lecture de média via entrée USB**  
Vous pouvez connecter des disques durs externes de 2,5 et 3,5 pouces (disques durs à câble d'alimentation externe) ou une carte mémoire USB à votre TV via les entrées USB de votre TV.

**IMPORTANT** : Sauvegardez les fichiers sur vos périphériques de stockage avant de les raccorder au téléviseur. La responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données. Certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/cartes mémoires USB peuvent être incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage des disques NTFS et FAT32.

Pratenez 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 lui-même. Ne déconnectez pas votre périphérique USB au cours de la lecture d'un fichier. Vous pouvez utiliser les concentrateurs USB avec les entrées USB de téléviseur. Les concentrateurs USB qui sont équipés d'alimentation externe sont recommandés dans ce cas.

Nous vous recommandons d'utiliser directement le(s) entrée(s) USB du téléviseur, si vous désirez connecter un disque dur USB.





**Remarque** : Lors de la lecture des fichiers d'image, le menu **Navigateur Multimédia** pour l'instant affiche 1000 fichiers image sauvegardés sur le périphérique USB connecté.

### Navigateur multimédia

Vous pouvez lire de la musique et les fichiers vidéo et audio à l'aide du lecteur multimédia du périphérique de stockage USB en connectant un téléviseur. Connectez un périphérique de stockage USB à l'une des entrées USB situées sur le côté du téléviseur.

Après avoir connecté un périphérique de stockage USB à votre téléviseur, le bairo des sources s'affiche avec USB en surbrillance. Appuyez sur **OK**. Le menu du **Navigateur de Médias** s'affichera à l'écran. Sélectionnez un fichier, un dossier et appuyez sur **OK**. Le contenu du périphérique USB connecté à tout moment utilisable à partir du menu **Sources**. Vous pouvez également appuyer sur la touche **Source** de la télécommande, puis sélectionner votre périphérique de stockage USB dans la liste des sources.

Vous pouvez régler les préférences de votre navigateur média via votre menu de réglages. Le menu Paramètres est accessible via la barre d'informations qui s'affiche en bas de l'écran lors de la lecture d'un fichier audio ou vidéo. Appuyez sur le bouton **Info** de la barre d'informations à l'écran, mettez en surbrillance le symbole de la roue dentée situé sur le côté droit de la barre d'informations et appuyez sur **OK**. Les menus Paramètres de l'image, Paramètres du 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.

| Fonctionnement du mode <b>Aéroteur / Boucle</b>   |   |
|---|---|
| Démarez la lecture et activez  | Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant leur ordre de départ.  |
| Démarez la lecture et activez  | Le même fichier sera lu en boucle (répété).                                       |
| Démarez la lecture et activez  | Tous les fichiers de la liste seront lus une fois dans l'ordre aléatoire.         |
| Démarez la lecture et activez  | Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre sélecté. |

Pour utiliser les fonctions de la barre d'information, mettez en évidence le symbole de la fonction et appuyez sur **OK**. Pour modifier l'état d'une fonction, mettez en surbrillance le symbole de la fonction et appuyez sur **OK** autant de fois que nécessaire. Si le symbole est marqué d'une croix rouge, cela signifie qu'il est désactivé.

#### Logo de démarrage personnalisé

Vous pouvez personnaliser votre téléviseur et visionner vos images ou vos photos favorites à chaque démarrage de votre TV. Pour ce faire, copiez vos fichiers images favoris dans une clé USB, puis ouvrez-les à partir du menu du **Navigateur Multimédia**. Sélectionnez l'entrée **USB** dans le menu **Sources** et appuyez sur **OK**. Lorsque vous avez choisi l'image désirée, sélectionnez la et appuyez sur **OK** pour la visualiser en mode plein écran. Appuyez sur le bouton **Info**, mettez en surbrillance le symbole de la roue dentée 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-le en surbrillance et appuyez à nouveau sur **OK** pour choisir l'image. Un message logo de démarrage personnalisé s'affiche. Un message

de confirmation s'affiche à l'écran. Sélectionnez Oui et appuyez sur **OK** à nouveau. Si l'image est nette, (\*) vous le remarquez sur l'écran pendant le prochain démarrage du téléviseur.

**NOTE:** Vous pouvez utiliser l'option **Restaurer le logo de démarrage par défaut** dans le menu **Paramètres-Système**. Appuyez sur le logo du **Paramètres-Système**, appuyez sur le bouton **Info**, appuyez sur le bouton **Info** de démarrage par défaut. Le logo de démarrage sera également restauré à sa valeur par défaut.

(\*) Les images doivent être en format jpeg. Seuls les fichiers inférieurs ou égaux à 4MB sont pris en charge. CEC

Cette fonction permet de contrôler les périphériques actifs CEC qui sont connectés aux ports HDMI à partir de la télécommande de la Télé.

L'option **CEC** dans le menu **Paramètres-Appareils** doit d'abord être réglée sur **Activé**. 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 le téléviseur à partir de la télécommande, appuyez et maintenez enfoncé le bouton « 0-Zéro » de la télécommande pendant 3 secondes.

Vous pouvez désactiver la fonctionnalité CEC en réglant l'option correspondante dans le menu **Paramètres-Appareils**.

Le téléviseur prend en charge la technologie ARC (Audio Return Channel). Cette fonction est un lien audio qui permet de remplacer d'autres câbles entre le téléviseur et un système audio (récepteur AV ou système stéréo).

Lorsque la fonction ARC est active, le téléviseur met en surbrillance ses autres sorties 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 **Sortie audio** dans le menu **Paramètres-Son** comme **HDMI ARC**.

**Remarque :** La souris ARC fonctionne uniquement via l'entrée HDMI2.

#### Commande audio système

Permet d'utiliser l'option Amplificateur/récepteur audio avec le téléviseur. Vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Pour activer cette fonction, définissez **Sortie Son** dans le menu **Paramètres-Son** comme **HDMI ARC**. Lorsque l'option **HDMI ARC** est sélectionnée, l'option **CEC** est automatiquement **Activée**, si elle ne l'est pas déjà. Les haut-parleurs du téléviseur seront coupés et

le son de la source visionnée 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**, sélectionnez **Manuels** et appuyez sur **OK**. Pour un accès rapide, appuyez sur le bouton **Ménu**, 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 quitter l'écran du E-Manuel, appuyez sur la touche **Quitter** ou **Ménu**.

**Remarque :** Selon le modèle, votre téléviseur peut ne pas supporter cette fonction. Le contenu du E-Manuel varie selon le modèle.

## Contenu du Menu Réglages

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Contenu du Menu des Appareils</b> |   |
| <b>Télécommande Virtuelle</b>        | Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle.  |
| <b>Partage Audio/Video</b>           | Cela vous 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 requise installée, vous pourrez partager les photos sur votre téléviseur. Reportez-vous aux instructions de votre logiciel de partage pour plus d'informations. |
| <b>Minuterie sans signal</b>         | Lorsque votre téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, l'écran 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 CEC</b>       | Cette fonction permet à l'appareil compatible HDMI-CEC connecté d'allumer le téléviseur et basculer automatiquement vers sa source d'entrée. Appuyez sur le bouton <b>Gauche</b> ou <b>Droit</b> pour activer ou désactiver cette fonction.   |
| <b>Contenu du Menu Image</b>         |   |
| <b>"Mode"</b>                        | Vous pouvez modifier le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode image peut être réglé sur l'une des options : <b>Cinéma</b> , <b>Jeux (en option)</b> , <b>Sport</b> , <b>Dynamique</b> et <b>Naturel</b> .  |
| <b>Contraste</b>                     | Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran.  |
| <b>Luminosité</b>                    | Règle la valeur de luminosité de l'écran.   |
| <b>Netteté</b>                       | Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.   |
| <b>Couleur</b>                       | Règle la valeur de la couleur et les couleurs.  |
| <b>Economie d'énergie</b>            | Cette fonction permet de régler le mode <b>Economie d'Énergie</b> sur les options <b>Personnalisation</b> , <b>Minimum</b> , <b>Moyen</b> , <b>Maximum</b> , <b>Automatique</b> , <b>Extinction d'écran</b> ou <b>Désactivé</b> .<br><i>NOTE: Les options disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné.</i>                               |
| <b>Rétro éclairage</b>               | Ce paramètre contrôle le niveau du rétroéclairage. La fonction de rétroéclairage sera inactive si le mode <b>Economie 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 souhaités.  |
| <b>Changement d'image</b>            | Cette option peut être disponible en fonction du réglage du <b>Zoom de l'image</b> . Mettez en surbrillance et appuyez sur <b>OK</b> , puis utilisez les boutons directionnels pour déplacer l'image vers le haut ou vers le bas.   |
| <b>Position du PC</b>                | S'affiche uniquement lorsque la source d'entrée est définie sur VGA/PC.   |
| <b>Position automatique</b>          | Si l'image n'est pas centrée en mode VGA, utilisez cette option pour ajuster automatiquement la position de l'image. Appuyez sur <b>OK</b> pour lancer le réglage automatique.  |
| <b>Position H</b>                    | Cette option déplace l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.   |
| <b>Position V</b>                    | Cette option déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.   |
| <b>Fréquence pilote</b>              | Les réglages de la fréquence pilote corrigent les interférences qui apparaissent comme des lignes verticales dans l'image pour des présentations telles que les feuilles de calcul, les paragraphes ou les textes dans des polices plus petites.  |
| <b>Phase</b>                         | Selon la source d'entrée (ordinateur, etc.), vous pouvez voir une image voilée ou bruitée s'afficher à l'écran. Vous pouvez utiliser la phase pour obtenir une image plus claire par essais et erreurs.   |
| <b>Paramètres Avancés</b>            |   |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Contraste Dynamique</b>   | Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.  |
| <b>Temp. Couleur</b>         | Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options <b>Froid</b> , <b>Normal</b> , <b>Chaud</b> et <b>Personnalisé</b> sont disponibles.   |
| <b>Point blanc</b>           | Si l'option <b>Couleur de température</b> est définie sur <b>Personnalisé</b> , ce réglage sera brouillé et « chaleur » ou la « fraîcheur » de l'image en appuyant sur les boutons Gauche ou Droit.  |
| <b>Stretch Bleu</b>          | Fonction d'amélioration de la couleur blanche qui rend la couleur blanche plus froide afin de rendre l'image plus lumineuse. Définir comme <b>Actif</b> pour activer.  |
| <b>Micro Dimming</b>         | 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 activée, elle permet d'améliorer le contraste localement pour chaque zone définie.  |
| <b>Réduction du Bruit</b>    | 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 brouillée, utilisez la fonction <b>Réduction du bruit</b> pour réduire l'intensité du bruit.  |
| <b>Mode Film</b>             | Les films sont enregistrés à un nombre d'images par seconde différent des programmes de télévision normale. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées.   |
| <b>Ton de Chair</b>          | La fonction Ton de Chair peut être modifiée entre -5 et 5.   |
| <b>Changer de Couleur</b>    | Règle le ton de la couleur désirée.  |
| <b>Accordeur de Couleurs</b> | Ouvre les réglages de tuner couleur. Réglez le <b>sélecteur de couleurs</b> comme activé pour ajuster manuellement les valeurs de <b>teinte</b> , de <b>couleur</b> et de <b>luminosité</b> .  |
| <b>Cartographie de Gamme</b> | Vous pouvez utiliser cette option pour régler la gamme de couleurs affichées sur l'écran de votre téléviseur. Lorsqu'elle est <b>activée</b> , les couleurs sont réglées en fonction du signal de la source. Lorsqu'elle est réglé sur <b>Désactivé</b> , la capacité couleur maximale du téléviseur est utilisée par défaut (option recommandée).<br><i>NOTE: Cette option peut ne pas être disponible selon le modèle de téléviseur et ses caractéristiques.</i> |
| <b>HDMI Large bande</b>      | Lorsque vous regardez le téléviseur à partir d'une source HDMI, la fonction HDMI Large bande est viable. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image.  |
| <b>Réinitialiser</b>         | Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut (sauf en mode <b>Jeux</b> ).  |

En mode VGA/PC, certains éléments du menu Image seront indisponibles. Par ailleurs, les paramètres du mode VGA seront ajoutés au menu Image en mode PC.

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Contenu du Menu Son</b> | <p>Les options <b>Smart, Films, Musique, Informations</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles. Réglez sur <b>Désactiver</b> pour désactiver.</p> <p><b>Dolby Audio</b> : Les options <b>Smart, Films, Musique, Informations</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles. Réglez sur <b>Désactiver</b> pour désactiver.</p> <p><b>Son Surround</b> : Vous pouvez <b>Activer</b> ou <b>Désactiver</b> le mode <b>Son Surround</b>.</p> <p><b>Sortie Audio</b> : Définit les préférences de sortie audio. Les options <b>TV, S/PDIF, HDMI ARC, Casque Uniquement</b> 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.</p> <p>Si vous voulez connecter un amplificateur externe à votre télé à l'aide d'une fiche pour casque audio, sélectionnez l'option <b>Sortie de ligne</b>. Si vous avez branché des casques sur votre téléviseur, désactivez cette option en tant que <b>Casque Uniquement</b>. Veuillez vous assurer avant d'utiliser les casques que cet élément du menu est défini en tant que <b>Casque Uniquement</b>. S'il est réglé sur les <b>Sorties de ligne</b>, la sortie de la prise de casque sera réglée à un niveau maximum qui pourrait vous endommager l'audition.</p> <p>Si l'option <b>HDMI ARC</b> est sélectionnée, la fonctionnalité <b>CEC</b> sera activée.</p> <p><i>Remarque : En fonction de l'option sélectionnée, certains éléments du menu, Son apparaissent en gris et ne sont pas disponibles.</i></p> |
|                            | <p>Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévu entre les programmes. Si l'option du menu <b>Dolby Audio</b> est réglée sur une option autre que <b>Désactivé</b>, les options de réglage de <b>AVL</b> seront modifiées. Les options <b>Auto, Nuit, Normal</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles. En mode <b>Auto</b>, le téléviseur passe automatiquement en mode <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 avoir réglé cette option en mode <b>Auto</b>, une barre d'information apparaîtra à l'écran.</p> <p>Veuillez noter que par rapport au mode <b>Normal</b>, le mode <b>Nuit</b> offre un contrôle de compression dynamique plus agressif qui convient aux environnements silencieux.</p>  |
| <b>Paramètres Avancés</b>  |  |
| <b>Égaliseur</b>           | Sélectionnez le mode égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode <b>Utilisateur</b> .   |
| <b>Basse dynamique</b>     | Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique   |
| <b>Mode Son</b>            | Vous pouvez sélectionner un mode son (si la chaîne sélectionnée prend en charge cette option).   |
| <b>Sortie Numérique</b>    | Règle le type de sortie audio numérique.   |
| <b>Casque</b>              | Règle le volume du casque. Cette option ne sera pas disponible si l'option de <b>Sortie Sonore</b> est définie comme <b>Sortie de ligne</b> . Avant d'utiliser les casques, veuillez également vous assurer que leur volume est réglé à un niveau faible afin d'éviter que votre audition ne soit endommagée.  |
| <b>Balanco</b>             | Établit un équilibre sonore. Cette fonction sera activée si l'option de <b>Sortie Sonore</b> est définie comme <b>TV</b> ou <b>Casque Uniquement</b> . L'option <b>Équilibre</b> règle le niveau d'équilibre des haut-parleurs de la télévision et du casque ensemble.   |
| <b>Réinitialiser</b>       | Réinitialise certains des réglages du son aux valeurs par défaut de l'usine.   |

|  |   |
|--|---|
| <b>Contenu du Menu Réseau</b>                              | Désactivez la connexion réseau ou définissez le type de connexion comme Appareil Sans Fil.  |
| <b>Scanner les Réseaux</b>                                 | Commencez à rechercher les réseaux sans fil. Cette option sera disponible si le <b>Type de Réseau</b> est défini comme <b>Dispositif Sans Fil</b> .   |
| <b>Déconnecter</b>   | Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil et supprimer votre profil de réseau sans fil enregistré (s'il a déjà été enregistré), sélectionnez cette option et appuyez sur <b>OK</b> . Cette option ne sera pas disponible si vous ne vous êtes pas connecté à un réseau sans fil. Reportez-vous à la section <b>Connectivité</b> pour plus d'informations.  |
| <b>Appuyez sur WPS sur votre routeur wifi</b>              | Si votre modem/routeur dispose de WPS, vous pouvez vous y connecter directement à l'aide de cette option. Sélectionnez cette option et appuyez sur <b>OK</b> . Appuyez sur le bouton WPS de votre modem/routeur pour établir la connexion. Cette option sera disponible si le <b>Type de Réseau</b> est défini comme <b>Dispositif Sans Fil</b> .   |
| <b>Test de Débit Internet</b>                              | Commencez un test de vitesse pour vérifier la bande passante de votre connexion. Le résultat sera affiché à l'écran une fois terminé.   |
| <b>Paramètres Avancés</b>                                  | Modifiez les configurations IP et DNS de votre TV.  |
| <b>Mode Veille en Réseau</b>                               | Activez ou désactivez cette fonction en la réglant en mode <b>Marche</b> ou <b>Arrêt</b> .  |
|  | <i>Remarque : Pour des informations détaillées sur les options de ce menu, reportez-vous à la section <b>Connectivité</b>.</i>  |
| <b>Contenu du Menu d'Installation</b>                      |   |
| <b>Recherche automatique des chaînes (Nouveau réglage)</b> | Affiche les options de réglage automatique. <b>D. Aérien</b> : Recherche et enregistre les chaînes de la télévision. <b>D. Câble</b> : Recherche et enregistre les chaînes de câble. <b>Analogique</b> : Recherche et mémorise les stations analogiques. <b>Satellite</b> : Recherche et mémorise les stations sur satellite.   |
| <b>Recherche manuelle de chaînes</b>                       | Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.   |
| <b>Recherche de chaînes réseau</b>                         | Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion. <b>D. Aérien</b> : Recherche les chaînes d'antenne réseau. <b>D. Câble</b> : Recherche les chaînes de câble réseau. <b>Satellite</b> : Recherche les chaînes du réseau satellite.   |
| <b>Réglage analogique avec précision</b>                   | 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.   |
| <b>Paramètres du satellite</b>                             | Configure les paramètres du satellite. <b>Liste de satellites</b> : Affiche les satellites disponibles pour l'option de <b>Recherche automatique</b> . <b>Paramètres de l'installation de l'antenne</b> : Configure les paramètres de l'antenne satellite et/ou démarre une nouvelle recherche de satellite. <b>Table des chaînes par satellite</b> : Vous pouvez envoyer ou télécharger les données des tableaux de chaînes par satellite à l'aide des options correspondantes.                            |
| <b>Paramètres d'installation (en option)</b>               | Affiche le menu des paramètres d'installation. <b>Recherche En Mode Veille (*)</b> : Vous téléviserez uniquement des chaînes lorsque votre télévision est en mode veille. Toutes les chaînes détectées s'affichent à l'écran. <b>Mise à jour de chaînes dynamique (*)</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, le sous-titre etc., s'ajoutent automatiquement pendant que vous regardez le téléviseur. |
|  | <i>(*) La disponibilité varie en fonction du modèle.</i>  |
| <b>Installation du transpondeur maître (*)</b>             | Grâce à ce menu, vous pouvez modifier les paramètres de transpondeur maître principal et régler les paramètres de transpondeur maître secondaire. Pour des informations détaillées sur les paramètres de chaînes, cliquez sur <b>Préférences</b> et appuyez sur le bouton <b>Recherche de chaînes</b> . Ensuite, démarrez l'installation de l'opérateur MT à l'aide du menu <b>Recherche de Chaînes Automatique-Satellite</b> .   |

(\*) Cette option de menu ne sera disponible qu'après l'installation de l'opérateur MT.

|   |   |
|---|---|
| <b>Effacer la liste des services</b>          | Utilisez une option pour effacer les chaînes mémorisées. Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de <b>Pays</b> est réglée sur Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande.  |
| <b>Sélectionner le réseau actif</b>           | 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.  |
| <b>Informations relatives au signal</b>       | Vous pouvez utiliser cet élément de menu pour surveiller les informations relatives au signal telles que le niveau/la qualité du signal, le nom du réseau, etc. pour les fréquences disponibles.  |
| <b>Première installation</b>                  | Supprime toutes les chaînes et réglages enregistrés, reprogramme la TV en fonction des réglages de l'entreprise.  |
| <b>Contenu du Menu Système</b>                |   |
| <b>Acessibilité</b>                           | Affiche les options d'accessibilité du téléviseur.  |
| <b>Contraste élevé :</b>                      | Augmentez le contraste des options de menu et des textes pour les rendre plus lisibles. Les options <b>Texte blanc</b> , <b>Texte jaune</b> et <b>Désactivé</b> seront disponibles.   |
| <b>Maintenant</b>                             | Active n'importe quelle fonctionnalité spéciale envoyée par le diffuseur.   |
| <b>Description Audio</b>                      | Une piste de narration se lit pour le public aveugle ou malvoyant. Appuyez sur <b>OK</b> pour voir toutes les options du menu <b>Description Audio</b> . Cette fonction est uniquement disponible si le diffuseur la prend en charge.   |
| <b>Amélioration du Dialogue</b>               | Cette fonction offre de solides options de post-traitement pour l'amélioration du dialogue vocal. Les options <b>Désactivé</b> , <b>Faible</b> , <b>Moyen</b> et <b>Élevé</b> seront disponibles. Réglez selon vos préférences.<br><i>Remarque :</i> Cette fonction n'a d'effet que si le format audio d'entrée est AC-3 et est offert en stéréophonie qu'il se agit du haut-parleur TV.  |
| <b>Sous-titres parlés</b>                     | La préférence par défaut des sous-titres parlés est sélectionnée avec cette option de réglage. Pour que les sous-titres parlés aient une priorité plus élevée que les sous-titres normaux, cette option doit être réglée sur <b>Actif</b> .<br>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> .  |
| <b>Agrandissement</b>                         | Permet d'utiliser des combinaisons de boutons pour agrandir l'écran. Les options <b>Activées</b> et <b>Désactivées</b> seront disponibles. Définir comme <b>Actif</b> pour activer le support de l'agrandissement sera activé ou désactivé en appuyant brièvement sur le bouton numérique 5. Le premier quadrant supérieur gauche de l'écran sera zoomé. Une fois le support d'agrandissement activé, une pression prolongée sur les boutons numériques 2, 4, 6, 8 déplace la zone zoomée vers le haut, la gauche, la droite et le bas. |
| <b>Minimap</b>                                | La Minimap est activée et désactivée. Elle sera activée lorsque la fonction d' <b>Agrandissement</b> sera activée. Avec cette option, vous pouvez empêcher la fonction d'agrandissement d'afficher la minimap.  |
| <b>Cliquez sur le son</b>                     | Cette option permet d'activer le son du clic de la touche dans le menu de la télévision. Définir comme <b>Actif</b> pour activer.   |
| <b>Mettre en évidence les programmes avec</b> |   |
| <b>[S] Sous-titre</b>                         | 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.   |
| <b>[SL] Langue des signes</b>                 | Si cette option est activée et si un événement du guide électronique des programmes dispose d'un service d'accès en "langue des signes", cet événement sera mis en évidence par une autre couleur.  |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>[AD] Description sonore</b>       | Si cette option est activée et si un événement du guide électronique des programmes dispose d'un service d'accès "Description audio", cet événement sera mis en évidence par une autre couleur.  |
| <b>Langue</b>                        | Vous pouvez définir une langue différente, selon votre diffuseur et votre pays.  |
| <b>Accès Conditionnel</b>            | Contrôle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.   |
| <b>Confidentialité</b>               | Gérez les préférences de confidentialité des applications de votre téléviseur intelligent. Appuyez sur <b>OK</b> pour accéder au menu et paramétrez en fonction de vos préférences.  |
| <b>Paramètres de confidentialité</b> | Gérez les préférences de confidentialité des applications de votre téléviseur intelligent. Appuyez sur <b>OK</b> pour accéder au menu et paramétrez en fonction de vos préférences.  |
| <b>Afficher tous les cookies</b>     | Affiche tous les cookies enregistrés   |
| <b>Supprimer tous les cookies</b>    | Supprime tous les cookies enregistrés  |
| <b>Ne pas suivre</b>                 | Vous pouvez définir vos préférences concernant le comportement de suivi pour les services Facebook en utilisant cette option.  |
| <b>Parental</b>                      | Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez facilement régler le <b>Verrouillage Menu</b> , le <b>Contrôle Parental</b> , le <b>Verrouillage Enfants</b> ou le <b>Guide à partir de ce menu</b> . Vous pouvez également définir un nouveau code PIN ou modifier le code <b>PIN CCAM par Défaut</b> en utilisant les options associées.<br><i>Remarque :</i> Certaines options de menu ne seront pas disponibles, selon les choix régionaux, lors de la mise à jour de votre téléviseur. Les paramètres de confidentialité de votre téléviseur intelligent (requis en fonction du pays choisi) lors de la <b>Première Installation</b> , utilisez le code PIN que vous avez défini.   |
| <b>Date/Heure</b>                    | Définit la date et l'heure.  |
| <b>Sources</b>                       | Modifiez les noms, activez ou désactivez les options de source sélectionnées.<br>Si cette fonction est prise en charge par votre TV, vous pouvez afficher votre numéro ESN (*) et désactiver Netflix.<br><i>(*) Le numéro ESN est un numéro d'identification unique pour Netflix, créé spécialement pour identifier votre téléviseur.</i>  |
| <b>Netflix</b>                       | Samba Interactive TV émet des recommandations et d'autres applications en recueillant des données concernant la consommation de contenus spécifiques à l'écran afin d'améliorer votre expérience de visionnage. Cette option vous permet d'accéder au menu des paramètres de Samba Interactive TV, de consulter les conditions d'utilisation de Samba TV, la politique de confidentialité et de gérer vos préférences en matière de publicité, etc. Une connexion Internet sera nécessaire pour accéder aux paramètres HTML. Vous pouvez activer ou désactiver la TV interactive à tout moment à partir du menu <b>Paramètres Système</b> (contient des paramètres de confidentialité en cochant <b>Paramètres Système</b> à l'option <b>Paramètres Système</b> ). Cette fonction peut ne pas être disponible selon le pays sélectionné lors du processus de Première Installation, le modèle de votre téléviseur et ses caractéristiques. |
| <b>Assistant Vocal</b>               |  |
| <b>Assistant Google</b>              | Lance le processus de configuration pour permettre à votre téléviseur de fonctionner avec les appareils Google Assistant. Sélectionnez <b>Démarrer</b> et appuyez sur <b>OK</b> . Si l'installation est déjà terminée, l'option <b>Déconnexion</b> sera disponible. Si vous désconnectez la fonction Google Assistant sera désactivée. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Google Assistant.  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Plus</b>                                      | Affiche les autres options de réglage du Téléviseur.  |
| <b>Temporisation du Menu</b>                     | Change la durée de temporisation des écrans de menu.  |
| <b>Voyant du Mode Veille</b>                     | Si elle est réglée sur "Désactivée", le voyant du mode veille ne s'allumera pas lorsque le téléviseur est en mode veille.   |
| <b>Mise à Jour du Logiciel</b>                   | S'assure que votre téléviseur est doté du tout dernier microprogramme. Appuyez sur <b>OK</b> pour afficher les options de menu.   |
| <b>Versión de l'Application</b>                  | Affiche la version actuelle de l'application.   |
| <b>Arrêt automatique</b>                         | Définit 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 paliers de 1 heure. Vous pouvez désactiver cette option en déplaçant comme <b>Désactivé</b> .<br>Cette option permet de choisir le type de sous-titres qui s'affiche à l'écran (sous-titre DVB/sous-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. |
| <b>Mode Sous-Titre</b>                           | Le Biss est un système de codage de signal par satellite utilisé pour certaines émissions. Si vous devez entrer la clé BISS pour une émission, vous pouvez utiliser le réglage Clé Biss. Sélectionnez le <b>Clé Biss</b> puis appuyez sur <b>OK</b> pour entrer la chaîne de Télé souhainée.  |
| <b>Mode</b>                                      | Sélectionnez 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.  |
| <b>Mode de Mise Sous Tension</b>                 | Ce paramètre permet de configurer les préférences du Mode de Mise Sous Tension. Les options « <b>Dernier État</b> » et « <b>Mode Veille</b> » sont disponibles.   |
| <b>OSS</b>                                       | Affiche les informations de Licence du Logiciel Libre.  |
| <b>Restaurer le logo de démarrage par défaut</b> | Restaurer le logo de démarrage par défaut. Un message de confirmation s'affiche à l'écran Sélectionnez <b>Oui</b> et appuyez sur <b>OK</b> . Cette option peut ne pas être disponible selon le modèle de votre téléviseur et ses caractéristiques.  |
| <b>Changer de Nom Convidual</b>                  | Cette option permet de modifier le nom de l'appareil utilisé pour identifier le téléviseur lors de la connexion sans fil d'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.  |
| <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 App@MI CICAM. 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.   |
| <b>Informations sur le modèle</b>                | Affiche des informations telles que le nom du modèle, le numéro de série, l'adresse IMAC, etc.  |

Remarque : Certaines options ne seront pas disponibles en fonction du modèle de votre téléviseur et du choix de pays lors de la première installation.

## Utilisation de la liste de chaînes

Le téléviseur trie toutes les stations mémorisées dans la liste des chaînes. Vous pouvez modifier cette liste de chaînes, configurer les favoris ou les chaînes Actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir la liste des chaînes. Vous pouvez filtrer les chaînes réparées ou apporter des modifications aux chaînes mémorisées en appuyant sur les boutons **Filtre** et **Modifier**. Mettez sous tension l'onglet **Filtre** et appuyez sur **OK** pour voir les options disponibles.

Pour ajouter la chaîne que vous regardez actuellement au menu **Accueil**, mettez en surbrillance l'option **Ajouter à l'Accueil** dans l'onglet **Modifier** du menu **Chaînes** et appuyez sur **OK**.

**Remarque** : Les chaînes **Duplicat à la position**, **Supprimer et Modifier le nom** dans le menu **TV>Chaînes/Mode Info** ne sont disponibles que pour les chaînes diffusées depuis un opérateur MT.

## Gestion des listes de préférences

Vous pouvez créer quatre listes différentes de vos chaînes préférées. Entrez dans le menu **TV>Chaînes** ou appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu **Chaînes**. Mettez en surbrillance l'onglet **Editer** et appuyez sur **OK** pour voir les options d'édiction et sélectionnez l'option **Tag/Umag chaîne**. Sélectionnez l'option désirée dans la liste en appuyant sur le bouton **OK** pendant que la chaîne est en surbrillance. Vous pouvez faire plusieurs choix. Vous pouvez également utiliser l'option **Tag/Umag** tous les sélectionner tous les chaînes de la liste. Appuyez sur les boutons **Président/Retour** pour revenir aux options du menu.

**Édition**, Sélectionnez l'option **Ajouter/Supprimer les Favorits** et appuyez de nouveau sur le bouton **OK**. Les options de la liste des chaînes favorites s'affichent.

Définissez l'option de liste désirée sur **Activé**. Les chaînes sélectionnées sont ajoutées à la liste. Pour supprimer une chaîne ou des chaînes d'une liste de préférences, suivez les mêmes étapes et définissez la liste désirée sur **Désactivé**.

Vous pouvez utiliser la fonction de filtrage dans le menu **Chaînes** 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 de vos quatre listes de favoris à chaque fois que la liste des chaînes est ouverte. Les options de filtrage sélectionnées seront affichées en haut de l'écran du menu "Chaînes".

## 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

## Parental

Pour afficher les options du menu **Réglages>Système>Contrôle Parental**, saisissez le PIN. Après avoir saisi le PIN approprié, le menu du **Contrôle Parental** s'affiche.

**Verrouillage Menu** : Cette option permet ou de verrouiller l'accès à tous les menus ou menus d'installation du téléviseur.

**Verrouillage de Maturité** : Si cette option est activée, le téléviseur obtient les informations de maturité de l'émission et si ce niveau de maturité est désactivé, interdit l'accès à l'émission.

**Remarque** : Si l'option **Play définie au cours de la Première installation** est définie sur **Off**, le **Contrôle Parental** sera configuré par défaut à **18**.

**Verrouillage enfants** : Lorsque l'option **Sécurité enfants** est **ACTIVE**, le téléviseur peut être contrôlé en utilisant à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, les boutons de la télécommande du téléviseur ne fonctionnent pas.

**Verrouillage Internet** : Si cette option est **Activée**, les applications utilisant Internet seront désactivées. Réglez sur **Arrêt** pour relancer l'application.

**Saisir le code PIN** : Définit un nouveau code PIN.

**Code PIN CICAM par défaut** : Cette option apparaît grisée si aucun module CI n'est inséré dans le port CI du téléviseur. Vous pouvez modifier le code PIN par défaut du CICAM à l'aide 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 MT. Ces demandes de code PIN fournissent un mécanisme de contrôle d'accès aux chaînes associées. Si cette option est réglée sur **Activée**, il est impossible d'accéder 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 MT.

**Remarque** : Le **PIN par défaut** aurait pu être réglé sur **0000** ou **1234**. Si vous avez défini un code PIN (requiert en fonction du pays choisi) lors de la **Première installation**, utilisez le code PIN choisi lors de la **Première installation**. Utilisez le code PIN choisi lors de la **Prise en service** du téléviseur. Si vous bloquez et il ne sera plus possible d'effectuer une nouvelle saisie pendant 30 minutes. Cependant, vous pouvez débloquer la saisie du code PIN ou remettre le nombre de tentatives à zéro en éteignant et en rallumant le téléviseur.

Certains options ne seront pas disponibles, selon le choix de pays lors de la **Première installation**.

## Guide des fonctionnalités électroniques

Grâce à la fonction **Guide électronique** de programme de votre téléviseur, vous pouvez consulter le programme d'événements des chaînes actuellement installées dans votre liste de chaînes. Tout dépend

de la diffusion concernée, ce que cette fonctionnalité soit prise en charge ou non.

Pour accéder au guide des programmes, appuyez sur le bouton **Guide** de votre télécommande. Vous pouvez également utiliser l'option **Guide** sous le menu TV.

Il y a 2 types différents de mises en page d'horaires disponibles, **Calendrier de la Ligne du Temps** et **Maintenant / Prochain**. Pour basculer entre ces dispositions, mettez en surbrillance l'onglet avec le nom de la disposition alternative en haut de l'écran et appuyez sur **OK**.

Utilisez les boutons de direction 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 directionnels pour faire défiler la liste des événements. Mettez un événement en surbrillance et appuyez sur **OK** pour afficher le menu des options d'événement.

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 **Maintenant / Suivant** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez utiliser les options **Jour Précédent** et **Jour Suivant** pour afficher les événements du jour précédent et du jour suivant.

Sélectionnez l'onglet **Extras** et appuyez sur **OK** pour accéder aux options ci-dessous.

**Mettez En Surbrillance Genre**: Ouvre le menu **Sélectionner un genre**. Sélectionnez un genre et appuyez sur **OK**. Les événements du genre sélectionné seront mis en évidence.

**Guide de Recherche**: Affiche les options de recherche. Grâce à ces options, vous pouvez effectuer une recherche dans la base de données de guide des programmes en fonction des critères sélectionnés. Les résultats correspondants seront énumérés.

**Maintenant**: Affiche l'événement en cours de la chaîne en surbrillance.

**Zoom**: Mettez en surbrillance et appuyez sur **OK** pour voir les événements dans un intervalle de temps plus large.

#### Programme Maintenant/Suivant

Dans cette option de mise en page, seuls les événements actuels et suivants des chaînes listées seront 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 plus d'info. Le guide du programme sera fermé.

**Plus d'informations**: 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.

**Régler la minuterie de l'événement / Supprimer la Minuterie de l'événement**: Sélectionnez l'option **Régler la minuterie de l'événement** et appuyez sur le bouton **OK**. Vous pouvez définir la minuterie des événements à venir. Pour annuler une minuterie existante, sélectionnez l'événement en question et appuyez sur le bouton **OK**. Ensuite, sélectionnez l'option **Supprimer la minuterie de l'événement**. La minuterie sera annulée.

**Remarques**: Il vous est impossible de passer à n'importe quelle autre chaîne lorsqu'un enregistrement est en cours ou lorsqu'une minuterie 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.

#### Services télétexte

Appuyez sur la touche **Text** pour entrer. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour quitter le mode télétexte. Vous pouvez également voir le mode télétexte et la diffusion télévisée simultanément. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour quitter. Si disponible, des sections contournées dans une page de télétexte présenteront un code coloré et peuvent être sélectionnées en appuyant sur les touches colorées. Suivez 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 le bouton **OK**. La méthode de fonctionnement peut différer en fonction du contenu du télétexte numérique. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran du télétexte numérique. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche **Text**, le télétexte revient en mode diffusion télévisée.

#### Mise à jour logicielle

Votre TV peut automatiquement rechercher et effectuer des mises à jour du logiciel via le signal de diffusion ou via Internet.

#### Recherche de mise à jour de logiciels à travers l'interface utilisateur

Dans le menu principal, sélectionnez **Réglages**, puis naviguez jusqu'à **Mise à jour de logiciel** et appuyez sur le bouton **OK**. Ensuite, sélectionnez **Recherche de mise à jour de logiciel** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez une nouvelle mise à jour de logiciel. L'option **Mise en forme du logiciel** est aussi disponible dans le menu **Réglages-Système-Plus**.

Si une mise à jour est téléchargeable, il commence à la télécharger. Une fois le téléchargement terminé, un message d'avertissement s'affichera, appuyez sur la touche **OK** pour terminer le processus de mise à niveau du logiciel et réalumez le téléviseur.

#### 3 Recherche et mise de mise à niveau

Votre téléviseur va rechercher de nouvelles mises à jour à 3 h, 00 si l'option **Recherche automatique** est activée 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 réessayez.

Toutes les mises à jour sont automatiquement contrôlées. Si vous avez des mises à jour disponibles 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.

##### 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.
- L'antenne est-elle correctement connectée ?
- 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.

#### Pas de son

- Vérifiez si le téléviseur est en mode **Muet**. Appuyez sur le bouton **Muet** ou augmentez le volume pour vérifier.
- Le son sort d'un seul haut-parleur. Vérifiez les paramètres d'équilibre à partir du menu de Son.

#### Télécommande - ne fonctionne pas

- Les piles peuvent être déchargées. Remplacez les piles.
- Il est possible que les piles ne soient pas insérées comme il convient. Retirez-les, vérifiez l'insertion des piles dans la télécommande.
- Il est possible qu'aucun périphérique ne soit connecté.

Vérifiez les câbles AV et les connexions à partir de votre appareil.

- Vérifiez que l'appareil est sous tension.
- Vérifiez que l'appareil est correctement connecté à votre appareil.

**L'image n'est pas centrée dans la source VGA**

Pour que votre téléviseur centre automatiquement l'image, accédez au menu **Position PC** dans le menu **Image**, sélectionnez **Auto-Position** et appuyez sur **OK**. Attendez qu'il soit fini. Pour régler manuellement la position de l'image, vous pouvez utiliser les options **Position H** et **Position V**. Sélectionnez l'option souhaitée et utilisez les touches de direction gauche et droite de la télécommande pour régler.

### Modes d'affichage typiques de l'entrée PC

Le tableau ci-après est une illustration de quelques modes d'affichage vidéo typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions.

| Index | Résolution | Fréquence |
|-------|------------|-----------|
| 1     | 640x480    | 60Hz      |
| 2     | 640x480    | 75Hz      |
| 3     | 800x600    | 56Hz      |
| 4     | 800x600    | 60Hz      |
| 5     | 800x600    | 75Hz      |
| 6     | 800x600    | 75Hz      |
| 7     | 1024x768   | 60Hz      |
| 8     | 1024x768   | 70Hz      |
| 9     | 1024x768   | 75Hz      |
| 10    | 1152x864   | 75Hz      |
| 11    | 1280x768   | 60Hz      |
| 12    | 1360x768   | 60Hz      |
| 13    | 1280x960   | 60Hz      |
| 14    | 1280x1024  | 60Hz      |
| 15    | 1280x1024  | 75Hz      |
| 16    | 1400x1050  | 60Hz      |
| 17    | 1440x900   | 60Hz      |
| 18    | 1440x900   | 75Hz      |
| 19    | 1920x1080  | 60Hz      |

### Compatibilité des signaux AV et HDMI

| Source    | Signal pris en charge                    | Disponible     |
|-----------|--|----------------|
| Retour AV | PAL                                      | O              |
|           | secam                                    | O              |
|           | NTSC4.43                                 | O              |
| Y/Pb/Pr   | NTSC3.58                                 | O              |
|           | 480i, 480p                               | 60Hz           |
|           | 576 i, 576 p                             | 50Hz           |
| HDMI      | 720 p                                    | 50 Hz<br>60 Hz |
|           | 1 080 i                                  | 50 Hz<br>60 Hz |
|           | 480i, 480p                               | 60Hz           |
|           | 576 i, 576 p                             | 50Hz           |
|           | 720 p                                    | 60 Hz          |
|           | 1 080 i                                  | 50 Hz<br>60 Hz |
|           | 24Hz,<br>25Hz,<br>30Hz,<br>50Hz,<br>60Hz |                |
|           | 1 080 P                                  | O              |

(X : Non disponibles, O : Disponible)

Dans certains cas, un signal du téléviseur peut ne pas être pris en charge correctement. Le problème peut être causé par un câblage incorrect ou des problèmes de l'équipement source (DVD décodeur, etc.). Si vous rencontrez 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

#### Formats de Fichier Vidéo

| Extension                                     | Code vidéo                          | Résolution max. & fréquence de trame & débit binaire   |
|---|-------------------------------------|--|
| mpeg, mpeg3, asf, vob                         |                                     |  |
| .ts, .tp, m2ts                                | MPEG1/2, H.264, VC1                 |  |
| avi   | MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG        |  |
| mp4, m4a, m4v, mov, flt, 3gp, 3gp2, 3gpp      | MPEG1/2, MPEG4, H.263, MPEG4, H.264 |  |
| mkv   | NIVEAU 1/2, MPEG4, H.264            | H.264 : 1 080 P@30 fps, 50 Mbps, 1 080 P@60 fps<br>-50 Mbps Autre : 1 080 P@60 fps - 50 Mbps |
| .flv  | Sorenson Sp, MPE G4, H.264          |  |
| asf, wmv                                      | MPEG4, WMV3, VC1                    |  |
| .webm   | VPS, VP8                            |  |
| mp4, mov, 3gp, 3gp, .3gp, .ts, .tp, .tp, .mkv | HEVC/H.265                          |  |

#### Format de Fichier Image

| Extension | Spécifications   | Résolution (largeur x hauteur) |
|-----------|--|--------------------------------|
| jpg, jpeg | Point de comparaison<br>Progressif                                     | 8 192 x 6 192<br>3000 x 3000   |
| bmp       | RGB 1/4/8/16/24/32 bit   |                                |
|           | RLC 4/8 bit  |                                |
| png       | Niveau de gris, 24/32 bit par pixel<br>Format entrelacé<br>Progressive | 8 192 x 6 192                  |

#### Format de Fichiers Audio

| Extension | Format            |
|-----------|-------------------|
| .mp3      | mp3               |
| .aac3     | aac3              |
| .aac      | aac               |
| .wma      | WMA               |
| .amr      | AMR-NB, AMR-WB    |
| .wav      | MPEG Lr, AAC, PCM |

## Format de Fichier Sous-titres

| Extensions  | Spécifications               |
|-------------|------------------------------|
| .ssa        | Sous-station Alpha           |
| .ass        | Sous-station Alpha avancée   |
| .aft        | Subtitreur                   |
| .sub        | Micro DVD / Sub/Viewer       |
| .sub + .idx | VOBSUB                       |
| .txt        | Micro DVD / TMPPlayer / MPL2 |
| .mpl        | MPL2                         |
| .sami       | Sami                         |
| .jss        | JACOSUB                      |
| .ltri       | TTL                          |
| .txt / .sub | SOUS-TITRAGE DVD             |
| .lit        | -                            |

## Sous-titrages Internes

| Extension               | Spécifications          |
|-------------------------|-------------------------|
| .mkv                    | VOBSUB                  |
| .mkv                    | ASS / SSA / TEXTE       |
| .dat, .mpg, .mpeg, .vob | Sous-titrage DVD        |
| .mp4                    | Sous-titrage DVD, TEXTE |

## Résolutions DV prises en charge

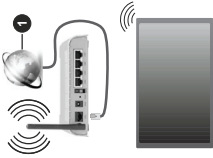
Reportez-vous aux résolutions suivantes au moment de raccorder des périphériques à votre téléviseur à l'aide des câbles convertisseurs DV (DV à HDMI - non fournis).

|             | 50Hz | 60Hz | 60Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |
|-------------|------|------|------|------|------|------|
| 640 x 400   |      |      | X    |      | X    | X    |
| 640x480     |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 800x600     | X    |      | X    |      | X    | X    |
| 852 x 624   |      |      |      |      |      |      |
| 1024x768    |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1152x864    |      | X    | X    | X    | X    | X    |
| 1 152 x 870 |      |      |      | X    |      | X    |
| 1280x768    |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1360x768    |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1280x960    |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1280x1024   |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1400x1050   |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1440x960    |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1600x1200   |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1680x1050   |      | X    | X    |      | X    | X    |
| 1920x1080   |      | X    | X    |      | X    | X    |

## Connectivité

### Connexion sans fil

Le téléviseur ne peut pas se connecter aux réseaux avec un SSID masqué. Pour que votre modem SSID soit visible, vous devez changer vos paramètres SSID via le logiciel du modem.



### 1. Connexion FSI à large bande

Un routeur sans fil-N (IEEE 802.11a/b/g/n) avec des bandes simultanées de 2,4 et 5 GHz est conçu pour augmenter la bande passante. Ces fonctions sont optimisées pour une transmission vidéo en HD plus claire et plus rapide et un transfert de fichiers et de jeux sans fil faciles.

- La fréquence et le canal diffèrent selon la région.
- La vitesse de transmission varie selon la distance et le nombre d'obstructions entre les produits de la transmission, la configuration de ces produits, l'état des ondes radio, la bande et les produits utilisés. La transmission peut également être coupée ou être déconnectée selon l'état des ondes radio de téléphones DECT ou de tout autre appareil WLAN 11b. Les valeurs standard de la vitesse de transmission sont les valeurs maximales théoriques pour les normes des appareils sans fil. Elles ne sont pas les vitesses réelles de la transmission des données.
- L'endroit où la transmission est le plus efficace varie en fonction de l'environnement d'utilisation.
- La fonction sans fil des supports du téléviseur prend en charge les modems de type 802.11 a, b, g et n. Il vous est fortement conseillé d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n pour éviter toute dysfonction pendant que vous visionnez les vidéos.
- Vous devez changer le SSID de votre modem et d'autres modems aux alentours partagent le même SSID. Dans le cas contraire, vous pouvez rencontrer des problèmes de connexion.

## Configuration des paramètres des périphériques sans fil

Ouvrez le menu **Réseau** et sélectionnez le **Type de Réseau** comme **Dispositif sans fil** pour démarrer le processus de connexion.

Mettez en surbrillance l'option **Analyser les Réseaux Sans Fil** et appuyez sur **ENTRER** pour lancer la recherche des réseaux sans fil disponibles. Tous les réseaux trouvés seront répertoriés. Mettez en surbrillance le réseau souhaité dans la liste et appuyez sur **OK** pour vous connecter.

Un réseau avec un SSID masqué ne peut pas être détecté par d'autres appareils. Si vous souhaitez vous connecter à un réseau avec un SSID caché, faites défiler la liste des réseaux sans fil détectés, sélectionnez l'option **Ajouter un nouveau réseau** et appuyez sur **OK**. Saisissez le nom du réseau et sélectionnez le type de sécurité en utilisant les options de connexion correspondantes.

**Remarque** : Si le modem prend en charge le mode N, vous devez définir les paramètres de ce mode.

Si le réseau sélectionné est protégé par mot de passe, entrez la bonne clé en utilisant le clavier virtuel. Vous pouvez utiliser ce clavier grâce aux boutons de direction ainsi que le bouton **OK** sur la télécommande.

Attendez que l'adresse IP s'affiche sur l'écran.

Cela montre que la connexion est établie. Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil, sélectionnez **Type de Réseau** puis appuyez sur les boutons **Gauche** ou **Droite** pour définir comme **Désactivé**.

Si vous êtes connecté à un réseau sans fil, l'option **Déconnecter** apparaîtra dans le menu **Réseau** et votre profil de réseau sans fil sera également enregistré. Ainsi, votre téléviseur se connectera automatiquement au même réseau chaque fois que vous passerez à une connexion sans fil. Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil et supprimer le profil de réseau sans fil enregistré, sélectionnez **Déconnecter** et appuyez sur **OK**. Si votre routeur est équipé d'un WPS, vous pouvez directement vous connecter au modem/routeur sans avoir à entrer le mot de passe ou ajouter le réseau en préalable. Sélectionnez **Appuyer sur WPS sur l'option de votre routeur Wi-Fi** et appuyez sur **OK**. Appuyez sur le bouton **WPS** de votre modem/routeur pour établir la connexion. Une confirmation de connexion apparaîtra sur l'écran de votre téléviseur une fois les appareils appariés. Sélectionnez **OK** pour continuer. Aucune autre configuration n'est nécessaire. Sélectionnez **Test de Débit Internet** et appuyez sur le bouton **OK** pour vérifier le débit de votre connexion Internet. Sélectionnez **Paramètres Avancés** et appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu des paramètres avancés. Utilisez les boutons de direction et les boutons numériques pour la configuration. Mettez en surbrillance **Enregistrer** et appuyez sur le

bouton **OK** pour enregistrer : les paramètres lorsque vous avez terminé.

#### Autres Informations

L'état de la connexion s'affiche à l'écran soit **Connecté** ou **Non Connecté** ainsi que l'adresse IP actuelle, si une connexion est établie.

#### Connexion à votre téléphone portable via le WIFI

- Si votre téléphone portable est doté d'un WIFI, vous pouvez le connecter à votre téléviseur via un appareil, afin d'accéder au contenu de votre téléphone. Pour cela, votre téléphone portable doit avoir une application de partage appropriée.

Connectez votre téléviseur à votre ordinateur en suivant les étapes mentionnées dans les sections ci-dessus. Ensuite, connectez votre appareil mobile au routeur, puis activez le logiciel de partage sur votre appareil mobile. Enfin, sélectionnez les fichiers que vous voulez partager avec votre téléviseur.

Si la connexion est établie correctement, vous pouvez accéder aux fichiers partagés installés sur votre appareil mobile via la fonction (partage de vidéo audio) de votre téléviseur.

Mettez en surbrillance l'option **Partage Audio-Vidéo** dans le menu **Sources** et appuyez sur **OK**, les périphériques de serveur multimédia disponibles dans le réseau s'afficheront. Sélectionnez votre téléphone portable et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer.

- Vous pouvez télécharger une application distante virtuelle de télécommande à partir du serveur du fournisseur d'application de votre téléphone portable si l'est disponible.

**Remarque :** Cette fonction peut ne pas être prise en charge par certains téléviseurs portables.

#### Mode Veille en Réseau

Le **Mode Veille en Réseau** est une norme qui permet à un appareil d'être mis sous tension ou réveillé par un appareil distant. Une fois exécuté via un appareil distant, le téléviseur peut être réveillé à distance, notamment un smartphone, connecté au même réseau local.

Votre téléviseur prend en charge la fonction **WowLAN**. Cette fonctionnalité peut être désactivée lors du processus d'initialisation initiale. Pour activer cette fonction, sélectionnez l'option **Mode de Veille en Réseau** dans le menu **Réseau** comme le téléviseur. Les périphériques connectés au même réseau ne sont pas nécessairement éteints, mais le réseau peut être utilisé que pour les appareils Android OS et ne peut être utilisé que via les applications YouTube et Netflix.

Pour pouvoir profiter de cette fonctionnalité, vous devez connecter le téléviseur et l'appareil distant au même réseau, le téléviseur allumé.

#### Connexion lente

Voire le manuel d'instructions de votre modem sans fil pour obtenir des informations sur la zone de service interne, la vitesse de la connexion, la qualité du signal et d'autres paramètres. Vous devez avoir une connexion haut débit pour votre modem.

#### Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes

Si vous rencontrez de tels problèmes, essayez les solutions suivantes :

- Maintenez une distance d'au moins trois mètres entre le four à micro-ondes, les téléphones portables, les appareils équipés d'un Bluetooth ou tout autre appareil compatible avec le WLAN et votre téléviseur. Essayez de changer la chaîne active sur le routeur WLAN.

#### Connexion Internet indisponible / Partage Audio Vidéo impossible

Si l'adresse MAC (un numéro d'identification unique) de votre PC ou modem a été régulièrement enregistrée, il se peut que votre téléviseur ne soit pas connecté à Internet. Dans ce cas, l'adresse MAC est affichée à l'intérieur de chaque fois que vous êtes connecté à Internet. Il s'agit d'une précaution contre tout accès non autorisé. Puisque votre téléviseur dispose de sa propre adresse MAC, votre fournisseur Internet ne peut valider cette adresse. A cet effet, votre téléviseur ne peut se connecter à Internet. Contactez votre fournisseur de service Internet pour qu'il vous donne des informations concernant la façon de connecter un périphérique différent, comme votre téléviseur, à Internet.

Il est par ailleurs possible que la connexion Internet soit indisponible à cause d'un problème de pare-feu. Vous pensez que votre problème se trouve à ce niveau, contactez votre fournisseur de service Internet. Un pare-feu pourrait expliquer le problème de connectivité et de décodeur pendant l'utilisation de connectivité via la fonction Partage audio/vidéo ou pendant la navigation via la fonction Partage audio/vidéo.

#### Domaine non valide

Assurez-vous de vous être déjà connecté à votre PC avec un nom d'utilisateur/mot de passe autorisé et vérifiez également à ce que votre domaine soit actif avant de partager quelque fichier que ce soit dans le programme de 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/vidéo.

#### Utilisation du service du réseau Partage Audio Vidéo

La fonction de Partage audio/vidéo 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 mémorisées sur le serveur multimédia connecté à votre réseau domestique.

#### 1. Installation du logiciel serveur

Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de Partage audio/vidéo si le programme serveur n'est pas installé dans votre ordinateur ou si le serveur multimédia requis n'est pas installé dans le dispositif compagnon. Installez sur votre ordinateur un programme serveur approprié.

#### 2. Connexion à un réseau sans fil

Voire le chapitre **Connectivité Sans Fil** pour les informations détaillées sur la configuration.

#### 3. Activer Partage Vidéo Audio

Entrez dans le menu **Paramètres>Appareils et activez l'option Partage Vidéo Audio**.

#### 4. Lecture de fichiers partagés à travers le navigateur multimédia

Mettez en surbrillance l'option **Partage Audio Vidéo** dans le menu **Sources** à l'aide des boutons directionnels 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 s'afficher. Référez-vous à la partie du menu **Navigateur Média** 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 différés ne sont pas pris en charge par la fonction de Partage Audio Vidéo.

**Remarque :** Certains PC peuvent ne pas avoir la capacité d'utiliser la fonction Partage Audio Vidéo en raison des paramètres **Administrateur et Sécurité** (tels que les PC commerciaux).

#### Applications

Vous pouvez accéder aux applications installées sur votre téléviseur à partir du menu **Apps**. Appuyez sur le bouton **Menu** de la télécommande, le menu d'**Accueil** s'affiche. Mettez une application en surbrillance et appuyez sur **OK** pour la lancer.

Afin de gérer les applications installées sur votre téléviseur, vous pouvez utiliser l'option **Plus d'applications** dans le menu **TV**. Vous pouvez ajouter une application installée au menu d'**Accueil**, la lancer ou la supprimer. Mettez une application en surbrillance et appuyez sur **OK** pour voir les options disponibles.

Vous pouvez ajouter de nouvelles applications à partir du marché des applications. Pour accéder au marché, sélectionnez l'option **Marché** dans le menu **TV** et appuyez sur **OK**. Les applications disponibles seront affichées. Vous pouvez également accéder au marché des applications à partir du menu **Plus d'applications**.

Vous pouvez réinitialiser vos personnalisations dans le menu **Accueil**, y compris celles liées aux applications, en utilisant l'option **Réinitialiser les Applications** dans le menu **Paramètres** (la disponibilité dépend du modèle de votre appareil). Sélectionnez cette option et, si des caractères sont affichés, confirmez l'affichage à l'écran. Mettez en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour continuer. Notez que vous ne pourrez plus effectuer cette opération dans les prochaines minutes.

#### Remarques :

Il est possible que des problèmes liés à l'application soient causés par le contenu fourni par le prestataire de services.

Les services Internet, tiers, peuvent être discontinus ou non disponibles.

#### Navigateur Internet

Pour utiliser le navigateur Internet, mettez d'abord dans le menu d'**Accueil**. Lancez ensuite l'application du navigateur Internet qui porte un logo orange avec le symbole de la terre.

Dans l'écran initial du navigateur, les aperçus des liens préférentiels (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 défiler le navigateur web, utilisez les touches de direction de la télécommande ou 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, la barre d'adresse/de recherche, **Raccourci** et **Vעד** sont disponibles.

Pour ajouter un site web désiré à la liste de numéros abrégés pour un **Accès Rapide**, déplacez le curseur en haut de la page ou appuyez sur la barre du navigateur apparaît. Sélectionnez le bouton **Raccourci** et appuyez sur le bouton **OK**. Ensuite, sélectionnez l'option **Ajouter à la liste des raccourcis** et appuyez sur le bouton **OK**. Remplissez les espaces vides en inscrivant votre **Nom** et **Adresse**, 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 un élément à l'option **Ajouter à la liste de raccourcis** dans le sous-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 **Vעד** pour la gestion du navigateur. Mettez en surbrillance le bouton **Vעד** et appuyez sur le bouton **OK** pour afficher les options spécifiques et générales disponibles de page.

applications peuvent se comporter différemment (d'autres boutons de couleurs tels que vert, jaune, bleu, peuvent être définis pour certaines autres fonctions, par exemple les raccourcis).

Si vous possédez HbbTV, le bouton **OK** est actif (en mode bouton rouge) ou en mode **U** (Integral), les scénarios ci-après peuvent se produire.

- L'application peut continuer à s'exécuter.
- L'application peut être interrompue.

L'application peut être interrompue et une autre application du bouton rouge de démarrage automatique peut être lancée.

HbbTV permet aux applications d'être récupérées depuis la bande large ou la diffusion. Le diffuseur peut activer l'une des deux options ou les deux à la fois. Si la plateforme n'est pas dotée d'une connexion large bande opérationnelle, elle peut toujours lancer des applications transmises sur la diffusion.

Les applications du bouton rouge autostart donnent généralement des liens vers d'autres applications. L'utilisateur peut alors basculer vers d'autres applications en utilisant les liens fournis. Les applications doivent donner un moyen de mettre un terme à leur exécution. Habituellement, la touche **Quitter** est utilisée à cet effet.

Les applications HbbTV utilisent les boutons de la télécommande pour interagir avec l'utilisateur. Lorsque une application HbbTV est lancée, le contrôle de certaines touches revient à l'application. À titre d'exemple, la sélection des chaînes numériques peut ne pas fonctionner sur une application télétexte où les chiffres indiquent les pages de télétexte.

HbbTV appelle une capacité de streaming AV sur la plate-forme. De nombreuses applications existent qui fournissent des services de ratissage et de VOD (vidéo à la demande). L'utilisateur peut utiliser les touches **U**, **Suspendre**, **Arrêter**, **Avance rapide** et **Retour rapide** de la télécommande pour manipuler le contenu AV.

**Remarque :** Vous pouvez activer/désactiver cette fonction à partir de l'option **Auravs du menu Réglages-Systeme**.

#### Vezy

L'application **Vezy** permet de contrôler les chaînes et le volume de votre téléviseur et offre un accès rapide aux applications de vidéo à la demande. Grâce à l'écran tactile, au clavier et au pavé numérique, vous pouvez facilement passer ces appels. Même lorsque vous êtes à l'extérieur de la maison, vous pouvez éteindre votre téléviseur et visualiser la source de contenu active. La fonction **Compte familial** permet de partager le téléviseur entre les membres de la famille et les différentes pièces, afin que tous les membres du foyer puissent utiliser le téléviseur.

Sur les téléviseurs, vous pouvez utiliser le bouton du microphone via l'application Smart Life pour émettre des commandes vocales simples. Lorsque vous êtes dans les paramètres, vous pouvez améliorer le téléviseur et afficher la source de l'application active.

#### Installation de l'application Vezy

- Téléchargez l'application **Vezy** à partir de Google Play Store ou l'App Store de votre téléphone.
- Assurez-vous que votre téléviseur est connecté à Internet et que votre smartphone est connecté au même réseau Wi-Fi que votre téléviseur.
- Ouvrez l'application. Une fois l'application lancée, **Vezy** a un bouton **Appairer** pour faciliter l'utilisation de la connexion sans fil. **S'inscrire** Si vous êtes déjà inscrit, il vous suffit de vous connecter avec vos identifiants.

Si vous vous inscrivez pour la première fois, veuillez lire et accepter les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité.

Vous recevrez alors un courriel d'activation à l'adresse électronique que vous avez enregistrée. Activez votre compte en suivant les instructions contenues dans le courriel. Une fois votre compte activé, vous pouvez commencer à utiliser l'application **Vezy**.

- Sur l'écran d'accueil, sélectionnez « **Ajouter un appareil** », puis appuyez sur « **Continuer** » et sélectionnez « **Smart TV** » comme appareil.
- Une fois la recherche d'appareil terminée, votre téléviseur apparaît dans la liste. Sélectionnez votre appareil et appuyez sur « **Continuer** ».

Sur l'écran de dénomination de l'appareil, saisissez un nom pour votre téléviseur et appuyez sur « **Continuer** » pour poursuivre. La configuration de votre appareil est maintenant terminée.

#### Avertissements relatifs à la connexion Wi-Fi

- La fonction Télécommande nécessite un réseau Wi-Fi.
- Assurez-vous que le réseau sans fil auquel vous vous connectez fonctionne sur la bande de **2,4 GHz**.
- Si vous rencontrez des problèmes de connexion, consultez votre fournisseur d'accès Internet. Le problème peut être dû à la distance entre votre appareil et le modem. Essayez de rapprocher le modem et tentez à nouveau la configuration.
- En cas de modification du modem Wi-Fi, du nom du modem ou du mot de passe Wi-Fi, l'appareil doit être reconnecté au réseau Wi-Fi.
- Spécifications du LAN sans fil : Plage de fréquences **2,400 GHz – 2,484 GHz**.

### Assistant Google

Votre téléviseur fonctionne avec Google Home pour le contrôle vocal de vos appareils et dispositifs connectés.

### Fonctionne Avec Google Home

Grâce à cette fonction, vous pouvez contrôler les fonctions de votre téléviseur avec les appareils Google Assistant. Pour ce faire, le processus d'installation doit être terminé.

### Avant la configuration

Suivez les procédures ci-dessous avant de commencer l'installation sur votre téléviseur.

- Installez l'application Google Home sur votre téléphone mobile et connectez-vous à votre compte
- Ajoutez l'appareil connecté à votre compte
- Sélectionnez l'action **Vamart TV** dans la liste des actions de l'application
- Un écran s'affichera où vous devrez entrer le code d'authentification qui sera créé lors du processus d'installation sur votre téléviseur afin de lier votre téléviseur à votre compte. Continuez la configuration sur votre téléviseur pour obtenir le code d'authentification

### Processus de configuration

La configuration peut être effectuée en utilisant l'application **Google Assistant** ou le **Smart Display** **Parlez-SMART avec Assistant Voice**. L'assistant vous guidera tout au long du processus d'installation.

- Sur le premier écran, sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK** pour continuer
  - Il vous sera demandé de déterminer un nom pour votre téléviseur sur l'écran suivant, appelé « Friendly Name » (FN). Un « Friendly Name » est un nom qui vous rappelle votre télévision, comme « Living Room TV », « Kitchen TV », « Dining Room TV », etc. Choisissez un nom facile à prononcer. Lorsque vous avez terminé, mettez **OK** en surbrillance et appuyez sur **OK**
  - Un code d'authentification sera créé et affiché à l'écran. Entrez le code que vous voyez sur le téléviseur dans l'application Google Home
- Une fois l'installation terminée, vous pourrez contrôler les fonctions de votre téléviseur avec Google Assistant.
- Remarque :** Assurez-vous que les appareils soient connectés à Internet. *Nous ne pouvons relier qu'un seul téléviseur à votre compte.*

### Exemple de Commandes

Il vous suffit de dire "Hey Google" ou "Ok Google" pour contrôler votre téléviseur simplement à l'aide de votre voix.

| Commande                                 | Fonction   |
|--|--|
| turn on FN                               | Allume le téléviseur.  |
| turn off FN                              | Éteint le téléviseur   |
| pause on FN                              | Interrompt la lecture multimédia   |
| resume on FN                             | Reprend la lecture de médias   |
| stop on FN                               | Arrête la lecture multimédia   |
| volume up on FN                          | Augmente le volume   |
| volume down on FN                        | Réduit le volume   |
| set mute volume on FN                    | Met le son en sourdine   |
| switch input to "input_name" on FN       | Le téléviseur commutera avec le nom spécifié (par exemple, HDMI 1)           |
| switch to "input_name" on FN             | Le téléviseur passe à la chaîne spécifiée (par exemple, chaîne 200)          |
| change channel to "channel_number" on FN | Le téléviseur passe à la chaîne suivante s'il y a un disponible.             |
| channel up on FN                         | Le téléviseur passe à la chaîne inférieure suivante, s'il y a un disponible. |
| channel down on FN                       | Le téléviseur passe à la chaîne supérieure suivante, s'il y a un disponible. |

**FN** est l'abréviation pour « Friendly Name ».

Google est une marque déposée de Google LLC.

### Manuel de TV mobile

#### Allumer la TV via le câble de 12 Volts

1. Branchez le câble allume-cigare sur la prise allume-cigare de votre voiture.
2. Branchez l'autre côté du câble de 12 Volts sur une prise de 12 CC sur le côté arrière du téléviseur. Le TEMOIN de mise en veille s'allume.

3. Appuyez sur le bouton "Standby", les boutons "Prigramme +/-" ou un bouton numérique de la télécommande ou appuyez sur le bouton de contrôle du téléviseur. Le téléviseur s'allume ensuite.

4. Ajustez la position de l'antenne pour obtenir une meilleure réception ou réinstallez les chaînes TV si nécessaire.

#### Éteindre le téléviseur

1. Appuyez sur le bouton Standby de la télécommande ou sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'accent sera mis sur l'option **Veille**. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant environ 2 secondes pour activer cette option. La couleur de l'icône de l'option change. Puis appuyez sur le bouton une fois de plus, le téléviseur passera en mode veille.
2. Débranchez les connecteurs de câble et les prises de courant.

#### ATTENTION: Entrée 12 V



### Spécifications des Adaptateurs CA

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Nom du Fabricant                  | SHERPHEN HUNTERY ELECTRIC CO. LTD |
| Identificateur de Modèle          | TV_HKA09012070-TU :               |
| Tension d'Entrée (V)              | 100-240                           |
| Fréquence d'Entrée CA (Hz)        | 50-60                             |
| Tension de Sortie (V)             | 12.0                              |
| Courant de Sortie (A)             | 7.0                               |
| Puissance de Sortie (W)           | 84.0                              |
| Efficacité Active Moyenne         | % 89.0                            |
| Efficacité à Faible Charge (10%)  | % 80.2                            |
| Consommation d'Énergie à Vide (W) | 0.15                              |

### Informations portant sur la fonctionnalité DVB

L'utilisation de ce récepteur DVB est indiquée uniquement dans le pays pour lequel il a été fabriqué. Bien que ce récepteur DVB soit conforme aux spécifications DVB les plus récentes au moment de sa fabrication, nous ne saurions en garantir la compatibilité avec les transmissions DVB ultérieures en raison des changements susceptibles d'intervenir 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.

|   |    |
|---|----|
| Usare il Servizio di Rete Condivisione Audio Video..... | 32 |
| App.....  | 32 |
| Browser Internet.....                                   | 33 |
| Sistema HBBTV.....                                      | 33 |
| Veezy.....  | 34 |
| Assistente Google.....                                  | 34 |
| Accessori inclusi.....                                  | 34 |
| Immagine Modality Standby.....                          | 36 |
| Specifiche adattatore AC.....                           | 36 |
| Informazioni sulla funzionalità DVB.....                | 36 |

|   |    |
|---|----|
| <b>Indice</b>   |    |
| Informazioni sulla sicurezza.....                             | 2  |
| Indicazioni sul prodotto.....                                 | 2  |
| Informazioni per la tutela dell'ambiente.....                 | 2  |
| Caratteristiche.....  | 4  |
| Accessori inclusi.....  | 4  |
| Immagine Modality Standby.....                                | 4  |
| Notifiche standby.....  | 4  |
| Pulsante di controllo della TV e Funzionamento.....           | 5  |
| Utilizzare il menu principale della TV.....                   | 6  |
| Installazione delle batterie nel telecomando.....             | 7  |
| Collegamento Alimentazione.....                               | 8  |
| Collegamento antenna.....                                     | 8  |
| Notifica di licenza.....                                      | 9  |
| Informazioni sullo smaltimento.....                           | 9  |
| Specifiche.....   | 9  |
| Telecomando.....  | 11 |
| Collegamenti.....   | 12 |
| Accessori/Spiegimenti.....                                    | 13 |
| Prima installazione.....                                      | 13 |
| Utilizzare l'opzione della tabella di Canali Satellitari..... | 15 |
| Riproduzione multimediale tramite ingresso USB.....           | 15 |
| Browser multimediale.....                                     | 15 |
| Manuale Elettronico.....                                      | 16 |
| Contenuto menu Impostazioni.....                              | 17 |
| Funzionamento Generale della TV.....                          | 24 |
| Utilizzo dell'elenco canali.....                              | 24 |
| Configurazione delle impostazioni genitori.....               | 24 |
| Guida elettronica ai programmi.....                           | 24 |
| Servizi televideo.....  | 25 |
| Aggiornamento software.....                                   | 25 |
| Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti.....       | 26 |
| Modalità fisica monitor - Ingresso PC.....                    | 26 |
| Compatibilità segnale AV e HDMI.....                          | 27 |
| Formati di file supportati per la modalità USB.....           | 28 |
| Formati video compatibili.....                                | 28 |
| Formati immagine compatibili.....                             | 28 |
| Formati audio compatibili.....                                | 28 |
| Formati sottotitoli compatibili.....                          | 29 |
| Risoluzioni DVI supportate.....                               | 29 |
| Connettività.....   | 30 |
| Collegamento wireless.....                                    | 30 |
| Modalità standby in rete.....                                 | 31 |
| Display Wireless.....   | 31 |
| Connettività Risoluzione dei problemi.....                    | 31 |

**Informazioni sulla sicurezza**



**ATTENZIONE**



**RISCHIO DI SHOCK ELETTRICO: NON APRIRE**

**ATTENZIONE PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON RIMOVIERE IL COPRICOFO (O LA PARTE POSTERIORE).**

**NON TOCCARE LE PARTI ESPOSSE. IL DISPOSITIVO ASCRITTO ADOPTA UNO SCHEMA PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO PER GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.**

In condizioni climatiche estreme (tempeste, fulmini) e lunghi periodi di inattività (vacanze), scollegare la TV dalla presa di corrente.

La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile. Se la TV viene scollegata dalla presa di corrente, il dispositivo ascritto a adopta uno schema personale di assistenza qualificato per gli interventi di manutenzione.

*Note: Attenersi alle istruzioni a video per i usi delle relative 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 dispositivi senza supervisione, eccetto in caso di supervisione fornita 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 dal blocco delle aperture di ventilazione con giornali, tovaglioli, tappeti, coperte, ecc.
- Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione, né schiacciare 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 cavetto presa con le mani bagnate: ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica. Non fare mai un nodo nel cavo né legarlo 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,

- Izzate, ecc. sulla TV (ad esempio sui ripiani sopra all'unità).
  - Non esporre la TV alla luce solare diretta, non collocare fiamme libere, come ad esempio candele accese, sopra o vicino alla TV.
  - Non mettere fonti di calore, come ad esempio riscaldatori elettrici, radiatori, ecc. vicino al set TV.
  - Non mettere la TV sui ripiani e superfici inclinate.
  - Per evitare il pericolo di soffocamento, tenere le mani e i piedi lontani dalla portata di neonati, bambini e animali domestici.
  - Fare attenzione al supporto alla TV. Se il supporto è dotato di viti, serrare saldamente al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti e montare le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.
  - Lo smaltimento di una batteria nel fuco o in un forno caldo, oppure la frantumazione o il taglio meccanico di una batteria possono provocare un'esplosione; una batteria sottoposta a pressione atmosferica estremamente bassa può provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.
  - La TV è stata progettata per un uso in mobilità in veicoli quali ad esempio caravan, roulotte, barche ecc. Non dovrebbe tuttavia mai essere installata in posizioni in cui potrebbe essere visibile all'autostrada, dato che potrebbe interferire col corretto funzionamento del veicolo.
- AVVERTENZA**
- Gli adattatori CA forniti in dotazione vanno usati unicamente col prodotto, non per altri fini.
  - Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.
  - Il volume audio in eccesso da altoparlanti e cuffie può causare la perdita dell'udito.
- SOPRATTUTTO - MAI lasciare che alcuno, soprattutto bambini, spingano o colpiscano lo schermo, inseriscano oggetti nei fori, nelle tacche o in altre parti dell'involucro.**

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
|  Attenzione                  | Rischio di gravi lesioni o morte      |
|  Rischio di scossa elettrica | Rischio di tensioni pericolose        |
|  Manutenzione                | Componente di manutenzione importante |

**Indicazioni sul prodotto**

I seguenti simboli vengono usati sul prodotto a indicazione di limitazioni, precauzioni e istruzioni di sicurezza. Ogni spiegazione verrà presa in considerazione riflettendo sul fatto che il prodotto ha determinate indicazioni. Si prega di amolare queste informazioni per ragioni di sicurezza.

**Strumentazione di classe II:** Questo dispositivo è stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza connessa a terra.



**Terminale sotto tensione pericoloso:** I terminali contrassegnati sono pericolosi, in quanto sotto tensione. In condizioni di normale funzionamento.



**Attenzione, cfr. istruzioni di funzionamento:** L'area indicata contiene batterie a monoblocco o celle, sostituibili.



**Prodotto laser di Classe I:** Questo prodotto contiene una sorgente laser di Classe I, che è sicura in condizioni di funzionamento normale.

## AVVERTENZA

Non ingerire batterie, pericolo di esplosione chimica. Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a monoblocco o celle, che potrebbe contenere un'alta concentrazione di energia e che può causare gravi lesioni interne in sole 2 ore se portate al decollo. Tenere lontano dalla portata dei bambini batterie nuove e batterie usate. Se lo scoppio di batterie non si chiude in modo sicuro, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Qualora si ritenga che le batterie vengano ingoiate o collocate all'interno del corpo, rivolgersi immediatamente a un medico.

La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni (persone o morte), medie lesioni, in particolare ai bambini, qualora si verificasse prendendo tali precauzioni, quali ad esempio:

- Usare SEMPRE mobili o supporti o metodi di montaggio consigliati dal produttore della televisione.
- Usare SEMPRE mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.
- Garantire SEMPRE che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.
- Informare SEMPRE i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta.
- Fissare SEMPRE i cavi e i fili collegati al televisore, in modo che non possano far inciampare, essere tirati o afferrati.
- Non appoggiare MAI una TV in una posizione instabile e non posizionare MAI la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancorare sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.
- Non appoggiare MAI la TV su pile di indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.
- MAI collocare oggetti che potrebbero invogliare i bambini ad arrampicarsi, come giocattoli e telecomandi, sulla parte superiore del televisore o sui mobili su cui è posizionato il televisore.

L'apparecchio è adatto solo per il montaggio ad altezza "ZIN" (altezza conservata e spostata, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra).

Un apparecchio collegato alla messa a terra di protezione dell'installazione dell'edificio attraverso le connessioni di CORRENTE o attraverso un altro apparecchio con un collegamento a messa a terra di protezione — e ad un sistema televisivo di distribuzione che usa un cavo coassiale può, in alcuni casi, creare rischi di incendio. Il collegamento a un sistema di distribuzione via televisione deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisca isolamento elettrico al sito di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico).

## AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE A PARETE

- Leggere le istruzioni prima di montare la TV a parete.
- Il kit di montaggio a parete è opzionale. Sarà possibile rivolgersi al proprio rivenditore locale, qualora le stesse non siano fornite in dotazione con la TV.
- Non installare la TV a soffitto oppure su pareti inclinate.
- Servirsi delle viti di montaggio a parete indicate e anche degli altri accessori.
- Serrare saldamente le viti per il montaggio a parete al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti.

I dati e le illustrazioni nel manuale dell'utente sono forniti unicamente a scopo di riferimento e potrebbero differire rispetto all'aspetto reale del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto possono variare senza preavviso.

### Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è stata progettata per essere rispettosa dell'ambiente. Per ridurre il consumo energetico è possibile ritenersi ai seguenti passaggi: Qualora si imposti **Risparmio energetico**, **Minimo**, **Medio**, **Massimo** o **Auto** la TV ridurrà di conseguenza il consumo energetico. Qualora si desideri impostare la **Retroluminazione** su un valore fisso, impostare come **Personalizzazione** e regolare la **Retroluminazione** (che si trova nell'impostazione **Risparmio energetico**) manualmente usando i tasti sinistro o destro sul telecomando. Impostare su **Off** per disattivare questa impostazione.

**Note:** Le opzioni disponibili di **Risparmio energetico** potrebbero differire e seconda della **Modalità** selezionata nel menu **Impostazioni/Immagine**.

Le impostazioni di **Risparmio energetico** si trovano nei menu **Impostazioni/Immagine**. In caso contrario non sarà possibile intervenire sulle impostazioni.

Se viene premuto consecutivamente il tasto **Destro** Sinistro, il messaggio, "Lo schermo si spegne dopo 15 secondi", verrà visualizzato a video. Selezionare **Procedi**, quindi premere **OK** per spegnere subito lo schermo. Qualora non venga premuto nessun pulsante, lo schermo di spegnersi 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 **Disco**.

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

- Menitor a colori telecomandato
- TV digitale terrestre/cavo/satellite integrata (DVB-T/2/CS/S2)
- Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI
- Ingresso USB
- Sistema menu OSD
- Ingressi AV posteriori per i dispositivi esterni (ad esempio lettori DVD, PVR, videogiochi, ecc.)
- Sistema audio stereo
- Televideo
- Collegamento cuffia
- Sistema programmazione automatica
- Ricerca manuale
- Spegnimento automatico fino a un massimo di otto ore.

- Protezione bambini
- Audio in modalità multimediali in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC
- AVI (Limit Volume Automatico)
- PLL (Ricerca Frequenza)
- Ingresso PC
- Modalità Giochi (opzionale)
- Supporto immagine off
- Funzione WLAN 802.11n ab/ign integrato
- Condivisione Audio Video
- HbbTV

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

Usando questa funzione la TV è in grado di riprodurre una gamma dinamica più ampia di luminosità catturando e poi combinando diverse esposizioni. HDR/HLG garantisce una migliore qualità delle immagini grazie a parti illuminate più luminose e realistiche, colori più realistici e altri miglioramenti. Offre la resa che i registi volevano ottenere, mostrando le aree nascoste delle ombre scure e la luce solare con un livello massimo di chiarezza, colore e dettaglio. I contenuti HDR/HLG sono supportati tramite applicazioni native e di negozio, HDMI, ingressi USB e trasmissioni DVB-S.

### Accessori inclusi

- Telecomando
  - Batterie - 2 X AAA
  - Manuali di istruzioni
  - Adattatore di corrente, ingresso 12 CC
  - Presa da auto
- ### Immagine Modalità Standby
- È possibile utilizzare il televisore come cornice digitale utilizzando la funzione Modalità Immagine in standby. Per farlo, seguire la procedura seguente.
- Impostare l'opzione **Immagine Modalità in standby** nel menu **Impostazioni>Sistema>Altro** portandolo su **On**. Questa opzione viene impostata in modo predefinito su **Off**.

- Creare una cartella separata denominata **standby**, **picture** nella directory principale del dispositivo di archiviazione USB e copiare i file che si desidera utilizzare in quella cartella, quindi collegare il dispositivo di archiviazione USB al televisore.
- Premere brevemente il pulsante **Standby** sul telecomando per portare il televisore in modalità Immagine in standby.

Una volta che l'opzione **Immagine Modalità in standby** è su **On**, la funzione del pulsante **Standby** sul telecomando cambia. Dopo sarà necessario premere e tenere premuto il pulsante per portare il televisore in modalità standby dal funzionamento normale.

Se nella cartella sono disponibili più di 1 file di immagini, tutti i file di immagine vengono visualizzati in sequenza come presentazione. Se non viene creata la cartella necessaria o se nella cartella non è presente alcun file immagine, sullo schermo viene visualizzato un messaggio di avviso per alcuni secondi e poi scompare.

In modalità Immagine Modalità in standby il livello di retroilluminazione dello schermo si riduce del 50% e le funzioni di Smart Center non sono utilizzabili, se Smart Center è disponibile per il dato modello di televisore.

Per riportare il televisore dalla modalità immagine in standby alla modalità di funzionamento normale, premere brevemente il pulsante **Standby** sul telecomando.

Oltre al telecomando, è anche possibile utilizzare l'unità di controllo del televisore per passare alla modalità immagine in standby e poi tornare alla modalità di funzionamento normale. A tal fine, seguire le stesse istruzioni descritte nella sezione **Controllo e funzionamento TV** per portare il televisore in modalità standby. Non sarà possibile commutare il televisore in modalità standby utilizzando l'unità di controllo del televisore mentre esso si trova in modalità immagine in standby.

*Nota: La disponibilità di questa funzione dipende dal modello di televisore e dalle sue caratteristiche.*

Consultare la sezione **Formati file supportati per la mobilità USB per i formati di file multimediali supportati**.

### Notifiche Standby

Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso, (ed 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 disabilitare questa funzionalità impostando di conseguenza l'opzione **Timer di assenza segnale** nel menu **Impostazioni-Dispositivi**.

L'opzione **Autospegnimento** (nel menu **Impostazioni-Sistema-Altro**) può essere impostato su un valore compreso fra 1 e 8 ore in modalità predefinita. Qualora questa impostazione non sia impostata su **Off** e la TV sia stata lasciata accesa e non usata durante il tempo impostato, passerà in modalità standby dopo che è trascorso il tempo impostato. Alla successiva accensione della TV, viene visualizzato il seguente messaggio: **"TV passata automaticamente alla modalità stand-by in quanto non è stato eseguito nessuna operazione per un lungo periodo di tempo."** Prima che il televisore passi alla modalità standby, viene visualizzata una finestra di dialogo. Se non si preme alcun tasto, il televisore passerà alla modalità standby dopo un periodo di attesa di circa 10 secondi. È possibile modificare il tempo di attesa di **OK per attivazione** in modalità standby del televisore. Se si evidenzia **No** e si preme **OK**, il televisore rimane acceso. È anche possibile scegliere di annullare la funzione **Autospegnimento** da questa finestra di dialogo. Evidenziare **Disabilita** e premere **OK**, il televisore rimarrà acceso la funzione verrà annullata. È possibile attivare nuovamente questa funzione modificando l'impostazione dell'opzione **Autospegnimento** dal menu **Impostazioni-Sistema-Altro**.

Quindi premere il tasto per aumentare o diminuire il volume.

**Per cambiare i canali:** Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Programma +** o **Programma -**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 3 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per passare al canale successivo o precedente nel elenco dei canali.

**Per modificare la sorgente:** Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni della funzione e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Sorgente**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 3 secondi, per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Premere nuovamente il pulsante per visualizzare l'elenco delle fonti. Scorrere fra le fonti disponibili premendo il pulsante. La TV passerà automaticamente alla sorgente evidenziata.

*Nota: L'OSD del menu principale non può essere visualizzato mediante il tasto di controllo.*

### Funzionamento con telecomando

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando per visualizzare la schermata del menu principale. Utilizzare i pulsanti di navigazione e il pulsante **OK** per navigare e selezionare. Premere il pulsante **Return Back** oppure **Menu** per uscire da una schermata menu.

### Scelta ingresso

Dopo aver collegato i sistemi esterni alla TV, è possibile passare a diverse sorgenti di ingresso. Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando consecutivamente per selezionare le varie sorgenti.

### Cambio dei canali e di volume

Sarà possibile modificare il canale e regolare il volume usando il pulsante **Volume +/-** e **Programma +/-** sul telecomando.

### Reset e spegnimento tramite il pulsante di standby

Premere e tenere premuto il pulsante **Standby** per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Reset (Standby)** (Standby normale) e **Spegnimento** (Standby forzato). Evidenziare una e premere **OK** per eseguire l'azione selezionata. Se si verifica un problema che impedisce al televisore di passare correttamente alla modalità standby, è possibile utilizzare l'opzione **Spegnimento** per forzare il televisore a passare alla modalità standby.

Se il televisore smette di rispondere ai comandi e il menu delle azioni non può essere visualizzato, il televisore sarà forzato a riavviarsi quando il pulsante viene

tenuto premuto per circa 5 secondi. Questo terminerà il processo.

### Utilizzare il menu principale del TV

Quando si preme il pulsante **Menu**, nella parte inferiore dello schermo viene visualizzato il menu TV principale. È possibile navigare tra le voci di menu utilizzando i pulsanti direzionali sul telecomando. Per selezionare una voce o visualizzare le opzioni del sotto-menu del menu evidenziano premere il pulsante **OK**. Quando si evidenzia un'opzione di menu, alcune delle voci del sotto-menu di questo menu possono apparire sul lato superiore della barra dei menu per un accesso rapido. Per utilizzare una voce di accesso rapido, evidenziala, premere **OK** e impostarla come desiderato, utilizzando i pulsanti direzionali (Sinistra/Destra). Alla fine, premere il pulsante **OK** o **Indietro/Return** per uscire.

Sullo schermo del menu principale della TV si possono anche vedere informazioni su luogo, orario, o da data. Le piccole icone verdi indicano lo stato attuale per l'ora, la rete e la sincronizzazione delle app. Se queste icone appaiono in verde, significa che le informazioni sull'ora sono aggiornate, la rete è connessa e la sincronizzazione è stata completata con successo. In caso contrario, le icone appariranno in bianco.

A seconda della selezione del paese fatta durante la prima installazione, le informazioni sulla durata di vita del televisore in ore possono essere visualizzate premendo il pulsante **Menu** e poi il pulsante **Blu**. Siamo molto attenti alla qualità dei nostri prodotti; per questo, prima di essere messi sul mercato, i televisori sono sottoposti a controlli rigorosi; è possibile quindi che durante la prima installazione questo valore non sia uguale a 0.

Premere il pulsante **Escl** per chiudere e uscire.

### 1. Home

Quando si apre il menu principale, la barra del menu principale **Home** viene evidenziata. Il contenuto del menu principale **Home** è personalizzabile. Per portarlo al menu TV, evidenziate l'opzione **Modifica Home** e premere **OK**. Il menu **Home** passerà alla modalità di modifica. Nella modalità di modifica è possibile cancellare o modificare la posizione di qualsiasi voce del menu **Home**. Evidenziare un'opzione e premere **OK**. Selezionare l'opzione **Cancella** o **Sposta** e premere **OK**. Per spostare una voce del menu, usare i pulsanti di direzione **Destra** e **Sinistra**. Su o giù per selezionare la posizione in cui si desidera spostare la voce e premere **OK**.

È anche possibile aggiungere opzioni da altri menu al menu **Home**. È sufficiente evidenziare un'opzione e premere il pulsante di direzione **Giù** sul telecomando. Se viene visualizzata l'opzione **Aggiungi a Home**, è possibile aggiungerla al menu **Home**.

### 2. Cerca

Con questa opzione è possibile cercare canali, guide, menu TV, Applicazioni, web, YouTube e video. Premere **OK** e inserire una parola chiave utilizzando la tastiera virtuale. Evidenziare, quindi **OK** e premere **OK** per avviare una ricerca. Appariranno i risultati sullo schermo. Selezionare il risultato desiderato con i tasti direzionali e premere **OK** per aprire la finestra di ricerca.

### 3. TV

#### 3.1. Guida

Con questa opzione è possibile accedere al menu elettronico della guida ai programmi. Rimandiamo alla sezione **Guida ai programmi elettronica** per ulteriori informazioni in merito.

#### 3.2. Canali

Con questa opzione è possibile accedere all'elenco canali. Rimandiamo alla sezione **Come utilizzare l'elenco canali** per ulteriori informazioni in merito.

#### 3.3. Timer

Utilizzando le opzioni di questo menu è possibile impostare i timer per eventi futuri. In questo menu è anche possibile vedere i timer creati in precedenza. Per aggiungere un nuovo timer, selezionare la scheda **Aggiungi timer** utilizzando i pulsanti Sinistra/Destra e premere **OK**. Impostare le opzioni del timer come desiderato e, una volta terminato, premere **OK**. Verrà creato un nuovo timer.

Per modificare un timer creato in precedenza, evidenziarlo, selezionare la scheda **Modifica timer**, selezionarlo e premere **OK**. Modificare le opzioni del timer come desiderato e premere **OK** per salvare le impostazioni.

Per cancellare un timer creato in precedenza, evidenziarlo, selezionare la scheda **Elimina timer**, selezionarlo e premere **OK**. Modificare le opzioni del timer come desiderato e premere **OK**. Selezionare **Sì** quindi premere **OK** per procedere. Il timer verrà annullato.

Non è possibile impostare i timer per due o più eventi che verranno trasmessi su canali diversi nello stesso intervallo di tempo. In questo caso vi verrà chiesto di scegliere uno di questi timer e di cancellarlo e di ripetere il processo. Selezionare **Sì** e premere **OK**. **OK** verrà visualizzato il menu **Opzioni**. Quindi evidenziate **Imposta/Annulla** e premere **OK**. Quando evidenziate **Imposta/Annulla** e premere **OK** per annullare il timer. Dopo di che dovete salvare le impostazioni. Per fare ciò, premere **OK**, evidenziate **Salva modifiche** e premere di nuovo **OK**.

#### 3.4. Altre app

Per gestire le app installate sul televisore, utilizzare questa opzione. Evidenziate e premere **OK**. E' possibile aggiungere un'applicazione installata al menu **Home**, avviare o rimuoverla. Evidenziate un'app e premere **OK** per visualizzare le opzioni disponibili.

### 3.5. Market

È possibile aggiungere nuove app dal centro dello app usando questa opzione. Evidenziate e premere **OK**. Verranno visualizzate le app disponibili. È possibile accedere al mercato delle applicazioni anche dal menu **Altre app**.

### 3.6. Accessibilità

Con questa opzione si può accedere direttamente al menu delle impostazioni di accessibilità.

### 3.7. Impostazioni sulla Privacy

Con questa opzione si può accedere direttamente al menu delle impostazioni della privacy. Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del modello del televisore e del paese selezionato durante il primo processo di installazione.

### 4. Impostazioni

È possibile gestire le impostazioni utilizzando le opzioni di questo menu. Rimandiamo alla sezione **Indice menu impostazioni** per ulteriori informazioni in merito. Con l'opzione **Reset Apps** (la disponibilità dipende dal modello di TV e dalla sua caratteristica) è possibile ripristinare le impostazioni predefinite nel menu **Home**. Evidenziate e premere **OK**. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **Sì** quindi premere **OK** per procedere. Non sarà possibile eseguire nuovamente questa operazione entro prossimi minuti.

### 5. Sorgenti

È possibile gestire le preferenze della sorgente di ingresso utilizzando le opzioni di questo menu. Per cambiare la sorgente corrente, evidenziate una delle opzioni e premere **OK**.

### 5.1. Impostazioni Sorgente

Con questa opzione si può accedere direttamente al menu delle impostazioni della sorgente. Modificare i nomi, attivare o disattivare le opzioni sorgente selezionate.

### Installazione delle batterie nel telecomando

Il telecomando può avere una vita che fissa il copertino del vano batterie sul telecomando (questo può essere avvitato). Sostituire il copertino e avere il copertino del comparto batterie per accedere al comparto batterie. Inserire due batterie 1,5V - formato AAA. Assicurarsi che i segni (+) (-) corrispondano (osservando la cover, la polarità). Non utilizzare insieme batterie nuove e vecchie. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente. Riposizionare il copertino. Fissare nuovamente il copertino con le viti - ove presenti.

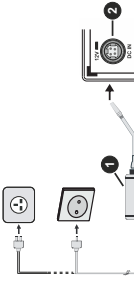
Quando le batterie sono scariche, sullo schermo viene visualizzato un messaggio che indica che devono essere sostituite. Si noti che quando le batterie sono scariche, le prestazioni del telecomando potrebbero risultare compromesse.

Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

### Collegamento Alimentazione

**IMPORTANTE:** L'apparecchio TV è progettato per funzionare a 12 V CC. Per questo viene utilizzato un adattatore che produce una tensione di 12V. Collegare questo adattatore ad un impianto che fornisce una potenza di 100-240V CA, 50/60Hz.

Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale.



### 1. Adattatore CA

### 2. Al terminale da 12V CC INGRESSO ALIMENTAZIONE

### Importanti informazioni di sicurezza

#### Assicurarsi che ci sia un corretto collegamento di messa a terra.

Collegare il terminale di messa a terra dell'adattatore con il terminale di messa a terra della presa di alimentazione. Assicurarsi che la spina in dotazione non si adatti alla presa, consultare un elettricista per sostituire la presa obsoleta.

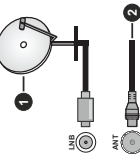


Collegare saldamente ai fili di messa a terra.

### Collegamento antenna

Per collegare l'antenna, inserire nella presa INGRESSO ANTENNA (ANT) o la presa satellite all'INGRESSO SATELLITE (LNB) sulla parte posteriore inferiore della TV.

### Lato posteriore della TV



1. SateLite
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 realizzato i collegamenti sarà possibile accendere le unità e usare.

### Notifica di licenza

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.



Prodotto sotto licenza dai Laboratori Dolby, Dolby, Dolby Audio, e il simbolo doppia-D sono marchi registrati di Dolby Laboratories, Licensing Corporation. YouTube e il logo di YouTube sono marchi di Google Inc.

Questo prodotto contiene una tecnologia soggetta a determinati diritti di proprietà intellettuale di Microsoft. L'uso o la distribuzione di questa tecnologia ai fini del prodotto sono operazioni vietate senza le licenze/ licenze adeguate da Microsoft.

I proprietari dei contenuti si servono della tecnologia di accesso ai contenuti Microsoft PlayReady™ per proteggere la propria proprietà intellettuale, compresi i contenuti coperti da copyright. Questo dispositivo si serve della tecnologia PlayReady per accedere ai contenuti protetti da PlayReady e/o ai contenuti protetti da WDRM. Qualora il dispositivo non applichi in modo adeguato le limitazioni sull'uso dei contenuti, i proprietari dei contenuti potrebbero richiedere a Microsoft di revocare la capacità del dispositivo di usufruire dei contenuti protetti da PlayReady. La revoca non dovrebbe interessare i contenuti non protetti o i contenuti protetti da altre tecnologie di accesso ai contenuti. I proprietari dei contenuti potrebbero richiedere ai loro contenuti. Qualora venga rifiutato un aggiornamento, non sarà possibile accedere al contenuto che richiede l'aggiornamento.

Il logo "Ci Plus" è un marchio di Ci 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 sussidiaria autorizzata.



## Informazioni sullo smaltimento

[Unione Europea]



Il simbolo del bidone barrato riportato sul prodotto o sulla sua confezione indica che il dispositivo non deve essere smaltito congiuntamente ad altri rifiuti domestici ma richiede una raccolta separata. È possibile smaltire il dispositivo gratuitamente 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 del bordo fino a 25 cm a qualsiasi rivenditore con un'area di vendita relativa alle apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) di almeno 400 m<sup>2</sup> o a un rivenditore di generi alimentari che offre AEE almeno diverse volte all'anno con un'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 le modalità di raccolta dei RAEE in caso di spedizione del prodotto appena acquistato, invitiamo a contattare il proprio rivenditore.

Se possibile, si prega di rimuovere tutte le batterie e gli accumulatori oltre che tutte le lampade rimovibili prima di procedere allo smaltimento del dispositivo.

Si prega di notare che l'utente è responsabile della cancellazione di tutti i dati personali sul dispositivo da smaltire.

### [Utenti business]

Per smaltire questo prodotto, contattare il fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto d'acquisto.

[Paesi non UE]

Questi simboli sono validi esclusivamente nell'Unione Europea.

Contattare le autorità di zona per maggiori informazioni sullo smaltimento e sul riciclo.

Il prodotto e l'imballaggio dovrebbero essere portati al punto di raccolta di zona per essere riciclati.

Alcuni punti di raccolta accettano i prodotti in modo gratuito.

**Nota:** La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.

## Specifiche

|  |  |
|--|--|
| Trasmissione TV  | PAL BG/DK/<br>SECAM BG/DK  |
| Canali ricevuti  | VHF (BAND III)-LHF<br>(BAND U) - HYPERBAND   |
| Ricezione digitale                                       | TV digitale terrestre-cavo<br>con tecnologia DVB-T2<br>(DVB-T-C-S)<br>(DVB-T2, conforme a<br>DVB-S2) |
| Numero dei canali pre-<br>impostati                      | 11 000   |
| Indicatore di canale                                     | OSD  |
| Ingresso antenna RF                                      | 75 Ohm (non bilanciato)  |
| Tensione Operativa                                       | 100-240V CA, 50/60Hz   |
| Audio  | German+Niziam Stereo   |
| Potenza Uscita Audio<br>(WRMS)(10% THD)                  | 2 x 6 W  |
| Consumo energetico<br>in Modalità standby in<br>rete (W) | 65 W   |
| Dimensioni TV P4LXA<br>(con piedistallo) (mm)            | 185 x 734 x 478  |
| Dimensioni TV P4LXA<br>(senza piedistallo) (mm)          | 79 x 734 x 435   |
| Display  | 32"  |
| Temperatura di<br>funzionamento e umidità                | 0°C fino a 40°C, 85%<br>umidità  |

## Specifiche tecniche del trasmettitore LAN

Wireless

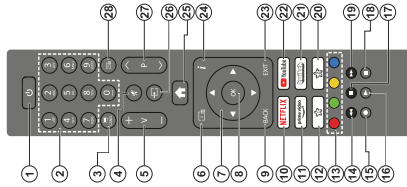
| Gamma di frequenza                 | Potenza massima<br>in uscita |
|------------------------------------|------------------------------|
| 2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)       | < 100 mW                     |
| 5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)      | < 200 mW                     |
| 6250 - 5350 MHz (CH82 - CH84)      | < 200 mW                     |
| 5470 - 5725 MHz (CH100 -<br>CH140) | < 200 mW                     |

### Limitazioni paesi

Questa apparecchiatura Wireless LAN è destinata all'uso domestico e 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 e/o del Regno Unito). La banda 5,15-5,35 GHz è limitata all'uso all'interno di edifici solo nei Paesi EU, nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri paesi che seguono la relativa direttiva dell'UE e/o del Regno Unito). L'uso pubblico è soggetto ad autorizzazione generica da parte del rispettivo fornitore di servizi

| Paese             | Limitazioni                      |
|-------------------|----------------------------------|
| 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 le procedure delle licenze e nazionali sia per le LAN 2,4 GHz che per quelle 5 GHz.



1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Collegamenti

Consultare le illustrazioni sul lato sinistro. Sarà possibile usare un cavo da YPbPr a VGA per attivare il segnale YPbPr tramite ingresso VGA. Non è possibile utilizzare VGA e YPbPr contemporaneamente. È necessario usare gli ingressi audio sulla parte posteriore con un cavo audio YPbPr-PC per il collegamento audio. Quando viene usato il kit di montaggio a parete (disponibile separatamente), non fornire i fili di collegamento per i canali YPbPr e i fili per il cavo audio YPbPr-PC.

Per dettagli sulle impostazioni, l'installazione e la rimozione del modulo CI, consultare il manuale di istruzioni del modulo CI. Inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA.

Per dettagli sulle impostazioni, l'installazione e la rimozione del modulo, consultare il manuale di istruzioni del modulo. Ogni ingresso USB della TV supporta dispositivi fino a un massimo di 500mA. Il collegamento di dispositivi con valore superiore a 500mA potrebbe danneggiare la TV. Per collegare il dispositivo alla struttura, è necessario un cavo HDMI alla TV, per garantire un'immunità sufficiente dalle radiazioni delle frequenze parassite. Sarà necessario usare un cavo HDMI schermato ad alta velocità (high grade) con ferrite.

| Connettore                                  | Tipo  | Cavi                               | Dispositivo           |
|---|---|------------------------------------|-----------------------|
| Collegamento VGA (retro)                    | Collegamento VGA (retro)                          | Cavo da YPbPr a VGA                | Monitor               |
| NESSUNO AUDIO                               | Collegamento audio PC/YPbPr (retro)               | Cavo audio YPbPr-PC                | Altoparlante          |
| Collegamento Componente (latero-posteriore) | HDMI Componente (latero-posteriore)               | Cavo HDMI                          | TV, Videoregistratore |
| S/PDIF                                      | Connessione (uscita coassiale) (parte posteriore) | Cavo S/PDIF                        | Altoparlante          |
| INDIETRO AV                                 | Connessione (Audio/Video) (retro)                 | Cavo Audio/Video                   | Altoparlante          |
| CUFFIE                                      | Collegamento cuffie (lato)                        | Cavo cuffie                        | Cuffie                |
| YPbPr                                       | Collegamento video YPbPr (indietro)               | Cavo di collegamento da PC a YPbPr | Monitor               |
| USB   | Collegamento USB (lato)                           | Cavo USB                           | Dispositivo USB       |
| Collegamento CI                             | Collegamento CI (lato)                            | Cavo CI                            | Modulo CI             |
| Connessione 12V CC (lato)                   | Connessione 12V CC (lato)                         | Ingresso DC 12V                    | Alimentatore          |

Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo engano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

10. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix

11. **Primo Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video

12. **Pulsante Personale 1 (\*)**: Nessuna funzione

13. **Pulsanti Colorati**: Attivarsi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati

14. **Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nel media, come ad esempio i film

15. **Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati

16. **Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione

17. **Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione

18. **Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

19. **Avanti**: Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film

20. **Pulsante Personale 2 (\*)**: Nessuna funzione

21. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube

22. **Esplora**: Apre il menu visualizzati o torna alla schermata precedente

23. **Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)

## Telecomando

1. **Standby (\*)**: Standby-On (premere brevemente), Standby-Off (premere e tenere premuto)

2. **Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.

3. **Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, dove disponibile)

4. **Mute**: Spinge completamente il volume della TV a zero

5. **Volume +/-**: Regola il volume elettronico

6. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico

7. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi sul riquadro di navigazione. Premere il pulsante sottostante in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro

8. **OK**: Conferma le selezioni (dentro, tiene la pagina in modalità DTV), visualizza il menu **canali**

9. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, chiude il menu, torna alla schermata precedente in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti

## Accensione/Spagnimento

### Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente, quale ad esempio una presa a parete (100-240V AC, 50/60 Hz), e premere il pulsante di accensione.

- Premere il tasto **Standby**, **Programma** +/- o un tasto numerico sul telecomando.
- Premere il tasto di comando sulla TV.

### Per spegnere la TV

- Premete il tasto **Standby** sul telecomando.
- Premere il tasto di controllo sul televisore, verrà visualizzato il menu delle opzioni della funzione. La selezione sarà pulsante per circa 3 secondi, e tenere premuto il pulsante per circa 3 secondi, per l'opzione cambierà. Quindi, premere nuovamente il pulsante, il televisore passerà in modalità standby.
- **Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.**

**Nota:** Quando la TV viene messa in modalità standby, il LED Standby potrebbe lampeggiare per indicare che alcune funzioni, come ad esempio la Ricerca Standby, lo Sbarco Over-Air o il Timer (Standby/More Search, Over Air Download o i miei) sono attive. LED lampeggia anche quando si spegne o si riavvia la TV (tasto modalità standby).

### Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare il menu 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 **Sistemi contenuti menu** 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 inserirlo se in seguito viene chiesto di inserire un PIN per qualsiasi menu.

**Nota:** Il tipo di operatore **M7** verrà definito a seconda delle selezioni **Lingua** e **Paese** fatte nella **Prima Installazione**. (**M7** è un fornitore di servizi digitali satellitari).

Sarà possibile attivare la Modalità Negozio nel proprio schermo. Questa opzione è disponibile in impostazioni del televisore. Per cambiare la lingua e la seconda del modello di televisore utilizzato, le caratteristiche supportate potranno essere visualizzate sullo schermo come un banner informativo o potrà

essere il prodotto il file video pre-installato. Questa opzione è pensata unicamente per l'uso in negozio. Comisgiamo di selezionare **Modalità Home** per l'uso domestico. Una volta sarà disponibile nei menu **Impostazioni** e **Assistenza** e la procedura in un secondo momento. Effettuare la propria selezione e premere OK per continuare.

Verrà quindi visualizzata la schermata di selezione della modalità immagine. Affinché 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 paese, il menu **Impostazioni Privacy** potrebbe venire visualizzato in questo momento. Usando questo menu è possibile impostare i privilegi della privacy. Evidenziare una funzione e premere OK per attivare o disattivare. Leggere le relative spiegazioni visualizzate a video su schermo per disattivazione e visualizzazione delle impostazioni. Premere il pulsante direzionale destro per suddividere il testo e usare i pulsanti direzionali. **Programma** +/- o **Su/Giù** per scorrere in alto e in basso per leggere l'intero testo. Sarà possibile modificare questa funzione in qualsiasi momento successivo dal menu **Impostazioni>Sistemi>Privacy> Impostazioni sulla Privacy**. Se l'opzione **Connesione a Internet** è disattivata, viene saltata la schermata **Impostazioni di Rete/Internet** e non verrà visualizzata. Per eventuali domande, lamenti o commenti relativamente alla presente politica sulla privacy o sull'applicazione della stessa, li invitiamo a contattarci tramite e-mail all'indirizzo: [smartvcservices@vossbu.com](mailto:smartvcservices@vossbu.com).

Impostare **Avanti** e premere il pulsante OK sul telecomando per continuare e verrà visualizzato il menu **Impostazioni di Rete/Internet**. 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 impostandola come **Off**. Dopo aver completato le impostazioni, evidenziare **Successivo** e premere il pulsante OK per continuare.

Nella schermata successiva è possibile impostare i tipi di trasmissione da cercare, la ricerca dei canali crittografati e il fuso orario (in base alla selezione del paese). Sarà inoltre possibile impostare un tipo di trasmissione come preferito. Verrà data la priorità al tipo di trasmissione selezionato durante il processo di ricerca, e i canali verranno elencati sulla parte superiore dell'elenco Canali. Al termine, evidenziare **Successivo** e premere OK per continuare.

## Trasmissione sulla selezione del tipo di trasmissione

Per attivare un'opzione di ricerca per un tipo di trasmissione, evidenziarla e premere OK. Verrà selezionata la casella di controllo accanto all'opzione selezionata. Per disattivare l'opzione di ricerca, deselezionare la casella di controllo premendo OK dopo aver spostato il focus sull'opzione di tipo di trasmissione desiderata.

**Antenna Digitale:** Se viene attivata l'opzione di ricerca **Trasmissione Antenna**, la TV cercherà le trasmissioni di digitale terrestre, dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali.

**Cavo Digitale:** Se viene attivata l'opzione di ricerca **Trasmissione Cavo**, la TV cercherà le trasmissioni di 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 rete via cavo. Se si seleziona **SÌ** e si preme OK, nella schermata successiva è possibile selezionare **Rete** o impostare valori quali **Frequenza**, **ID di rete** e **Fase di ricerca**. Se la selezione **No** si preme OK, è possibile impostare **Frequenza di avvio**, **Frequenza di Stop** e **Fase di ricerca** nella schermata successiva. Al termine, evidenziare **Successivo** e premere OK per continuare.

**Nota:** La ricerca delle 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 eseguire la ricerca satellite, è opportuno eseguire alcune impostazioni. Verrà visualizzato un menu dal quale è possibile attivare un'installazione operatore **M7** e il pulsante di attivazione **Attiva M7**. Per attivare un'installazione operatore **M7** impostare il  **Tipo di installazione** su **Operatore** e **Operatore Satellite** come il relativo operatore **M7**. Quindi evidenziare l'opzione **Ricerca preferita** e impostare come **Scansione automatica canali** e premere OK per avviare la ricerca automatica. Queste opzioni possono essere pre-selezionate a seconda delle selezioni **Lingua** e **Paese** fatte nei passaggi precedenti del processo di prima installazione. Potrebbe essere chiesto di selezionare l'elenco canali **HD/SID** oppure canali specifici per paese, a seconda del proprio tipo di operatore **M7**. Selezionare un valore e premere OK per continuare.

Attendere fino a che la ricerca non è stata completa. Ora l'elenco è stato installato.

Mentre viene eseguita un'installazione operatore **M7** per usare parametri di installazione satellite diversi rispetto ai valori predefiniti, impostare l'opzione **Ricerca preferita** su **Scansione manuale canali** quindi premere il pulsante OK per procedere. Viene

visualizzato 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 telecomando.

Per cercare canali satellite 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. Viene visualizzato come prima cosa il menu  **Tipo di antenna**.

Ci sono tre opzioni per la selezione di antenna. Sarà possibile selezionare  **Tipo Antenna su Diretto**, **Cavo Satellite Singolo** oppure  **l'Interruttore DiSEqC** usando i pulsanti Sinistra o Destra. Dopo aver selezionato il tipo di antenna, premere OK per visualizzare le opzioni da seguire. **Contorno**, **Elenco trasponder** e **Configura opzioni LNB** saranno disponibili. Le impostazioni del trasponder e dell'LNB possono essere modificate con le relative opzioni di menu.

**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 sulla schermata successiva e premere OK per eseguire la scansione dei servizi.

• **Cavo Satellite Singolo:** Nel caso in cui si disponga di un ricevitore singolo e di un cavo satellite unico, selezionare questo tipo di antenna. Premere OK per continuare. Configurare le impostazioni attenesi alle seguenti istruzioni sulla schermata successiva. Premere OK per eseguire una scansione dei satelliti.

• **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 fino a quattro satelliti (ovvero disponibili) per la versione v1.0 e sei satelliti per la versione v1.1 sulla schermata successiva. Premere il tasto **OK** per eseguire la scansione del primo satellite nell'elenco.

**Analogico:** Se viene attivata l'opzione di ricerca **Trasmissione Analogica**, la TV cercherà le trasmissioni analogiche via satellite dopo che saranno state complete tutte le altre impostazioni iniziali. Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizierà a cercare le trasmissioni disponibili dei tipi di trasmissione selezionati.

Mentre la ricerca continua, i risultati di scansione correnti verranno visualizzati nella parte inferiore dello schermo. Dopo aver salvato tutte le stazioni disponibili, verrà visualizzato il menu **Canali**. Sarà possibile modificare l'elenco canali conformemente alle proprie preferenze utilizzando l'opzione **Modifica**, o premere il pulsante **Menù** per uscire e guardare la TV.

Mentre la ricerca continua potrebbe venire visualizzato un messaggio che chiede se si intende ordinare i canali

conformemente a LCN\*). Selezione **SI** e premere **OK** per confermarla.

(\*) LCN è il sistema Logical Channel Number che organizza le trasmissioni disponibili con una sequenza numerica di canali numerabile (non disponibile).

#### Note:

Per cercare i canali **MT** dopo la **Prima installazione**, eseguire nuovamente la **prima installazione**. In alternativa, premere il tasto **Info** e selezionare **Impostazioni>Instalazioni>Scansione automatica canali>Satellite**. Quindi, attendere agli stessi passaggi indicati qui sotto nella sezione **Satellite**.

Non spegnere la TV mentre è in corso l'installazione della prima installazione. Si prega di notare che alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione di periferiche.

Al termine della prima installazione può essere visualizzata la schermata dell'operatore **HD+** a seconda delle selezioni effettuate durante il processo di installazione. Per poter accedere ai servizi operabili, gli elementi dell'interfaccia utente come il banner informativo del canale e la lista elettronica dei programmi, che sono normalmente forniti dalla TV, saranno scaricati dallo **HD+**. Se non si esegue l'aggiornamento, il banner informativo e la lista **HD+** non appariranno. Evitare di premere il tasto **Home** e premere **OK**. Si verrà indirizzati ad una schermata dove poter effettuare l'attivazione.

#### Utilizzare l'opzione della tabella di Canali Satellitari

Sarà possibile eseguire queste operazioni usando il menu **Impostazioni>Instalazioni>Impostazioni satellite>Tabella canali satellite**. Viso due opzioni relative a questa funzione.

È possibile scaricare o caricare i dati della tabella dei canali satellitari. Per eseguire queste funzioni sarà necessario collegare un dispositivo USB alla TV.

Sarà possibile caricare i servizi correnti e i relativi satelliti e trasponder nella TV a un dispositivo USB. Inoltre, è possibile scaricare sul televisore uno dei file della tabella dei canali satellitari memorizzati nel dispositivo USB.

Quando viene selezionato uno di questi file, tutti i servizi e i satelliti e trasponder collegati nel file selezionato verranno salvati nella TV. In caso di servizi analogici e/o via cavo, terrestri installati, verranno mantenuti e verranno immessi solo i servizi satellitari. Successivamente, controllare le impostazioni dell'antenna e apportare le modifiche se necessario. Un messaggio di errore "**Nessun segnale**" potrebbe essere visualizzato se le impostazioni antenna non sono configurate correttamente.

di questi menu potrebbe variare a seconda del tipo di file multimediali attualmente aperti. **Solo le impostazioni Audio** saranno disponibili durante la riproduzione di file audio.

| Funzionamento modalità Loop/Share  |   |
|--|---|
| Avviare la riproduzione e attivare il menu <b>Impostazioni Audio</b> nel riquadro informazioni               | Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti in modo continuo e originale |
| Avviare la riproduzione e attivare il menu <b>Impostazioni Audio</b> nel riquadro a video                    | Lo stesso file verrà riprodotto a video continuo (ripeti)                 |
| Avviare la riproduzione e attivare il menu <b>Impostazioni Audio</b> nel riquadro a video in ordine casuale  | Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti una volta in ordine casuale  |
| Avviare la riproduzione e attivare il menu <b>Impostazioni Audio</b> nel riquadro a video con ordine casuale | Tutti i file nell'elenco saranno riprodotti in uno stesso ordine casuale  |

Per utilizzare le funzioni della barra informativa, è sufficiente premere la funzione **Info** e premere **OK** per modificare lo stato di una funzione. Il simbolo della funzione e premere **OK** è necessario. Se il simbolo è contrassegnato da una croce rossa, significa che è disattivato.

#### Loggo di avvio personalizzato

Sarà possibile personalizzare la TV e vedere l'immagine o la foto preferita a video ogni volta che viene avviata la TV. Per eseguire questa operazione, copiare l'immagine preferita in un disco USB, quindi aprire il menu **Media Browser**. Selezionare **Sorgenti** dal menu principale e premere **OK**. Quando è stata scelta l'immagine desiderata, evidenziarla, quindi premere **OK** per personalizzare il loggo di avvio. Il menu **Info** e premere **OK** per personalizzare il loggo di avvio. Il menu **Info** sulla barra delle informazioni e premere **OK** per visualizzare le informazioni e premere **OK** per procedere. L'opzione **Imposta Loggo Accensione** sarà disponibile. Selezionare l'opzione e premere nuovamente **OK** per scegliere l'immagine come loggo personalizzato. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **SI** e premere nuovamente **OK**. Se l'immagine è adatta(\*) la si vedrà a video durante il successivo avvio della TV.

Note: Per ripristinare il loggo di avvio predefinito, è possibile usare l'opzione **Ripristina loggo di avvio predefinito (Restore Default Boot Logo)** nel menu **Impostazioni>Sistema>Altro**. Se si esegue l'installazione per la prima volta, anche il loggo di avvio sarà ripristinato al suo valore predefinito.  
(\*) *Atletism / r / ibor / j / pag / format / . Sono supportati solo i file con dimensioni inferiori ai 4MB. SEC*

Questa funzione consente di controllare i servizi dotati di CEC, collegati tramite porte HDMI, servendosi del telecomando elettronico della TV.

L'opzione CEC nel menu **Impostazioni>Dispositivi** dovrebbe come prima cosa essere impostata su **Attivata**. Premere il pulsante **Sorgente** e selezionare

l'ingresso HDMI del dispositivo. CEC collegato dal menu **Elenco sorgenti**. Quando viene collegato un nuovo dispositivo sorgente CEC, verrà elencato nel menu **Sorgenti** con nome, indirizzo cui ricorre il canale HDMI e categoria (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 nuovamente la TV tramite telecomando, premere e tenere premuto il tasto **0-2-0-0** sul telecomando per 3 secondi.

È possibile disattivare la funzionalità CEC impostando l'opzione relativa del menu **Impostazioni>Dispositivi**. La TV supporta la funzione ARC (Audio Return Channel). Questa funzione è un collegamento audio pensato per costituire altri cavi fra la TV e un impianto audio (invertere AVR o impianto audio).

Quando ARC è attivo, la TV metterà in mutolo le altre uscite audio, eccetto il jack cuffie, automaticamente. I pulsanti del controllo del volume sono dritti al dispositivo audio connesso. Per attivare la funzione ARC, impostare l'opzione **Uscita audio** nel menu **Impostazioni>Audio** come **HDMI ARC**.

Note: ARC è supportato solo tramite ingresso HDMI.

#### 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 CEC verrà impostata automaticamente come **Attivata**, se non è già stata impostata. Gli aggiornamenti della TV verranno installati e l'audio della sorgente guidata verrà fornito dall'impianto audio collegato.

Note: Il dispositivo audio deve supportare la funzionalità **Controllo impianto audio**.

#### Manuale Elettronico

Sarà possibile trovare istruzioni per le caratteristiche della TV nel Manuale elettronico.

Per accedere al Manuale elettronico, aprire il menu **Impostazioni**, selezionare **Manuali** e premere **OK**. Per un accesso rapido premere il pulsante **Menu** e il pulsante **Info**.

Usando i pulsanti direzionali, selezionare la categoria desiderata. Ogni categoria comprende vari argomenti. Selezionare un argomento e premere **OK** per leggere le istruzioni.

Per chiudere la schermata del manuale elettronico premere il pulsante **Exit** o **Menu**.

Note: In base al modello, il vostro TV potrebbe non supportare questa funzione. I contenuti del Manuale elettronico possono variare a seconda del modello.

## Contenuto menù Impostazioni

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Contenuti dei menù Dispositivi</b> | Attiva o disattiva la funzione di telecomando virtuale.  |
| <b>Telecomando virtuale</b>           | La funzione consente di condividere file salvati sullo smartphone o sul PC/tablet. Qualora si disponga di uno smartphone o di un tablet PC compatibile e il software adeguato sia installato sarà possibile condividere i contenuti foto sulla TV. Consultare le istruzioni del software di condizione per ulteriori informazioni. |
| <b>Condivisione Audio Video</b>       | Se la TV non riceve nessun 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>Timer di nessun segnale</b>        | Con questa impostazione sarà possibile attivare e disattivare completamente la funzionalità CEC. Premere il pulsante Sinitro o Destro per attivare o disattivare la funzione.  |
| <b>CEC</b>                            | Questa funzione consente ai dispositivi compatibili HDMI-CEC di accendere la TV e di passare automaticamente alla sorgente ingresso. Premere il pulsante <b>Sinitro</b> o <b>Destro</b> per attivare o disattivare la funzione.  |
| <b>Accensione automatica CEC</b>      |  |
| <b>Contenuti menù Immagine</b>        |  |
| <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>Chinma</b> , <b>Gioco</b> (opzionale), <b>Sport</b> , <b>Dinamico</b> e <b>Naturale</b> .   |
| <b>Contrasto</b>                      | Imposta i valori di luminosità e buio dell'immagine.   |
| <b>Luminosità</b>                     | Controlla la luminosità dello schermo.   |
| <b>Nitidezza</b>                      | Imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo.   |
| <b>Colore</b>                         | Imposta il valore del colore, regolando i colori.  |
| <b>Risparmio energetico</b>           | Per l'impostazione di <b>Risparmio energetico</b> su <b>Personalizzato</b> , <b>Minimo</b> , <b>Medio</b> , <b>Massimo</b> , <b>Auto</b> , <b>Schermo Off</b> oppure <b>Off</b> .<br><i>Note: Le opzioni disponibili potrebbero differire a seconda della Modalità selezionata.</i>  |
| <b>Retroluminazione</b>               | Questa impostazione controlla il livello di retroluminazione. La funzione di retroluminazione non sarà attiva se il <b>Risparmio energetico</b> viene impostato su un'opzione che non sia <b>Personalizzato</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> . Effettuare il <b>OK</b> quindi utilizzare i pulsanti direzionali per spostare l'immagine verso l'alto o verso il basso.   |
| <b>Posizione PC</b>                   | Comparare il logo quando la sorgente di ingresso è impostata su VGA/PC.  |
| <b>Posizione automatica</b>           | Se l'immagine non è centrata in modalità VGA, utilizzare questa opzione per regolare automaticamente la posizione dell'immagine. Premere <b>OK</b> per iniziare la regolazione automatica.   |
| <b>Posizione H</b>                    | Questo comando sposta l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sinistro dello schermo.   |
| <b>Posizione V</b>                    | Questo voce sposta l'immagine verticalmente verso la parte superiore o inferiore dello schermo.  |
| <b>Orologio</b>                       | Le regolazioni Orologio correggono l'interfaccia che compare come una banda verticale in presentazioni a punti continui, come fogli di lavoro o paragrafi o testi in caratteri più piccoli.  |
| <b>Fase</b>                           | A seconda della sorgente di ingresso (computer, ecc.) si potrà vedere un'immagine confusa o poco stabile a video. Usare una fase per ottenere un'immagine più chiara con un procedimento per tentativi.  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Impostazioni Avanzate</b> | Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato.  |
| <b>Contrasto dinamico</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.  |
| <b>Temp. Colore</b>          | Se l'opzione <b>Temp. colore</b> è impostata su <b>Personalizzato</b> , questa impostazione sarà disponibile. Aumentare il livello di "caldo" o "freddo" dell'immagine premendo i pulsanti Sinitro o Destro.   |
| <b>Punto di bianco</b>       | Funzione di miglioramento del bianco che rende il colore bianco più freddo per rendere l'immagine più luminosa. Impostare su <b>On</b> per abilitare.  |
| <b>Blue Stretch</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>Micro Dimming</b>         | Sono disponibili le opzioni <b>Basso</b> , <b>Medio</b> , <b>Alto</b> e <b>Off</b> . In caso di segnale debole e immagine sfocata, usare l'impostazione <b>Noise Reduction</b> (Riduzione rumore) per ridurre il rumore.   |
| <b>Riduzione rumore</b>      | I film sono registrati in un numero diverso di fotogrammi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Attivare questa funzione quando si guardano i film per vedere chiaramente le scene di movimento veloci.  |
| <b>Modalità Film</b>         | Il livello di contrasto può essere regolato tra 5 e 5.   |
| <b>Tonalità pelle</b>        | Regola la tonalità del colore desiderata.  |
| <b>Cambio Colore</b>         | Apri 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>Sintonizzatore colore</b> | È possibile utilizzare questa opzione per impostare la gamma di colori visualizzati sullo schermo del televisore. Quando impostata su <b>On</b> , i colori vengono impostati secondo il segnale sorgente. Quando impostata su <b>Off</b> , la capacità massima dei colori della TV viene impostata di default (opzione consigliata). |
| <b>Gamut Mapping</b>         | <i>Note: Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del modello TV e delle sue caratteristiche.</i><br>Quando si guarda da una sorgente HDMI, questa funzione sarà visibile. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'esclusività dell'immagine.  |
| <b>HDMI Full Range</b>       | Realtà le impostazioni immagine riportandole alle impostazioni predefinite di fabbrica (eccetto la modalità <b>Gioco</b> ).  |
| <b>Reset</b>                 | <i>Mentre si trova in modalità VGA (PC), alcuni elementi del menù Immagine non saranno disponibili. Invece, le impostazioni modalità VGA verranno aggiornate alle impostazioni Immagine mentre si trova in Modalità PC.</i>  |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Contenuti menu audio</b>  | Le opzioni <b>Smart, Film, Musica, News</b> e <b>Off</b> saranno disponibili. Impostare su <b>Off</b> per disabilitare. <b>Nota:</b> Alcune voci del menu <b>Audio</b> saranno di colore grigio e non disponibili se impostate in una modalità diversa da <b>Off</b> .   |
| <b>Dolby Audio</b>           | La modalità surround audio può essere impostata su <b>On</b> o <b>Off</b> .<br>Impostare la preferenza di uscita audio. Le opzioni <b>TV, SPDIF, HDMI ARC, Solo cuffie</b> e <b>Lineout</b> saranno disponibili. Non si avrà uscita audio se non attraverso l'opzione selezionata e il jack cuffie.<br>Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come <b>Lineout</b> . 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> . Se impostato su <b>Lineout</b> , l'audio in uscita della cuffia verrà impostato al massimo, e ciò potrebbe danneggiare l'udito.<br>Se viene selezionata l'opzione <b>HDMI ARC</b> , la funzione <b>CEC</b> sarà abilitata.<br><i>Nota:</i> A seconda dell'opzione selezionata, alcune voci nel menu <b>Audio</b> appariranno in grigio e non saranno disponibili. |
| <b>Uscita audio</b>          | La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fisso fra i vari programmi. Se la voce <b>Dolby Audio</b> del menu è impostata diversamente da <b>Off</b> , l'impostazione <b>AVL</b> sarà modificata. Le opzioni <b>Auto, Notte, Normale</b> e <b>Off</b> saranno disponibili. In Modalità <b>Auto</b> la TV passerà da <b>Normale</b> a <b>Notte</b> automaticamente a seconda delle informazioni sull'ora. Se non sono disponibili informazioni sull'ora questa opzione funzionerà sempre come <b>Normale</b> . Quando la TV passa in Modalità <b>Notte</b> per la prima volta dopo aver impostato questa opzione su <b>Auto</b> , sullo schermo apparirà una finestra.<br>Si prega di notare che, in confronto alla modalità <b>Normale</b> , quella <b>Notte</b> offre un controllo dinamico della compressione più aggressivo, il quale è adatto per ambienti silenziosi.   |
| <b>Impostazioni Avanzate</b> |  |
| <b>Equalizzatore</b>         | Seleziona la Modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità <b>Urbano</b> .   |
| <b>Basso dinamico</b>        | Attiva o disattiva la funzione <b>Dynamic Bass</b> (Basso Dinamico).   |
| <b>Modalità Suono</b>        | Sarà possibile selezionare una modalità audio (se supportata dal canale selezionato).  |
| <b>Uscita digitale</b>       | Imposta il tipo di uscita audio digitale.  |
| <b>Cuffie</b>                | Imposta il volume della cuffia. Questa opzione non sarà disponibile se l'opzione <b>Uscita audio</b> è impostata su <b>Lineout</b> .<br>Accertarsi inoltre, prima di usare le cuffie, che il volume della cuffia sia impostato a livello basso, per evitare danni all'udito.   |
| <b>Bilanciamento</b>         | Bianca l'audio. Questa funzione viene attivata se l'opzione di <b>Uscita Audio</b> è impostata come <b>TV</b> o <b>solo per le cuffie</b> . La voce <b>Bilanciamento</b> regola insieme il livello di bilanciamento degli altoparlanti del televisore e delle cuffie.  |
| <b>Reimposta</b>             | Ripristina alcune delle impostazioni audio ai valori predefiniti di fabbrica.  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Contenuti del menu rete</b>  | Disabilitare la connessione alla rete o impostarla come Dispositivo Wireless.<br>Avvia una ricerca per le reti wireless. Questa opzione è disponibile solo se il <b> Tipo di segnalato</b> impostato su <b>Dispositivo Wireless</b> .<br>Per scansionare 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 vi siete collegati ad una rete wireless. Fare riferimento alla sezione <b>Connettività</b> per ulteriori informazioni. |
| <b>Disconnetti</b>  | Se il dispositivo modem/router è dotato di WPS, è possibile connettersi direttamente ad esso utilizzando 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 segnalato</b> impostato su <b>Dispositivo Wireless</b> .   |
| <b>Premere WPS sul proprio router WiFi</b>  | Avviare un test della velocità per verificare e la larghezza di banda della connessione. Al termine, il risultato verrà visualizzato sullo schermo.   |
| <b>Test velocità Internet</b>   |   |
| <b>Impostazioni Avanzate</b>  | Modificare le configurazioni IP e DNS del televisore.   |
| <b>Modalità standby in rete</b>   | Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione impostandola su <b>On</b> o <b>Off</b> .  |
| <i>Nota: Per informazioni dettagliate sulle opzioni di questo menu, fare riferimento alla sezione Connettività.</i> |   |
| <b>Contenuti del menu installazione</b>   | Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica. <b>D. Antenna:</b> Ricerca e salva le stazioni analoga DVB. <b>D. Cavo:</b> Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. <b>Analogico:</b> Ricerca e salva le stazioni analogiche. <b>Satellite:</b> Ricerca e salva tutti i canali satellitari.  |
| <b>Scansione manuale canali</b>   | Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.   |
| <b>Ricerca Network</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>Satellite:</b> Cerca i canali della rete satellite.   |
| <b>Sintonizzazione analogica</b>  | Sarà possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automatici. Questa funzione non è disponibile se non sono memorizzati canali analogici e se il canale attualmente visualizzato non è un canale analogico.   |
| <b>Impostazioni satellite</b>   | Visualizza le impostazioni del satellite. <b>Elenco satelliti:</b> Visualizza i satelliti disponibili. Sarà possibile <b>Aggiungere</b> , <b>Eliminare</b> o <b>Modificare</b> le impostazioni satellitari sull'elenco. <b>Installazione dell'antenna:</b> Sarà possibile modificare le impostazioni dell'antenna e/o avviare una scansione satellitare. <b>Tabella canali satellitari:</b> Sarà possibile caricare o scaricare i dati della tabella canali satellitare servendosi delle opzioni collegate.   |
| <b>Impostazioni di installazione (Opzionale)</b>  | Visualizza i 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 di recente. <b>Aggiornamento dinamico dei canali</b> : Se questa opzione è impostata su <b>Attivata</b> , le variazioni sulle trasmissioni, ad esempio frequenza, nome canale, lingua dei sottotitoli, ecc. verranno applicate in modo automatico mentre si sta guardando il programma.<br><i>(*) La disponibilità varia a seconda del modello.</i>    |
| <b>Configurazione dell'Home Transponder (*)</b>   | Usando questo menu sarà possibile modificare i parametri dell'home transponder principale e di backup, compreso il <b>Più del relativo operatore M7</b> usati per scaricare le felcno canali. Impostare 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 &gt; Satellite</b> .<br><i>Questa opzione menu sarà disponibile solo se viene eseguita un'installazione operatore M7.</i>  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Elimina lista servizi</b>           | Usare questa impostazione per cancellare i canali salvati. (*) Questa postazione è visibile solo quando l'opzione <b>Paese</b> è impostata su Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia.  |
| <b>Scegliona rete attiva</b>           | Questa impostazione consente di selezionare unicamente le trasmissioni nella rete selezionata da elencare nell'elenco canale. Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia.  |
| <b>Informazioni sul segnale</b>        | Sarà possibile usare questa voce del menu per monitorare informazioni legate al canale (ad esempio l'elaborazione dei segnali, nome della rete ecc. per le frequenze disponibili).  |
| <b>Prima installazione</b>             | Rievoca tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione.  |
| <b>Sistema contenuti</b>               |   |
| <b>Accessibilità</b>                   | Visualizza le opzioni di accessibilità della TV.  |
| <b>Contrasto elevato</b>               | Aumentare il contrasto delle opzioni di menu e dei testi per renderli più leggibili. Saranno disponibili le opzioni <b>Testo bianco</b> , <b>Testo giallo</b> e <b>Off</b> .  |
| <b>Ipodenti</b>                        | Attiva eventuali funzioni speciali inviate dall'emittente.  |
| <b>Descrizione Audio</b>               | Una traccia di narrazione verrà riprodotta per i non vedenti o per le persone con problemi alla vista. Premere <b>OK</b> per visualizzare e tutte le opzioni menu. <b>Descrizione Audio</b> disponibili. Questa funzione è disponibile solo se supportata dal canale trasmissione.  |
| <b>Miglioramento del dialogo</b>       | Questa funzione fornisce opzioni di post-elaborazione sonora per il miglioramento del dialogo vocale. Saranno disponibili le opzioni <b>Basso</b> , <b>Medio</b> , <b>Alto</b> e <b>Off</b> . Impostare secondo preferenza.<br><i>Note: Questa funzione è efficace solo se il formato audio in ingresso è AC-4 e l'effetto si applica solo all'uscita degli altoparlanti TV.</i>  |
| <b>Sottotitoli parlati</b>             | La preferenza predefinita dei sottotitoli parlati è selezionata con questa opzione di impostazione. Per rendere i sottotitoli parlati prioritari rispetto a quelli normali, questa opzione deve essere impostata su <b>On</b> .<br>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>Ingrandimento</b>                   | Permette l'uso di combinazioni di tasti per ingrandire lo schermo. Le opzioni <b>On</b> e <b>Off</b> saranno disponibili. Impostare su <b>On</b> per abilitare.<br>Il supporto per l'ingrandimento sarà abilitato o disabilitato con la pressione prolungata del tasto <b>mecc.</b> Il primo quadrante in alto a sinistra dello schermo sarà ingrandito. Dopo che il supporto di ingrandimento è abilitato, premendo a lungo i tasti numerati 2, 4, 6, 8 si sposta l'area ingrandita verso l'alto, a sinistra, a destra e verso il basso. |
| <b>Minimap</b>                         | Minimap è abilitata e disattivata di default. Sarà attivata quando la funzione di ingrandimento è attivata. In questa opzione è possibile impedire che la funzione di ingrandimento visualizzi la minimap.  |
| <b>Suono clic</b>                      | Questa opzione consente di attivare il suono del tasto del mouse sul menu TV. Impostare su <b>On</b> per abilitare.   |
| <b>Evidenziare i programmi con [S]</b> | Se l'opzione è attivata e se un evento della guida elettronica dei programmi ha il servizio di accesso "Sottotitolo", questo evento sarà evidenziato con un altro colore.   |
| <b>[SL] Lingua dei segni</b>           | Se l'opzione è attivata e se un evento della guida elettronica dei programmi è dotato del servizio di accesso alla "lingua dei segni", questo evento sarà evidenziato con un altro colore.  |
| <b>[AD] Audio descrizione</b>          | Se l'opzione è attivata e se un evento della guida elettronica dei programmi ha il servizio di accesso "Audio descrittore", questo evento sarà evidenziato con un altro colore.   |
| <b>Lingua</b>                          | Sarà possibile impostare una lingua diversa a seconda dell'emittente e del paese.   |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Accesso condizionato</b>       | Controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.  |
| <b>Privacy</b>                    | Gestire i propri privilegi della privacy per le applicazioni legate alla smart TV. Premere <b>OK</b> per accettare il menu e impostare conformemente alle proprie preferenze.   |
| <b>Impostazioni sulla Privacy</b> | Gestire i propri privilegi della privacy per le applicazioni legate alla smart TV. Premere <b>OK</b> per accettare il menu e impostare conformemente alle proprie preferenze.   |
| <b>Mostra tutti i Cookie</b>      | Visualizza tutti i cookie salvati.  |
| <b>Elimina tutti i Cookie</b>     | Elimina tutti i cookie salvati.   |
| <b>Do Not Track</b>               | È possibile impostare la propria preferenza per quanto riguarda il comportamento di tracciamento dei servizi <b>libbyTV</b> utilizzando questa opzione.   |
| <b>Controllo genitori</b>         | Inserire la password corretta per modificare le impostazioni genitori. Sarà possibile regolare facilmente il <b>Blocco menu</b> , <b>Blocco Adulti</b> , <b>Blocco bambini</b> o <b>Guida</b> in questo menu. Sarà inoltre possibile impostare un nuovo <b>PIN</b> o modificare il <b>Predefinito CICAM PIN</b> utilizzando le relative opzioni.<br><i>Note: Nella prima installazione, alcune opzioni del menu potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del Paese. Il PIN predefinito può essere impostato su 0000 o 1234. Qualora durante la Prima installazione sia stato definito il PIN, richiama a seconda della selezione Paese, l'opzione il PIN definito.</i>   |
| <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>                    | Quando questa funzione sia supportata dalla TV, sarà possibile visualizzare il proprio numero ESN <sup>®</sup> e disattivare Netflix.<br><i>(Il numero ESN è un numero ID unico per Netflix, creato appositamente per identificare la TV.)</i>  |
| <b>Samba ACR</b>                  | Samba Interactive TV fornisce raccomandazioni e altre applicazioni raccogliendo dati relativi al consumo di contenuti specifici su schermo per migliorare la vostra esperienza di visione. Utilizzando questa opzione è possibile accedere al menu delle impostazioni di Samba Interactive TV, rivedere i termini di servizio di Samba TV, impostare la connessione a internet per accedere alle impostazioni basate su HTML. Sarà possibile attivare o disattivare la TV interattiva in qualsiasi momento dal menu <b>Impostazioni-Sistema-Privacy-Impostazioni sulla Privacy</b> selezionando o deselezionando la casella di controllo accanto alla relativa voce. Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del paese selezionato durante il processo di prima installazione, del modello del televisore e delle sue caratteristiche. |
| <b>Assistente Vocale</b>          | Avvia il processo di configurazione per consentire alla TV di funzionare con i dispositivi Google Assistant (assistente Google). Evidenziare <b>Start (Avvio)</b> e premere <b>OK</b> . Se la TV non è in grado di trovare i dispositivi di assistenza, premere <b>OK</b> per abilitare i servizi voce. Google Assistant sarà disabilitato. Cfr. la sezione <b>Google Assistant</b> per ulteriori informazioni.   |
| <b>Altro</b>                      | Visualizza altre opzioni di impostazione della TV.  |
| <b>Interruzione Menu</b>          | Modifica la durata di fuori tempo per le schermate del menu.  |
| <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>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>Spegnimento 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 8 ore con step di 1 ore. Sarà possibile disattivare questa opzione impostandola su <b>Disabled</b> (Disattivata).  |
| <b>Modalità sottotitoli</b>                    | Questa opzione viene usata per selezionare quale modalità sottotitoli sarà a video (sottotitoli <b>DVB</b> / sottotitoli <b>TXT</b> ) qualora entrambi siano disponibili. Il valore predefinito è il sottotitolo <b>DVB</b> . Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia.  |
| <b>Chiave Bliss</b>                            | Bliss è un sistema di codifica dei segnali satellite usato per alcuni broadcast. Nel caso in cui sia necessario inserire una chiave Bliss su una trasmissione, sarà possibile usare questa impostazione. Evidenziare <b>Chiave Bliss</b> e premere <b>OK</b> per inserire le chiavi nel broadcast desiderato.   |
| <b>Modalità Negozio</b>                        | Selezionare questa modalità per la visualizzazione del Negozio. Quando la <b>Modalità Negozio</b> è attivata, alcuni elementi nel menu TV potrebbero non essere disponibili. Per alcuni modelli potrebbe essere disponibile anche l'opzione <b>Enabled</b> con video. Se questa opzione è impostata, il televisore passerà alla modalità negozio e il file video pre-installato verrà riprodotto. |
| <b>Modalità di accensione</b>                  | Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla <b>Modalità accensione</b> . Sono disponibili le opzioni <b>Ultimo stato</b> e <b>Modalità standby</b> .   |
| <b>OSS</b>                                     | Visualizza le informazioni sulla licenza del Software Open Source.  |
| <b>Ripristina il logo di avvio predefinito</b> | Ripristina 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>Modifica nome amichevole</b>                | Usando questa opzione si può cambiare il nome del dispositivo che viene usato per identificare il televisore quando si collega un dispositivo al televisore in modalità wireless. Il nome predefinito del dispositivo verrà ripristinato se il nome del dispositivo viene lasciato vuoto o se viene eseguita la prima installazione.  |
| <b>Priorità applicazione</b>                   | È possibile impostare la priorità tra le applicazioni broadcast e le applicazioni <b>CICAM</b> AppMMI utilizzando questa opzione. Nel caso in cui un <b>CICAM</b> sia inserito nel televisore e si verifichi un conflitto tra le applicazioni, la priorità sarà data al tipo di applicazione selezionata.   |
| <b>Informazioni modello</b>                    | Mostra le informazioni come nome modello, numero di serie, indirizzo MAC, ecc.  |

Note: Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda dei modelli della TV e il 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 o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni **Elenco canali** e premere **OK** per visualizzare l'**Elenco canali**. È possibile filtrare i canali elencati apponendo modifiche avanzate al filtro come, ad esempio, utilizzando le opzioni **Filtro** e **Modifica**. Escludere le opzioni desiderate e premere **OK** per visualizzare le opzioni disponibili.

Per aggiungere il canale che si sta guardando al menu **Home**, evidenzia l'opzione **Aggiungi a Home** nella scheda **Modifica** nel menu **Canali** e premere **OK**.

Note: I canali **Spots**, **Elimina e Modifica nome** nel menu **TV > Canali** > **Modifica** non sono disponibili per i canali trasmessi da un operatore **MT**.

### Gestire l'elenco dei preferiti

Puoi creare quattro elenchi diversi dei tuoi canali preferiti. Accedere al menu **TV-Canali** o premere il pulsante **OK** per aprire il 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 nell'elenco premendo il pulsante **OK** mentre il canale è evidenziato. È possibile effettuare scelte multiple. È anche possibile utilizzare l'opzione **Tag/Untag** all per selezionare tutti i canali della lista. Quindi, premere il pulsante **Indietro/Ritorno** per tornare alle opzioni nel menu **Modifica**. Selezionare l'opzione **Aggiungi Rimuovi preferiti** e premere di nuovo il pulsante **OK**. Verrà visualizzato l'Elenco canali preferiti. Impostare l'opzione elenco desiderata su **On**. Il canale selezionato verrà aggiunto alla lista. Per togliere un canale o i canali dall'elenco dei preferiti, allenarsi agli stessi passaggi e impostare l'opzione desiderata su **Off**.

È possibile utilizzare la funzione di filtraggio nel menu **Canali** per filtrare i canali nell'elenco dei canali in modo permanente in base alle proprie preferenze. Usando questa opzione **Filtro**, sarà possibile impostare uno dei propri criteri preferiti in modo che venga visualizzato solo il canale **Elenco** che corrisponde a quell'opzione di filtraggio selezionata. Saranno stabili nella parte superiore della schermata del menu **Canali**.

### Configurazione delle impostazioni genitori

Le opzioni del menu **Controllo genitori** possono essere usate per proibire 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 di blocco parentale sarà necessario inserire un codice PIN. Dopo aver

configurato il numero di PIN corretto, verrà visualizzato il menu **Controllo genitori**.

**Blocco menu:** Questa impostazione permette o nega l'accesso a tutti i menu o ai menu di installazione della TV.

**Blocco maggiore età:** Se è impostata questa opzione la TV riceve le informazioni genitori dalla trasmissione, mentre se il blocco genitori è disattivato viene disattivato l'accesso alla trasmissione.

Note: Se l'opzione paese della **Prima Installazione** è impostata su **Francia**, **Italia** o **Austria**, il **Blocco Genitori** verrà impostato su **il come valore predefinito**.

**On/Off bambini:** Se questa opzione è impostata su **On**, il TV può essere controllato solo dal telecomando. In tal caso, i pulsanti di controllo sulla TV non funzioneranno.

**Blocco Internet:** Se questa opzione è su **On**, le applicazioni che usano internet saranno disattivate. Impostare su **Off** per rilasciare nuovamente l'applicazione.

**Imposta PIN:** Definisce un nuovo numero PIN.

**PIN CICAM predefinito:** Questa opzione non sarà selezionabile se non è inserito nessun modulo CI nell'allargamento CI della TV. Sarà possibile modificare il PIN predefinito della CICAM servendosi di questa opzione.

**TV PIN\*:** Attivando o disattivando questa opzione sarà possibile permettere o impedire ad alcuni canali operatore **MT** di inviare richieste PIN. Queste richieste PIN forniscono un meccanismo di controllo degli accessi per i relativi canali. Qualora questa opzione sia impostata su **On**, non sarà possibile accedere ai canali che inviano richieste PIN senza inserire prima il PIN corretto.

(\*) Questa opzione menu sarà disponibile solo se viene eseguita un'installazione operatore **MT**.

Note: Il PIN predefinito può essere impostato su **0000** o **1234**. Qualora durante la **Prima Installazione** sia stato definito il PIN predefinito, questa opzione non sarà disponibile. Il PIN definito. Se il PIN viene inserito in modo errato per cinque volte di seguito, l'inserimento del PIN verrà bloccato e per 30 minuti non sarà più possibile effettuare alcun nuovo inserimento. Tuttavia, è possibile sbloccare l'inserimento del PIN o azzerare il conteggio dei tentativi inserendo e riciclando il televisore.

Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione modello e/o paese nella Prima Installazione.

### Guida elettronica ai programmi

Tramite la funzione di guida elettronica ai programmi del Televisore è possibile visualizzare la programmazione degli eventi dei canali attualmente installati nella lista dei canali. Dipende dalla trasmissione correlata se questa funzione è supportata o meno.

Per accedere alla guida ai programmi, premere il pulsante **Guida** sul telecomando. E inoltre possibile utilizzare l'opzione **Guida** nel menu **TV**.

Ci sono 2 tipologie diverse di layout, di programma disponibili. **Linea temporale**, e **Orasuccessivo**. Per passare da un layout all'altro, evidenziate la scheda con il nome del layout attivato nella parte superiore dello schermo e premere OK.

Utilizzare i pulsanti di navigazione per navigare nel menu **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede sul lato superiore dello schermo. Utilizzare **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede sul lato superiore dello schermo.

**Programma linea temporale**  
In questa opzione di layout, tutti gli eventi dei canali elencati saranno visualizzati in base alla timeline. È possibile utilizzare i pulsanti direzionali per scorrere l'elenco degli eventi. Evidenziare un evento e premere OK per visualizzare il menu delle opzioni dell'evento. Premere il pulsante indietro **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede disponibili. Evidenziare la scheda **Filtro** e premere OK per visualizzare le opzioni di filtraggio. Per modificare il layout, evidenziate le opzioni **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:

**Evidenzia Genero:** Visualizza il menu **Evidenzia Genero**. Selezionato un genere e premere il pulsante OK. Saranno evidenziate tutti gli eventi della guida programmi che si adattano al genere selezionato.  
**Ricerca nella Guida:** Visualizza le opzioni di ricerca. Usando questa funzione, è possibile eseguire una ricerca nel database della guida programmi in accordo al criterio selezionato. I risultati rilevanti saranno elencati.  
**Ora:** Visualizza l'evento attuale dei canali evidenziato.  
**Zoom:** Evidenziare e premere OK per visualizzare gli eventi in un intervallo di tempo più ampio.

**Pulsante Ora/Successivo**  
In questa opzione di layout, verranno elencati solo gli eventi attuali e successivi dei canali in lista. È possibile utilizzare i pulsanti direzionali per scorrere l'elenco degli eventi.

Premere il pulsante indietro **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede disponibili. Evidenziare la scheda **Filtro** e premere OK per visualizzare le opzioni di filtraggio. Per modificare il layout, evidenziate le opzioni **Successivo** e premere OK.

**Programma linea temporale** e premere OK.

**Opzioni Evento**  
Servizi dei pulsanti direzionali per evidenziare un evento e premere il pulsante OK per visualizzare il menu **Opzioni**. Le seguenti opzioni sono disponibili.

**Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento**  
La TV cercherà nuovi aggiornamenti alle ore 3:00 se la **Stazione automatica** nel menu **Opzioni aggiornamento** è **Attiva** e se la TV è collegata al segnale dell'antenna o a Internet. Se viene trovato un nuovo software, e scaricato con esito positivo, verrà installato alla prossima accensione.

**Note:** Non scollegare il cavo di alimentazione mentre il LED lampeggia durante il processo di riavvio. Se la TV non si accende dopo l'aggiornamento, scollegarla, attendere due minuti, quindi ricollegarla.

Tutti gli aggiornamenti vengono sottoposti a controllo prima di essere scaricati. Quando è richiesto il software, è possibile tornare al software richiesto, la presente la **Nota come 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 oppure

**Immagine di qualità scadente**

• Verificare e di aver eseguito correttamente la sintonizzazione della TV.

• Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine. Controllare i collegamenti dell'antenna.

• Controllare di aver inserito la frequenza di canale corretta qualora sia stata eseguita la procedura di sintonizzazione manuale.

**Nessuna immagine**

• La TV non riceve nessun segnale. Assicurarsi di aver selezionato 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 dal menu Audio.

**Telecomando - nessun funzionamento**

• Le batterie potrebbero essere scariche. Sostituire le batterie.

• Le batterie potrebbero essere state inserite in modo errato. Rimandiamo alla sezione "Inserimento delle batterie nel telecomando".

**Nessun segnale da una sorgente di ingresso**

- È possibile che non vi sia nessun dispositivo connesso.
- Controllare i cavi AV/ e i collegamenti dal dispositivo.
- Controllare che il dispositivo sia acceso.

**L'immagine non è centrata nella sorgente VGA.**  
Per fare in modo che la TV centri automaticamente l'immagine, entrare nel menu **Posizione PC** nel menu **Immagine**, evidenziate **Autoposizionamento** e premere OK. Attendere il completamento. Per impostare manualmente la posizione dell'immagine, utilizzare le opzioni **Posizione H** e **Posizione V**. Selezionare l'opzione desiderata e utilizzare i tasti direzionali. Destra e Sinistra sul telecomando per impostarla.

**Modalità tipica monitor - Ingresso PC**

La tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video. La TV potrebbe non supportare tutte le risoluzioni.

| Indice | Risoluzione | Frequenza |
|--------|-------------|-----------|
| 1      | 640x480     | 60Hz      |
| 2      | 640x480     | 75Hz      |
| 3      | 800x600     | 58Hz      |
| 4      | 800x600     | 60Hz      |
| 5      | 800x600     | 72Hz      |
| 6      | 800x600     | 75Hz      |
| 7      | 1024x768    | 60Hz      |
| 8      | 1024x768    | 70Hz      |
| 9      | 1024x768    | 75Hz      |
| 10     | 1152x864    | 75Hz      |
| 11     | 1280x768    | 60Hz      |
| 12     | 1360x768    | 60Hz      |
| 13     | 1280x960    | 60Hz      |
| 14     | 1280x1024   | 60Hz      |
| 15     | 1280x1024   | 75Hz      |
| 16     | 1400x1050   | 60Hz      |
| 17     | 1440x960    | 60Hz      |
| 18     | 1440x960    | 75Hz      |
| 19     | 1920x1080   | 60Hz      |

| Compatibilità segnale AV e HDMI |                    | Disponibile                  |
|---------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Sorgente                        | Segnali supportati |                              |
| AV posteriore                   | PAL                | O                            |
|                                 | SECAM              | O                            |
|                                 | NTSC4.43           | O                            |
| Y/Pb/Pr                         | NTSC3.58           | O                            |
|                                 | 480i, 480p         | 60Hz                         |
|                                 | 576i, 576p         | 50Hz                         |
|                                 | 720p               | 50Hz, 60Hz                   |
|                                 | 1080i              | 50Hz, 60Hz                   |
| HDMI                            | 480i, 480p         | 60Hz                         |
|                                 | 576i, 576p         | 50Hz                         |
|                                 | 720p               | 50Hz, 60Hz                   |
|                                 | 1080i              | 50Hz, 60Hz                   |
|                                 | 1080p              | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz |

(X: Non disponibile, O: Disponibile)

In certi casi i segnali della TV LCD possono non essere ricevuti e correlatamente il primo problema può essere il cavo di collegamento tra il TV LCD e il dispositivo di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc). Se si dovessero verificare tali problemi, contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

## Formati di file supportati per la modalità USB

### Formati video compatibili

| Estensione                                      | Codec Video                  | Risoluzione massima e Frame Rate e Bit Rate  |
|---|------------------------------|--|
| .mpg, .mpeg, .d1l, .vob                         | MPEG1/2, H.264, VC1          |  |
| .ts, .trp, .m2ts                                |                              |  |
| .avi  | MPEG1/2, MPEG4, H.264, MPEG  |  |
| .mp4, .m4a, .m4v, .mov, .qt, .3gp, .3gp2, .3gpp | MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264 |  |
| .mkv  | MPEG1/2, MPEG4, H.264        | <b>H.264:</b> 1080P@23.0fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps<br><b>Altro:</b> 1080P@60fps - 50Mbps |
| .flv  | Sorenson Sp, MPEG4, H.264    |  |
| .asf, .wmv                                      | MPEG4, WMV3, VC1             |  |
| .webm   | VP9, VP8                     |  |
| .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .trp, .tp, .mkv   | HEVC/H.265                   |  |

### Formati immagine compatibili

| Estensione  | Specifiche                          | Risoluzione (larghezza x altezza) |
|-------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| .jpg, .jpeg | Baseline                            | 8192 x 8192                       |
|             | Progressive                         | 3000 x 3000                       |
| .bmp        | RGB 14/16/18/24/32 bit              |                                   |
|             | RLC 4/8 bit                         |                                   |
| .png        | Scala di grigi, 24/32 bit per pixel | 8192 x 8192                       |
|             | Formato interlacciato               |                                   |
|             | Progressivo                         |                                   |

### Formati audio compatibili

| Estensione | Formato       |
|------------|---------------|
| .m3        | mp3           |
| .aac       | aac           |
| .flac      | FLAC          |
| .wma       | WMA           |
| .amr       | AMRNB, AMRWB  |
| .wav       | MP3, AAC, PCM |

## Formati sottotitoli compatibili

| Sottotitoli esterni |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Estensione          | Specifiche                   |
| .ssa                | SubStation Alpha             |
| .ass                | Advanced SubStation Alpha    |
| .aft                | Subripster                   |
| .sub                | Micro DVD / SubViewer        |
| .sub + .idx         | VOBSUB                       |
| .txt                | Micro DVD / TMP/layer / MPL2 |
| .mpl                | MPL2                         |
| .sami               | Sami                         |
| .jss                | JACOSUB                      |
| .ttml               | TTML                         |
| .txt / .sub         | SOTTOTITOLDVD                |
| .lit                | -                            |

| Sottotitoli interni     |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Estensione              | Specifiche            |
| .mkv                    | VOBSUB                |
| .mkv                    | ASS / SSA / TEXT      |
| .dat, .mng, .mpeg, .web | Sottotitoli DVD       |
| .mp4                    | Sottotitoli DVD, TEXT |

## Risoluzioni DVI supportate

In fase di collegamento del dispositivo ai connettori della TV, usando il cavo convertitore DVI (cavo da DVI a HDMI - non fornito in dotazione), inviamolo alle seguenti informazioni sulla risoluzione.

|           | 56Hz | 60Hz | 60Hz | 60Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|
| 640x400   |      |      |      |      | X    |      |      |
| 640x480   |      | X    | X    |      |      | X    | X    |
| 800x600   | X    |      | X    | X    |      |      |      |
| 832x624   |      |      |      |      |      |      | X    |
| 1024x768  |      |      | X    | X    |      | X    |      |
| 1152x864  |      | X    | X    | X    | X    |      | X    |
| 1152x870  |      |      |      |      |      |      | X    |
| 1280x768  |      |      | X    | X    |      |      | X    |
| 1360x768  |      |      | X    | X    |      |      | X    |
| 1280x960  |      | X    | X    | X    |      | X    | X    |
| 1280x1024 |      |      | X    | X    |      |      | X    |
| 1400x1050 |      | X    | X    | X    |      | X    | X    |
| 1440x960  |      | X    | X    | X    |      | X    | X    |
| 1600x1200 |      | X    | X    | X    |      | X    | X    |
| 1680x1050 |      | X    | X    | X    |      | X    | X    |
| 1920x1080 |      | X    | X    | X    |      | X    | X    |

## Connettività

### Collegamento a una rete wireless

La TV non può essere collegata alle reti con SSID nascosto. Per rendere il modem SSID visibile, modificare le impostazioni SSID tramite il software del modem.



### 1. Connessione ISP a banda larga

Per aumentare la larghezza di banda, è previsto un router N-wireless (IEEE 802.11a/b/g/n) con bande 2.4 e 5 GHz simultanee. Ottimizzato per uno streaming video HD più fluido e più veloce, trasferimenti file e gioco HD.

- La frequenza e il canale variano a seconda dell'area.
- La velocità di trasmissione varia a seconda della distanza e del numero di ostacoli tra i prodotti di trasmissione, la configurazione dei prodotti, le condizioni delle onde radio, il traffico di linea e i prodotti usati. La trasmissione può essere interrotta o disconnessa in base alle condizioni delle onde radio, DECT, telefoni o altri dispositivi WLAN 11b. I valori standard della 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 è migliore varia a seconda dell'ambiente di utilizzo.

- La funzione Wireless della TV supporta i modem 802.11 del tipo a, b, g & n. Consigliamo di usare il protocollo di comunicazione IEEE 802.11n per evitare possibili problemi in fase di visualizzazione del video.

- Modificare il SSID del modem se sono presenti altri modem nelle vicinanze con lo stesso SSID. In caso contrario, si potrebbero riscontrare problemi di connessione.

### Configurazione delle impostazioni del dispositivo wireless

Aprire il menù **Impostazioni di rete** e selezionare **Tipo di rete** come **Dispositivo wireless** per avviare il processo di connessione.

Selezionare l'opzione **Cerca reti wireless** fare clic su **OK** per iniziare la ricerca delle reti wireless disponibili. Tutte le reti trovate compariranno in una lista. Selezionare la rete dall'elenco e premere **OK** per connettersi.

Una rete con SSID nascosto non può essere rilevata da altri dispositivi. Se si desidera connettersi ad una rete con SSID nascosto, scorrere l'elenco delle reti wireless rilevate, evidenziare l'opzione **Aggiungi nuova rete** e premere **OK**. Inserire il nome della rete e selezionare il tipo di sicurezza utilizzando le relative opzioni per la connessione.

**Nota:** Se il modem supporta la modalità **N**, si dovrebbero impostare su modalità **N**.

Se la rete selezionata è protetta da password, immettere la chiave corretta usando la tastiera virtuale. Sarà possibile usare questa tastiera mediante i 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 collegarsi da una rete wireless, evidenziare **Tipo di segnale** e premere i pulsanti **Sinistra** e **Destra** per impostare su **Disattivato**.

Se si è collegati ad una rete senza fili, l'opzione **Disconnetti** apparirà nel menù **Rete** e il profilo di rete wireless sarà anch'esso salvato, così il televisore si collegherà automaticamente alla stessa rete ogni volta che si passa alla connessione wireless. Per collegarsi da una rete wireless ed eliminare il profilo di rete wireless salvato, evidenziare **Disconnetti** e premere **OK**.

Qualora il router disponga di WPS, sarà possibile collegarsi direttamente al modem wireless premendo il tasto WPS sul modem wireless e inserendo il numero di serie o il codice PIN del televisore nella pagina di configurazione del router. Premere **OK** sul proprio router **wifi** e premere il pulsante **OK** Andare sul dispositivo modem/router e premere il pulsante WPS per eseguire la connessione. Dopo che i dispositivi saranno stati abbinati si vedrà una conferma di connessione sulla TV. Selezionare **OK** per procedere. Non è richiesta nessuna ulteriore configurazione.

Evidenziare **Test velocità Internet** e premere il tasto **OK** per controllare la velocità di connessione a Internet. Evidenziare **Impostazioni avanzate** e premere il pulsante **OK** per aprire il menù 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.

### Altro informazioni

Lo stato del collegamento verrà visualizzato come **Connesso** o **Non connesso** e verrà visualizzato l'indirizzo IP attuale, se viene stabilita una connessione.

funzione impostando l'opzione **Modalità standby in rete** su **Off**.

**Display Wireless** è uno standard per la trasmissione in streaming di contenuti video e audio. Questa funzione consente di usare la TV come dispositivo di visualizzazione wireless.

**Uso con dispositivi mobili**

Sono disponibili diversi standard che consentono la condivisione di schermi, inclusi contenuti grafici, video e audio tra dispositivi mobili e TV.

Quindi, premere il pulsante **Source** sul telecomando e passare alla sorgente **Wireless Display** per il collegamento.

Aprire l'applicazione di condivisione sul dispositivo mobile. Le specifiche applicazioni hanno un nome diverso per ogni marca, mandando al manuale di istruzioni del dispositivo mobile per informazioni dettagliate in merito.

Eseguire la ricerca dei dispositivi. Dopo aver selezionato la TV, dopo aver eseguito il collegamento, lo schermo del dispositivo verrà visualizzato sulla TV.

**Note:** Questa funzione può essere usata solo sul dispositivo mobile, non sul televisore. Questo è un problema in fase di connessione, controllare che la versione del sistema operativo in uso supporti questa funzione. Ci potrebbero essere problemi di incompatibilità con le versioni di sistema operativo rilasciate successivamente alla produzione della TV. In oggetto, i procedimenti di scansione e connessione wireless sono supportati dal programma standard.

#### Comettività 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 lo schemata del menu **Rete**.

• Controllare il modem (router). Se il router non presenta problemi, controllare la connessione Internet del modem.

**Connessione lenta**

Consultare il manuale delle istruzioni del mode wireless per ottenere informazioni sull'area di servizio interna, la velocità di connessione, la qualità del segnale e altre impostazioni. Per il modem, è necessaria una connessione ad alta velocità.

**Interruzione durante la riproduzione o reazioni lente**

In tal caso, provare come segue:  
Mantenere almeno tre metri di distanza da fonti a microonde, telefoni cellulari, dispositivi bluetooth o altri dispositivi WLAN. Provare a modificare il canale attivo sul router WLAN.

**Connessione a Internet non disponibile / Condivisione Audio Video Non funzionante**

Nel caso in cui l'IMAC address del PC o del modem sia stato registrato in modo permanente, è possibile che la TV non si colleghi a Internet. In questo caso, l'IMAC address viene autenticato ogni volta che ci si collega a Internet. Si tratta di una precauzione per evitare accessi non autorizzati. Dato che la TV dispone del proprio MAC address, il fornitore del servizio internet non può convalidare l'IMAC 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 ritenga 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 Condivisione Audio Video oppure quando si sta sfogliando tramite la funzione Condivisione Audio Video.

**Dominio non valido**

Verificare di aver già eseguito l'accesso al PC con nome utente/password e garantire 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 potrebbero essere dei problemi in fase di compilazione dei file in modalità Condivisione Audio Video.

**Usare il Servizio di Rete Condivisione Audio Video**

La funzione di Condivisione Audio Video è uno standard che semplifica il processo di visualizzazione di componenti elettronici digitali e ne rende più semplice l'uso in una rete domestica. Questo standard consente di visualizzare e riprodurre foto, musica e video memorizzati sui server multimediale collegato alla rete domestica.

**1. Installazione software Server**

La funzione di Condivisione Audio Video non può essere usata se il programma server non è installato sul PC. Per questo, il programma server deve essere richiesto e installato sul proprio dispositivo. Preparare il PC con un programma server adeguato.

**2. Collegare a una rete wireless**

Per informazioni dettagliate sulla configurazione vedere il capitolo Connettività Wireless.

**3. Attivare la Condivisione Audio Video**  
Accedere al menu **Impostazioni-Dispositivi e abilitare l'opzione di Condivisione Audio Video**.

**4. Riproduzione di file condivisi mediante Browser multimediale**

Selezionare l'opzione **Condivisione Audio Video** nel menu **Sorgenti** utilizzando i pulsanti di navigazione e fare clic su **OK**. I dispositivi media server disponibili compariranno in un elenco. Selezionare **PROCEED** e premere **OK** per continuare. Verrà visualizzato il browser multimediale.

Ritornando alla sezione Menu **Browser multimediale** per ulteriori informazioni sulla riproduzione del file. Nel caso in cui si verifichi un problema con la rete, spegnere la televisione, scollegandola dalla presa a parete e ricollegandola. Le modalità **Trick** e **Jump** non sono supportate dalla funzione Condivisione Audio Video.

**AVS e causa di interruzione di amministrazione e sicurezza (ad esempio / PC aziendali).**

**App**

È possibile accedere alle applicazioni installate sul televisore dal menu **Home**. Premere il tasto **Menu** sul telecomando, verrà visualizzata la schermata **Home**. Evidenziare un'applicazione e premere **OK** per avviarla.

Per gestire le app installate sul televisore, utilizzare l'opzione **Altre app** nel menu **TV**. È possibile aggiungere un'applicazione installata al menu **Home**, avviarla o rimuoverla. Evidenziare un'app e premere **OK** per visualizzare le opzioni disponibili.

È possibile aggiungere nuove app dal centro delle app. Per accedervi, evidenziare l'opzione **Market** nel menu **TV** e premere **OK**. Verranno visualizzate le app disponibili. È possibile accedervi anche dal menu **Altre app**.

È possibile ripristinare le impostazioni personalizzate nel menu **Home**, incluse quelle delle app, ai valori predefiniti utilizzando l'opzione **Reimposta App** sul menu della TV (la disponibilità dipende dal modello TV e dalle sue funzioni). Evidenziare questa opzione e premere **OK**. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **SI** quindi premere **OK** per procedere. Non sarà possibile eseguire nuovamente questa operazione entro i prossimi minuti.

**Note:**  
I possibili problemi dipendenti dall'applicazione potrebbero essere causati dai provider dei servizi.  
I servizi Internet di terzi potrebbero cambiare, essere interrotti o limitati in qualsiasi momento.

**Connessione al dispositivo mobile via WLAN**

Qualora il dispositivo mobile sia dotato della funzione WLAN, sarà possibile collegarlo 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 connessione. Collegare il televisore al router seguendo i passaggi indicati nelle sezioni precedenti.

Successivamente, collegare il dispositivo mobile al router e attivare il relativo software di connessione. Quindi, selezionare il file da condividere con la TV. Se la connessione viene stabilita correttamente, sarà possibile accedere ai file condivisi del telefono mediante l'AVS (Condivisione Audio Video) della TV.

Selezionare l'opzione **AVS - fare clic su OK** per visualizzare i dispositivi media server disponibili nella rete. Selezionare il dispositivo mobile e premere **OK** per continuare.

• Ove disponibile, sarà possibile scaricare l'applicazione, telecomando 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 essere acceso o svegliato da un 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 **WoWLAN**. Questa funzione potrebbe essere disabilitata durante il primo processo di installazione. Per attivare questa funzione impostare l'opzione **Modalità standby in rete** nel menu **Rete** su **On**. Sarà necessario che entrambi i dispositivi, dal qual viene inviato il messaggio di rete alla TV, e la TV stessa, siano connessi alla stessa rete. La funzione **Modalità standby in rete** è supportata solo per i dispositivi Android e può essere usata unicamente tramite le applicazioni YouTube e Netflix.

Per usare questa funzione la TV e il telecomando dovrebbero essere connessi almeno una volta mentre la TV è accesa. Se la TV viene spenta, la connessione deve essere ristabilita all'accensione successiva. Altrimenti la funzione non sarà disponibile. Ciò non vale tuttavia quando la TV viene messa in modalità standby. Le performance di alcuni dispositivi presenti sul mercato potrebbero tuttavia variare a causa dell'architettura del software. Per usare la funzione **Modalità Standby in Rete** con prestazioni migliori verificare che il dispositivo sia dotato dell'ultima versione di firmware.

Qualora si desidera che la TV consumi meno energia quando è in standby, sarà possibile disattivare questa

## Browser internet

Per usare il browser internet, accedere al menu **Home**. Quindi avviare l'applicazione browser che ha un logo di colore arancione con il simbolo della terra su di esso.

Nella schermata iniziale dei browser, le miniature dei link predefiniti (ove presenti) verso i siti web verranno visualizzate alle opzioni **Compositore veloce** corrispondente alle opzioni **Modifica compositore veloce** e **Aggiungi a compositore veloce**.

Per navigare nel browser web, servizi dei pulsanti direzionali (il documento è un mouse collegato). Per tornare alla schermata iniziale del browser, toccare la barra superiore della pagina. Le opzioni **Cronologia**, **Schede** e **Segnallibri** e la barra del browser che contengono i pulsanti precedenti/indietro/avanti, i pulsanti **Compositore veloce** e **Aggiungi a compositore veloce** e premere il pulsante **OK**. Quindi, selezionare l'opzione **Aggiungi a compositore veloce** e premere il pulsante **OK**. Riempire gli spazi bianchi per **Nome** e **Indirizzo**, evidenziare **OK** e premere il pulsante **OK** per aggiungere. Mentre ci si trova sul sito che si vuole aggiungere all'elenco **Compositore veloce**, evidenziare il pulsante **Wvd** e premere il pulsante **OK**. Evidenziare l'opzione **Aggiungi a compositore veloce** nei sottomenù, quindi premere nuovamente il pulsante **OK**. **Nome** e **Indirizzo** verranno riempiti automaticamente a seconda del sito che si sta visitando. Evidenziare **OK** e premere il pulsante **OK** per aggiungere.

Sarà inoltre possibile usare le opzioni menu **Wvd** per gestire il browser. Evidenziare il pulsante **Wvd** e premere il pulsante **OK** per vedere le opzioni disponibili, specifiche e generali.

Ci sono vari modi per cercare o visitare siti web usando il browser web.

Inserire l'indirizzo di un sito web (URL) nella barra di ricerca / barra degli indirizzi, quindi evidenziare il pulsante **Invia** tramite la tastiera virtuale; quindi premere il pulsante **OK** per visitare il sito.

Inserire la parola chiave / le parole chiave nella barra di ricerca / barra dell'indirizzo ed evidenziare il pulsante **Invia** sulla tastiera virtuale; quindi, premere il pulsante **OK** per avviare una ricerca per i siti web collegati.

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 dal 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 potrebbero verificare dei problemi di contenuto. In modo del 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 i servizi TV forniti tramite trasmissione con i servizi consegnati tramite banda larga e consente ai consumatori di accedere a internet unicamente per i servizi di consumatori che usano TV set-top box. I servizi trasmessi tramite HbbTV comprendono contenuti di trasmissione standard, EPG, pubblicità interattiva, personalizzazioni, voti, giochi, social network e altre applicazioni multimediali.

Le applicazioni HbbTV sono disponibili sui canali in alta definizione e contenuti. L'utente merita un'esperienza come "autocast" e viene avviata in modo automatico dalla piattaforma. Le applicazioni in audio automatico vengono di norma lanciate con una piccola icona rossa a forma di pulsante per informare l'utente del fatto che su quel canale c'è un'applicazione HbbTV. Premere il tasto rosso per aprire la pagina applicazione. Dopo che la pagina è stata visualizzata l'utente può tornare all'icona di stato rosso iniziale premendo nuovamente il tasto rosso. L'utente si può spostare fra le modalità lato tasto rosso e la modalità UI completa dell'applicazione premendo il tasto rosso. Si noti che la funzione di commutazione dei pulsanti rosso è fornita dall'applicazione e alcune applicazioni possono comportarsi diversamente (altri pulsanti a colori come il verde, il giallo, il blu, possono essere addebiati per alcune altre funzioni, ad esempio i collegamenti).

Se l'utente passa a un altro canale mentre c'è un'applicazione HbbTV attiva (in modalità icona tasto rosso in modalità UI completa), si può verificare quanto segue.

L'applicazione può continuare a funzionare.

L'applicazione può essere conclusa.

L'applicazione può essere convalidata e può essere lanciata un'altra applicazione tasto rosso di avvio automatico.

HbbTV consente il recupero delle applicazioni sia dalla banda larga che dalla trasmissione. L'utente si occupa della trasmissione può attivare entrambe

le modalità o solo una. Nel caso in cui la piattaforma non disponga di una piattaforma operativa, può ancora lanciare applicazioni trasmesse sull'applicazione.

Le applicazioni di tasto rosso di avvio automatico forniscono un tasto rosso di avvio automatico e applicazioni. L'utente può passare ad altre applicazioni servendosi dei collegamenti forniti. Le applicazioni dovrebbero fornire un modo per chiudersi, di norma su una pulsante **Esc**.

Le applicazioni HbbTV si servono di tasti del telecomando per interagire con l'utente. Quando viene lanciata un'applicazione HbbTV, il controllo di alcuni tasti appartiene all'applicazione. Non funzionano dei canali numerici, ad esempio, potrebbe non selezionare su un'applicazione livevideo, in cui i numeri indicano i numeri di pagina.

HbbTV richiede che la piattaforma sia dotata della possibilità di eseguire streaming AV. Molte sono le applicazioni che forniscono VOD (video on demand) e servizi di TV catch-up. L'utente si può servire del tasto sull' telecomando per riprodurre, mettere in pausa, fermare, avanzare e riavvolgere per interagire con i contenuti AV.

**Note:** Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione del menu **Impostazioni privacy** in **Impostazioni-Sistema**.

L'app **Weezy** consente di controllare i canali e il volume della TV e offre un rapido accesso alle app VOD. Grazie al touchscreen, alla tastiera e al tastierino numerico, è possibile effettuare chiamate facilmente.

Anche quando si è fuori casa, è possibile spegnere la TV e visualizzare la sorgente dei contenuti attualmente attivi. La funzione **Account Famiglia** consente di condividere la TV tra i membri della famiglia e in stanze diverse, in modo che tutti i membri della famiglia possano utilizzarla.

Sui televisori, è possibile utilizzare il pulsante del microfono tramite l'app **Smart Life** per immettere semplici comandi vocali. Quando si è fuori casa, è possibile accendere/spegnere la TV e visualizzare la sorgente dell'app **Wvd**.

**Installazione dell'app Weezy**

- Scaricare l'app **Weezy** dal Play Store o dall'App Store sul proprio telefono.
- Assicurarsi che la TV sia connessa a Internet e che lo smartphone sia connesso alla stessa rete Wi-Fi della TV.
- Aprire l'app. Una volta avviata l'app, apparirà la **schermata di accesso**. Al primo utilizzo, premere il pulsante **Registral**. Se si è già registrati, accedere semplicemente con le proprie credenziali.
- Se è la prima volta che ci si registra, leggere e accettare i termini di utilizzo e l'Informativa sulla privacy.

- Rievocare quindi un'email di attivazione all'indirizzo email registrato. Attivare il proprio account seguendo le istruzioni contenute nell'email. Una volta attivato l'account, è possibile iniziare a utilizzare l'app **Weezy**.
- Dalla schermata iniziale, selezionare **"Aggiungi dispositivo"**, quindi premere **"Continua"** e scegliere **"Smart TV come prodotto"**.
- Una volta completa la ricerca del dispositivo, la propria TV apparirà nell'elenco. Selezionare il proprio dispositivo e premere **"Continua"**.
- Nella schermata di assegnazione del nome al dispositivo, inserire un nome per la propria TV e premere **"Continua"** per procedere. La configurazione del dispositivo è ora completa.

## Avvertimenti connessioni Wi-Fi

- La funzione di controllo remoto richiede una rete Wi-Fi.
- Assicurarsi che la rete wireless a cui ci si sta connettendo operi sulla banda a 2,4 GHz.
- In caso di problemi di connessione, contattare il proprio provider di servizi Internet. Il problema potrebbe essere dovuto alla distanza tra il dispositivo e il modem. Provare ad avvicinare il modem e riprovare la configurazione.
- In caso di modifiche al modem Wi-Fi, al nome del modem o alla password Wi-Fi, è necessario ricollegare il dispositivo alla rete Wi-Fi.
- Specifiche tecniche LAN Wireless Gamma di frequenza 2,400 GHz - 2,484 GHz.

## Assistente Google

Il tuo televisore funziona con Google Home per i comandi vocali dei dispositivi e degli apparecchi collegati.

## Funziona con Google Home

Tramite questa funzione si può controllare le funzioni della TV con i dispositivi Google Assistant. Per farlo, il processo di installazione dovrebbe essere completato.

## Prima dell'installazione

Completare le seguenti procedure prima di iniziare l'installazione sul televisore.

- Installare l'app Google Home sul telefono ed effettuare il login al proprio account
- Aggiungere il dispositivo all'account
- Selezionare l'azione **Smart TV** dall'elenco delle azioni all'interno dell'app
- Verrà visualizzata una schermata dove inserire il codice di autorizzazione creato durante il processo di installazione sul televisore, per collegare il televisore al computer. Continuare il processo di configurazione sul televisore per ottenere il codice di autorizzazione

### Processo di installazione

La configurazione può essere eseguita utilizzando l'opzione **Google Assistant** nel menu **Impostazioni>Sistema> Assistente Vocale**. La procedura guidata di installazione guiderà nel processo di configurazione.

- Selezionare **Start** e premere **OK** per procedere
- Verrà richiesto di scegliere un nome per la TV, definito "nome amichevole" (Friendly Name) (FN). Un "nome amichevole" è un nome che associate al vostro TV, come "TV Salotto", "TV Cucina", "TV Sala da pranzo", ecc. Scegliere un nome facile da pronunciare. Al termine, evidenziare **OK** e premere **OK**.
- Verrà creato un codice di autenticazione e verrà visualizzato sullo schermo. Inserire il codice visibile sulla TV sulla app Google Home

Una volta completato il processo, sarà possibile controllare le funzioni del televisore con Google Assistant.

*Nota: Verificare che i dispositivi siano collegati a Internet. È possibile collegare un solo televisore a proprio account.*

### Esempi di Comandi

Basta dire "Hey Google" o "Ok Google" per controllare la TV usando solo la tua voce.

| Comando                                  | Funzione  |
|--|---|
| turn on FN                               | Accende la TV   |
| turn off FN                              | Spegne la TV  |
| pause on FN                              | Mette in pausa la riproduzione della TV                                     |
| resume on FN                             | Riprende la riproduzione della TV   |
| stop on FN                               | Interrompe la riproduzione della TV   |
| volume up on FN                          | Aumenta il volume della TV  |
| volume down on FN                        | Diminuisce il volume della TV   |
| set mute volume on FN                    | Silenzia il suono della TV  |
| switch input to "input_name" on FN       | La TV cambia la fonte con il nome "input_name" specificato (es. HDMI 1)     |
| switch to "input_name" on FN             | La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato (es. Canale 200) |
| change channel to "channel_number" on FN | La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato                  |
| change channel to "channel_name" on FN   | La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato                  |
| channel up on FN                         | La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale successivo                   |

### Istruzioni TV Mobile

#### Accendere la TV utilizzando 12 Volt

1. Collegare il cavo adattatore dell'accendisigari alla presa accendisigari dell'auto.
2. Collegare l'altra estremità del cavo da 12 volt a una presa CC 12 sulla parte posteriore della TV. Quindi il LED di standby si illumina.
3. Premere il tasto Standby. I tasti Programma +/- o un tasto numerico sul telecomando o premere il tasto sul televisore. In questo modo la TV si accenderà

4. Regolare la posizione dell'antenna per una migliore ricezione, oppure installare i canali TV, ove necessario.

#### Spegnere la TV

1. Premere il tasto Standby sul telecomando o premere il tasto sul televisore, verrà visualizzato il menu delle opzioni della funzione. La selezione sarà sull'opzione **Standby**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambierà. Quindi premere nuovamente il pulsante, il televisore passerà in modalità standby.

2. Scollegare i connettori del cavo e le prese di corrente.

**ATTENZIONE: Ingresso 12V.** 

### Specifiche adattatore AC

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Nome del produttore             | SHENZHEN HUNTIKEY ELECTRIC CO., LTD |
| Identificatore del modello      | HK400072070-7U                      |
| Voltaggio di ingresso (V)       | 100-240                             |
| Frequenza AC in entrata (Hz)    | 50-60                               |
| Voltaggio in uscita (V)         | 12.0                                |
| Corrente di uscita (A)          | 7.0                                 |
| Potenza in uscita (W)           | 84.0                                |
| Efficienza attiva media         | % 89.0                              |
| Efficienza a basso carico (%10) | % 90.2                              |
| Consumo energetico a vuoto (W)  | 0.15                                |

### 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 garantirne 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 sui dove acquistare gli accessori e le preghi di contattare il negozio presso il quale avete acquistato la strumentazione.

# Gelhard

## GEWÄHRLEISTUNG

Die Firma TV Grawe Service GmbH  
Meckinghover Weg 166  
D-45711 Datteln  
Telefon: +49 (0) 2363/62219  
Fax: +49 (0) 2363/65328  
[service@tv-grawe.de](mailto:service@tv-grawe.de)

übernimmt für dieses Produkt eine Gewährleistung für die Dauer von 24 Monaten ab Kaufdatum.

Ausgeschlossen von der Gewährleistung sind Verschleißteile, ästhetische Teile, Produkte mit beschädigtem Garantiesiegel oder nicht lesbaren/vorhandener Seriennummer, sowie Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung und/oder unsachgemäßem Gebrauch/Anschluss, durch den Gebrauch von nicht originalen Ersatzteilen, ungeeigneter Verpackung oder aus irgendeinem weiteren Grund verursacht werden, die dem Produkt nicht zuzuschreiben sind.

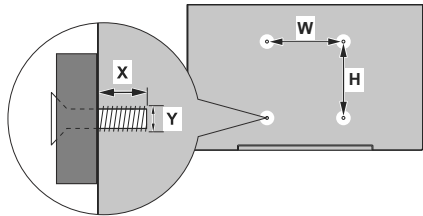
Beachten Sie unbedingt die Warnhinweise in der Bedienungsanleitung.

Im Garantiefall senden Sie das Gerät, falls möglich, in der Originalverpackung mit komplettem Zubehör, einem Anschreiben von Ihnen mit Adresse und Telefon-/Faxnummer und/oder Email-Adresse und einer Kopie Ihres Kaufbeleges frei Haus (Absender übernimmt Fracht) an oben angegebene Adresse ein. Unfreie Pakete können nicht angenommen werden. Für Transportschäden von Geräten, die nicht in der Originalverpackung verschickt werden, übernimmt die TV-Grawe Service GmbH keine Haftung!

Vor einem eventuellen Versand des Gerätes setzen Sie sich bitte, sollten noch Fragen bestehen, mit uns unter der oben angegebenen Adresse, Tel., Faxnummer oder Mailadresse in Verbindung. Einige Probleme können auch durch den Servicesupport telefonisch oder per Email geklärt werden.

Nach erfolgter Reparatur senden wir Ihnen das Gerät frei Haus zurück.

|          |                                |           |          |
|----------|--------------------------------|-----------|----------|
| <b>B</b> | <b>Hole Pattern Sizes (mm)</b> | <b>W</b>  | <b>H</b> |
|          |                                | 75        | 75       |
| <b>C</b> | <b>Screw Sizes</b>             |           |          |
| <b>D</b> | <b>Length (X)</b>              | min. (mm) | 7        |
|          |                                | max. (mm) | 8        |
| <b>E</b> | <b>Thread (Y)</b>              | <b>M4</b> |          |



|                    | A   | B   | C                         | D                  | E                  |
|--------------------|---|---|---------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>English</b>     | VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS                  | Hole Pattern Sizes (mm)                         | Screw Sizes               | Length (X)         | Thread (Y)         |
| <b>Deutsch</b>     | MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE              | Lochmustergrößen (mm)                           | Schraubengrößen           | Länge (X)          | Gewinde (Y)        |
| <b>Français</b>    | DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA | Dimensions des modèles de trous de montage (mm) | Dimensions des vis        | Longueur (X)       | Filetature (Y)     |
| <b>Italiano</b>    | Misurazioni installazione a parete VESA       | Dimensioni schema foro (mm)                     | Dimensioni vite           | Lunghezza (X)      | Filettatura (Y)    |
| <b>Português</b>   | MEDIDAS DE MONTAGEM MURAL VESA                | Dimensões do molde de furação (mm)              | Tamanhos do parafuso      | Comprimento (X)    | Rosca (Y)          |
| <b>Español</b>     | MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA             | Tamaños de patrón para a agujero (mm)           | Tamaños de tornillo       | Longitud (X)       | Rosca (Y)          |
| <b>Türkçe</b>      | VESA DUNARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ           | Açakac Delik Ölçüleri (mm)                      | Vida Ölçüleri             | Uzunluk (X)        | Yosun (Y)          |
| <b>Ελληνικ</b>     | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΒΑΪΤΗ ΤΟΙΧΟΥ VESA                   | Μεγέθη ορύζαντος οπών (mm)                      | Μήκος Βίδας               | Μήκος (X)          | Επιφύλαξη (Y)      |
| <b>Polski</b>      | WYMİARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA           | Rozmiary szablonu otworów (mm)                  | Rozmiary wkrętów          | Długość (X)        | Zwłot (Y)          |
| <b>Čeština</b>     | ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚD VESA                    | Rozměry velikosti děr (mm)                      | Rozměry šroubů            | Délka (X)          | Závit (Y)          |
| <b>Magyar</b>      | VESA FALI TARTÓ MÉRTEK                        | Lyukak méretének nagysága(mm)                   | Csavar méret              | Hossz (X)          | Menet (Y)          |
| <b>Română</b>      | MĂSURĂTORII SUPORT PERETE VESA                | Dimensiuni tipar gaură (mm)                     | Dimensiuni șuruburi       | lungime (X)        | Filet (Y)          |
| <b>Svenska</b>     | VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT                       | Hålmonsterstorlekar (mm)                        | Skruvstorlekar            | Längd (X)          | Tråd (Y)           |
| <b>Nederlands</b>  | VESA WANDMONTAGE METINGEN                     | Grootte booropening (mm)                        | Schroefgrootte            | Lengte (X)         | Draad (Y)          |
| <b>Suomi</b>       | VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT                    | Reikäkuivon koot (mm)                           | Ruuvinkoot                | Pituus (x)         | Kierre (Y)         |
| <b>Norsk</b>       | VESA VEGGMONTERINGSMÅL                        | Hullmønster størrelser (mm)                     | Skrustørrelser            | Lengde (x)         | Tråd (Y)           |
| <b>Dansk</b>       | VESA VÆGGMONTERINGS-MÅL                       | Hulmønster-størrelser (mm)                      | Skruestørrelser           | Længde(X)          | Tråd (Y)           |
| <b>Русский</b>     | РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA             | Размеры системы отверстий                       | Размеры винтов            | Длина(X)           | Резьба (Y)         |
| <b>Българска</b>   | РАЗМЕРИ НАСТЕННАТА МАЛАНДИНА VESA             | Размери системи дупчини                         | Размери винтове           | Дължина (X)        | Резба (Y)          |
| <b>македонски</b>  | МЕРКИ ЗА МОНТАЖА НА СИД ЗА „VESA“             | Шема на големине на дупката (мм)                | Големина на шрафот        | Должина (X)        | Наст (Y)           |
| <b>українська</b>  | РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРЕПЛЕННЯ VESA             | Відстані між кріпильними отворами, мм           | Розміри гвинтів           | Довжина (X)        | Діаметр різьби (Y) |
| <b>Srpski</b>      | DIMENZIE VESA ZIDNOG NOSAČA                   | Dimenzije šablona za bušenje                    | Dimenzije zavrtneja       | Dužina (X)         | Navoj (Y)          |
| <b>Slovenčina</b>  | ROZMĚRY DRŽÁKA NA STĚNU VESA                  | Rozměry velikosti díer (mm)                     | Rozměry šroutek           | Délka (X)          | Závit (Y)          |
| <b>Slovensčina</b> | MĚRE STENSKEGA NOSILCA VESA                   | Velikosti vzorca lukenj (mm)                    | Velikosti vijakov         | Dolžina (X)        | Navoj (Y)          |
| <b>Hrvatski</b>    | VESA MIERE ZIDNOG DRŽAČA                      | Velikine uzorka otvora (mm)                     | Velikine vijaka           | Dužina (X)         | Navoj (Y)          |
| <b>Bosanski</b>    | DIMENZIE VESA ZIDNOG NOSAČA                   | Dimenzije šablona za bušenje                    | Dimenzije vijaka          | Dužina (X)         | Navoj (Y)          |
| <b>Български</b>   | РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA   | Размери на отвора (mm)                          | Размер на болта           | Дължина (X)        | Резба (Y)          |
| <b>Lietuvių</b>    | VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI         | Angos šablono dydis (mm)                        | Varžtų dydis              | Ilgis (X)          | Sriegis (Y)        |
| <b>Latviešu</b>    | VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI               | Caurumu šablona izmērs (mm)                     | Skrūvju izmēri            | Garums (X)         | Vītne (Y)          |
| <b>Eesti</b>       | VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUD               | Kruvi suuruse mõõt (mm)                         | Kruvi suurus              | Kõrgus(x)          | Kiere (Y)          |
| <b>Shqip</b>       | PERMASAT E NËNËSË SË MONTIMIT NË MUR VESA     | Madhësitë e modele të vrimave (mm)              | Madhësitë e vidhave       | Gjatësia (X)       | Filetimi (Y)       |
| <b>عربي</b>        | مقاييس تثبيت على الحائط VESA                  | مقاييس الفتحات (مم)                             | مقاييس التثبيت (مم)       | الطول (X)          | الغزل (Y)          |
| <b>עברית</b>       | מדידות תבנית לריבוי VESA                      | גודל התבנית (מ"מ)                               | גודל הברבורים (מ"מ)       | גודל הברבור (X)    | תבנית (Y)          |
| <b>فارسی</b>       | اندازه گیری اتصال دیواری VESA                 | اندازه های سوراخ (میلی متر)                     | اندازه های پیچ (میلی متر) | اندازه های پیچ (X) | رشته (Y)           |





50760978

**<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**