

TELEFUNKEN

XH32P900S

LED TV



BEDIENUNGSANLEITUNG

INSTRUCTION MANUAL

MODE D'EMPLOI

ISTRUZIONI PER L'USO

HDMI
HOMERUNTIME MULTIMEDIA RESOURCE



Inhaltsverzeichnis	
Sicherheitsinformationen	2
Kennzeichnungen auf dem Gerät	2
Umweltinformationen	4
Eigenschaften	4
Zubehör im Lieferumfang	4
Standby-Meldungen	4
TV-Bedientasten & Betrieb	5
Fernbedienung - Batteriefach	5
Stromanschluss	6
Anschluss der Antenne	6
Lerninformationen	6
Informationen zur Entsorgung	7
Technische Daten	7
Fernbedienung	8
Anschlüsse	9
Ein-/Ausschalten	10
Erste Installation	10
Medien Abspielen über USB-Eingang	11
Menü Medienbrowser	12
CEC	12
TV-Menühalte	13
Allgemeine Bedienung	17
Verwendung der Programmliste	17
Kindersicherungseinstellungen	17
EPG (Elektronischer Programmführer)	17
Teletext-Dienste	18
Softwareaktualisierung	18
Fehlerbehebung & Tipps	19
HDMI-Signalkompatibilität	19
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate	20
Unterstützte DVI-Auflösungen	21

Sicherheitsinformationen

	VORSICHT STROMSCHLAGGEFAHR NICHT ÖFFNEN	
---	--	---

VORSICHT! UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTROSCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL ODER DAS RÜCKENDECKEL NICHT ENTFERNEN. KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN KÖNNEN, WENDEN 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 den das Gerät vom Netz. Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Warnung: die empfindlichen EIGENSCHAFTEN befolgen Sie bitte die Anweisungen auf dem Bildschirm.

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

⚠️ WARNUNG: Lassen Sie niemals Personen (insbesondere Kinder) mit eingeschränkter physischer sensorischer oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnde Erfahrung auf / oder Kenntnisse unbeaufsichtigt elektrisches Gerät benutzen!

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel, an einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigtem oder tropischem Klima vorgesehen.
- Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.
- Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zettelungen, 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 Blähungen oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht von den Zonen des Netzkabels vom Netz. Beachten Sie ebenfalls das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen,

da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Mischen Sie niemals Kabel in das Netzkabel und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

- Setzen Sie das TV-Gerät möglichst keinen Tropfen oder spritzenden Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllte Objekte wie z.B. Vasen, Tassen usw. auf oder bzw. oberhalb (z.B. in Regalfächern darüber) des TV-Geräts ab.
- Setzen Sie das TV-Gerät nicht direkt Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z.B. erluchtete Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z.B. Elektroheizkörper, Radiatoren usw. in unmittelbarer Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen.
- Um Erstzündungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kinderstuhle aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Befestigen Sie den Stander sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Stander mit Schrauben geliefert worden sein, müssen Sie die Schrauben festziehen, um das TV-Gerät auf dem Fußboden zu verankern. Ziehen Sie die Schrauben nicht fest und montieren Sie die Gummisohlen vorschriftsmäßig.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zu brennenden Materialien wie brennbaren oder leicht entzündlichen Stoffen.
- Die Entsorgung einer Batterie in einem Feuer oder einem heißen Ofen oder das mechanische Zerlegen oder Versenden einer Batterie kann zu einem niedrigen Luftdruck ausgesetzt ist, kann zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen.

Warnung: Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder vergleichbarem ausgesetzt werden.

	Vorsicht		Schweres oder toxisches Verfallszerfallsrisiko
	Stromschlaggefahr		Gefährliches Spannungsrisiko
	Verletzung		Nichtige Verursachungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für eine Strahlungs- und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu

besuchen, wenn diese auf dem Gerät angebracht worden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



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



Gerät der Schutzklasse II mit funktionalem Schutzleiter: Dieses Gerät ist so aufgebaut, dass es keinen Schutzleiter (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erfordert. Der Schutzleiter dient funktionalen Zwecken.



Schutzleiter (Erdung): Die markierte Klemme ist für den Anschluss an den mit Stromleitung verbundenen Schutzleiter (Erdung) vorgesehen.



Lebensgefährdende Klemme: Die markierte(n) Klemme(n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährdend.



Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszuwechselnde Knopfzellenbatterien.



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

WARNUNG

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr. Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verätzungen mit möglicher Todesfolge.

Halten Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern.
Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.
Falls Sie dem Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinem Körperteil platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

WARNUNG

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 getroffen werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller, das TV-Gerät empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.
 - Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
 - Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.
 - Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.
 - Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht darüber gestolpert, gezogen oder ergriffen werden können.
 - Stellen Sie das TV-GERÄT NIEMALS auf eine instabile Unterlage.
 - Stellen Sie das TV-GERÄT NIEMALS auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale oder Bücherregale), ohne das Möbelstück festzusichern, das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
 - Das TV-GERÄT NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.
 - Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen.
 - Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen ≤ 2 m geeignet.
- Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an die 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, die Wandmontage fest machen, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

WARNUNG

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzverdrahtung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über ein Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation, siehe EN60728-11)

Umweltinformationen

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 Sie das **Backlight** auf einen festen Wert wie **Benutzerdefiniert** stellen und das **Backlight** (angepasst) 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 Einstellungs-Bild-Menü** variieren.

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

Wenn die rechte Taste bei gewählter **Auto-Option** bzw. der **links-Taste bei gewählter Benutzerspeicher-Option** gedrückt wird, wird die Meldung **„Der Bildschirm schaltet sich in 15 Sekunden aus“** auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie **Fortsahren** 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 **Bildschirm-Aus-Option** ist nicht verfügbar, wenn der **Modus auf Spielen** gestellt ist.
Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

Eigenschaften

- Fernbedienbares Frontfernsehgerät
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-H/T2/CS2)
- HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang
- OSD-Menüsystem
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Ausschaltsperre
- Ausschlusssperre
- Kindersicherung
- Automatische Stummenschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet
- NTSC-Wiedergabe
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)
- PLL (Frequenzsicherung)
- Spielmodus (Optional)
- Bild-Aus-Funktion

Zubehör im Lieferumfang

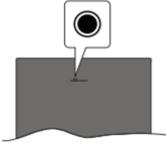
- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Handbuch

Standby-Meldungen

Wenn das Fernsehgerät für 3 Minuten kein Eingangssignal (z.B. von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfängt, geht das TV-Gerät in Standby. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: **„Das TV-Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus, weil für längere Zeit kein Signal vorhanden war“**. Drücken Sie **OK** um fortzufahren.

Wenn das Gerät eingeschaltet ist und für eine Weile nicht bedient wird, geht es auf Standby. Wenn Sie das Fernsehgerät das nächste Mal einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: **„Das TV-Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus, weil für längere Zeit keine Bedienung erfolgte“**. Drücken Sie **OK** um fortzufahren.

TV-Bedientasten & Betrieb



Hinweis: Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die Steuerleisten an einer anderen Seite befinden.

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

Bedienung mit der Steuerleiste

- Drücken Sie die Steuerleiste, um das Funktionsmenü anzuzeigen.
- Drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus bei Bedarf auf die gewünschte Option zu verschieben.
- Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren.
- Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird.
- Drücken Sie die 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 zu deaktivieren. Halten Sie die Taste gedrückt, um sie zu deaktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie deaktiviert wird.
- Um das Funktionsoptionen-Menü zu schließen, drücken Sie die Taste nicht für etwa 5 Sekunden. Das Funktionsmenü wird ausgeblendet.

Das TV-Gerät ausschalten: Drücken Sie die Steuerleiste, um das Funktionsoptionenmenü anzuzeigen. Der Fokus wird auf der **Standby**-Option lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe 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 Steuerleiste, um das TV-Gerät einzuschalten.

Um die Lautstärke zu ändern: Drücken Sie die Steuerleiste, um das Funktionsoptionenmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Lautstärke +** oder **Lautstärke -** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa

2 Sekunden lang gedrückt, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die Taste, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

Um den Kanal zu wechseln: Drücken Sie die Steuerleiste, um das Funktionsoptionenmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nochmals die Taste, um den Fokus auf die Option **Programm +** oder **Programm -** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um dieses Untermenü zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die Taste, um zum nächsten oder vorherigen Kanal in der Kanalliste zu wechseln.

Um die Signalquelle zu ändern: Drücken Sie die Steuerleiste, um das Funktionsoptionenmenü anzuzeigen und drücken Sie dann die Taste nochmals, um den Fokus auf die Option **Source** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann 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-OSD kann nicht über die Steuerleisten aufgerufen werden.

Bedienung mit der Fernbedienung

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

Eingangsauswahl

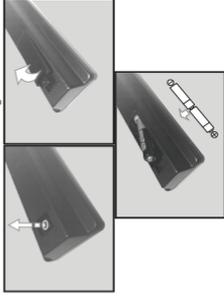
Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen wechseln. Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung hinterher die **Quelle**-Taste, um die verschiedenen Signalquellen auszuwählen.

Programme und Lautstärke ändern

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

Fernbedienung - Batterieräuch

Nehmen Sie die kleine Abdeckung des Batteriefachs auf der Rückseite der Fernbedienung ab. Heben Sie die Abdeckung vorsichtig an. Legen Sie zwei AAA-Batterien ein. Vergewissern Sie sich, dass die (+) und (-) Zeichen sich einander entsprechen (korrekte Polarität). Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien zusammen. Ersetzen Sie diese ausschließlich durch solche des gleichen oder eines gleichwertigen Typs. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf. Schrauben Sie die Abdeckung wieder fest.



Stromanschlüssen

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt. Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken.



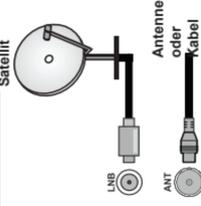
Stecken Sie ein Ende (den Zwei-Loch-Stecker) des mitgelieferten, abnehmbaren Netzkaabels wie oben gezeigt in den Netzkaabelanschluss auf der Rückseite des TV-Geräts. Stecken Sie dann das andere Ende des Netzkaabels in die Steckdose.

Hinweis: Die Position des Netzkaabelanschlusses kann je nach Modell unterschiedlich sein.

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 linken Rückseite des TV-Geräts.

Linker Rückseite des TV-Gerät



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

Lizenzinformationen

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



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

Das 'Ci Plus' -Logo ist eine Marke von Ci Plus LLP.



Informationen zur Entsorgung



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rückseite dem Produkt (BAND U) - HYPERBAND) zeigt, dass das Gerät nicht Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Algerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte, z. B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie kleine Elektrogeräte mit einer Kantlänge bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfiliale für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m² oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m², die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgeben. Großgeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Funktion 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 Entnahme des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zersorgungsfreientommen 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.

[Europäische Union]

[Europäischer Aufbau]

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.

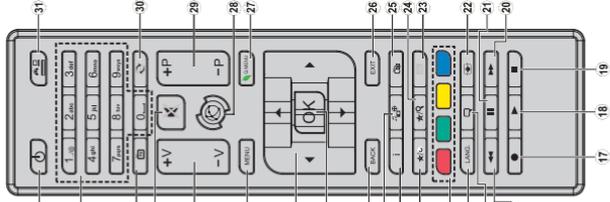
An einigen Sammelstellen können Sie Algeräte kostenlos abgeben.

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

Technische Daten

TV-Übertragung	PAL BIG D/K K II'
Empfangskanäle	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND Vollintegriertes Digital/Kabel/Satelliten TV (DVB-C/DVB-T2, DVB-S2 kompatibel)
Anzahl der maximal möglichen Kanäle	8 000
Kanalverteilung	Bildschirmmarke
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht geregelt)
Betriebsspannung	220-240V/AC, 50Hz
Audio	German+NiCam Stereo
Audio-Ausgangsleistung (WRMS) (10% THD)	2 x 6 W
Leistungsaufnahme (W)	60 W
TV-Abmessungen (Mit Standfuß)	167 x 716 x 458 (mm)
TV-Abmessungen (ohne Standfuß)	77 x 716 x 419 (mm)
Bildschirm	32"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

Fernbedienung



(* MEINE TASTE 1 & MEINE TASTE 2:

Je nach Modell haben diese Tasten Standardfunktionen. Allerdings können Sie diesen Tasten benutzerdefinierte Funktionen zuweisen, indem Sie diese drücken, während Sie sich auf der gewünschten Quelle oder auf dem gewünschten Kanal befinden, um den Sie sich mit dem Fernbedienungsknopf einstellen möchten. Auf dem Bildschirm wird die Funktion der Taste angezeigt. Die Funktion der Taste ist die ausgewählte MEINE TASTE mit der gewählten Funktion belegt.

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

- Standby:** Schaltet das Fernsehgerät Ein/Aus
- Numerikasten:** Wechselt den Kanal, gibt eine Nummer oder einen Buchstaben in das Feld auf dem Bildschirm ein
- Fernseher Schalter zur TV-Quelle zurück**
- Stummhaltung:** Schaltet die Lautstärke des Fernsehgeräts ganz aus
- Lautstärke +/-**
- Münd:** Zeigt das TV-Menü
- Navigationstasten:** Hilft durch Menü, Inhalte usw. zu browsen und zeigt die Unterteil in TXH-Modus, wenn Rechts oder Links gedrückt wird
- OK/Bestätigung:** Bestätigt die Auswahl (im TXH-Modus), zeigt die Kanal- oder Seiten-Info (im TXH-Modus), zeigt die Kanal- oder Seiten-Info (im TXH-Modus)
- Zurück/Rücktafel:** Kehrt zum vorigen Bildschirm zurück, öffnet die Home-Seite (im TXH-Modus)
- Medienbrowser:** Öffnet den Media-Browser Bildschirm zurück, Info: Zeigt Informationen über auf dem Bildschirm gezeigte Inhalte, zeigt verknüpfte Informationen (relevant für TXH-Modus)
- Meine Taste 1 (*)**
- Farbanzeige:** Folgt Sie der Anleitung zu den Farbbildern auf dem Bildschirm
- Sprache:** Wechselt die Ton-Meld (analoges TV), zeigt die Sprache und die Unterteil-Sprache (digitales TV), sofern vorhanden
- Unterteil:** Schaltet Unterteil ein- und aus (sofern verfügbar)
- Schneller Rücktafel:** Bewegt Einzelbilder nacheinander in Medien wie Filmen
- Keine Funktion**
- Wiedergeben:** Begibt das Abspielen von ausgewählten Medien wie Filmen
- Stopp:** Stoppt die gespielten Medien
- Schneller Vorlauf:** Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien wie Filmen
- Pause:** Hält die abspielenden Medien an
- Bildschirm:** Ändert das Seitenverhältnis des Bildschirms
- Text:** Zeigt Teletext an (sofern verfügbar), erneut drücken, um dem Teletext über das normale Fernsehgerät (Mx) zu übertragen
- Meine Taste 2 (*)**
- EPC (Elektronischer Programmführer):** Zeigt den Elektronischen Programmführer
- Verlassen:** Schaltet sich und verlässt angeschlossene Menüs oder kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück
- Schnellmenü:** Zeigt eine Liste der Menüs für schnellen Zugriff
- Keine Funktion**
- Programm +/-**
- Swap:** Sucht schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen bzw. Quellen
- Quelle:** Zeigt alle verfügbaren Sender- und Inhalts-Quellen

Anschlüsse

Siehe die Abbildung auf der linken Seite. Bei Verwendung des Membransteck-Kit (enthält auch Fernbedienung) sind die Tasten, falls nicht mitgeliefert, empfehlen wir Ihnen, bevor Sie das TV-Gerät an die Wand montieren, alle Kabel an die Rückseite des TV-Gerätes anzuschließen. Siehe auch die Anweisungen zum Einstecken des C-Modul einstecken und herausnehmen, wenn das TV-Gerät ABGESCHALTET ist.

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	HDMI-Anschluss		
	SPDIF-Anschluss (koaxialer Ausgang)		
	Kopfhöreranschluss		
	USB-Anschluss		
	CL-Anschluss		

Wenn ein C-Modul verwendet wird, blockiert es möglicherweise die Fernbedienung in diesem Fall wird empfohlen, die Fernbedienung zu verwenden, bevor das C-Modul eingesetzt wird. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum TV-Gerät.

Zum Verhindern von Schäden durch Überspannung, vermeiden Sie den Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt.

Kann zu Schäden am Fernseher führen. Wenn Sie Geräte anschließen, vermeiden Sie den Anschluss an ihr TV-Gerät anzuschließen.

gegen parasitäre Frequenzstrahlung zu gewährleisten eine Hochgeschwindigkeitskabel mit hoher Abschirmung aus Ferrit bestanden.

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

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

Ein/Ausschalten

Um das TV-Gerät einzuschalten

Verbinden Sie das Netzkabel mit einer Stromquelle wie z.B. einer Wandsteckdose (220-240V AC, 50/60 Hz).

Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

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

Um das TV-Gerät auszuschalten

• Drücken Sie die **Standby-Taste** auf der Fernbedienung.

• Drücken Sie die **Stuertaste** auf dem TV-Gerät, um das Funktionsmenü anzuzeigen. Der Fokus liegt auf der **Standby-Option**. Halten Sie die Taste etwa 2 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.

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

Hinweis: Wenn das TV-Gerät in **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.

Erste Installation

Nach dem Einschalten zum ersten Mal, erscheint das **Sprachauswahl**-Menü. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**.

Passen Sie dann auf dem nächsten Bildschirm mit Hilfe der Navigationspfeile Ihre Einstellungen an.

Hinweise: Je nach angelegter **Landauswahl** werden die **Standard-Einstellungen** automatisch auf die **entsprechende Sprache** eingestellt. Wenn Sie die **Standard-Einstellungen** beibehalten möchten, drücken Sie die **OK-Taste** auf dem Bildschirm. Wenn Sie die **Standard-Einstellungen** ändern möchten, drücken Sie die **OK-Taste** auf dem Bildschirm, um die **Standard-Einstellungen** zu ändern.

MT(*)Betrieb wird je nach **Sprach- und Landauswahl**, die Sie bei der **Erstinstallation** gewählt haben, definiert.

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

Über die Sendertypauswahl

Digitalantenne: Wenn die Suboption **Digitalantenne** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen terrestrischen Sendern, sobald die **Ersteinstellungen** vorgenommen worden sind.

Digitalkabel: Wenn die Suboption **Digitalkabel** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Kabelsendern, sobald die **Ersteinstellungen** vorgenommen worden sind. Abhängig von Ihren Einstellungen wird möglicherweise eine **Bestätigungsaufforderung** angezeigt, bevor die Suche startet. Wählen Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Um die Aktion zu beenden, wählen Sie **NEIN** und drücken Sie **OK**.

Sie **NEIN** und drücken auf **OK**. Sie können entweder **Netzwerk** auswählen oder **WLAN** für z.B. **Freiquartier-Netzwerk ID** und **Suchschritte** einstellen. Drücken Sie **OK**, wenn Sie fertig sind.

Hinweis: Die Suchdauer ändert sich entsprechend der jeweils ausgewählten Suchschritten.

Satellit: Wenn die Suboption **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. Vor dem Starten der Satellitensuche wird ein Menü angezeigt, in dem Sie eine **M7-Bereitstellung** oder eine **Standardinstallation** auswählen und diese starten können. Um eine **M7-Bereitstellung** zu starten, stellen Sie den **Installationstyp** auf **Bereit** und für den **Satellitenbetreiber** den jeweiligen **M7-Betreiber** ein. Markieren Sie diesen als **Automatischer Suchlauf**, stellen Sie diesen als **Automatischer Suchlauf** ein, und drücken Sie **OK**, um die automatische Suche zu starten. Diese Optionen können je nach **Sprach- und Landauswahl**, die Sie bei vorherigen Schritten der **Erstinstallation** gewählt haben, vorinstalliert werden. Sie können aufgehört werden, **HDSID**- oder länderspezifische Kanallisten entsprechend ihrem **M7-Bereitber-Typ** auszutauschen.

Wählen Sie eine und drücken Sie **OK** um fortzufahren. Wählen Sie bis die Suche beendet ist. Nun ist die Liste installiert.

Wenn Sie eine **M7-Bereitstellung** durchführen und dabei andere Parameter zur Satelliteninstallation als die Standard-Einstellungen verwenden möchten, wählen Sie für die Option **Bereit** **Manueller Suchlauf**, und drücken Sie **OK** um fortzufahren. Das Menü **Antennen-Typ** wird eingeblendet.

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

Es stehen drei Antennentypen zur Auswahl. Sie können als **Antennentyp Direkt**, **Einkabelung** oder **DISEqC-Schalter** mit den Tasten **◀** oder **▶** auswählen.

• **Direkt:** Wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenkabel 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.

• **Einkabelung:** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie mehrere Receiver an einem Einkabelungssystem verwenden möchten. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie dem Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.

• **DISEqC-Schalter:** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenkabel 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.

• **Antennentyp Direkt:** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie mehrere Receiver an einem Einkabelungssystem verwenden möchten. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie dem Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.

• **Antennentyp DISEqC-Schalter:** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenkabel 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.

• **Antennentyp DISEqC-Schalter:** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie mehrere Receiver an einem Einkabelungssystem verwenden möchten. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie dem Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.

TV-Menüinhalte	
System - Bild-Menüinhalt	
Modus	Sie können den Bildmodus ändern um es nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: Kino , Spielen (optional) , Sport , Dynamisch und Natürlich .
Kontrast	Verändert auf dem Bildschirm die Werte für Dunkel und Hell.
Helligkeit	Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.
Schärfe	Stellt die Schärfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein.
Farbe	Stellt die Farbwerte und damit die Farbe ein.
Energieeinsparung	Wählen Sie für die Einstellung der Energiepar-Optionen entweder Benutzerdefiniert , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Bildschirm Aus oder Aus . Hinweis: Die verfügbaren Optionen können abhängig vom gewählten Modus variieren.
Hintergrundbeleuchtung	Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Die Backlight-Funktion ist deaktiviert, wenn die Energiepar-Option nicht auf Benutzerdefiniert eingestellt ist.
Erweiterte Einstellungen	
Dynamischer Kontrast	Sie können das dynamische Kontrastverhältnis auf den gewünschten Wert ändern.
Rauschunterdrückung	Wenn das Sendesignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der Option Rauschreduktion das Bildrauschen verringern.
Farbtemperatur	Stellt den gewünschten Farbtemperaturwert ein. Die Optionen Kalt , Normal , Warm und Benutzerdefiniert sind verfügbar.
Weißpunkt	Wenn die Farbtemperatur-Option auf Benutzerdefiniert eingestellt ist, steht diese Einstellung zur Verfügung, um den Weißpunkt des Bildschirms zu ändern. Sie können das Bildes durch das Drücken der Linke bzw. Rechte-Taste.
Bildzoom	Stellt das gewünschte Bildgrößenformat ein.
Filmmodus	Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufzeichnet. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich schnell bewegende Szenen eines Films klarer sehen möchten.
Hauttöne	Die Balance kann zwischen -5 und 5 eingestellt werden.
Farbtonverschiebung	Stellt den gewünschten Farbton ein.
HDMI-Vollbereich	Wenn der Fernsehempfang von einer HDMI-Quelle erfolgt, wird diese Funktion sichtbar. Sie können mit Hilfe dieser Funktion die Schwarz- und Weißwerte des Bildschirms verbessern.
Zurücksetzen	Setzt die Bildereinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück (mit Ausnahme des Spieler-Modus).

System - Inhalt des Tonmenüs	
Laustärke	Stellt die Laustärke ein.
Equalizer	Wählt den Equalizer-Modus. Die Einstellungen können nur im Benutzer-Modus vorgenommen werden.
Balance	Stellt ein, ob der Ton entweder aus dem linken oder rechten Lautsprecher kommt.
Kopfhörer	Stellt die Laustärke für den Kopfhörer ein. Bevor Sie den Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich bitte, ob die Kopfhörerauslastke auf ein niedriges Niveau gesetzt ist, um Gehörschäden zu vermeiden.
Sound-Modus	Sie können einen Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt).
AVL (Automatische Laustärkebegrenzung)	Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspiegel erhalten bleibt.
Kopfhörer / Lineout	Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhörerauslasses, können Sie diese Option als Lineout festlegen. Wenn Sie einen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, legen Sie diese Option als Kopfhörer fest. Bevor Sie einen Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich, dass dieser Menüpunkt auf Kopfhörer eingestellt ist. Wenn Lineout eingestellt ist, wird die Ausgabe der Kopfhörerbüchse auf Maximum gestellt, was das Gehör schädigen könnte.
Dynamischer Bass	Aktiviert oder deaktiviert den Dynamischen Bass.
Surround-Sound	Der Surround-Modus kann auf Ein oder Aus gestellt werden.
Digitale Ausgang	Stellt den Audiopy für den Digitalausgang ein.

System - Einstellungen	Menü Inhalte
Bediener Zugriff	Hier nehmen Sie Einstellungen für die Module des bedingten Zugriffs, sofern vorhanden, vor.
Sprache	Abhängig von der Fernsehansicht und dem Land können Sie hier verschiedene Sprachen einstellen.
Kindersicherung	Geben Sie das richtige Passwort ein, um die Einstellungen für die Kindersicherung zu ändern. In diesem Menü können Sie die Menüsperre , die Altersfreigabe , die Kindersicherungsgrenze , Programmempfehlung ganz einfach einstellen. Sie können außerdem eine neue PIN einstellen oder die standardmäßige CICAM-PIN mit Hilfe der entsprechenden Optionen ändern. <i>Hinweis:</i> Einige Funktionen sind je nach bei der Ersteinstellung des jeweiligen Landes ausgewählt möglichweise nicht verfügbar. Die Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt sein. Wenn Sie während der Ersteinstellung eine PIN festlegen, wird diese als Standard-PIN für nach Landeswahl gelte, benutzt Sie die PIN , die Sie dort festlegen.
Timer	Stellt den Schlafplan ein, um das TV-Gerät nach einer gewissen Zeit auszuschalten. Legt die Timer für ausgewählte Programme fest.
Datum und Zeit	Stellt das Datum und die Uhrzeit ein.
Quellen	Schaltet die gewünschten Quellenoptionen ein oder aus.
Zugänglichkeit	Zeigt die Zugänglichkeitsoptionen des TV-Gerätes an.
Schwerhörig	Aktiviert eine spezielle Funktion, die vom Sender gesteuert wird.
Audio Beschreibung	Für Blinde oder Sehbehinderte wird eine Schließung abgepasst. Drücken Sie OK , um alle verfügbaren Menüoptionen der Audio Beschreibung anzuzeigen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Kanalbetreiber sie anbietet.
Mehr	Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.
Menü/Timeout	Verändert die Timeout-Zeit zwischen den Menüblättern.
Standby-Modus LED	Bei Einstellung auf Aus leuchtet die Standby-Modus-LED nicht auf, wenn sich das TV-Gerät im Standby-Modus befindet.
Softwareaktualisierung	Stellt sicher, dass die Firmware des TV-Geräts stets auf dem neuesten Stand ist. Drücken Sie OK um die Menüoptionen anzuzeigen.
Anwendungsversion	Zeigt die aktuelle Software-Version an.
Untertitel-Modus	Diese Option wird verwendet, um den auf dem Bildschirm angezeigten Untertitel-Modus (DVB-Untertitel / Teletext-Untertitel) auszuwählen, wenn beide verfügbar sind. Der Standardwert ist DVB-Untertitel . Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Landoption Norwegen festgelegt wurde.
Auto TV-Aus	Einstellung der gewünschten Zeit, wenn das Gerät automatisch auf Standby geht, wenn es nicht bedient wird.
Biss Schlüssel	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 mit Hilfe der Biss-Schlüssel Option eingeben. Drücken Sie OK , um die Biss-Schlüssel für den Schlüssel für die gewünschte Sendung einzugeben und drücken Sie die OK -Taste, um den Schlüssel für die gewünschte Sendung zu bestätigen.
Geschäftsmodus	Wählen Sie diesen Modus, wenn der Bildschirm (Leder) aufgeladet werden soll. Bei aktivem Lademodus sind einige Elemente im TV-Menü möglicherweise nicht verfügbar.
Einschalt Modus	Diese Einstellung konfiguriert die Einschalt Modus. Die Optionen Letzter Zustand und Standby-Modus sind verfügbar.
CEC	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.
CEC Automatisches Einschalten	Diese Funktion ermöglicht es, mit dem angeschlossenen, HDMI-CEC-kompatiblen Gerät den Fernseher einzuschalten und automatisch auf die Eingangsquelle umzuschalten. Drücken Sie die Links oder Rechts -Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.
Leutsprecher	Um den TV-Ton über eine angeschlossene, kompatible Leutsprechanlage zu hören, stellen Sie Verstärker ein. Die Lautstärke der externen Leutsprechanlage kann mit Hilfe der Fernbedienung des TV-Geräts gesteuert werden.
OSS	Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Hinweis: Diese Funktion ist möglicherweise abhängig vom jeweiligen Modell Ihres TV-Geräts, seinen Funktionen und dem bei der Ersteinstellung ausgewählten Land/zeit.

Inhalte des Installationsmenüs	
Automatischer Sendersuchlauf (Umzuschalten)	Zeigt die Optionen für den automatischen Sendersuchlauf an. Digitaltunnele: Sucht und speichert DVB-Sender. Digitalokant: Sucht und speichert DVB-Kanalbetreiber. Analog: Sucht und speichert analoge Sender. Satellit: Sucht und speichert Satellitenbetreiber.
Manuelle Kanalarbeite	Diese Funktion kann zur unmittelbaren Eingabe der Senderdaten verwendet werden.
Netzwerk Sendersuchlauf	Sucht nach den verkuppten Kanälen des Rundfunksystems. Digitaltunnele: Sucht nach Sendern des Digitaltunnele-Systems. Digitalokant: Sucht nach Sendern des Kabelnetzwerks. Sie können diese Funktion zur Feinabstimmung von analogen Kanälen verwenden. Diese Funktion stellt nicht zur Verfügung, wenn keine digitalen Kanäle abgespeichert sind.
Analoge Feinabstimmung	Legt die Satellitenstellungen fest. Satellitliste: Zeigt die verfügbaren Satelliten an. Sie können Satelliten Hinzufügen , löschen oder Satellitenstellungen auf der Liste Bearbeiten .
Satelliten Einstellungen	Annenmenüoptionen: Sie können die Satellitenparameterinstellungen ändern und/oder eine neue Einstellung wählen. Satellite: Sie können mit Hilfe der entsprechenden Optionen Satelliten-Daten hoch- oder niedrigstellen.
Installeinstellungen (Optional)	Zeigt das Menü Installationsinstellungen an. Standby-Modus Suche (*) : Ihr Fernsehgerät sucht nach anderen Kanälen, die während des Standby-Modus gefunden werden können. Standby-Modus Suchen (*): Wenn Sie den Standby-Modus aktivieren, wird die Suche nach anderen Kanälen durchgeführt. Menü-Optionen: Sie können die Änderungen für den Sender, wie beispielsweise Frequenz, Kanalname, Untertitel, Sprache usw. bei laufendem TV-Gerät automatisch angewandt.
Installation des Home Transponders	Mit Hilfe des Menüs können Sie den Haupt- und Sicherheitsparameter für den Home Transponder einstellen, einschließlich der PID des jeweiligen M7-Breiters, welche für das Herunterladen der Kanalliste verwendet werden. Nehmen Sie die Einstellungen nach Ihren Wünschen vor, und drücken Sie die Grüne Taste , um die Einstellungen zu speichern. Starten Sie anschließend eine M7-Betriebseinstellung mit Hilfe des Menüs Automatischer Sendersuchlauf/Satellit ein. (*) Verfügbarkeit je nach Modell.
Programmliste löschen	Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn in der Länder-Option Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.
Wählen Sie die aktive Sendegruppe	Diese Einstellung erlaubt es Ihnen, nur die Sendungen der ausgewählten Netzwerke in der Programmliste anzeigen zu lassen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Landoption Norwegen festgelegt wurde.
Signalinformation	Sie können diese Menüoption nutzen, um die Informationen im Zusammenhang mit Signalen, wie beispielsweise Signalstärke/Qualität, Netzwerkname usw. für die verfügbaren Frequenzen zu überwachen.
Ersteinstellung	Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werksinstellungen zurück und beginnt die Ersteinstellung.

Allgemeine Bedienung

Verwendung der Programmliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehsender in eine **Programmliste**. Sie können diese Programmliste verändern. Favoriten einstellen oder mit der **Programmliste-Option** aktive Sender auswählen einstellen. Drücken Sie die Taste **OK**, um den in der **Programmliste** markierten Sender zu löschen. Sie können die aufgelisteten Sender filtern, indem Sie entweder die **Blau** Taste drücken oder das Menü **Programmliste bearbeiten** durch das Drücken der **Grünen** Taste öffnen, um weitere Änderungen an der aktuellen Liste vorzunehmen.

Hinweis: Die **Beläge Verschieben**, **Löschen** und **Namen Bearbeiten** im **Programmliste bearbeiten**-Menü sind für **Android** und **Apple** in einem IR-Betrieb ausgeblendet, werden, nicht verfügbar.

Die Favoritenlisten verwalten.

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Gehen Sie zur **Programmliste** im Hauptmenü oder drücken Sie die **Grüne** Taste, während die **Programmliste** auf dem Bildschirm angezeigt wird, um das Menü **Programmliste bearbeiten** zu öffnen. Wählen Sie die gewünschte Sender auf der Liste. Sie können eine Mehrfachwahl vornehmen, indem Sie die **Gelbe** Taste drücken. Drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü für die Optionen für Sendersliste bearbeiten zu öffnen und wählen Sie die Option **Favoriten hinzufügen** wenn Sie die **OK**-Taste drücken. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Liste zu bestätigen. Drücken Sie die **OK**-Taste, um alle gewählten Sender werden zur Liste hinzugefügt. Um einen oder mehrere Sender von einer Favoritenliste zu entfernen, wählen Sie diese Schritte in der gleichen Reihenfolge durch und stellen Sie die gewünschten Listenoptionen auf **Aus**.

Sie können die **Filter**-Funktion im Menü **Programmliste bearbeiten** nutzen, um die Sender in der **Programmliste** zu filtern. Drücken Sie die **OK**-Taste in der **Programmliste** und wählen Sie die Option **Filter**. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die **Filter**-Option zu öffnen. Wählen Sie die **Filter**-Option, die angezeigt immer wird, wenn die **Programmliste** geöffnet wird. Die Filterfunktion im Menü **Programmliste bearbeiten** filtert nur die aktuell angezeigte **Programmliste**, um einen Sender zu finden und diesen einzuschalten. Diese Änderungen finden bei der nächsten Öffnung der **Programmliste** um dann Anwendung, wenn Sie diese speichern. Um die Änderungen an der Liste zu speichern, drücken Sie die **Rot** Taste nach dem Filtern und bei dem Bildschirm angezeigter **Programmliste**.

Kindersicherungseinstellungen

Die Optionen des **Kindersicherungseinstellungen**-Menü dient dazu, einzelnen Nutzern den Zugang der bestimmten Programm, Sendern und zur Nutzung der

Menüs zu verwehren. Diese Einstellungen finden sich im Menü **System>Einstellungen>Kindersicherung**.

Um die Menüoptionen, der Kindersicherung anzugeben, muss eine PIN eingegeben werden. Nach der Eingabe der richtigen PIN werden die **Kindersicherungseinstellungen** angezeigt.

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

Altersfreigabe: Ist diese Option eingestellt, bezieht das Fernsehgerät vom Sender Altersinformationen, ist die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

Hinweis: Wenn bei der **Erstinstallation** in der **Ländereinstellung Frankreich, Italien oder Österreich** festgestellt wurde, ist der Wert für die **Jugendenschutz-Sperre** 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 Steuerstaaten am TV-Gerät deaktiviert.

PIN einlegen: Legt eine neue PIN-Nummer fest. **Standardmäßige CCAM-PIN:** Diese Option erachtet als ausgelegt, ein CCAM-Modul in den CI-Schlitz des TV-Geräts eingesteckt wurde. Sie können die voreingestellte PIN der CCAM mit Hilfe dieser Option ändern.

TV PIN(*): Durch die Aktivierung bzw. Deaktivierung dieser Option können Sie für **MT** betriebene Kanäle die Sendung von der **PIN-Auswahl** zuzulassen oder die **PIN-Auswahl** zu deaktivieren. Die **PIN-Auswahl** ist ein Zugangskontrollmechanismus 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.

(*) Diese **MT** ist nur verfügbar, wenn eine **MT-Betriebsart** installiert durchgeführt wird.

Hinweis: Die **Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234** eingestellt sein. Wenn Sie während der **Erstinstallation** die **PIN** definiert haben (dies wird je nach **Ländereinstellung** gefordert), benutzen Sie die **PIN**, die Sie definiert haben.

Einige Funktionen sind je nach bei der **Erstinstallation** festgelegten **Ländereinstellung** möglicherweise nicht verfügbar.

EPG (Elektronischer Programmführer)

Einige Sender übermitteln Informationen zu ihren Programmen. Drücken Sie die Taste **EPG**, um das **Programmführer**-Menü aufzurufen.

Es stehen 3 Anzeigebildschirm für die Programminformationen zur Verfügung. **Programmeinstellung**, **Programmliste** und **Letzt-Nächste Sendung**. Um zwischen diesen zu wechseln, betätigen Sie die Anweisungen am unteren Bildschirm.

Zeittaste

Zoom (gelbe Taste): Drücken Sie die **gelbe** Taste, um die Sendungen für einen größeren Zeitraum anzuzeigen.

Filter (blaue Taste): Zeigt die Filteroptionen an.

Genau markieren (Mittlere Funktionstaste): Zeigt das Menü **Genau markieren**. (Mittlere Funktionstaste) können Sie die EPG-Datenbank nach einem bestimmten Genre durchsuchen. Die im EPG verfügbaren Informationen werden durchsucht und die Ergebnisse, die zu Ihren Suchkriterien passen, hervorgehoben.

Optionen (OK-Taste): Zeigt Sendungsoptionen an. **Sendungsdetails (Info-Taste):** Zeigt ausführliche Informationen über die gewählten Sendungen an.

Nächster/Vorheriger Tag (Programme +/- Tasten): Zeigt die Sendungen des vorherigen bzw. des nächsten Tages an.

Suchen (Text-Taste): Zeigt das Menü **Führer-Suche** an. **Jetzt (Quelle-Taste):** Zeigt die aktuelle Sendung des markierten Kanals.

Sendungsliste (*)

(*) In der **Anzeigeoption** werden nur die Sendungen der markierten Kanäle aufgeführt.

Vorheriger Zeitabschnitt (rote Taste): Zeigt die Sendungen des vorhergehenden Zeitabschnitts an. **Nächster/Vorheriger Tag (Programme +/- Tasten):** Zeigt die Sendungen des vorherigen bzw. des nächsten Tages an.

Sendungsdetails (Info-Taste): Zeigt ausführliche Informationen über die gewählten Sendungen an.

Filter (Text-Taste): Zeigt die Filteroptionen an. **Nächster Zeitabschnitt (grüne Taste):** Zeigt die Sendungen des nächsten Zeitabschnitts an.

Optionen (OK-Taste): Zeigt Sendungsoptionen an. **Optionen (Nächste Sendung (OK-Taste):** Zeigt Sendungsoptionen an.

Sendungsdetails (Info-Taste): Zeigt ausführliche Informationen über die gewählten Sendungen an. **Filter (blaue Taste):** Zeigt die Filteroptionen an.

Sendungsoptionen

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

Kanal auswählen: Mit dieser Option können Sie zum gewählten Kanal umschalten.

Timer für Sendung (Timer für Sendung löschen): Drücken Sie die **OK**-Taste, nachdem Sie eine Sendung im EPG-Menü ausgewählt haben. Wählen Sie die **Option Timer für Sendung einstellen** und drücken Sie die **OK**-Taste. Sie können einen Timer für zukünftige Sendungen 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 oder eine andere Quelle schalten, während auf dem aktuellen Kanal ein Timer oder Programm für zwei gleichzeitig laufende Sendungen abgelaufen.

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 fortbelichtet und können dann durch Drücken der entsprechenden Farbtaste ausgewählt werden. Folgen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

Digitaler Teletext

Drücken Sie die **Text**-Taste, um die digitalen Teletext-Informationen anzuzeigen. Steuern Sie diese Information über die Farbtasten, die Cursorstaste und die **OK**-Taste. Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein. Folgen Sie den Anweisungen, um auf dem Bildschirm die digitalen Teletexte angezeigt werden. Wenn Sie wieder auf die **Text**-Taste drücken, schaltet das TV-Gerät auf normalen Fernsehbetrieb zurück.

Softwareaktualisierung

Ihr TV-Gerät kann automatisch Aktualisierungen für die Firmware über die Sendesignale finden und installieren.

Suche nach Softwareaktualisierungen über die Benutzerschnittstelle

Wählen Sie im **Hauptmenü System>Einstellungen** und dann **Sonstige Optionen** aus. Gehen Sie zu **Software Upgrade** und drücken Sie die **OK**-Taste.

Im Menü **Upgrade-Optionen** wählen Sie **Upgrades suchen** und drücken Sie die **OK**-Taste, um nach Softwareaktualisierungen zu suchen.

Wird eine neue Softwareaktualisierung gefunden, beginnt das Gerät mit dem Herunterladen. Bestätigen Sie nach dem Abschluss des Downloads die Frage nach einem Neustart des TV-Geräts, indem Sie **OK** für die Fortsetzung des Neustarts drücken.

3 HINTERGRUNDS- UND AKTUALISIERUNGSMODUS

Wenn Ihr Fernsehgerät mit einem Empfangssignal verbunden und die **Option Automatische Suche** im Menü **Upgrade Optionen** auf **Aktiviert** eingestellt ist, wird es um 3:00 Uhr nachts nach neuen Aktualisierungen suchen. Wenn eine neue Software gefunden und erfolgreich heruntergeladen wurde, wird diese nach dem nächsten Einschalten installiert.

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

Fehlerbehebung & Tipps

Das TV-Gerät schallt sich nicht ein

Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher in die Steckdose eingesteckt ist. Überprüfen Sie die Batterie, ob sie leer sind. Drücken Sie die Netztaaste am TV-Gerät.

Schlechte Bildqualität

- Haben Sie das richtige Empfangssystem ausgewählt?
- Niedriger Signalpegel kann Bildverzerrungen verursachen. Bitte prüfen Sie den Antennenzugang.

(X: Nicht verfügbar, O: Verfügbar)

- Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingeben haben.
- Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Zusatzgeräte gleichzeitig an das TV-Gerät angeschlossen werden. Trennen Sie in diesem Fall eines der Zusatzgeräte wieder ab.

Kein Bild

- Dies bedeutet, dass Ihr Fernsehgerät keine Übertragung empfängt. Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Ist die Antenne richtig angeschlossen?
- Wurde das Antennenkabel beschädigt?
- Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?
- Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

Kein Ton

- Sehen Sie nach, ob das Fernsehgerät stumm geschaltet ist. Drücken Sie die **Stumm-** Taste oder erhöhen Sie zur Prüfung die Lautstärke.
- Es könnte sein, dass der Ton nur aus einem Lautsprecher kommt. Überprüfen Sie die Balance-Einstellung im **Ton-Menü**.

Fernbedienung - keine Funktion

- Möglicherweise sind die Batterien leer. Ersetzen Sie diese.

Eingangsquellen - können nicht ausgewählt werden

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen. Wenn nicht,
- Prüfen Sie die AV-Kabel und deren Anschlüsse, wenn Sie versuchen, die dem angeschlossenen Gerät zugewiesene Eingangsquelle einzuschalten.

HDMI-Signalkompatibilität

Quelle	Unterstützte Signale	Verfügbar
	480i, 480P	O
	576i, 576P	O
	720P, 1080i	O
HDMI	50Hz, 60Hz	O
	24Hz, 25Hz	O
	30Hz, 50Hz, 60Hz	O

In einigen Fällen kann unter Umständen ein Signal nicht richtig auf dem TV angezeigt werden. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Set-Top 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	Medien	Erweiterung	Formate/onen	Hinweise
	Video	.mpeg, .mpog .xob .mp4 .mkv .avi .flv .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .MPEG-Transportstream, .ts, .trp, .tp, .mkv, .3gp	<MPEG1-2 <MPEG2 MPEG4_Xvid, H.264 MPEG4_VC-1 MPEG2, MPEG4_Xvid, H.264 H.264/VP6 Sorenson HEVC/H.265 MPEG4, H.264 MPEG1 Layer 2 und 3	MPEG1 708x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P 1920x1080 @ 30P H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P 1080P @60fps - 50Mbps 1920x1080 @ 30P
	Audio	(funktioniert / Video-Daten)	<AC3 AAC <EAC3 LPCM IMA/ADPCM / MS-ADPCM LBR Grundlinie Progressiv - -	Layer 2 32Kbps (Bitrates) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz (Abtastrate) Layer 3 32Kbps - 320Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 8kHz, 11,025kHz (Abtastrate) 32Kbps - 640Kbps (Bitrates) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Abtastrate) 16Kbps - 576Kbps (Bit rate) / 48kHz, 44,1kHz, 32kHz, 24kHz, 22,05kHz, 16kHz, 12kHz, 11,025kHz, 8kHz (Abtastrate) 32Kbps - 6Kbps (Bitrates) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Abtastrate) Unsignaled 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (jeweils 8bit/16bit Endian), 24bit PCM (big Endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bitrates) / 64kHz, 84kHz, 11,025kHz, 12kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 88,2kHz, 96kHz, 176,4kHz, 192kHz (Abtastrate) 384Kbps (Bitrates) / 8kHz - 48kHz (Abtastrate) 32Kbps - 96Kbps (Bitrates) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Abtastrate) Auflösung(BiH): <17000x10000 Auflösung(BiH): -4000x4000 Auflösung(BiH): -5760x4096
	Bild	.jpeg	Grundlinie Progressiv	
	Universal	.bmp	-	Auflösung(BiH): -5760x4096

Unterstützte DVI-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.

	50Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768	<input checked="" type="checkbox"/>					
1280x960	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200	<input checked="" type="checkbox"/>					
1680x1050	<input checked="" type="checkbox"/>					
1920x1080	<input checked="" type="checkbox"/>					

Hinweis zur Konformität

Hiermit erklärt VESTEL Elektronik Sanay ve Ticaret A.Ş., dass der Funkagententyp TET DTY der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.voshub.com

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

Information zu Uncable:

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

Importiert durch: Vestel Holland B.V. Germany
Branch Office Parking 6, 85748 Garching
Deutschland

Definition der Begriffe

Bildverhältnis

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

AVL

Automatische Lautstärkeregulierung.

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 komprimiertes digitales Video und Audio mit hoher Qualität. Digitale Audio- und Videosignale über einen einzigen Anschluss ausgegeben.

NTSC

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

OSD

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

PAL

Europäische Norm für Zeilen-TV-Signale.

SECAM

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

Schärfe

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

System

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

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 von bewegten Bildern. Auf einigen DVDs sind die digitalen Audiosignale in diesem Format komprimiert und aufgenommen.

Contents	
Safety Information	2
Markings on the Product	2
Environmental Information	3
Features	4
Accessories Included	4
Standby Notifications	4
TV Control Button & Operation	4
Inserting the Batteries into the Remote	5
Connect Power	5
Antenna Connection	5
Licence Notification	6
Disposal Information	6
Specification	6
Remote Control	7
Connections	8
Switching On/Off	9
First Time Installation	9
Media Playback via USB Input	10
Media Browser Menu	10
CEC	11
TV Menu Contents	12
General TV Operation	16
Using the Channel List	16
Configuring Parental Settings	16
Electronic Programme Guide (EPG)	16
Teletext Services	17
Software Upgrade	17
Troubleshooting & Tips	17
HDMI Signal Compatibility	18
Supported File Formats for USB Mode	19
Supported DVI Resolutions	20

Safety Information



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



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

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

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. 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: Never let people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and / or knowledge use electrical devices unsupervised.**
- 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. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
 - Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
 - Do not expose the TV to direct sunlight or the top of place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
 - Do not place the TV on the floor and inclined surfaces.
 - To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of the babies, children and domestic animals.
 - Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
 - Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.
 - Disposal of a battery in a hot oven or a hot water, or mechanically crushing or cutting a battery, can result in an explosion, a fire or a battery subjected to extremely low air pressure may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Warning:** Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

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

Markings on the Product

The following symbols are used on the product as a reference to the instructions and safety warnings. 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.



Class II Equipment With Functional Earthing: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth, the earth connection is used for functional purposes.



Protective Earth Connection: The marked terminal is intended for connection of the protective earthing conductor associated with the supply wiring.



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: This product complies with the Class 1 laser safety standard which is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

operation.

WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard
This product or the accessories supplied with the product may contain a combination cell battery. If the combination cell battery is short-circuited, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
Keep new and used batteries away from children. Keep the battery and compartment doors not close securely. Stop using the product and keep it away from children.
If the battery and compartment doors are swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

WARNING

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 sitting on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set on 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 television is only suitable for mounting at heights 52 cm.

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

WALL MOUNTING WARNINGS

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

WARNING

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus, with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11)

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 **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** settings) 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 System Picture menu.

The **Energy Saving** settings can be found in the **System Picture** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

If pressed **Right** button while **Auto** option is selected or **Left** button while **Custom** option is selected, "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 (DYB-T72C/S-S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- 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
- AVI (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- Game Mode (Optional)
- Picture off function

Accessories Included

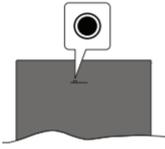
- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book
- Power Cord

Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from 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." Press **OK** to continue.

If the TV is on and it isn't being operated for a while it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "TV switched to standby mode automatically because no operation was made for a long time." Press **OK** to continue.

TV Control Button & Operation



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

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

Operating with the Control Button

- Press the control button to display the function options menu.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated.
- Press the button once again to use the function or enter the sub menu.
- To select another function option, you will need to activate the last activated option first. Press and hold the button for approximately 2 seconds until the option changes when deactivated.
- To close the function options menu do not press the button for a period of about 5 seconds. The function options menu will disappear.
- To turn the TV off: Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the **Standby** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate this option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button once again to turn the TV off.
- To turn on the TV: Press the control button, the TV will turn on.
- To change volume: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Volume +** or **Volume -** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button to increase or decrease the volume.
- To change channel: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Programme**

+ or Programme - option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button to switch to the next or previous channel in the channel list.

To change source: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Source** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate the option you wish to use. Then press the button again to display the sources list. Scroll through the available sources by pressing the button. TV will automatically switch to the highlighted source.

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

Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Return/Back** or **Menu** button to quit a menu screen.

Input Selection

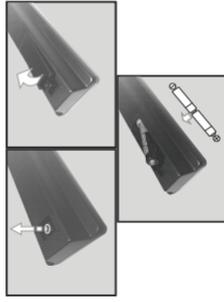
Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source** button on your remote control consecutively to select the different sources.

Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **Programme +** and **Volume +** buttons on the remote.

Inserting the Batteries into the Remote

Remove the screw that secures the battery compartment cover on the back side of the remote control first. Lift the cover gently. Insert two size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observe correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Then screw the cover back on again.



Connect Power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on 220-240VAC, 50 Hz socket. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



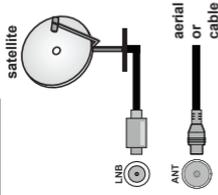
Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet.

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

Antenna Connection

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

Rear-left side of the TV



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.

License Notification

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



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

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP.



Disposal Information

[European Union]



The symbol of the crossed-out wheeled bin shows that the product or its packaging 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 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) or at least 400 m² or to a food retailer that offers EEE at least every year with a total sales area of 800 m² (WEEE can be returned to a respective retailer in the case when buying a new product of the same type. Regarding the modalities of the collection of WEEE in case of shipment of the newly bought product, please contact your retailer.

If possible, please remove all batteries and accumulators as well as all removable lamps before disposing of the device.

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

[Business users]

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

[Other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union.

Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

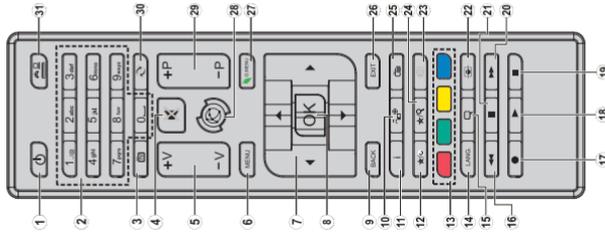
The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge. *Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.*

Specification

TV Broadcasting	PAL B/G D/K K (U)
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Digital Reception	
Number of Preset Channels	8 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS) (10% THD)	2 x 6 W
Power Consumption (W)	60 W
TV Dimensions DxDxH (with feet) (mm)	167 x 716 x 458
TV Dimensions DxDxH (without feet) (mm)	77 x 716 x 419
Display	32"
Operating temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Remote Control



- Standby:** Switches On / Off the TV.
- Number buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
- TV:** Switches to TV Source.
- Mute:** Completely turns off the volume of the TV.
- Volume +/-:** Adjusts TV volume.
- Menu:** Displays TV menu.
- Directional buttons:** Helps navigate menus, content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left.
- OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode).
- Back/Return:** Returns to previous screen, opens index page (in TXT mode).
- Media browser:** Opens the media browsing screen and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left.
- Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode).
- My button 1 (*)**
- Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions.
- Language:** Switches between sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language (digital TV, where available).
- Subtitles:** Turns subtitles on and off (where available).
- Rapid reverse:** Moves frames backwards in media such as movies.
- No function**
- Play:** Starts to play selected media.
- Stop:** Stops the media being played.
- Rapid advance:** Moves frames forward in media such as movies.
- Pause:** Pauses the media being played.
- Screen:** Changes the aspect ratio of the screen.
- Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix).
- My button 2 (*)**
- EPG (Electronic programme guide):** Displays the electronic programme guide.
- Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen.
- Quick Menu:** Displays a list of menus for quick access.
- No function**
- Programme +/-:** Changes channel.
- Swap:** Quickly cycles between previous and current channels or sources.
- Source:** Shows all available broadcast and content sources.

(*) 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 them for five seconds when on a desired source or channel. 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
	HDMI Connection		
	SPDIF (Coaxial Out) Connection		
	Headphone Connection		
	USB Connection		
	CI Connection		

See the illustrations on the left side. When using the wall mounting kit (available from a third party in the market), it is not recommended to plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. If a CI module is inserted into the CI module input, in this case it is recommended to make the headphone connection before the CI module is inserted. You should refer to the module instructions for more information.

When connecting equipment to the HDMI port, it is recommended to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.



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

Switching On/Off

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

To Switch the TV On

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 TV, the focus and on the **Standby** option. Press and hold the button for about 2 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**.

On the next screen, set your preferences using the directional buttons.

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

M7 operator type will be defined according to the **Language** and **Country** selections that you made in the **First Time Installation**.

(**M7** is a digital satellite service provider).

About Selecting Broadcast Type

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

Digital Cable: If **Digital Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. According to your other preferences a confirmation message may be displayed before starting to search. Select **YES** and press **OK** to proceed. To cancel operation, select **NO** and press **OK**. You can select **Network** or set values such as **Frequency**, **Network ID** and **Search Step**. When finished, press **OK** button.

Note: Searching duration will change depending on the selected **Search Step**.

Satellite: If **Satellite** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed, some settings should be made. Before the satellite search starts, a menu will be displayed where you can select to start an **M7** operator installation or a standard installation. To start an **M7** operator installation set the **Install Type** as **Operator**.

Satellite Operator: The **Satellite Operator** as the related **M7** operator. Then highlight **Preferred Scan** option and set as **Automatic channel scan** and press **OK** to start the automatic search. These options can be preselected depending on the **Language** and **Country** selections that you made in the earlier steps of the first time installation process. You may be asked to select **HD/SD** or country specific channel list according to your **M7** operator type. Select one and press **OK** to proceed.

Wait till the scan is finished. Now the list has been installed.

While performing an **M7** operator installation, if you want to use the satellite installation parameters that differ from the default settings you can press the **Preferred Scan** option as **Manual channel scan** and press the **OK** button to proceed. **Antenna Type** menu will be displayed next.

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

There are three types of antenna selection. You can select **Antenna Type** as **Direct Single Satellite Cable** or **DISEQ switch** by using **←** or **→** buttons.

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

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

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

Analogue: If **Analogue** broadcast search option is turned on, the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed. Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the

channels of it will be listed on the top of the **Channel List**. When finished, press **OK** to continue.

You can activate **Sort Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for sort environment and depending on the TV model being used, the supported features of it may be displayed on the top of the screen as an info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to use **Home** button to activate this option. It will be available in **System>Settings>More** menu and can be turned off later.

Press **OK** button on the remote control to continue. After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

After all the available stations are stored, scan results will be displayed. Press **OK** to continue. The **Edit Channel List** menu will be displayed next. You can edit the channel list according to your preferences or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the LCN(*). Select **Yes** and press **OK** to confirm. (*LCN is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (if available).

Notes:

To search for **M7** channels after the **First Time Installation**, you should perform the first time installation again. Or press the **Menu** button and enter the **Installation>Automatic Channel Scan>Stable** menu. Then follow the same steps mentioned above in the satellite section.

Do not turn off the TV while initializing/first time installation. Your TV settings may not be available depending on the country selection.

Using SatcoDX Feature

You can perform SatcoDX operations using the **Installation>Satellite Settings** menu. In the **SatcoDX** menu, there are two options regarding to the SatcoDX. You can download or upload SatcoDX data. In order to perform these functions a USB device must be connected to the TV.

You can upload current services and related satellites & transponders in TV, to a USB device. Additionally you can download one of the SatcoDX files stored in USB device, to the TV.

When you select one of these files, all services and related satellites and transponders in the selected file will be stored in the TV. If there are any installed terrestrial, cable and/or analog services, they will be kept and only satellite services will be removed.

Afterwards, check your antenna settings and make changes if necessary. An error message stating **No**

Signal may be displayed if the antenna settings are not configured properly.

Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch hard disk with external power supply external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT: Back up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drivememory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting.

Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player and the USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.

You can use USB hubs with your TV's USB inputs. External power supplied USB hubs are recommended in such a case.

It is recommended to use the TV's USB inputs (s) directly. When viewing image files the **Media Browser** menu will be displayed. You can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

Media Browser Menu

You can play photo, music, and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the **Menu** button in the **Media Browser** menu will access the **Picture**, **Sound** and **Settings** menu options. Pressing the **Menu** button again will exit from this screen. You can set your **Media Browser** preferences by using the **Settings** Menu.

Loop/Shuffle Mode Operation

Start playback with the **Play** button and activate All files in the list will be played in the order they were originally played in.

Start playback with the **OK** button and activate The same file will be played continuously (repeat).

Start playback with the **Play** button and activate All files in the list will be played once in random order.

Start playback with the **Play** button and activate All files in the list will be played in the same random order.

CEC

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

The **CEC** option in the **System>Settings>More** 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, Recorder1 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. This feature can also be enabled or disabled under the **System>Settings>More** menu.

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

When ARC is active, TV does not mute its other audio outputs automatically. So you need to decrease TV volume to zero manually, if you want to hear audio from connected audio device only (same as other optical or co-axial digital audio outputs). If you want to change connected device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device. When using the ARC connection, some incompatibilities may occur between the TV and the connected sound system due to the difference of the used volume ranges.

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 **Speakers** option in the **System>Settings>More** menu as **Amplifier**. 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 and CEC option should be set as **Enabled**.

TV Menu Contents

System - Picture Menu Contents

Mode	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Chroma , Game(optional) , Sports , Dynamic and Natural .
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 colors.
Energy Saving	For setting the Energy Saving to Custom , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Screen Color and Off . Available options may differ depending on the selected Mode .
Backlight	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to an option other than Custom .
Advanced Settings	
Dynamic Contrast	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
Noise Reduction	If the signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.
Colour Temp	Sets the desired colour temperature value. Cool , Normal , Warm and Custom options are available.
White Point	If the Colour Temp option is set as Custom , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing Left or Right buttons.
Picture Zoom	Sets the desired image size format.
Film Mode	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the film motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between 5 and 5 .
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
HDMI Full Range	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance brightness in the picture.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings (except Game Mode).

System - Sound Menu Contents	
Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Balance	Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.
Headphone	Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
Sound Mode	You can select a sound mode (if the viewed channel supports).
AVL (Automatic Volume Limiting)	Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
Headphone/Lineout	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select Headphone as Lineout . If you have connected headphones to the TV, set this option to Headphone before using headphones, then this menu item is set to Headphones . If it is set to Lineout , the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass.
Surround sound	Surround sound mode can be changed as On or Off .
Digital Out	Sets digital out audio type.

System - Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	You may set a different language depending on the broadcaster and the country. Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust Menu Lock , Maturity Lock , Child Lock or Guidance in this menu. You can also set a new PIN or change the Parental Access PIN using the related options.
Parental	Use Parental Access PIN to restrict the content depending on the country selection in the First Time Installation . Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN s requested depending on the country selection during the First Time Installation use the Pin that you have defined.
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes.
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Enables or disables selected source options.
Accessibility	Displays accessibility options of the TV.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	A narration track will be played for the blind or visually impaired audiences. Press OK to see all available Audio Description menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it.
More	Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Standby Mode LED	If set as Off the standby mode LED will not light up when the TV is in standby mode.
Software Upgrade	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK to see the menu options.
Application Version	Displays current software version.
Subtitle Mode	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / Teletext subtitle) if both is available. Default value is DVB subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.
Auto TV OFF	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated.
Biss Key	Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Biss key on a broadcast, you can use this setting. Highlight Biss Key and press OK to enter keys on the desired broadcast.
Store Mode	Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby Mode options are available.
CEC	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press Left or Right 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 and switch to its input source automatically. Press Left or Right button to enable or disable the feature.
Speakers	To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as Amplifier . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.
OSD	Displays Open Source Software license information.

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

Installation Menu Contents	
Automatic channel scan (Return)	Displays automatic tuning options. Digital Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Satellite: Searches and stores satellite stations.
Manual Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network Channel Scan	Searches for linked channels in the broadcast system. Digital Aerial: Searches for aerial network channels. Digital Cable: Searches for cable network channels.
Analogue Fine Tune	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.
Satellite Settings	Displays satellite settings. Satellite list: Displays available satellites. You can Add , Delete satellites or Edit satellite settings on the list. Antenna Installation: You can change satellite antenna settings and/or start a satellite scan. SatCOAX: You can upload or download SatCOAX data using the related options.
Installation Settings (Optional)	Displays installation settings menu. Standby Mode Search(*): Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. Dynamic Channel Update(*): If this option is set as Enabled, the changes on the broadcasts such as frequency, channel name, subtitle language etc., will be applied automatically while watching. (*Availability depends on model).
Setup Home Transponder	Using this menu, you can edit the main and backup home transponder parameters, including the PID of the related MT operator, which are used to download the channel list. Set your preferences or press the OK button to save the settings. Then start an MT operator installation using the Automatic Channel Scan-Satellite menu.
Clear Service List	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
Select Active Network	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.
Signal Information	You can use this menu item to monitor signal related informations such as signal level/quality, network name etc. for available frequencies.
First Time Installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.

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 **Channel List** options. Press the **OK** button to open the **Channel List**. You can filter the listed channels by pressing the **Blue** button or open the **Edit Channel List** menu by pressing the **Green** button in order to make advanced changes in the current list.

*Note: The commands **Move**, **Delete** and **Edit name** in the **Edit Channel List** menu are not available for channels that are being broadcasted from an MT operator.*

Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Enter the **Channel List** in the main menu or press the **Green** button while the **Channel List** is displayed on the screen in order to open the **Edit Channel List** menu. Select the desired channel on the list. You can make multiple choices by pressing the **Yellow** button. Then press the **OK** button to open the **Channel Edit Options** menu and select **Add/Remove Favourite** option. Press the **OK** button again. Set the desired list option to **On**. The selected channels will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the **Filter** function in the **Edit Channel List** menu to filter the channels in the **Channel List** permanently according to your preferences. Using this **Filter** option, you can set one of your favourite lists to be displayed everytime the **Channel List** is opened. The filtering function in the **Channel List** menu will only filter the currently displayed **Channel List** in order to find a channel and tune in to it. These changes will not remain the next time the **Channel List** is opened if you don't save them. To save the changes on the list press the **Red** button after filtering while the **Channel List** is displayed on the screen.

Configuring Parental Settings

The **Parental Settings** menu options can be used to prohibit users from viewing of certain programmes, channels and using of menus. These settings are located in the **System-Settings-Parental** menu.

To display parental lock menu options, a PIN number should be entered. After coding the correct PIN number, **Parental Settings** menu will be displayed.

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

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

*Note: If the country option in the **First Time Installation** is set as France, Italy or Austria, **Maturity Lock** 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.

Set PIN: Defines a new PIN number.

Default CICAM PIN: 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 MT operator channels to send control queries. These PIN queries provide an access control mechanism for related channels. If this option is set as **On**, the channels which send PIN queries can not be accessed without entering the right PIN first. (* The menu option will only be available if an MT operator installation is performed).

*Note: Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(s) requested depending on the country selection during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.*

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

Electronic Programme Guide (EPG)
Some channels send information about their broadcast schedules. Press the **EPG** button to view the **Programme Guide** menu.

There are 3 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule**, **List Schedule** and **Now/Next Schedule**. To switch between them follow the instructions on the bottom of the screen.

Timeline Schedule

Zoom (Yellow button): Press the **Yellow** button to zoom on the schedule.

Filter (Blue button): Views filtering options.

Highlight Genre (Subtitles button): Displays **Highlight Genre** menu. Using this feature, you can search the programme guide database in accordance with the genre. Info available in the programme guide will be searched and results matching your criteria will be highlighted.

Options (OK button): Displays event options.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the events of previous or next day.

Search (Text button): Displays **Guide Search** menu. **Now (Source button):** Displays current event of the highlighted channel.

List Schedule(*)

(* In this layout option, only the events of the highlighted channel will be listed.

Prev. Time Slice (Red button): Displays the events of previous time slice.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the events of previous or next day.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Filter (Text button): Views filtering options.

Next Time Slice (Green button): Displays the events of next time slice.

Options (OK button): Displays event options.

Now/Next Schedule

Options (OK button): Displays event options.

Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Filter (Blue button): Views filtering options.

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

Select Channel: Using this option, you can switch to the selected channel.

Set Timer on Event / Delete Timer on Event: After you have selected an event in the EPG menu, press the OK button. Select **Set Timer on Event** option and press the OK button. You can set a timer 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.

Timer on Event / Delete Timer on Event: *Not available for all channels or source while there is 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 to return to the selected page in the EPG pages. Press once to return to the selected page with the coloured buttons. Follow the instructions displayed on the screen.

Digital Teletext

Press the **Text** button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the OK button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions 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.

Software upgrade search via user interface

On the main menu select **System-Settings** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the OK button. In **Upgrade options** menu select **Scan for upgrade** and press OK button to check for a new software upgrade.

If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed

confirm the question asking about rebooting the TV by pressing the **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3:00 o'clock if **Automatic scanning** option in the **Upgrade options** menu is set to **Enabled** and if the TV is connected to an aerial signal. 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 led is blinking during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

Troubleshooting & Tips

TV will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to wall outlet. Check if batteries are exhausted. Press the Power button on the TV.

Poor picture

- Check if you have selected the correct TV system.
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna access.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.
- The picture quality may degrade when two devices are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the devices.

No picture

- This means your TV is not receiving any transmission. 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 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.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. If not;
- Check the AV cables and connections if you are trying to switch to the input source dedicated to the connected device.

HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available	
HDMI	480i, 480P	60Hz	O
	576i, 576P	50Hz	O
	720P, 1080i	50Hz, 60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Not Available, O: Available)

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

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	66Hz	70Hz	74Hz	75Hz
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑			☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1280x810						☑
1280x768		☑	☑			☑
1360x768						
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				☑
1680x1050						
1920x1080		☑				

Supported File Formats for USB Mode		Notes	
Media	Extension Format		
Video	mpeg, mpeg	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P	
	vbv	MPEG2	
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	flv	H.264/VP8, 1920x1080 @ 30P Sorenson, 352x288 @ 30P	
	mp4, mov, 3gpp, 3gp, MPEG transport stream, hls, ip, ip, ip	HEVC/H.265	
	3gp	1080P @ 60fps - 50Mbps	
	mp3	MPEG4, H.264 MPEG1 Layer 2/3	1920x1080 @ 30P Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Sampling rate) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Sampling rate)
	(works only with video files)	AC3 AAC EAC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate) 192Kbps ~ 576Kbps (Bit rate) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Sampling rate) 32Kbps ~ 6Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
Picture	jpeg	LPCM Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) / 8kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling rate)	
	bmp	IMA-ADPCM/ MS-ADPCM 394Kbps (Bit rate) / 8kHz ~ 48kHz (Sampling rate) 32Kbps ~ 96Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)	
	sub, srt	Baseline Progressive Resolution(WxH): 1700x1000 Resolution(WxH): 4000x4000 Resolution(WxH): 5760x4096	
Subtitle	-	-	

Table des matières	
Consignes de sécurité	2
Symboles sur le produit	3
Informations sur l'environnement	4
Fonctions	4
Accessoires inclus	4
Notifications de Veille	4
Bouton de Contrôle/Opération de TV	5
Insertion des piles dans la télécommande	6
Branchement à l'alimentation	6
Branchement de l'antenne	6
Notification de licence	6
Informations de la disposition	7
Spécifications	7
Télécommande	8
Connexions	9
Marche/Arrêt	10
Installation initiale	10
Lecture de média via entrée USB	11
Menu Navigateur multimédia	12
CEC	12
Contenu du menu Téléviseur	13
Fonctionnement général de la TV	17
Utilisation de la liste de chaînes	17
Configuration des paramètres parentaux	17
Guide des programmes électroniques (EPG)	17
Services télétexte	18
Mise à jour logicielle	18
Dépannage et astuces	19
Compatibilité du signal HDMI	19
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB	20
Résolutions DVI prises en charge	21

Consignes de sécurité

ATTENTION

ATTENTION POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE). LE TENDRE EN DES PIÈCES INTÉRIÈRES EST INTERDIT. NE TOUCHEZ PAS LES CONTACTS EN CONFIR L'ENTRÉE EN A UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

Pendant des phénomènes météorologiques extrêmes (tempêtes, foudre) et de longues périodes d'inactivité (aller en vacances), débranchez le téléviseur du secteur.

La prise d'alimentation secteur est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester branchée à tout moment. Ne retirez jamais le couvercle de la prise d'alimentation secteur. Continuez d'absorber de l'énergie, quel que soit son état même s'il est en mode Veille ou éteint.

Remarque : Respectez les consignes à l'écran afin d'utiliser les fonctions y relatives.

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

AVERTISSEMENT : Ne jamais laisser des personnes (y compris les enfants) avec des déficiences physiques, sensorielles ou mentales, ou sans expérience et/ou connaissances de l'appareil l'utiliser sans supervision.

- Utilisez cet appareil à une altitude inférieure à 5000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs ou des régions ayant un climat modéré ou tropical.

- Le 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 besoins d'aération, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.

- Ne gênez pas la ventilation en la recouvrant ou en bloquant les ouvertures avec des objets tels que des journaux, des nappes de table, des rideaux, etc.

- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne placez pas le téléviseur ou le câble, etc. sur le cordon d'alimentation. Un cordonure fêché 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 un choc électrique. Ne nouez et n'attachez jamais le cordon d'alimentation à d'autres cordons. Lorsqu'il est endommagé, faites-le remplacer par un personnel qualifié.

- N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des éclaboussures de liquides et ne posez pas d'objets contenant du liquide tels que les verres, les tasses, etc. sur ou au-dessus du téléviseur (par exemple sur les étagères au-dessus de l'appareil).
- N'exposez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez pas 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 chauffages électriques, les radiateurs, etc. à proximité du téléviseur.
- Ne posez pas le téléviseur à même le sol et sur des surfaces incertaines.

- 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 dans un feu ou un four chaud peut causer un feu ou un décapage chimique d'une batterie. Ne placez jamais une batterie dans une batterie soumise à une pression d'air extrêmement basse peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

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

 ATTENTION	Blessures graves ou risque de mort
 Risque d'électrocution	Risque de tension dangereuse
 Entretien	Composant d'entretien important

Symbole 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 est rapportée uniformément 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.



Équipement de classe II avec mise à la terre fonctionnelle : Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre. Le système de mise à la terre est utilisé pour des besoins fonctionnels.



Raccordement à une terre de protection : Le conducteur de terre de protection associé au câblage d'alimentation.



Borne dangereuse sous tension : Les bornes marquées, dans des conditions normales d'utilisation, sont dangereuses lorsqu'elles sont sous tension.



Mise en garde, voir instructions d'utilisation : Les zones marquées contiennent des piles en forme de bouton ou de pièce de monnaie remplaçables par l'utilisateur.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

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

AVERTISSEMENT

N'avez pas la pile. Les produits chimiques y contenus pourraient vous brûler.

Ce produit ou les accessoires fournis avec celui-ci pourraient contenir une pile bouton. L'ingestion d'une pile bouton peut causer non seulement de sévères brûlures internes en seulement 2 heures, mais aussi la décès.

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 logées/n'importe où à l'intérieur du corps, consultez de toute urgence un médecin.

AVERTISSEMENT

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

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

- TOUJOURS informer les enfants des dangers de grimper sur les meubles pour attendre le téléviseur ou ses commandes.
- Achetez TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur, de façon à ce qu'ils ne puissent pas être rebroussés, tirés ou saisis.
- Ne JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit où il pourrait être heurté par un objet.

- Ne JAMAIS observer le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, une armoire, ou une bibliothèque) sans ancrer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support approprié.
- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux qui pourraient se trouver entre le téléviseur et les meubles de support.

- Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient inciter les enfants à grimper, comme des jouets et des télécommandes, sur le dessus du téléviseur ou du meuble sur lequel le téléviseur est placé.
- L'équipement est uniquement adapté pour un montage en hauteur ≤ 2m.

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

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 procurer chez votre vendeur local, si l'in est pas fourni avec votre téléviseur.
- N'installez pas le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné.

- Utilisez les vis de fixation murale et autres accessoires recommandés.
- Serrez fermement les vis de fixation murale pour éviter la chute du téléviseur. Ne serrez pas trop les vis.

Fonctions

- TV couleur avec télécommande
- TV numérique / par câble / satellite entièrement intégrée (DVB-T2/C/S2)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- Système de son stéréo
- Télétexte
- Commentaire 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 enfant
- Coupure automatique du son en l'absence de transmission.
- Lecture NTSC
- AVI (Limitation automatique du volume)
- PLL (Recherche de fréquences)
- Mode Jeu (en option)
- Fonction de capture de l'image

Accessoires inclus

- Télécommande
- Piles : 2 x AAA
- Manuel d'instruction
- Cordon d'alimentation

Notifications de Veille

Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 3 minutes, il passe en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « Le téléviseur passe automatiquement en mode veille parce qu'il ne reçoit aucun signal après un long moment. » Appuyez sur **OK** pour continuer.

Si le téléviseur est allumé et qu'il n'est pas utilisé pendant un certain temps, il passe en veille. Lors de la prochaine mise en marche, le message suivant s'affiche à l'écran : « Latélie passe automatiquement en mode veille parce qu'aucun signal n'a été reçu après un long moment. » Appuyez sur **OK** pour continuer.

AVERTISSEMENT

Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation SECTEUR ou par d'autres appareils avec un branchement à la mise à la terre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'électrocution. 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, voir la norme EN 60728-11).

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 **Économie d'énergie**) à l'aide des touches **Gauche** et **Droite** de la télécommande. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver cette option.

Remarque : Les options d'**Économie d'énergie** disponibles sont en fonction du **Mode sélectionné dans le menu Système/Énergie**.

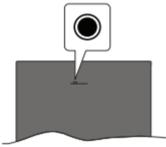
Vous pouvez accéder aux **paramètres d'Économie d'énergie** dans le menu **Système/Énergie**. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles par modification.

Si vous appuyez sur le bouton **droit** alors que l'option **Auto** est sélectionnée, ou sur le bouton **gauche** alors que l'option **Paramètres personnalisés** est sélectionnée, le message « **L'écran s'éteindra dans 15 secondes.** » 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 d'**Économie 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.

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. Ce bouton vous permet de contrôler les fonctions Veille / 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 2 secondes pour activer l'option sélectionnée. La couleur de l'icône de l'option change lorsqu'elle est activée.
- Appuyez à nouveau sur le bouton pour utiliser la fonction ou accéder au sous-menu.
- Pour sélectionner une autre option de fonction, vous devez d'abord désactiver la dernière option activée. Maintenez le bouton enfoncé pour le désactiver. La couleur de l'icône de l'option change lorsqu'elle est désactivée.
- Pour fermer le menu des options de fonction, n'appuyez pas sur le bouton pendant environ 5 secondes. Le menu des options de fonction disparaît.

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

Pour allumer le TV : Appuyez sur le bouton de commande, le téléviseur s'allume.

Pour régler le volume : Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option **Volume +** ou **Volume -**. Maintenez le bouton enfoncé pendant

environ 2 secondes pour activer l'option sélectionnée. La couleur de l'icône de l'option change lorsqu'elle est activée. Appuyez ensuite sur le bouton pour augmenter ou diminuer le volume.

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

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

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

Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

Appuyez sur le bouton **Menu** de votre télécommande pour afficher le menu principal. Utilisez les boutons directionnels et le bouton **OK** pour naviguer et régler. Appuyez sur le bouton **Return/Back** ou **Menu** pour quitter un écran de menu.

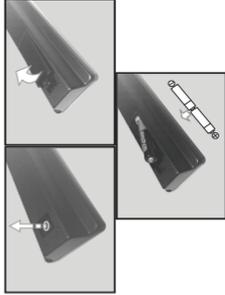
Sélection d'entrée

Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commutier 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.

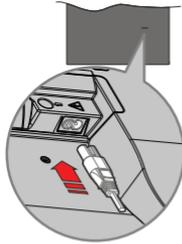
Insertion des piles dans la télécommande

Retirez au préalable le vis qui fixe le couvercle du compartiment des piles sur le côté arrière de la télécommande. Soulevez délicatement le couvercle. Insérez deux piles AAA. Assurez-vous que les signes (+) et (-) correspondent (respectez la polarité). Ne confondez pas les nouvelles piles aux piles usées. Remplacez uniquement par une pile identique ou de type équivalent. Repliez le couvercle. Vissez à nouveau le couvercle.



Branchement à l'alimentation

IMPORTANT : Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner avec une prise de 220-240 V CA, 50 Hz. Après le déballage, laissez le téléviseur atteindre la température ambiante de la pièce avant de le brancher sur la prise secteur.



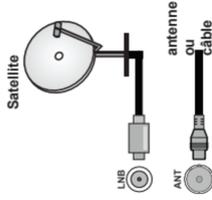
Branchez une extrémité (la fiche à deux trous) du cordon d'alimentation détachable fourni dans l'entrée du cordon d'alimentation située à l'arrière de la TV, comme indiqué ci-dessus. Branchez ensuite l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans la prise de courant.

Remarque : La position de l'entrée du cordon d'alimentation peut varier selon le modèle.

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-gauche du téléviseur.

Côté arrière gauche du téléviseur



! Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

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.



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

Le Logo « Ci Plus » est une marque de commerce de Ci Plus LLP.



Informations de la disposition [Union européenne]



Le symbole de la poubelle barrée figurant sur le produit ou son emballage signifie que l'appareil ne peut pas être jeté avec les déchets ménagers. Vous avez besoin d'une collecte séparée. Vous pouvez vous débarrasser gratuitement de l'appareil auprès de votre système local de retour et de collecte des déchets.

Les adresses peuvent être obtenues auprès du conseil municipal ou de l'administration locale dont vous dépendez. Vous pouvez également rapporter gratuitement les petits déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) dont la longueur du bord ne dépasse pas 25 cm à tout détaillant dont la surface de vente relative aux équipements électriques et électroniques (EEE) est d'au moins 400 m² ou à un détaillant alimentaire qui propose des EEE au moins plusieurs fois par an et dont la surface de vente totale est de 800 m². Les DEEE de grandes tailles peuvent être retournés gratuitement au détaillant concerné lors du 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 achetés, veuillez contacter votre détaillant.

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

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

(Utilisateurs commerciaux)

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

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

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

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

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

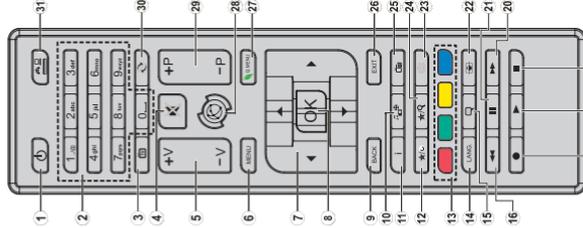
Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.

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

Spécifications

Télédiffusion	PAL, BIG, D.K, IT
Réception des chaînes	VHF (BAND I/II), UHF (BAND I), HYPERBAND TV, satellite numérique (décodeur intégré), DVB-T, DVB-S, DVB-C (DVB-T2, DVB-S2 conforme)
Réception numérique	8 000
Nombre de chaînes prédéfinies	Affichage à l'écran
Indicateur de chaîne	Entrée d'antenne RF
Tension de fonctionnement	75 Ohm (déséquilibré)
Audio	220-240 V CA, 50 Hz.
Puissance de sortie audio (WRMS) (10% THD)	Alteimand + Nizcam Stereo
Consommation électrique (W)	2 x 6 W
Dimensions du téléviseur D x L x H (avec pied) (mm)	60 W
Dimensions du téléviseur D x L x H (sans pied) (mm)	167 x 716 x 458
Affichage	77 x 716 x 419
Température de fonctionnement et humidité	32"
	0 °C à 40 °C, soit 85 % humidité maximale

Télécommande



- 1. Veille :** Met le téléviseur sous tension sans allumer l'écran. Choisissez l'écran, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie.
- 2. TV :** Défile les sources TV.
- 3. Muet :** Réduit complètement le volume du téléviseur.
- 4. Volume +/- :** Menu.
- 5. Menu :** Affiche le menu à l'écran.
- 6. Boutons de direction :** Permet de naviguer entre les menus etc. et affiche les sous-menus en mode TXT lorsque vous appuyez sur les boutons Droite ou Gauche.
- 7. OK :** Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient le poig (en mode TXT), affiche la liste des chaînes (en mode DTV).
- 8. Précédent/Retour :** Retourne à l'écran précédent, ouvre la dernière source (en mode TXT).
- 9. Navigateur multimédia :** Affiche l'écran de navigation média.
- 10. Info :** Affiche des informations sur le contenu à l'écran, affiche des informations cachées (affiche - en mode TXT).
- 11. Non bouton 1 (*) :** Boutons de couleur : Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
- 12. Langue :** Bascule entre les modes sonores (TV analogique), affiche et change la langue audio/des sous-titres (le cas échéant, en TV numérique).
- 13. Sous-titres :** Active et désactive les sous-titres (si comme les films).
- 14. Retour rapide :** Permet la lecture en arrière des médias comme les films.
- 15. Aucune fonction**
- 16. Lecture :** Démare la lecture du média sélectionné.
- 17. Arrêter :** suspend définitivement la lecture du média en cours.
- 18. Avance rapide :** Permet la lecture en avant des médias en cours.
- 19. Paus :** Suspend la lecture du média en cours
- 20. Ecran :** Modifie le format de l'image.
- 21. Texte :** Affiche le télétexte (si disponible), appuyez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (mélange)
- 22. Non bouton 2 (*) :** EPG (guide électronique des programmes) : Affiche le guide électronique des programmes.
- 23. Outils :** Affiche les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
- 24. Menu Rapide :** Affiche une liste de menus pour accès rapide.
- 25. Aucune fonction**
- 26. Programme +/- :** Défile rapidement entre les chaînes ou les sources précédentes et actuelles.
- 27. Sources :** Sélectionne les sources de diffusion et de contenu disponibles.

(*) MON BOUTON 1 ET MON BOUTON 2

Ces boutons sont dotés de fonctions par défaut, selon le modèle. Cependant, vous pouvez personnaliser les fonctions de ces boutons en les appuyant pendant cinq secondes après avoir sélectionné la source ou la chaîne. Un message de confirmation s'affiche à l'écran. La fonction MON BOUTON est maintenant associée à la fonction sélectionnée.

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

Connexions

Voir les illustrations à gauche.

Lorsque vous utilisez le kit de montage sur mur (oum) par un câble, vous devez d'abord connecter tous vos câbles à l'arrière du téléviseur avant l'installation murale. Insérez ou retirez le module CI uniquement si le module CI est utilisé. Il peut bloquer les entrées casque. Dans ce cas, il est recommandé d'établir les connexions casque avant l'insertion du module CI, puis de détailler sur les réglages. Chaque entrée USB de votre téléviseur prend en charge les périphériques atteignant jusqu'à 500 mA. En branchant les appareils qui dépassent ces limites, le risque d'endommager votre téléviseur. En connectant un appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI afin de garantir une transmission vidéo et audio sans parasites radioélectriques, vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse (qualité supérieure) en ferrite entièrement protégée.

Connecteur	Type	Câbles	Périphériques
	Connexion HDMI		
	SPDIF (Sortie Coaxiale) Connexion		
	Connexion Casque		
	Connexion USB		
	Connexion CI		

Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.



Marche/Arrêt

Pour mettre le téléviseur sous tension

Connectez le cordon d'alimentation à une source d'alimentation telle qu'une prise murale (220-240 V AC, 50 Hz).

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

- Appuyez sur le bouton **Veille** **VI** 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 **Veille** (Standby) de la télécommande.

Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'option 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 de mode de plus en 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.

Installation initiale

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**.

À l'écran suivant, réglez vos préférences à l'aide des boutons de direction.

Remarques : A 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.

Le type d'opérateur **M71** sera défini en fonction des configurations de Langue et du Pays que vous avez effectués lors de l'installation initiale.

(*) **M7** est un fournisseur de services numériques par satellite.

A propos de la sélection des types de diffusion

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

Câble numérique : Si l'option de recherche de programmes par **câble numérique** est activée,

le téléviseur recherche les programmes par câble numérique après avoir terminé les connexions des autres réglages initiaux. Selon vos préférences, un message peut s'afficher avant le lancement de la recherche. Sélectionnez **OUI** et appuyez sur **OK** pour continuer. Pour annuler l'opération, sélectionnez **NON** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez sélectionner le **Réseau** ou des valeurs telles que **Fréquence**, **ID Réseau** ou **Rechercher Étape**. Une fois la sélection terminée, appuyez sur le bouton **OK**.

Remarque : La durée de la sélection varie en fonction de **Rechercher 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. Avant le démarrage du mode satellite, un menu s'affiche où vous pouvez sélectionner le démarrage d'une installation de l'opérateur **M7** ou une installation standard. Pour démarrer une installation de l'opérateur **M7**, réglez le **type d'installation à Opérateur** et **Opérateur satellite** à l'opérateur **M7** correspondant. Ensuite, sélectionnez le mode **Recherche préférée** et réglez-le à **Recherche de Chaînes Automatique** et appuyez sur **OK** pour le démarrage de la recherche automatique. Vous pouvez sélectionner ces options selon le choix de la **Langue** et du **Pays** que vous avez effectués lors de l'installation initiale. Vous pouvez être invité(e) à sélectionner la liste de chaînes **HD/SD** ou la liste de chaînes spécifiques **4K-Ultra-HD** en fonction de votre type de contenu **M7**. Sélectionnez l'une d'elles et appuyez sur **OK** pour continuer.

Patentez jusqu'à la fin de la recherche. La liste est à présent installée.

Si pendant l'installation d'un opérateur **M7**, vous souhaitez utiliser des paramètres d'installation du satellite différents de ceux réglés par défaut, sélectionnez le mode **Recherche préférée** et réglez-le à **Recherche de chaîne manuelle** et appuyez sur le bouton **OK**. Le menu **Type d'antenne** s'affiche par la suite.

Pour rechercher les chaînes satellite autres que celles de **M7**, effectuez une installation standard. Réglez le **Type d'installation** à **Standard** et appuyez sur la touche **OK** pour continuer. Le menu **Type d'antenne** s'affiche par la suite.

Il existe trois modes de sélection d'antenne. Le **Type d'antenne** peut être **Direct**, **Câble de satellite unique** ou **Commutateur DIS/EC**. Vous pouvez sélectionner à l'aide des boutons **◀** et **▶**.

Direct : Si vous possédez un seul récepteur et une antenne parabolique directe, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur **OK** pour continuer. Sélectionnez un satellite disponible à l'écran suivant

et appuyez sur **OK** pour rechercher les services disponibles.

• **Câble de 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 sélectionnez la version du DISEQC et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer.

Vous pouvez choisir jusqu'à quatre satellites (si disponibles) pour la version 1.0 et seize satellites pour la version 1.1 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 analogique est activée, le téléviseur procède à la recherche d'émissions analogiques une fois les autres réglages initiaux terminés.

Vous pouvez, en outre, choisir un type de diffusion comme favori. La priorité est accordée au type d'émission sélectionné pendant le processus de recherche et les chaînes associées seront placées en tête de liste de la **Liste des chaînes**. Une fois terminé, appuyez sur le bouton **OK** pour continuer.

Vous pouvez activer l'option **Mode Mémoire** à ce niveau. Cette option permettra de configurer les paramètres de votre téléviseur pour la mémoire. Selon le modèle, les fonctionnalités du téléviseur prises en charge s'afficheront à l'écran comme bannière d'informations. Cette option est uniquement destinée à l'usage de magasin. Vous pouvez recommander la sélection le **Mode Domicile** pour un usage domestique. Vous pouvez accéder à cette option à partir du menu **Système-Paramètres-Plus** et vous pouvez l'activer ou la désactiver plus tard.

Appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande pour continuer. A la fin des réglages initiaux, le téléviseur lance la recherche des émissions du type sélectionné disponibles.

Une fois toutes les stations disponibles enregistrées, les résultats de la recherche s'affichent à l'écran. Appuyez sur **OK** pour continuer. L'option **Modifier la Liste des Chaînes** s'affiche par la suite. Vous pouvez modifier la liste des chaînes selon vos préférences ou appuyer sur le bouton **Menu** pour revenir au mode télévison.

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

(*) LCN est le système de numérotage de chaînes régulières qui sélectionne les émissions disponibles suivant une séquence de chaînes retransmissibles (si disponible).

Remarques :

Pour rechercher les chaînes IPTV après la Première installation, appuyez sur le bouton **Source** à l'écran suivant. Ou appuyez sur le bouton **Menu** et sélectionnez le menu **Installation-Recherche de Chaînes Automatique-Satellite**. Ensuite, suivez les étapes indiquées ci-dessus dans la section **Satellite**.

Évitez d'éteindre le téléviseur lors de l'initialisation de l'installation initiale. (*) Veuillez noter que certaines options ne seront pas disponibles, selon le choix du pays.

Utilisation de la fonction SATCIXD

Vous pouvez accéder à SatCIXD à partir du menu **Installation-Paramètres du satellite**. Dans le menu **SATCIXD**, vous trouvez deux options relatives à SatCIXD.

Vous pouvez télécharger ou envoyer des données SatCIXD. Pour effectuer ces commandes, connectez vous à votre téléviseur.

Vous pouvez télécharger les services actuels, les satellites et transpondeurs associés au téléviseur sur un périphérique USB.

Vous pouvez également transférer l'un des fichiers SatCIXD stockés dans la clé USB, vers la TV.

Lorsque vous sélectionnez un de ces fichiers, tous les services, les satellites et transpondeurs associés dans le fichier sélectionné sont enregistrés dans le téléviseur. Si l'option des services terrestres, par câble et/ou analogique n'est installée, ils seront conservés et seuls les services satellites 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 avec 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 recharger au téléviseur. Veuillez remarquer que 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.

Patientez un moment avant de brancher ou de débrancher l'appareil, car la lecture des fichiers peut être interrompue. Le cas échéant, cela peut

physiquement endommager le lecteur USB et le périphérique USB lui-même. N'entrez jamais un périphérique USB durant 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.

Vous nous recommandons d'utiliser directement (s) un (s) disque (s) USB du téléviseur, si vous désirez connecter un tel (s) disque (s) USB.

Remarque : Lors de la lecture des fichiers d'image, le menu **Naviguer multimédia** peut uniquement afficher 1000 fichiers image sauvegardés sur le périphérique USB connecté.

Menu Navigateur multimédia

Vous pouvez lire les fichiers de photo, de musique, et de film stockés sur un disque USB en connectant ce dernier à votre téléviseur. Connectez un disque USB à l'une des entrées USB situées sur le côté du téléviseur.

En appuyant le bouton **Menu** lorsque vous êtes encore en mode navigateur multimédia, vous avez accès aux options **d'image**, de son et aux menus de **Réglage**. En appuyant une fois de plus sur le bouton **Menu**, l'écran disparaîtra. Vous pouvez régler les préférences de votre **Navigateur média** via votre menu **Réglages**.

Fonctionnement du mode Aléatoire / Boucle	
Démarquez la lecture via la touche Lire et activez 	Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant leur ordre de départ.
Démarquez la lecture via la touche OK et activez 	Le même fichier sera lu en boucle (répète).
Démarquez la lecture via la touche Lire et activez 	Tous les fichiers de la liste seront lus une fois suivant un ordre aléatoire.
Démarquez la lecture via la touche Lire et activez 	Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre aléatoire.

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** du menu **Système-Paramètres-Autres** doit être définie sur **Activé** en premier lieu. Appuyez sur le bouton **Source** et sélectionnez l'entrée HDMI du périphérique CEC connecté à partir du menu **Liste de sources**. Si un nouveau périphérique source CEC est connecté, il s'affiche dans le menu **Source** avec son propre nom, au lieu du nom des ports HDMI connectés (lecteur DVD, enregistreur 1, etc.)

La télécommande de la télé peut automatiquement fonctionner après avoir sélectionné la source HDMI connectée.

Pour mettre fin à cette opération et contrôler à nouveau l'appareil à partir de la télécommande, appuyez et maintenez enfoncé le bouton « 0-2z » de la télécommande pendant 3 secondes. Cette fonction peut également être activée ou désactivée dans le menu **Système-Paramètres-Autres**.

La télé supporte également la fonction ARC (Audio Return Channel). Cette fonction est un lien audio qui permet de renvoyer d'autres câbles entre la télé et le système audio (récepteur AV ou système aéré).

Si le mode ARC est activé, la télé ne mute pas automatiquement les autres sorties audio. Vous devez baisser manuellement le volume de la télé à zéro si vous voulez que le son sorte uniquement du périphérique audio connecté (pavé pour les autres sorties audio numériques optiques ou coaxiales). Si vous souhaitez modifier le volume du périphérique audio, sélectionnez le périphérique à partir de la liste des entrées. Dans le menu **Paramètres audio**, le volume s'orientent vers le périphérique audio connecté. Lors de l'utilisation de la connexion ARC, certaines incompatibilités peuvent se produire entre le téléviseur et le système sonore connecté en raison de la différence des gammes de volume utilisées.

Remarque : La sous ARC fonctionne uniquement via l'entrée HDMI.

Commande audio système

Permet d'utiliser l'option Amplificateur/récepteur audio avec l'appareil. Vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande de votre téléviseur.

Pour activer cette fonction, définissez l'option **Haut-parleurs** du menu **Système-Paramètres-Autres** sur **Amplificateur**. Les haut-parleurs du téléviseur seront coupés et le son de la source visionnée proviendra du système audio connecté.

Remarque : L'appareil audio devrait prendre en charge la fonction de Contrôle du Système Audio et l'option CEC doit être réglée sur **Activé**.

Contenu du menu Téléviseur

Contenu du menu Système - Image	
Mode	Vous pouvez modifier le mode Image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options : Cinéma , Aux (en option), Sport , Dynamique et Naturel .
Contraste	Règle les valeurs de la clairage et de l'obscurité de l'écran.
Luminosité	Règle la valeur de luminosité de l'écran.
Netteté	Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.
Couleur	Règle la valeur de la couleur, règle les couleurs.
Économie d'énergie	Cette fonction permet de régler le mode Économie d'Énergie sur les options Personnalisé , Minimum , Moyen , Maximum , Automatique , Extinction d'écran ou Désactivé . <i>Remarque : Les options disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné.</i>
Rétroéclairage	Ce paramètre contrôle le niveau du rétroéclairage. La fonction de rétroéclairage sera inactive si le Mode Économie d'énergie est réglé sur une option autre que Personnalisé .
Paramètres Avancés	
Contraste Dynamique	Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.
Réduction du Bruit	Si le signal de diffusion est faible et l'image est bruyante, utilisez la fonction Réduction du bruit pour réduire l'intensité du bruit.
Température de Couleur	Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options Froid , Normal , Chaud et Personnalisé sont disponibles.
Point blanc	Si l'option Couleur de température est définie sur Personnalisé , ce réglage sera possible. Augmentez la « chaleur » ou la « fraîcheur » de l'image en appuyant sur les boutons Gauche ou Droit .
Zoom Image	Règle le format et la taille de l'image souhaités.
Mode Film	Les films sont enregistrés à un nombre d'images par seconde différent des programmes de télévision normaux. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées.
Ton de Chair	La fonction Ton de Chair peut être modifiée entre -5 et 5.
Changer de couleur	Réglez le ton de la couleur désirée.
HDMI Large bande	Lorsque vous regardez l'appareil à partir d'une source HDMI, la fonction HDMI Large bande est visible. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la netteté de l'image.
Réinitialisation	Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut (sauf en mode Jeu).

Contenu du menu Système - Son	
VOLUME	Ajuste le niveau du volume.
Égaliseur	Sélectionnez le mode égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode Utilisateur .
Balance	Ajuste le son à gauche comme à droite du haut-parleur.
Casque	Règle le volume du casque. Avant d'utiliser les casques, vérifiez également votre assureur que leur volume est réglé à un niveau faible afin d'éviter que votre audition ne soit endommagée.
Mode Son	Vous pouvez sélectionner un mode son (et la chaîne sélectionnée prend en charge cette option).
AVI (Limitation automatique du volume)	Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévu entre les programmes.
Casque/Sortie de ligne	Si vous voulez connecter un amplificateur externe à votre télé à l'aide d'une fiche pour casque audio, sélectionnez l'option Sortie de Ligne . Si vous avez branché des casques sur votre téléviseur, définissez cette option en tant que Casque . Veuillez vous assurer avant d'utiliser les casques que cet élément du menu est défini en tant que Casque . S'il est réglé sur les Sorties de Ligne , la sortie de la prise de casque sera réglée à un niveau maximum qui pourrait vous endommager l'audition.
Basse dynamique	Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique
Son surround :	Vous pouvez Activer ou Désactiver le mode Son Surround.
Sortie Numérique	Règle le type de sortie audio numérique.

Système - Contenus du menu Paramètres	
Accès Conditionnel	Controle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.
Langue	Vous pouvez définir une langue différente, selon votre diffuseur et votre pays.
Parental	Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez facilement régler le Verrouillage menu , le Contrôle parental , le Verrouillage enfants ou le Guide à partir de ce menu . Vous pouvez également définir un nouveau code PIN ou modifier le code PIN CICAM par défaut en utilisant les options associées. Pour modifier le code PIN, appuyez sur OK pour sélectionner les options Parental et Parental installation . Le code PIN par défaut est 0000 ou 1234. Si vous avez défini un code PIN (en cours de fonctionnement dans votre pays) lors de la Première installation , utilisez le code PIN que vous avez défini.
Minuteries	Définit le minuteur de mise en veille pour éteindre le téléviseur après un certain temps. Réglez les minuteries des programmes sélectionnés.
Date/Heure	Définit la date et l'heure.
Sources	Active ou désactive les options sources sélectionnées.
Accessibilité	Affiche les options d'accessibilité du téléviseur.
Malentendant	Active/n'importe quelle fonctionnalité spéciale envoyée par le diffuseur.
Description Audio	Une série de réglages se trouvent pour le réglage avancé ou avancé. Appuyez sur OK pour voir toutes les options du menu Description Audio . Cette fonction est uniquement disponible si le diffuseur la prend en charge.
Plus	Affiche les autres options de réglage du téléviseur.
Temporisation du Menu	Change la durée de temporisation des écrans de menu.
Voyant du Mode Veille	Si elle est réglée sur "Désactivée", le voyant du mode veille ne s'allumera pas lorsque le téléviseur est en mode veille.
Mise à jour logicielle	S'assure que votre téléviseur est doté du tout dernier microprogramme. Appuyez sur OK pour afficher les options de menu.
Version de l'Application	Affiche la version actuelle de l'application.
Mode Sous-Titre	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. DVB est le sous-titre par défaut. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.
Mise hors tension automatique du téléviseur	Définit la durée souhaitée pour que la télévision passe automatiquement en mode veille lorsqu'elle n'est pas utilisée.
Clé Bias	Le Bias 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 Bias. Sélectionnez la Clé Bias puis appuyez sur OK pour entrer la chaîne de télévision souhaitée.
Mode Mémorisation	Sélectionnez ce mode pour afficher les éléments stockés. Lorsque le Mode Magasin est activé, certains éléments du menu du téléviseur peuvent être mémorisés.
Mode de mise sous tension	Ce paramètre permet de configurer les préférences du Mode de mise sous tension. Les options " Dernier Etat " et " Mode Veille " sont disponibles.
[CEC]	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.
Mise en marche auto CEC	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 Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.
Haut-parleurs	Pour écouter la son audio du téléviseur à partir du périphérique audio compatible connecté, appuyez sur Amplificateur . Vous pouvez utiliser la télécommande du téléviseur pour régler le volume du périphérique audio.
OSS	Affiche les informations de licence du logiciel libre.

Remarque: Certains options peuvent ne pas être disponibles selon le modèle de votre téléviseur, ses caractéristiques et le pays sélectionné lors de la Première installation.

Contenu du menu Installation	
Recherche automatique des chaînes (Nouveau réglage)	Affiche les options de réglage automatique. Antenne numérique : Recherche et enregistre les chaînes DVB. Câble numérique : Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB. Analogique : Recherche et mémorise les stations analogiques. Satellite : Recherche et mémorise les stations par satellite.
Recherche manuelle de chaînes	Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.
Recherche de chaînes réseau	Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion. Antenne numérique : Recherche les chaînes d'antenne réseau. Câble numérique : Recherche les chaînes de câble réseau.
Réglage analogique avec précision	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette option est disponible uniquement si des chaînes analogiques sont mémorisées.
Paramètres satellite	Configurez les paramètres du satellite. Liste de satellites : Affiche les satellites disponibles. Vous pouvez Ajouter , Supprimer les satellites ou Editer les paramètres satellite de la liste. Installation de l'antenne : Vous pouvez modifier les paramètres de l'antenne satellite et/ou démarrer une nouvelle recherche de satellite. SatCoax : Vous pouvez envoyer ou télécharger les données SatCoax en utilisant les options associées.
Paramètres d'installation (en option)	Affiche le menu des paramètres d'installation. Recherche En Mode Veille(*) : Votre téléviseur recherche de nouvelles chaînes ou chaînes marquées en mode veille. Toutes les chaînes détectées s'affichent à l'écran. Mise à jour de chaînes dynamique(*) : Si cette option est définie sur Activé, les modifications sur les émissions comme la fréquence, le nom de la chaîne, la langue du sous-titre (TV), s'appliquent automatiquement pendant que vous regardez le téléviseur. (*) La disponibilité varie en fonction du modèle.
Installation du contrôleur maître	Grâce à ce menu, vous pouvez modifier les paramètres du transporteur maître principal et de sauvegarde, y compris le PID de l'opérateur MT (*) correspondant, utilisé pour le téléchargement des paramètres. Essayez de démarrer l'installation de l'opérateur MT à l'aide du menu Recherche de Chaînes Automatique-Satellite .
Effacer la liste des services	Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées. Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de Pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande.
Sélectionner le Réseau Actif	Ce paramètre vous permet de sélectionner uniquement les chaînes de diffusion comprises dans la liste des chaînes. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.
Informations relatives au signal	Vous pouvez utiliser cet élément de menu pour surveiller les informations relatives au signal telles que le niveau et qualité du signal, le nom du réseau, etc. pour les fréquences disponibles.
Première Installation	Supprime toutes les chaînes et réglages enregistrés, reprogramme la TV en fonction des réglages de l'entreprise.

Fonctionnement général de la TV

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 ainsi qu'il suit : configurez vos favoris ou les stations actives à inclure dans la liste en utilisant les options de la **Liste de chaînes**. Appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu **Liste des chaînes**. Vous pouvez **filtrer** les chaînes incluses en appuyant sur le bouton **Bleu** ou ouvrir le menu **Modifier la liste des chaînes** en appuyant sur le bouton **Vert** pour faire d'autres modifications dans la liste actuelle.

Remarque : Les touches **Diplayeur**, **Supprimer** et **Modifier le nom** dans le menu **Modifier la liste des chaînes** ne sont pas disponibles pour les chaînes mémorisées par un opérateur IPTV.

Gestion des listes de préférences

Vous pouvez créer quatre listes différentes de vos chaînes préférées. Sélectionnez la **Liste des chaînes** dans le menu principal ou appuyez sur le bouton **Vert** lorsque la liste des chaînes s'affiche à l'écran pour ouvrir le menu **Modifier la Liste des chaînes**. Sélectionnez la chaîne désirée sur la liste. Vous pouvez opérer plusieurs choix en appuyant sur le bouton **Jaune**. Puis, appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu **Options de modification des chaînes** et sélectionnez l'option **Ajouter/Éliminer les favoris**. Appuyez à nouveau sur le bouton **OK**. Définissez l'option de liste désirée sur la **Liste**. Pour supprimer une chaîne ou les mêmes étapes et définissez la liste désirée sur **Désactiver**.

Vous pouvez utiliser la fonction **Filtre** dans le menu **Modifier la liste des chaînes** pour filtrer les chaînes dans la **Liste des chaînes** de façon permanente selon vos préférences. En utilisant cette option **Filtre**, vous pouvez définir une de vos quatre listes de préférences à afficher à chaque fois que la **Liste des chaînes** est ouverte. La fonction de filtrage du menu **Liste des chaînes** ne filtre que la **Liste des chaînes** actuellement affichée afin de trouver une chaîne et modifier son nom. Si vous voulez à nouveau ouvrir la **Liste des chaînes**, appuyez sur le bouton **Vert** pour effectuer les modifications apportées à la liste, appuyez sur le bouton **Rouge** après filtrage lorsque la **Liste des chaînes** s'affiche à l'écran.

Configuration des paramètres Paramètres Paramètres

Les options du menu **Paramètres du Contrôle Parental** peuvent être utilisées pour empêcher les utilisateurs de regarder certains programmes, certaines chaînes et d'accéder à certains menus. Ces paramètres sont situés dans le menu **Système-Paramètres-Contrôle parental**.

Pour afficher les options du menu de verrouillage/saisissez le code PIN. Après avoir saisi le code PIN approprié, le menu **Paramètres du Contrôle parental** s'affiche.

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

Contrôle parental : Une fois définie, cette option parentale et si ce niveau parental aux émissions à la diffusion n'est pas activé.

Remarque : Si l'option **Pays défini** au cours de la **Première Installation** est la France, l'Italie ou l'Australie, la **vidéo du Contrôle parental sera configurée par défaut à l'écran**.

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

Saisir le code PIN : Définir un nouveau code PIN.

Code PIN CICAM par défaut : Cette option apparaît grisée si aucun module CI 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 activer ou restreindre la demande du code PIN à certaines chaînes de l'opérateur M7. 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 M7.

Remarque : Le code PIN par défaut est 0000 ou 1234. Si vous avez défini un code PIN, référez-vous à la page sélectionnée lors de l'installation initiale. Utilisez-le. **Compte tenu des pays sélectionnés, certaines options de menu ne seront pas disponibles lors de la première installation.**

Guide des programmes électroniques (EPG)

Certaines chaînes envoient des informations concernant leurs programmes de diffusion. Appuyez sur le bouton **Epg** pour accéder au menu **Guide des programmes**.

3 modèles de présentation de programmes sont disponibles : **Programme linéaire**, **Liste** et **Maintenant/Ensuite**. Pour passer d'un mode à l'autre, suivez les instructions au bas de l'écran.

Programme linéaire

Zoom (Bouton Jaune) : Appuyez sur le bouton **Jaune** pour accéder aux événements dans un intervalle de temps plus grand.

Filtre (Bouton Bleu) : Affiche les options de filtre.

Sélectionner le genre (Bouton des sous-titres) : Ouvre le menu **Sélectionner le genre**. En utilisant cette fonctionnalité, vous pouvez filtrer la base de données du guide de programme selon le genre sélectionné. Les informations disponibles dans le guide des programmes seront recherchées et les résultats correspondant à vos critères seront mis en surbrillance.

Options (Bouton OK) : Affiche les options d'événement.

Détail des événements (Bouton d'informations) : Affiche les informations détaillées concernant les événements sélectionnés.

Jour suivant/précédent (Boutons Programme +/-) : Affiche les événements du jour précédent ou suivant.

Rechercher (Bouton texte) : Affiche le menu **Recherche guide**.

Maintenant (bouton Source) : Affiche l'événement en cours de la chaîne en surbrillance.

Programme de liste (*)

(*) Dans cette option de présentation, seuls les événements de la chaîne en surbrillance sont présentés.

Préc. Intervalle de temps (Bouton rouge) : Affiche les événements de l'intervalle de temps précédent.

Jour suivant/précédent (Boutons Programme +/-) : Affiche les événements du jour précédent ou suivant.

Détail des événements (Bouton d'informations) : Affiche les informations détaillées concernant les événements sélectionnés.

Filtre (Bouton bleu) : Affiche les options de filtre.

Intervalle de temps suivant (Bouton rouge) : Affiche les événements de l'intervalle de temps suivant.

Options (Bouton OK) : Affiche les options d'événement.

Programme Maintenant/Ensuite

Options (Bouton OK) : Affiche les options d'événement.

Détail des événements (Bouton d'informations) : Affiche les informations détaillées concernant les événements sélectionnés.

Filtre (Bouton bleu) : Affiche les options de filtre.

Options des événements

Utilisez les boutons de direction pour sélectionner un événement puis appuyez sur **OK** pour afficher le menu **Options de l'événement**. Les options suivantes sont disponibles.

Sélectionner la Chaîne : Grâce à cette option, vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée.

Régler la minuterie de l'événement / Supprimer la minuterie de l'événement : Une fois un événement sélectionné dans le menu EPG, appuyez sur le bouton **OK**. **Sélectionnez l'option** Régler la minuterie sur l'événement et appuyez sur la touche **OK**. Vous pouvez définir une minuterie pour les 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 arrêtée.

Remarque : Pour passer de la chaîne en surbrillance à l'imprimerie active chaîne ou source 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 le bouton **Text** pour entrer. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour activer le mode de mélange ce qui vous permet de voir la page télétexte et la diffusion télévisée simultanément. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour quitter. Si disponible, des sections contenues dans une page de télétexte présenteront un code colore 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 la touche **OK**. La méthode de fonctionnement peut varier en fonction du contenu du télétexte numérique. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour le télétexte numérique. Lorsque vous appuyez à nouveau sur le bouton **Text**, le téléviseur revient en mode diffusion télévisée.

Mise à jour logiciel

Voire TV peut rechercher et effectuer automatiquement des mises à jour de microprogramme via le signal de diffusion.

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

À partir du menu principal, sélectionnez **Système-Paramètres** puis **Autres**. Sélectionnez **Mise à jour du logiciel** et appuyez sur le bouton **OK**. **Recherche de mise à jour** s'affichera sur le bouton **OK** pour lancer une nouvelle mise à jour du logiciel.

Si une mise à jour est disponible, il commence à la télécharger. Au terme du téléchargement, confirmez la question relative au redémarrage du téléviseur en appuyant sur **OK** pour continuer avec l'opération de redémarrage.

3 Recherche et mode de mise à niveau

Voire téléviseur va rechercher de nouvelles mises à jour à 3 heures si l'option **Recherche automatique** du menu **Options de mise à jour** est activée et si le téléviseur est connecté à un signal d'antenne. Si un nouveau logiciel est déclaré 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 jour, contactez-le, patientez deux minutes, puis redémarragez-le.

Dépannage et astuces

La TV va s'allumer

Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché dans la prise murale. Vérifiez si les piles sont chargées. Appuyez sur la touche de mise en marche du téléviseur.

Mauvaise qualité d'image

- Avez-vous sélectionné le système de TV approprié ?
- Un niveau de signal faible peut impacter négativement sur la qualité de l'image. Veuillez vérifier l'entrée de l'antenne.

(X : Non disponible, O : Disponible)

Dans certains cas, un signal du téléviseur peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être celui d'une incohérence au niveau des normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontrez ce type de problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

Pas d'image

- L'absence d'image signifie que votre TV ne reçoit aucune transmission. Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée
- L'antenne est-elle correctement connectée ?
- Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne ?
- En cas de doute, demandez conseil à votre vendeur.

Pas de son

- Vérifiez si la TV 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.

Les sources d'entrée - ne peuvent pas être sélectionnées.

- Si vous ne pouvez sélectionner une source d'entrée, il est possible qu'aucun appareil ne soit connecté. Le cas échéant ;
- Vérifiez les câbles AV et les branchements si vous essayez de basculer à la source d'entrée dédiée à l'appareil connecté.

Compatibilité du signal HDMI

Source	Signaux pris en charge	Disponible
	480i, 480P	O
	576i, 576P	O
HDMI	720P, 1080i	O
	50 Hz, 60 Hz	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

Périphérique multimédia	Extension	Format	Remarques
Vidéo	.mp4, .mpag	MPEG1-2	MPEG1 : 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	.flv	H.264AV/P6/ Sorenson	H.264AV/P6 : 1920x1080 @ 30P Sorenson : 352x288 @ 30P
Audio	.mp4, .mov, .mpeg, .3gp, flux de transport MPEG, .ts, .tp, .ip, .m1v, .3gp	HEVCH,265	1080 P@60 fps - 50 Mbps
	.mp3	MPEG4, H.264 MPEG1 Layer 2/3	1920x1080 @ 30P Layer2: 32Kbps - 448Kbps (Débit binaire) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Taux d'échantillonnage) Layer3: 32Kbps - 320Kbps (Débit binaire) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Taux d'échantillonnage)
	(fonctionne uniquement avec les fichiers vidéo)	AC3	32Kbps - 640Kbps (Débit binaire) / 32 kHz - 44.1 kHz, 48 kHz (Taux d'échantillonnage)
		AAC	16Kbps - 576Kbps (Débit binaire) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Taux d'échantillonnage)
		EAC3	32Kbps - 6Kbps (Débit binaire) / 32 kHz - 44.1 kHz, 48 kHz (Taux d'échantillonnage)
		LPCM	8bit PCM non signé, 16bit PCM signé/signed (grand / petit format), 24bit PCM (grand format), DVD LPCM (162024bit (Débit binaire) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 66.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Taux d'échantillonnage)
		IMA-ADPCM/MS-ADPCM	384Kbps (Débit binaire) / 8kHz - 48KHz (Taux d'échantillonnage)
		LBR	32Kbps - 96Kbps (Débit binaire) / 32 kHz - 44.1 kHz, 48 kHz (Taux d'échantillonnage)
		Point de comparaison	Résolution(LxH): 17000x10000
		Progressif	Résolution(LxH): 4000x4000
Sous-titres	.bmp	-	Résolution(LxH): 5760x4096
	.sub, .srt	-	-

Resolutions DVI prises en charge

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

	56Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1 152 x 864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1 440 x 900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1 680 x 1 050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

Indicazioni

Informazioni sulla sicurezza	2
Indicazioni sul prodotto	2
Informazioni per la tutela dell'ambiente	3
Caratteristiche	4
Accessori inclusi	4
Notifiche standby	4
Pulsante di controllo della TV & Funzionamento	4
Installazione delle batterie nel telecomando	5
Collegamento all'alimentazione	5
Collegamento antenna	6
Notifica di licenza	6
Informazioni sullo smaltimento	6
Specifiche	7
Telecomando	8
Connessioni	9
Accensione/Spiegimento	9
Prima installazione	10
Riproduzione multimediale tramite ingresso USB ..	11
Menu Browser multimediale	11
CEC	12
Indice menu TV	13
Funzionamento Generale della TV	17
Utilizzo dell'elenco canali	17
Configurazione delle impostazioni genitori	17
Guida Programmazione Elettronica (EPG)	17
Servizi televideo	18
Aggiornamento software	18
Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti	18
Compatibilità di segnale HDMI	19
Formati di file supportati per la modalità USB	20
Risoluzioni DVI supportate	21

Informazioni sulla sicurezza



ATTENZIONE PER RISKI DI UCCISIONE O SCOSSE ALTA TENSIONE (RISCHIO DI UCCISIONE O SCOSSE ALTA TENSIONE) (LA PARTE POSTERIORE).
L'INTERNO NON VI SONO COMPONENTI A TENSIONE ALTA. NON APRIRE IL CASSINO. IL 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 non viene scollegata elettricamente dalla presa di corrente, il dispositivo assicura in modo automatico in tutte le situazioni, anche se la TV si trova in modalità standby o è spenta.

Nota: Attenersi alle istruzioni a video per l'uso delle relative funzioni.

IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione

AVVERTENZA Non consentire mai a persone (bambini compresi) o a animali felici, seppur essi sono innocenti o sprovveduti della dovuta esperienza, di accedere o tentare di usare il dispositivo elettrico senza essere sorvegliati!

• Usare il set TV ad altitudini inferiori a 5000 metri sopra al livello del mare, in posti asciutti e in regioni 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, taglie, 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 scollegare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavo della presa di corrente. Non tentare di scollegare un cavo con i 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 demagnetato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.

• Non esporre la TV a gocce o schizzi di liquidi e non mettere oggetti piaci di liquidi, ad esempio vasi, tazze, ecc., sulla TV (ad esempio sui ripiani sopra all'unità).

• Non esporre la TV alla luce solare diretta; non collocare il mobile (libreria, ecc.) 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 borse di plastica fuori dalla portata di neonati, bambini e animali domestici.

• Fissare con attenzione il supporto alla TV. Se il supporto è dotato di viti, serrarle saldamente al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti e montare i piedini in gomma in modo adeguato.

• Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

• Lo smaltimento di una batteria in un forno a caldo, oppure la frantumazione o il taglio meccanico di una batteria possono provocare un'esplosione; inoltre, il calore può provocare l'incendio. Prendere estremamente le precauzioni per evitare un'esplosione o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.

Avvertenza: Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

	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 annotare 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 con messa a terra.

Strumentazione di classe II con messa a terra funzionale: Questo dispositivo è stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza con messa a terra, la messa a terra viene usata unicamente per la funzione.

Collegamento di messa a terra a fini di protezione: Il terminale serve unicamente per

collegare il conduttore di massa associato al cabloggio fornito in dotazione.

Terminali 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 moneta o a cella, sostituibili.

Prodotto laser di Classe 1: Questo prodotto contiene una sorgente laser di Classe 1, che è sicura in condizioni di funzionamento normali.

AVVERTENZA

Non ingerire batterie, pericolo di esplosione chimica. Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a moneta/battone. Se la batteria a cella, modello moneta/battone viene ingoiata, può causare gravi lesioni interne in sole 2 ore e può portare al decesso. Tenere lontano dalla portata dei bambini batterie nuove e batterie usate.

Se lo smontare batterie non si chiude in modo sicuro, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.

Cualora si ritenga che le batterie vengano ingoiate o collocate all'interno del corpo, rivolgersi immediatamente a un medico.

AVVERTENZA

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 di 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 una sistema di distribuzione a fibre ottiche deve essere fatto in modo che il sistema di distribuzione fornisca isolamento elettrico ai soboli di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico, vedere EN 60726-1).

AVVERTENZA

La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molte lesioni, in particolare ai bambini, possono essere evitate prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

• Usare SEMPRE mobili e 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 e delle precauzioni per raggiungere il televisore.

• Evitare SEMPRE di appoggiarsi o sedersi sul televisore in modo che non possano far inciampare, essere tratti o afferrati.

• Non collocare MAI una TV in una posizione instabile. Non posizionare MAI la TV sui 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 ≤ 2m.

Qualora la TV venga conservata e spostata, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

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 sui 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.

AVVERTENZA

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 di 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 una sistema di distribuzione a fibre ottiche deve essere fatto in modo che il sistema di distribuzione fornisca isolamento elettrico ai soboli di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico, vedere EN 60726-1).

Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è stata progettata per essere rispettosa dell'ambiente. Per ridurre il consumo energetico è possibile attenersi ai seguenti passaggi:

Qualora si imposti **Risparmio energetico** su **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 **Personalizzato** 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.

Nota: Le opzioni disponibili di **Risparmio energetico** potrebbero differire a seconda della **Modelità** selezionata nel menu **Sistema-Immagine**.

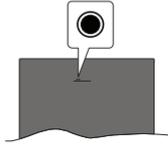
Le impostazioni di **Risparmio energetico** si trovano nel menu **Sistema** e vengono contrariati non sarà possibile intervenire sulle impostazioni.

Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva ricezione, viene visualizzato il seguente messaggio: "TV passata in modalità stand-by automaticamente per assenza di segnale." Premere il OK per continuare.

Se la TV è accesa e non è stata usata per un po', accederà alla modalità standby. Alla successiva ricezione, viene visualizzato il seguente messaggio: "TV passata in modalità stand-by automaticamente perché non è stata utilizzata a lungo." Premere il OK per continuare.

Pulsante di controllo della TV & Funzionamento

Note: La posizione dei tasti di comando potrebbero variare a seconda del modello.



Caratteristiche

- Monitor a colori telecomandato
- TV digitale, terrestre/cavo/satellite integrata (DVB-T2/C/S/S2)
- Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI
- Ingresso USB
- Sistema menu OSD
- Sistema audio stereo

• Videiodio

• Collegamento cuffia

• Sistema programmazione automatica

• Ricerca manuale

• Spegnimento automatico fino a un massimo di otto ore.

• Timer spegnimento

• Protezione bambini

• Audio in modalità multimediali in assenza di trasmissione.

• Riproduzione NTSC

• AV-Limit (Volume Automatico)

• PLL (Ricerca Frequenza)

• Modalità Giochi (opzionale)

• Funzione immagine off

Accessori inclusi

• Telecomando

• Batterie: 2 X AAA

• Manuale di istruzioni

• Cavo di alimentazione

Notifiche standby

Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva ricezione, viene visualizzato il seguente messaggio: "TV passata in modalità stand-by automaticamente per assenza di segnale." Premere il OK per continuare.

Se la TV è accesa e non è stata usata per un po', accederà alla modalità standby. Alla successiva ricezione, viene visualizzato il seguente messaggio: "TV passata in modalità stand-by automaticamente perché non è stata utilizzata a lungo." Premere il OK per continuare.

Pulsante di controllo della TV & Funzionamento

Note: La posizione dei tasti di comando potrebbero variare a seconda del modello.

La tua TV ha un unico tasto di controllo. L'interruttore di controllo consente di controllare le funzioni di Volume/Programma / Sorgente e Standby-On della TV.

Funzionamento con il tasto di controllo

• Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni.

• Quindi premere il tasto consecutivamente, per spostare la selezione sull'opzione desiderata, se necessario.

• Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato.

• Premere nuovamente il pulsante, per utilizzare la funzione o accedere al sottomenu.

• Per selezionare un'altra opzione della funzione, è necessario prima disattivare l'ultima opzione attivata. Premere e tenere premuto il pulsante per disattivarla. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando disattivato.

• Per chiudere il menu delle opzioni delle funzioni, occorre non premere il pulsante per un periodo di circa 5 secondi. Il menu delle opzioni delle funzioni scomparirà.

Per spegnere la TV: Premere il pulsante di controllo per spegnere la TV. Premere il tasto di comando, 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 cambia quando attivato. Premere nuovamente il tasto SOTTOTITOLO per spegnere la TV.

Per accendere la TV: Premere il tasto di comando, la TV si accende.

Per modificare il volume: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Volume** o **Volume 2**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per aumentare o diminuire il volume.

Per cambiare 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 2**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per passare al canale successivo o precedente nell'elenco dei canali.

Per modificare la sorgente: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Sorgente** o **Sorgente 2**, se necessario. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Premere nuovamente il pulsante per visualizzare l'elenco delle fonti. Scorre fra le fonti disponibili premendo il pulsante. La TV passerà automaticamente alla sorgente evidenziata.

Note: L'OSD del menu principale non può essere visualizzato mediante il pulsante 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 **Indietro/Ritorno** oppure **Menu** per uscire da una schermata menu.

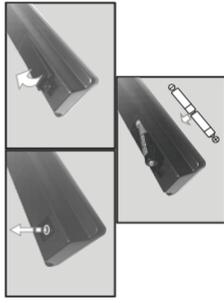
Scala ingresso

Dopo aver collegato i sistemi esterni alla TV, è possibile commutare le diverse sorgenti di ingresso. Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando consecutivamente per selezionare le varie sorgenti.

Cambio dei canali e di volume
Sarà possibile modificare il canale e regolare il volume usando il pulsante **Volume +/-** e **Programma +/-** sul telecomando.

Installazione delle batterie nel telecomando

Togliere la vite che tiene fissato il coperchio dello scomparto batteria sul lato posteriore dell' telecomando. Sollevare delicatamente il coperchio. Installare due batterie di tipo AAA. Accertarsi che i simboli (+) e (-) corrispondano rispettare la polarità. Non mescolare batterie nuove e usate. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente. Riposizionare il coperchio. Quindi, riavvitare il coperchio.



Collegamento all'alimentazione

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è stato progettato per funzionare con una presa da **220-240V CA, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale.

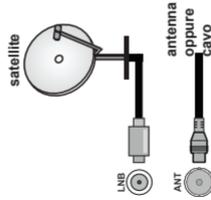


Inserire un'estremità (la spina a due fori) del cavo di alimentazione staccabile nell'ingresso del cavo di alimentazione sul lato posteriore dell'apparecchio, come mostrato sopra. Quindi inserire l'altra estremità del cavo di alimentazione nella presa di corrente. *Note: La posizione dell'ingresso del cavo di alimentazione potrebbe variare a seconda del modello.*

Collegamento antenna

Collegare la spina dell'antenna o della TV via cavo alla presa di ingresso dell'antenna (ANT) o la spina del satellite alla presa di ingresso dei satelliti (LNB) situata sul lato posteriore sinistro della TV.

Collegamento satellite



Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo siano spenti, prima di eseguire qualsiasi collegamento. Dopo aver stabilito il collegamento sarà possibile accendere le unità a usarle.

Notifica di licenza

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

HDMI
TRADE MARK

Prodotto su licenza dei Laboratori Dolby, Dolby, Dolby Audio, e il simbolo doppia-D sono marchi registrati di Dolby Laboratories, Licensing Corporation.
Il logo "Ci Plus" è un marchio di Ci Plus LLP.

HiC Advance
Created by garten & garten s.p.a. s.r.l. s.p.a.

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 con i rifiuti domestici ed altre rifiuti separati. È possibile smaltire il dispositivo gratuitamente presso il sistema locale di restituzione e raccolta dei rifiuti. Per ricevere gli indirizzi inviliamo ai rivenditori 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 (RAEE) di almeno 400 m² o a un rivenditore di generi alimentari che offre AEE almeno diverse volte all'anno con un'area di vendita totale di 800 m². I RAEE più grandi possono essere restituiti gratuitamente al rispettivo rivenditore quando si acquista un nuovo prodotto dello stesso tipo. Per quanto riguarda le modalità di raccolta dei RAEE in caso di spedizione del prodotto appena acquistato, invitiamo a contattare il proprio rivenditore.

Se possibile, si prega di rimuovere tutte le batterie e gli accumulatori oltre che tutte le lampade rimovibili prima di procedere allo smaltimento del dispositivo. Si prega di notare che l'utente è responsabile della cancellazione di tutti i dati personali sul dispositivo da smaltire.

Utenti business

Per smaltire questo prodotto, contattare il fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto d'acquisto.

Paesi non UE

Questi simboli sono validi esclusivamente nell'Unione Europea.

Contattare le autorità di zona per maggiori informazioni sullo smaltimento e sul riciclo.

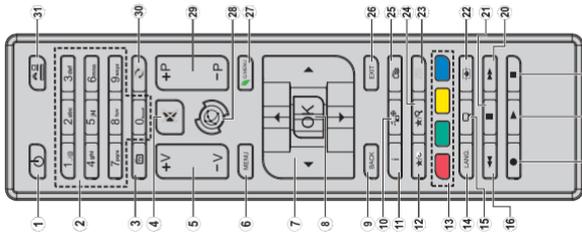
Il prodotto e l'imballaggio dovrebbero essere portati al punto di raccolta di zona per essere riciclate.

Alcuni punti di raccolta accettano i prodotti in modo gratuito.

Note: La dicitura *Pro posta ai di scato del simbolo delle batterie* indica che queste contengono piombo.

Specifiche

Trasmissione TV	PAL/BI G/DK/K/I/I'
Canali ricevibili	VHF (BAND IIII) - UHF (BAND U) - HYPERBAND TV digitale terrestre-cavo pienamente integrata TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, conforme a DVB-S2)
Ricezione digitale	
Numero dei canali memorizzabili	8 000
Indicatore di canale	OSD
Ingresso antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)
Tensione Operativa	220-240V CA/50Hz German-NiCam Stereo
Audio	
Potenza Uscita Audio (WRMS), [10% THD]	2 x 6 W
Consumo energetico (W)	60 W
TV Dimensioni P x L x A (con piedistallo) (mm)	167 x 716 x 458
TV Dimensioni P x L x A (senza piedistallo) (mm)	77 x 716 x 419
Display	32"
Temperatura di funzionamento e umidità	0°C fino a 40°C, 65% umidità



(*) IL MIO PULSANTE PERSONALE 1 & 2:

Questi pulsanti potrebbero avere funzioni predefinite a seconda del modello. Sarà tuttavia possibile impostare una funzione personalizzata per il pulsante 1 o il pulsante 2 quando ci si trova sulla sorgente o sul canale. Sullo schermo si visualizzerà un messaggio. Ora il pulsante selezionato MY BUTTON viene associato con la funzione selezionata.

Si prega di notare che eseguendo la **Prima Installazione**, IL PULSANTE PERSONALE 1&2 tornerà alla funzione predefinita.

1. **Standby:** Accende / Spegne la TV.
2. **Tutti i numeri:** Alterna tra le modalità, inserisce un numero o una lettera nella scelta di testo a video.
3. **TV:** Interroga sui Sorgenti TV.
4. **Mute:** Spegne completamente il volume della TV.
5. **Volume +/-:** Regola il volume.
6. **Menu:** Visualizza il menu TV.
7. **Pulsanti di navigazione:** Aiuta a spostare nel menu, nel contenuto, ecc.; e visualizza le sottopagine in modalità TXT quando viene premuto il tasto Dietro Sinistro.
8. **OK:** Conferma le selezioni identite, tiene la pagina (in modalità TXT), visualizza l'elenco canali (modalità DTV).
9. **Indietro / Torna:** Torna alla schermata precedente, apre la pagina indietro (in modalità TXT).
10. **Browser multimediale:** Apre la schermata del browser multimediale.
11. **Info:** Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità PXT).
12. **Pulsante personale 1 (*)**
13. **Tasti colorati:** Attenersi alle istruzioni a video per le funzioni dei pulsanti colorati.
14. **Lingua:** Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza la lingua audio sottotitoli (ove disponibile), visualizza la lingua audio sottotitoli (ove disponibile).
15. **Sottotitoli:** Attiva e disattiva i sottotitoli (ove disponibile).
16. **Ritorno/Avanzamento rapido:** Sposta i frame all'indietro nel menu, come ad esempio i film.
17. Nessuna funzione.
18. **Play:** Inizia a riprodurre i media selezionati.
19. **Interrompere i media in fase di riproduzione**
20. **Avanzamento rapido:** Sposta i frame in avanti nel media, come ad esempio i film.
21. **Pausa:** Mette in pausa il file in fase di riproduzione.
22. **Schermo:** Modifica il rapporto dello schermo.
23. **Testo:** Visualizza il televideo (ove disponibile), preme nuovamente per mettere in sovra-impressione il televideo su una normale immagine di una trasmissione (mix).
24. **Pulsante personale 2 (*)**
25. **EPG (Guida programmazione elettronica):** Visualizza la guida del programma elettronico.
26. **Exit:** Chiude ed esce dai menu visualizzati o torna alla schermata precedente.
27. **Menu Rapido:** Visualizza un elenco dei menu per accesso rapido.
28. Nessuna funzione.
29. **Programma +/-:**
30. **Passa:** Esegue un ciclo rapido fra i canali o sorgenti precedenti e attuali.
31. **Fonte:** Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sorgenti contenute.

Consultare le illustrazioni sul lato sinistro. Quando viene richiesto il collegamento a parete (per il montaggio a parete), non fornito in dotazione), consigliamo di collegare tutti i cavi sul lato posteriore della TV, prima dell'installazione a parete, insieme o rimuovere il pannello C1. Se si utilizza un modulo C1, ciò potrebbe bloccare gli ingressi per il cavo HDMI. In questo caso, si raccomanda di collegare le cuffie e le connessioni prima di installare il modulo C1. Per le altre impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo. Ogni ingresso USB della TV supporta dispositivi fino a un massimo di 500mA. Il collegamento di dispositivi con corrente superiore a 500mA potrebbe danneggiare la TV. In fase di collegamento della strumentazione servendosi di un cavo HDMI alla TV, per garantire un'immunità sufficiente dalle radiazioni delle frequenze radio, il cavo HDMI schermato ad alta velocità (high grade) con ferrite,

Connettore	Tipo	Cavi	Dispositivo
	Collegamento HDMI		
	Connessione SPDIF (cableabile)		
	Collegamento cuffie		
	Collegamento USB		
	Collegamento CI		



Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo siano spenti, prima di eseguire qualsiasi collegamento. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Accensione/Spegnimento

Per accendere la TV
Collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente AC, ad esempio una presa a parete (220-240V AC, 50/60 Hz).

Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il tasto **Standby**, **Programma** +/o un 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 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.
- **Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.**

Note: 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 Scaricamento OverAir o il Timer Standby, Move Search, Over Air Download o Timer) sono attive. Il LED lampeggia anche quando si accende la TV dalla modalità standby.

Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare il menu "selezione lingua". Selezionare la lingua desiderata e premere **OK**.

Sulla schermata successiva, impostare le preferenze servendosi dei tasti di navigazione.

Note: A seconda della selezione, il **Passo** potrebbe essere richiesto di impostare e confermare un **codice PIN**. Il numero **PIN da creare ed inserire non può essere 0000**. Sarà necessario **inserire** la **voce** **chiesto di inserire un PIN per qualsiasi funzionamento di menu successivo**.

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.

Informazioni sulla selezione del tipo di trasmissione

Antenna Digitale: Qualora l'opzione di ricerca Antenna Digitale sia accesa la TV cercherà i canali digitali terrestri dopo che sono state completate le altre impostazioni iniziali.

Cavo Digitale: Qualora l'opzione di ricerca **Cavo Digitale** sia accesa la TV cercherà i canali cavo digitale dopo che sono state completate le altre impostazioni iniziali. A seconda delle proprie preferenze, potrebbe essere visualizzato un messaggio di conferma prima di avviare la ricerca. Selezionare **SI** quindi premere **OK**

- **Commutatore DISEqC:** Nel caso in cui si disponga di più porte satellitari di un **DISEqC**, selezionare il tipo di satellite di interesse. Quindi impostare la versione **DISEqC** e premere **OK** per continuare. Sarà possibile impostare fino a quattro satelliti (ove disponibili) per la versione v1.1 sulla scheda satelliti. Premere il tasto **OK** per eseguire la scansione del primo satellite nell'elenco.

Analogico: Se viene attivata l'opzione di ricerca dei canali analogici la TV cercherà le trasmissioni analogiche dopo che saranno state completate tutte le altre impostazioni iniziali.

Sarà inoltre possibile impostare un tipo di trasmissione come preferito. Verrà data la priorità al tipo di ricerca selezionato durante il processo di ricerca, i canali saranno cercati sulla TV superiore agli **Elenco Canali**. Alla fine, premere **OK** per continuare.

A questo punto sarà possibile attivare la Modalità Negozio. Questa opzione configura le opzioni della TV per il negozio, e a seconda del modello in uso, le funzioni supportate possono essere visualizzate sulla parete superiore dello schermo come banner (informazioni). Con l'opzione **Penetration** (modalità domestica) per l'uso domestico. Questa opzione sarà disponibile nel menu **Sistema/Impostazioni/Altro** e può essere spenta/accesa successivamente.

Premere il tasto **OK** sul telecomando per continuare. Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizierà a cercare le trasmissioni disponibili dei tipi di trasmissione selezionati.

Dopo aver salvato tutti i canali disponibili, verranno visualizzati i risultati della scansione. Premere il tasto **OK** per continuare, **Modifica Elenco Canali**. Sarà possibile modificare l'elenco canali, cancellare o aggiungere programmi, premere il tasto **Menu** per uscire e guardare la TV.

Mentre la ricerca continua potrebbe venire visualizzato un messaggio che chiede di intendere ordinare i canali (comunicamente a LCDN*). Selezionare **SI** e premere **OK** per confermare.

(*LCDN è il sistema Logical Channel Number che organizza i canali disponibili con una sequenza numerica di canali (consultabile per disponibilità).

Note:

Per cercare i canali **M7** dopo la **Prima Installazione**, eseguire nuovamente la **Prima Installazione**. In alternativa, premere il tasto **Menu** e scegliere il menu **Installazione/Ricerca Canali** e premere **OK**. Per i dettagli sugli accessi passagii indicati qui sotto nella sezione **satellite**.

Non spegnere la TV mentre è in corso finalizzazione della **Prima Installazione**. Si prega di notare che alcune opzioni

potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del paese.

Uso della funzione SatcoDX

Sarà possibile eseguire le operazioni SatcoDX usando il menu **Installazione/Impostazioni Satellite**. Nel menu **SatcoDX**, ci sono due opzioni relative al SatcoDX.

Sarà possibile caricare o scaricare i dati SatcoDX. 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 uno dei file SatcoDX salvati all'interno del dispositivo USB nella TV.

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 o via cavo, terreni installati, verranno mantenuti e verranno rimossi solo i servizi satellitari. Successivamente, controllerà 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.

Riproduzione multimediale tramite ingresso USB
Sarà possibile collegare dischi rigidi da 2.5" e 3.5" pollici (senza riggi con alimentazione esterna) o stick di memoria USB (senza riggi) all'ingresso USB della TV.

IMPORTANTE! Eseguire il backup dei file sul dispositivo di archiviazione prima di eseguire il collegamento alla TV. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite dati. Alcuni tipi di dispositivi USB (ad esempio lettori MP3) o dischi rigidi con il formato di file (ad esempio i formati di dischi NTFS o FAT32).

Attendere alcuni istanti prima di collegare e scollegare il lettore, dato che vi potrebbero essere alcuni file in fase di lettura. Questa operazione potrebbe causare danni fisici al lettore USB e al dispositivo USB. Non estrarre il drive in fase di riproduzione di un file.

Sarà possibile usare gli USB con gli ingressi USB della TV. Gli USB alimentati da corrente esterna sono consigliati in questo caso.

Consigliamo di usare direttamente gli ingressi USB della TV se si prevede di collegare un disco rigido USB. **Note:** In fase di visualizzazione di file immagine, il menu **Media Browser** può visualizzare solo 1000 file immagine salvati sul dispositivo USB connesso.

Menu Browser multimediale

Sarà possibile riprodurre file fotografici, musicali e filmati archiviati in un disco USB collegando il disco alla TV e utilizzando la schermata del browser multimediale. Collegare un disco USB agli appositi

ingressi posti al lato della TV. Premendo il tasto **Menu** di fronte al display, il televisore visualizza il menu **Media Browser** e sarà possibile accedere alle opzioni menu **Immagine**, **Audio**, **Canali**, **Impostazioni**, **Preferenze** e **Impostazioni**. Premendo nuovamente il tasto **Menu** si iscriverà da questa schermata. Sarà possibile impostare le preferenze del **Media Browser** usando il menu **Impostazioni**.

Funzionamento modalità Loop/Shuffle	
Avviare la riproduzione con il tasto Riproduci , quindi attivare OK , quindi attivare OK .	Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti a ciclo continuo nell'ordine originale.
Avviare la riproduzione con il tasto Riproduci , quindi attivare OK , quindi attivare OK .	Lo stesso file verrà riprodotto a ciclo continuo (ripeti).
Avviare la riproduzione con il tasto Riproduci , quindi attivare OK , quindi attivare OK .	Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti in una lista in ordine casuale.
Avviare la riproduzione con il tasto Riproduci , quindi attivare OK , quindi attivare OK .	Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti a ciclo continuo nello stesso ordine casuale.

CEC

Questa funzione consente di controllare i dispositivi dotati di CEC, collegati tramite porte HDMI, servendosi del telecomando della TV.

L'opzione **CEC** nel menu **Sistema>Impostazioni>Altro** come impostazione predefinita è impostata su **Attiva**. Premendo il pulsante **Source** sul telecomando, l'ingresso HDMI del dispositivo CEC collegato dal menu **Elenco sorgenti**. Quando si collega un nuovo dispositivo sorgente CEC, verrà elencato nel menu sorgenti col nome, anziché col nome delle porte HDMI collegate (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-Zero" sul telecomando per 3 secondi. Sarà inoltre possibile attivare o disattivare questa funzione sotto al menu **Sistema>Impostazioni>Altro**.

La TV supporta anche la funzione ARC (Audio Return Channel). Questa funzione è un collegamento audio pensato per sostituire altri cavi fra la TV e l'impianto audio (ricevitore AV o impianto audio).

Quando la funzione ARC è attiva, la TV non disattiva automaticamente l'audio delle altre uscite audio. Sarà quindi necessario abbassare manualmente il volume della TV a zero, qualora si desideri sentire l'audio unicamente dal dispositivo audio collegato (proprio come con altre uscite audio digitali ottiche o coassiali). Per modificare il livello del volume del dispositivo collegato, selezionare un dispositivo dall'elenco. In

Indice menu TV

Sistema - Contenuti menu immagine

Modalità	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: Cinema , Gioco (opzionale), Sport , Dinamico e Naturale .
Contrasto	Imposta i valori di luminosità e buio dell'immagine.
Luminosità	Controlla la luminosità dello schermo.
Nitidezza	Imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo.
Colore	Imposta il valore del colore, regolazione dei colori.
Risparmio energetico	Per l'impostazione di Risparmio energetico su Personalizzato , Minimo , Medio , Massimo , Auto , Schermo Off oppure Off . Note: Le opzioni disponibili potrebbero differire a seconda della Modalità selezionata.
Retroilluminazione	Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione. La funzione di retroilluminazione non sarà attiva se il Risparmio energetico viene impostato su un'opzione che non sia Personalizzato .
Impostazioni Avanzate	Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato.
Contrasto dinamico	In caso di segnale debole o immagine disturbata, utilizzare l'impostazione Riduzione rumore per ridurre la quantità di rumore.
Riduzione Rumore	Imposta il valore desiderato per la temperatura del colore. Freddo , Normale , Caldo e Personalizzato ; queste sono le opzioni disponibili.
Temp. Colore	Se l'opzione Temp. colore è impostata su Personalizzato , questa impostazione sarà disponibile. Aumentare il livello di "caldo" o "freddo" dell'immagine premendo i pulsanti Sinistro o Destro.
Punto di bianco	Imposta il formato desiderato dell'immagine.
Zoom Immagine	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.
Modalità Film	Il livello di contrasto può essere regolato tra -5 e 5.
Tonalità pelle	Regala la tonalità del colore desiderata.
Cambio Colore	Quando si guarda da una sorgente HDMI, questa caratteristica sarà visibile. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'occlusività dell'immagine.
HDMI Full Range	Riesca la impostazioni immagine riportabile alle impostazioni predefinite di fabbrica (seleziona la modalità Gioco).
Reimposta	

Sistema - Contenuti Menu Audio	
Volume	Regola il livello del volume.
Equalizzatore	Seleziona la modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità Ultimo .
Bianchiamento	Regola la provenienza del suono dalla altoparlante sinistro o destro.
Cuffie	Imposta il volume della cuffia. Accendici i bottoni, prima di usare le cuffie, che il volume della cuffia sia impostato a livello basso, per evitare danni al fudido.
Modalità audio	Sarà possibile selezionare una modalità audio (se supportata dal canale selezionato).
AVL (Limite Volume Automatico)	La funzione definisce il suono per ottenere un livello di audio fisso fra i vari programmi. Quando si collega un amplificatore esterno alla TV, utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come Lineout . Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Cuffia .
Cuffia/Lineout	Prima di usare le cuffie, verificare che questa voce del menu sia impostata sulla voce Cuffie . Se è impostato su Lineout , l'uscita dalla cuffia verrà impostata al massimo, e ciò potrebbe danneggiare l'udido.
Basso dinamico	Attiva o disattiva la funzione Bass dynamic.
Suono surround	La modalità surround audio può essere impostata su On od Off .
Uscita digitale	Imposta il tipo di audio in uscita.

Sistema - Contenuti Menu Impostazioni	
Accesso condizionato	Controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.
Lingua	Sarà possibile impostare una lingua diversa a seconda dell'emittente e del paese.
Controllo genitori	Inserire la password corretta per modificare le impostazioni genitori. Sarà possibile regolare facilmente il Blocco Menu , Blocco Adult , Blocco Bambini o Guida in questo menu. Sarà anche possibile impostare un nuovo PIN o modificare il PIN CICAM Predefinito usando le relative opzioni. <i>Note: Alcune opzioni del menu potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del Paese nella schermata di avvio. Per impostare il PIN, utilizzare il menu Impostazioni > Impostazioni > PIN (richiesto a seconda della selezione paese) durante la Prima Installazione. Usare il PIN Predefinito.</i>
Timer	Imposta il timer di spegnimento di modo che spegna la TV dopo un determinato intervallo di tempo. Imposta il timer per i programmi selezionati.
Data/Ora	Imposta la data e l'ora.
Sorgenti	Attiva o disattiva le opzioni sorgente selezionate.
Impostazioni dislabbili	Visualizza le opzioni di accessibilità della TV.
Ipodenti	Attiva eventuali funzioni speciali inviate dall'emittente.
Descrizione Audio	Una traccia di narrazione verrà riprodotta per i non vedenti o per le persone con problemi alla vista. Questa funzione è attivata automaticamente quando il menu è impostato su Descrizione Audio . Questa funzione è disponibile solo se supportata dal canale trasmesso.
Per Sapere di Più	Visualizza altre opzioni di impostazione della TV.
Interruzione Menu standby	Modifica la durata del timeout per le schermate del menu.
LED modalità standby	Se impostato come Off , il LED della modalità standby non si accende quando il televisore è in modalità standby.
Aggiornamento software	Garantisce che nella TV sia installato il firmware più aggiornato. Premere OK per vedere le opzioni del menu.
Versione applicazione	Visualizza la versione dell'applicazione corrente.
Modalità sottotitoli	Questa opzione viene usata per selezionare quali modalità di sottotitoli sarà a video (sottotitoli DVB , OpenDVB , TV , OpenDVB , OpenDVB e OpenDVB). È possibile anche il sottotitolo DVB . Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia.
Autospegnimento	Imposta l'ora desiderata di modo che la TV passi automaticamente in modalità standby quando non viene usata.
Chiave Bliss	Bliss è un sistema di codice del segnale satellitare usato per alcuni broadcast. Nel caso in cui si desidera impostare il canale su una rete broadcast, premere il tasto OK per impostare le impostazioni. Evidenziare Chiave Bliss e premere OK per inserire le chiavi nel broadcast desiderato.
Modalità Negozio	Selezionare questa modalità per la visualizzazione del Negozio. Quando la Modalità Negozio è attivata, alcuni elementi nel menu TV potrebbero non essere disponibili.
Modalità Accensione CEC	Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla Modalità accensione. Sono disponibili le opzioni Ultimo Stato e Modalità Standby .
Accensione automatica CEC	Con questa impostazione sarà possibile attivare e disattivare completamente la funzionalità CEC. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
Altoparlanti	Questa funzione consente ai dispositivi compatibili HDMI/CEC di accendere la TV o di passare automaticamente alla sorgente ingresso. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
OSS	Per sentire l'audio della TV dal dispositivo audio collegato compatibile, impostare su Amplificatore . Sarà possibile usare il telecomando della TV per controllare il volume del dispositivo audio.

Note: Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello della TV, le sue funzioni e il Paese selezionato nella Prima Installazione.

Contenuti dei menu installazione	
Scansione automatica canali (Rismontaggiamento)	Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica. Antenna Digitale: Ricerca e salva le stazioni automaticamente. Cavo Digitale: Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. Analogico: Cerca e salva le stazioni analogiche. Satellite: Cerca e salva tutti i canali satellitari.
Ricerca manuale dei canali	Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.
Ricerca canali di ricezione analogica	Visualizza i canali collegati nel sistema di trasmissione. Antenna Digitale: Cerca i canali della rete antenna. Cavo Digitale: Cerca i canali della rete via cavo.
Sintonizzazione di predizione analogica	Sarà possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automatici. Questa funzione non è disponibile se non ci sono canali analogici attivi.
Impostazioni satellite	Visualizza le impostazioni del satellite. Elenco satelliti: Visualizza i satelliti disponibili. Sarà possibile aggiungere, eliminare o modificare le impostazioni relative ad elencati, installazione, sintonizzazione, canali, canali di ricerca, canali di scansione, canali di ricerca, canali di scansione, canali di ricerca, canali di scansione. SatCoDX: Sarà possibile caricare o scaricare i dati SatCoDX, predefinito servendosi delle opzioni collegate.
Impostazioni di Installazione (Opzionale)	Visualizza i menu delle impostazioni di installazione. Ricerca in modalità standby (*) : La TV cercherà nuovi canali o canali mancanti quando si trova in standby. Verranno visualizzate le emittenti trovate più di recente. Aggiornamento dinamico dei canali (*) : Se questa opzione è impostata su Attiva, le variazioni sulle trasmissioni, ad esempio frequenza, nome canale, lingua dei sottotitoli, ecc., verranno applicate in modo automatico mentre si sta guardando il programma. (*) La disponibilità varia a seconda del modello.
Modifica trasponder	Usando questo menu sarà possibile modificare i parametri dell'home transponder, principale e di backup, compreso il Pid del relativo operatore MT, usati per scaricare l'elenco canali. Impostare le preferenze e premere il pulsante Verde per salvare le impostazioni. Quindi avviare un'installazione operatore MT usando il menu Scansione automatica canali > Satellit .
Elimina lista servizi	Usare questa impostazione per cancellare i canali salvati. (*) Questa impostazione è visibile solo quando l'opzione Prese è impostata su Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia.
Selezione rete attiva	Questa impostazione consente di selezionare unicamente le trasmissioni nella rete selezionata da elencare nell'elenco canali. Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia.
Informazioni sul segnale	Sarà possibile usare questa voce del menu per monitorare informazioni legate al canale quasi ad esempio livellio/qualità del segnale, nome della rete ecc., per le frequenze disponibili.
Prima installazione	Rileva tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la 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 canali, impostare i canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi dell'elenco **Elenco Canali**. Premere **OK** per visualizzare l'elenco **Elenco Canali**. Sarà possibile filtrare i canali presenti in elenco premendo il tasto **Blu** o aprire il menu **Modifica l'elenco dei canali** premendo il tasto **Verde** per apportare modifiche avanzate all'elenco attuale.

Nota 1 > **comandi Sposta, Elimina e Modifica nome** per i canali **Modifica elenco canali non sono disponibili per i canali trasmessi da un operatore MT.**

Gestire l'elenco dei preferiti

Può creare quattro elenchi diversi dei tuoi canali preferiti. Inserire l'Elenco canali nel menu principale o premere il tasto Verde mentre l'Elenco canali viene visualizzato sullo schermo per aprire il menu **Modifica elenco canali**. Selezionare il canale desiderato all'elenco canali. Sarà possibile fare scelte multiple premendo il tasto **Giallo**. Quindi, premere il tasto **OK** per aprire le **Opzioni elenco canali** e selezionare l'opzione **Aggiungi/Rimuovi preferiti**. Premere nuovamente il tasto **OK**. Impostare l'opzione elenco desiderata su **On**. Il canale selezionato / i canali selezionati verrà / verranno aggiunto / aggiunti all'elenco. Per togliere un canale o più canali dall'elenco dei preferiti, attenersi agli stessi passaggi e impostare l'opzione desiderata su **Off**.

Sarà possibile usare la funzione **Filtro** nel menu **Modifica elenco canali** per filtrare i canali nell'Elenco canali in modo permanente a seconda delle proprie preferenze. Usando questa opzione **Filtro**, sarà possibile impostare uno dei propri elenchi preferiti in modo che venga visualizzato ogni volta che l'Elenco canali viene aperto. La funzione di filtro nel menu **Elenco canali** filtrerà solo i **Elenco canali** attualmente visualizzato per trovare un canale e sintonizzarsi su quello. Queste modifiche non resteranno alla nuova apertura dell'elenco Canali, qualora le stesse non vengono effettuate per salvare le modifiche all'elenco, mentre il tasto **Verde** viene premuto il filtroaggio nell'elenco Canali viene visualizzato a video.

Configurazione delle impostazioni genitori

Le opzioni del menu **Impostazioni 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 **Sistema** > **Impostazioni** > **Genitori**. Per visualizzare le opzioni del menu di blocco parentale sarà necessario inserire un codice PIN. Dopo aver inserito il numero di PIN corretto, verrà visualizzato il menu **Impostazioni genitori**.

Blocco Menu: Questa impostazione permette o nega l'accesso a tutti i menu o al menu di installazione della TV.

Blocco Adult: 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.

Nota: Se l'opzione paese della **Prima Installazione** è impostata su **Francia, Italia o Austria, il Blocco Genitori verrà impostato su Off come valore predefinito.**

Blocco bambini: Se questa opzione è impostata su **ON**, la TV può essere ancora controllata dal telecomando. In tal caso, i tasti di controllo sulla TV non funzionerà.

Imposta PIN: Definisci un nuovo numero PIN.

PIN CICAM predefinito: Questa opzione non sarà selezionabile se non è inserito nessun numero CI nell'aggiornamento CI della TV. Sarà possibile modificare il PIN predefinito della CI CAM servendosi di questa opzione.

TV PIN (*): Attivando o disattivando questa opzione sarà possibile permettere o impedire ad alcuni canali MT di inviare richieste PIN. Queste richieste PIN formano 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.

Nota: Il PIN predefinito non può essere impostato su 0000. Qualora sia stato definito il PIN (richiesto a seconda della selezione paese) durante la **Prima Installazione**, usare il PIN definito.

Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del paese nella **Prima Installazione**.

Guida Programmazione Elettronica (EPG)

Alcuni canali inviano informazioni sui loro programmi delle trasmissioni. Premere il tasto **EPG** per visualizzare il menu **Guida Programmi EPG**.

Ci sono 3 tipologie diverse di configurazioni di programma disponibili. **Programma linea temporale, Programma elenco e Programma ora/successivo.** Per spostarsi da una modalità all'altra attenersi alle istruzioni sulla parte inferiore dello schermo.

Programma linea temporale

Zoom (tasto giallo): Premere il tasto **Giallo** per tornare agli elenchi di programma di tempo ampio. **Filtra su Blu:** Visualizza le stazioni di filtro ampio. **Evidenza Genere** (tasto Sottotitoli): Visualizza il menu **Evidenza genere**. Usando questa funzione, è possibile eseguire una ricerca nel database della guida programmi conformemente al genere. Si effettuerà una ricerca delle informazioni disponibili nella guida

programmi, e saranno evidenziati i risultati conformi ai criteri impostati.

Opzioni (tasto OK): Visualizza le opzioni in evento.

Dettagli evento (tasto info): Visualizza informazioni dettagliate sugli eventi selezionati.

Giorno/principio (tasto Home +): Visualizza gli eventi del giorno precedente o successivo.

Canale (tasto Text): Visualizza il menu **Cerca Guida**.

Ora (tasto Sorgente): Visualizza l'evento attuale del canale evidenziato.

Programma ELENCO (*)

(*) In questa opzione di *lay-out*, verranno elencati solo gli eventi di durata scorrevole.

Proc. Fascia orzo (tasto rosso): Visualizza gli eventi della fascia temporale evidenziata.

Giorno (tasto Home +): Visualizza gli eventi del giorno precedente o successivo.

Dettagli evento (tasto info): Visualizza informazioni dettagliate sugli eventi selezionati.

Filtro (tasto Text): Visualizza le opzioni di filtraggio.

Fascia orzo successiva (tasto verde): Visualizza gli eventi della fascia temporale successiva.

Opzioni (tasto OK): Visualizza le opzioni evento.

Tasto Ora/Successivo

Opzioni (tasto OK): Visualizza le opzioni evento.

Dettagli evento (tasto info): Visualizza informazioni dettagliate sugli eventi selezionati.

Filtro (tasto info): Visualizza le opzioni di filtraggio.

Opzioni Evento

Sevizi dei tasti direzionali per evidenziare un evento e premere il tasto OK per visualizzare il menu **Opzioni Evento**. Le seguenti opzioni sono disponibili.

Selezione canale: Utilizzando quest'opzione, è possibile passare al canale selezionato.

Imposta Timer sul Evento / Elimina Timer sul Evento: Dopo aver selezionato un evento nel menu EPG, premere il tasto OK. Selezionare l'opzione **Imposta timer sul Evento** o premere il tasto OK. Si può impostare un timer di programmazione. Per modificare un timer già impostato, evidenziare l'evento e premere il tasto OK. Quindi, selezionare **Elimina Timer sull'opzione** il timer verrà annullato.

Note: Non è possibile modificare qualsiasi altro canale o fonte mentre è in corso il timer sul canale corrente. Non è possibile registrare o impostare lo stesso timer per due o più eventi simili con lo stesso intervallo di tempo.

Servizi televideo

Premere il tasto **Text** per accedere. Premere nuovamente per attivare la modalità mix che consente di visualizzare la pagina televideo e la trasmissione TV contemporaneamente. Premere ancora una volta per uscire. Quando è disponibile il sistema FASTEXT, le sezioni della pagina del televideo sono codificate in colori e possono essere selezionate premendo i tasti colorati. Attenersi alle istruzioni visualizzate a video.

Televideo digitale

Premere il tasto **Text** per visualizzare le informazioni sul televideo digitale. Usare i tasti colorati (o i pulsanti direzionali) per navigare tra i canali. Premere il tasto **OK** il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del televideo digitale. Attenersi alle istruzioni visualizzate a video sulla schermata del televideo digitale. Quando viene premuto nuovamente il tasto **Text**, la TV torna alla trasmissione TV.

Aggiornamento software

La TV è in grado di trovare e aggiornare il firmware in automatico tramite il segnale di trasmissione.

Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente

Sul menu principale selezionare **Sistema/impostazioni**, quindi **Altre**. Accedere al menu **Opzioni software** premendo il tasto **OK**. Dal menu **Opzioni di aggiornamento**, selezionare **Cerca aggiornamenti** quindi premere il tasto **OK** per controllare la presenza di un nuovo aggiornamento software.

Nei casi in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Dopo aver completato i "download", confermare la domanda che chiede di riavviare la TV premendo il tasto **OK**, per continuare con l'operazione di riavvio.

Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento

La TV cercherà nuovi aggiornamenti alle ore 3:00 se l'opzione **Scansione automatica** nel menu **Opzioni aggiornamento** è impostato su **Attivato** e se la TV è collegata a un segnale antenna. 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, scollegare, attendere due minuti, quindi ricollegare.

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. Verificare che le batterie non siano scariche. Premere il tasto **Power** sulla TV.

Immagine di qualità scadente

- Controllare di aver impostato il sistema TV corretto, l'immagine di qualità.
- Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine. Controllare l'accesso all'antenna.
- Controllare di aver inserito la frequenza di canale corretta qualora sia stata eseguita sintonizzazione manuale.
- La qualità dell'immagine potrebbe calare quando vengono collegati contemporaneamente due dispositivi alla TV. In tal caso, scollegare una delle dispositivi.

Nessuna immagine

- Nessuna Immagine (No Picture) significa che l'apparecchio TV non riceve alcuna trasmissione. 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 sia disattivato l'audio della TV. Premere il pulsante **Mute** o alzare il volume per controllarlo.

• 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.

Sorgenti di ingresso - non è stato possibile effettuare la selezione

- Se non è possibile selezionare una fonte di ingresso è possibile che non sia collegato alcun dispositivo. In caso contrario:
- Controllare i cavi AV e i collegamenti qualora si stia cercando di modificare la sorgente di ingresso dedicata al dispositivo collegato.

Compatibilità di segnale HDMI

Sorgente	Segnali supportati	Disponibile
	480i, 480P, 576i, 576P	O
	720P, 1080i, 1080P	O
HDMI	50Hz, 60Hz	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Non disponibile, O: Disponibile)

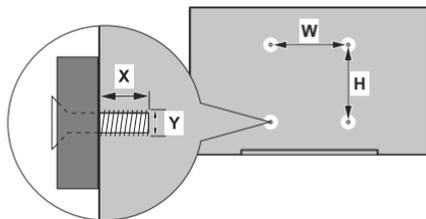
In certi casi segnali della TV LCD possono non essere ricevuti e visualizzati correttamente. Il problema può essere causato dall'incompatibilità con gli standard dei dispositivi di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc). Se si dovessero verificare tali problemi, contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

Formati di file supportati per la modalit� USB		
Media	Estensione	Note
Video	mpeg, mpeg	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264
	.iv	H.264/VP6, 1920x1080 @ 30P Sorenson; 352x288 @ 30P
	.mp4, .mkv, .3gp, .3gp, .3gp, MPEG transport stream, .ts, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265
	.3gp	MPEG4, H.264
	.mp3	MPEG1 Layer 2/3
	(funziona solo con file video)	AC3
Audio		Layer2: 320Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Frequenza di campionamento) Layer3: 320Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Frequenza di campionamento) 32Kbps ~ 640Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Frequenza di campionamento)
		AAC
		EAC3
Immagine	.jpg	Unassigned Bit PCM, Signed/Unsigned 16Bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) / 64kHz, 84kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 86.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Frequenza di campionamento) IMA-ADPCM/MS-ADPCM LBR
		32Kbps ~ 96Kbps (Bit rate) / 8kHz ~ 48kHz (Frequenza di campionamento) 32Kbps ~ 96Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Frequenza di campionamento) Risoluzione (LxH): 1700x1000 Progressive
Sottotitoli	.srt	Risoluzione (LxH): 4000x4000
	.sub, .srt	Risoluzione (LxH): 5760x4096

Risoluzioni DVI supportate
 In fase di collegamento del dispositivo ai connettori della TV usando il cavo convertibile DVI (cavo da DVI a HDMI - non fornito in dotazione), rimandiamo alle seguenti informazioni sulla risoluzione.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>	
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>				
832x624					<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870					<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1680x1050					
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>			

A	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS		
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		75	75
C	Screw Sizes		
D	Length (X)	min. (mm)	5
		max. (mm)	8
E	Thread (Y)	M4	



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açılacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη οργάνων οπών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Επιφάνεια (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚď VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRTEK	Lyukak méretének nagysága (mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni șuruburi	lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT	Hålmonsterstorlekar (mm)	Skrustorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuivon koot (mm)	Ruuvinkoot	Pituus (X)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (X)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGGMONTERINGSMÅL	Hulmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЯРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtanje	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMĚRY DRŽÁKA NA STĚNU VESA	Rozměry velikosti díř (mm)	Rozměry skrutiček	Délka (X)	Závit (Y)
Slovenščina	MERE STENSKEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca lukenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Većičine uzorka otvora (mm)	Većičine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължината (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMUI PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vitne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSISË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë e modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetitimi (Y)
عربي	مقاييس تثبيت على الجدار VESA	أحجام الثقوب (مم)	أحجام البرغي	الطول (X)	السن (Y)
עברית	מידות מתקן התלייה על הקיר מסוג VESA	גודל תבנית הרוסים (מ"מ)	גודל הברוס	אורך (X)	הברג (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های الگوی سوراخ (میلی متر)	اندازه های پیچ	طول (X)	رشته (Y)

- TR:** İşbu belge; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CZ:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagenart TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyypin TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o skladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārtā TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE li-ta disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparaat TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/ÉU. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com



TELEFUNKEN Markenlizenz:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Vertrieb: Vestel Holland B.V. Germany Branch

Office Parking 6, 85748 Garching



50758792

TELEFUNKEN licensed by:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Imported by: Vestel Holland B.V. Germany

Branch Office Parking 6, 85748 Garching