

TELEFUNKEN

XF39D101

LCD TV



BEDIENUNGSANLEITUNG

INSTRUCTION MANUAL

MODE D'EMPLOI

ISTRUZIONI PER L'USO

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsinformationen	2
Kennzeichnungen auf dem Gerät	2
Umweltinformationen	4
Funktionen	4
Zubehör im Lieferumfang	4
Standby-Meldungen	4
TV-Bedienstens & Betrieb	5
Fernbedienung - Batterieeinheit	5
Stromversorgung anschließen	5
Anschluss der Antenne	6
Meldung	6
Fernbedienung	6
Anschlüsse	8
Ein-/Ausschalten	9
Erste Installation	9
Nutzung der SatcodDX-Funktion	10
Medien Abspielen über USB-Eingang	10
Menü Medienbrowser	10
CEC und CEC-PC PassThrough	11
TV-Antennenhalter	12
Allgemeine Bedienung	16
Verwendung der Programmliste	16
Kindersicherungsinstellungen	16
EPC (Elektronischer Programmführer)	16
Teletext-Dienste	17
Softwareaktualisierung	17
Fehlerbehebung & Tipps	17
Typische Anzeigenmodi PC-Eingang	19
AV- und HDMI-Signalkompatibilität	19
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate	20
Unterstützte DVI-Auflösungen	21
Hinweis zur Konformität	22
Definition der Begriffe	22

Sicherheitsinformationen



VORSICHT

STRÖMCHAGEFÄHR NACH ÖFFNEN

VORSICHT: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU BEZOGEN, DEN DECKEL (ODER DEN RÜCKTEIL) NICHT ENTFERNEN. IN LIEDESSER GEFAHR BEFINDEN SICH EINE STROMZULEITUNG UND ANDERE TEILE, DIE VON DER NETZSTROMQUELLE WERDEN KÖNNEN. ÜBER LASSEN SIE DIE WARTUNGSARBEITEN QUALIFIZIERTEN KUNDENDIENSTS MIT ARBEITERN.

Ziehen Sie bei extremen Weiterverschleißbedingungen (Sturm, Blitzschlag) und wenn das TV-Gerät über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) den Gridlinestecker. Der Netzteckdose 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 in Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand ein weiter Strom ziehen.
Hinweis: Für die entsprechenden Eigenschaften befinden Sie bitte die Informationen auf dem Bildschirm.

WICHTIG - Bitte lesen Sie sich diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch

⚠ WARENUNG: Lassen Sie niemals Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. mit mangelnder Erfahrung und/oder fehlenden Kenntnissen unbedingt elektrische Geräte benutzen!

• Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 2000 Metern über dem Meeresspiegel, an einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigtem oder tropischem Klima vorgesehen.

• Das Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und vergleichbare Nutzung Orten zulässig.

• Lassen Sie für Lüftungsze Zwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.

• Die Ventilation darf nicht durch Abdichten oder Verstellen der Ventilationsöffnungen behindert werden.

• Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein.

⚠ STEHEN Sie keine Gegenstände auf das Netzteil (weder das Gerät selbst, noch Mobilfunk), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzteil/Netzkabel können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzteil bei immer am Ziehen des Netzkabels vom Netz.

⚠ NICHT trennen Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit handschellen, da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie nie-

mals Knoten 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.

- Stellen Sie das TV-Gerät vor Tripel- und Spitzwasser und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände wie z. B. Vasen, Tassen usw. auf den bzw. oberhalb (z. B. in Regalflächen darüber) des TV-Geräts ab.
- Stellen Sie das TV-Gerät vor direkter Sonneninstrahlung und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. brennende Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizer, Radiatoren in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf den Fußboden genieße Unterlagen.
- Um Trichterungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftuben aus der Reichweite von Sauglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Bestäuben Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät. Um die Schrauben festzuhacken, um sie zu entfernen, müssen Sie die Schrauben festziehen. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die Gummiringe vor schriftmäßig.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. flammbaren Stoffen.

- Warnung:** Batterien dürfen nicht zu großer Hitze wie direkter Sonneninstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- ⚠ Vorsicht**
- ⚠ Vorsicht**
- ⚠ Gefahr eines Stromschlags**
- ⚠ Wichtig**

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu berüchten, 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 benötigt.

Gerät der Schutzklasse II mit funktionalen

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 der Stromleitung verbundenen Schutzleiter (Erdung) vorgesehen.

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

Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markante Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszutauschende Kondensatoren.



WARNING

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte und die Schutzleitung des Gebäudes angegeschlossen sind, an die Koaxialkabel an einem TV-Verteilerystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über einen Kabelverteilerystem ist nur dann zulässig, wenn die Verteilung einer Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs lieiert (Galvanische Isolation, siehe EN 60728-11)

Gerät der Laserklasse 1

Dieses Gerät enthält eine Laserkomponente der Klasse 1, die unter vernünftigen Betriebsbedingungen ungefährlich ist.

WARNING

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

Halten Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern.

Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen, stoppen Sie die Verarbeitung des Geräts und halten Sie Kinder fern. Falls Sie die Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendwelchen Körperstellen platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Verwenden Sie für die Wandmontage für die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile:

- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandschraublöcher fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herausfallen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Funktionen

- Fernbedienbares Fairbientelegerät
- Vollintelligentes Digitales Terrestrisches Kabel-/ Satelliten-TV Gerät (DVB-T2/S2)
- HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüsse zu verbinden
- USB-Eingang
- OSD-Mandusystem
- Scart-Buchsen für externe Geräte (wie Video, Videospiele, Stereoanlage usw.)
- Stereo-Audiosystem
- Telext
- Kopfhörerausbau
- Automatische Programmierung
- Manuelle Senderstelleneinstellung
- Manuelle Abschaltung nach bis zu acht Stunden Ausschaltimer
- Kindersicherung
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.
- NTSC-Wiedergabe
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)
- PCL (Frequenzsuche)
- PC-Eingang
- Spieldaten (Optional)
- Bild-Aus-Funktion

Unweltinformationen

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

- Stellen Sie die **Energiegaspar-Option auf Minimum**, **Medium**, **Maximum** oder **Auto** einstellt, wird das TV-Gerät seinen Energieverbrauch unverzüglich entsprechend anpassen. Wenn Sie das **Backlight** auf einen festen Wert wie **Benutzertrefferlinie** stellen und das **Backlight** (an gesiedelt unter den Energiespar-Einstellungen) mit Hilfe der Links- oder Rechts-Taste der Fernbedienung manuell anpassen möchten. Stellen Sie die Einstellung zum Abschalten auf **Aus**. Hinweis: Die **leuchtende Energiespar-Option** können abhängig vom gewählten **Modus an Einstellungen-Bildschirm** angezeigt werden.
- Die **Energiegaspar-Einstellungen** finden sich im **Einstellungen-Bildschirm**-Menü. Ist dies nicht der Fall, können die Einstellungen nicht geändert werden. Wenn die leichte Taste bei gewählter **Auto-Option** **beim INNEN** Tast bei gewählter **Betriebedingungen**-Option gedrückt wird, wird die **Modus an Einstellungen-Bildschirm** schaltet sich in **15 Sekunden** auf **den Bildschirm anzeigen**. Wählen Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK** um den Bildschirm umgehend auszuschalten. Wenn Sie keine Tastendrücken wird der Bildschirm nach **15 Sekunden** ausgeschalten. 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 **Spiele** gestellt ist.

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

Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

Technische Daten

TV-Übertragung	PAL/BG/DK/K/U/ (VHF (BAND III), UHF (VHF (BAND IV)) - HDTV
Empfangskanäle	Vollringiges Digital-/ Kabel/Satelliten TV (DVB- (T-C-S), DVB-S2 kompatibel)
Digitaler Empfang	Digitaler Empfang
Kabel/Satelliten TV (DVB- (T-C-S), DVB-S2 kompatibel)	Kabel/Satelliten TV (DVB- (T-C-S), DVB-S2 kompatibel)
Anzahl der vorprogrammierten Kanäle	10.000
Kanalanzige	Bildschirmzeige
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht gesetzt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German-Nicam Stereo
Audio-Ausgangsleistung (W/MMS, 10% THD)	2 x 8 W
Leistungsaufrufrahmen (W)	75 W
TV-Abmessungen TBxH (Mit Standfuß) (mm)	235 x 889 x 582 mm
TV-Abmessungen TBxH (ohne Standfuß) (mm)	599/7 x 889 x 523 mm
Bildschirm	38"
Betriebstemperaturen	0°C bis 40°C, max. 85%
Betriebserstreckung/Fehlertoleranz	Fehlertoleranz

Ausbau des der Antenne
Schließen Sie die Antennen- oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNE/EINLEITUNGSANGANGS (ANT-/Buchse oder die SATELITE/EINLEITUNGSANGANGS (LNB)-Buchse auf der Rückseite des TV-Gerätes an.

Satellit



RÜCKSEITE DES TV-GERÄTES



Meldung

MARKEZEICHENANERKENNUNG

Die Bezeichnungen HDMI und High-Definition Multimedia Interface, sowie das HDMI-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing Administrator, Inc. in den USA und anderen Ländern.

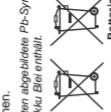


© 2000-2003 HDMI Licensing, LLC. All Rights Reserved.

Herdgestellt unter der Lizenz der Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio und das Dolby Logo sind Markenzeichen der Dolby Laboratories.

[Nur Europäische Gemeinschaft] Diese Symbole tragen, dürfen nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden.

Für die Entsorgung dieser Produkte müssen Sie sich nach geeigneten Recycling-Einrichtungen oder Systeme umsehen.
Hinweis: Das unten abgebildete Pb-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.

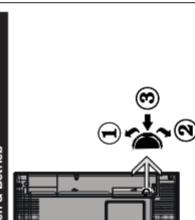


Produkte

Steuerung über die Fernbedienung

Wenn das Gerät eingeschaltet ist und für eine Weile nicht bedient wird geht es auf Standby. Wenn Sie das Fernseher 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



1. Nach oben

2. Nach unten

3. Lautstärke / Info / Quellenliste-Auswahl

Der Kontrollschalter ermöglicht Ihnen die Lautstärke / Programme / Quellen und Standby-Ein-/Ausfunktionen des Fernsehers zu steuern.

Um die Lautstärke zu ändern: Zum Erhöhen der Lautstärke siehe die „1. Knopf nach oben“. Senken Sie die Lautstärke durch Drücken der Taste nach unten.

Um den Kanal zu wechseln: Drücken Sie die Mitte der Taste das Informationen: Banner wird dann auf dem Bildschirm erscheinen. Sie können jetzt durch die gespeicherten Kanäle scrollen, indem Sie den Scrollknopf nach oben oder nach drücken. Um die Signalquelle zu ändern: Drücken Sie zwei Mal auf die Mitte (insgesamt zum zweiten Mal) des Knops und der (Signalquelle-) Bildschirm erscheint. Durch das auf- und untendrehen des Rades können Sie nun die Quelle ändern.

Das TV-Gerät ausschalten: Drücken Sie die Mitte des Rollhakens für ein paar Sekunden, bis der Fernseher in den Standby-Modus versetzt wird.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die Mitte der Taste, und das TV-Gerät schaltet sich ein.
Hinweise:

- Wenn Sie das Fernsehgerät ausschalten, beginnt der Zähler anscheinend wieder mit der Einstellung der 1-Lautstärke.
- Hauptmenü-OSD kann nicht über die Steuertasten aufrufen werden.



Stromversorgung anschließen

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 das Netzteilkabel in eine Netzsteckdose.

- Fernbedienung**
1. Standby: Schaltet das Fernsehgerät Ein / Aus
 2. Ziffernknäpftaten: Wählen Sie den Kanal, den Sie auf dem Bildschirm ein.
 3. TV: Zeigt die Kanałliste zur TV-Quelle zurück
 4. Stummenschaltung: Schaltet die Lautstärke des TV-Gerätes ganz aus
 5. Lautstärke +/-: Zeigt die Lautstärke des TV-Menus an
 6. Menü: Zeigt das TV-Menü an
 7. Navigationstasten: Hält durch Menüs, Inhalte usw. zu Rechts oder Links gedrückt wird
 OK: Bestätigt Benutzerauswahl, hält die Seite (im TXT-Modus) Zeigt die Kanałliste an (im DTV-Modus)
 8. Zurück/Rücktum:kehr zum vorherigen Bildschirm zurück, öffnet die Index-Seite (im TXT-Modus)
 9. Media-Browser: Öffnet den Media-Browser Bildschirm
 10. Info: Zeigt Informationen über auf dem Bildschirm gezeigte Inhalte, zeigt versteckte Informationen (relevanter im TXT-Modus)
 11. Meine Taste 1 (F):
 12. Farbtasten: Folgen Sie der Anleitung zu den Farbtasten auf dem Bildschirm
 13. Sprache: Wechselt die Ton-Modi (analoges TV), zeigt und ändert Ton und die Untertitel-Sprache (digitales TV, sofern vorhanden)
 14. Unterseite: Schaltet Unterseite ein- und aus (sofern verfügbar)
 15. Kopfhörer: Belegt Einzeldräger rückwärts in Medien wie Filme
 16. Schieber-Rücklauf: Bewegt Einzeldräger rückwärts in Medien wie Filme
 17. Keine Funktion
 18. Wie übergeben: Das Abspielen von ausgewählten Medien beginnt
 19. Stoppen: Hält die gespielten Medien an
 20. Schnell-Vorwärts: Bewegt Einzeldräger vorwärts in Medien wie Filme
 21. Pause-Halt: Hält die abgespielte Medien an
 22. Bildschirm: Ändert das Seitenverhältnis des Bildschirms
 23. Text-Zieg-Titeltext an (sofern verfügbar), eindrücken, um den Videotext über das normale Fernseh-Bild (Mk) zu überlagern
 24. Meine Taste 2 (F):
 25. Elektronischer Programmführer (EPG): Zeigt den Elektronischen Programmführer
 26. Verlassen: Damit können Sie Fenster wieder schließen
 27. Schnellmenü: Zeigt eine Liste der Menüs für schnellen Bezieht sich auf die Erstinstallation MEINE TASTE
 28. Keine Funktion
 29. Programm +/-: Zeigt schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen/Quellen
 30. S-Wand: Sucht schnell zwischen verschiedenen Sender und Inhalte-Quellen an
- (*) MEINE TASTE 1 & MEINE TASTE 2:**
 Je nach Modell haben diese Tasten besondere Funktionen. Allerdings können Sie diesen Tasten besondere Funktionen zuweisen, indem Sie eine dieser Tasten auf dem gewünschten Quelle ordnen, auf dem gewünschten Kanal befinden, um den Satz von Funktionen dann eine Besteigungshilfe zu erhalten. Auf dem Bildschirm erscheint dann eine Besteigungshilfe. Jetzt ist der ausgewählte MEINE TASTE mit der gewählten Funktion belegt.
- Bezieht sich auf die Standardfunktionen zuordnungsweise.
- 1 & 2 auf die Standardfunktionen zuordnungsweise.

Anschlüsse

	Stekker	Typ	Kabel	Gerät
1		SCART-Anschluss (Rückseite)		
2		VGA-Anschluss (Rückseite)		
3		PC/YPbPr-Audio-Anschluss (seitlich)		
4		SPDIF (optischer Rückseitenanschluss)		
5		HDMI-Anschluss (Rückseite)		
6		Seiten-AV (Audio/Video)-Anschluss (seitlich)		
7		Kopfhörer-Anschluss (Seite)		
8		PC zu YPBPR (Rückseite)		
9		USB-Anschluss (seitlich)		
10		Ch-A-Anschluss (seitlich)		

Wenn Sie ein externes Gerät an das Fernsehgerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschlossen haben können. Sie die Geräte wieder anschalten.



1. **Programm +/-:** Zeigt schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen/Quellen
2. **S-Wand:** Sucht schnell zwischen verschiedenen Sender und Inhalte-Quellen an

Satellit: Wenn die Surchoptlon **Satellit** eingesellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Satellitensendern, sobald die Ersteinstellungen in vorgenommen werden. Vor dem Ausführen der Satellitensuche müssen einige Einstellungen vorgenommen werden. Das Menü **Antennen-Typ** wird zuerst eingeblendet. Sie können als **Antennen-Typ** **Direkt.**, **Einzelsatellit** oder **DISEQ-C** mit den Tasten „**▲**“ oder „**▼**“ auswählen.

- Direkt: Wenn Sie einen Receiver und eine direkte Satellitenschaltung haben, wählen Sie diesen Antennen-Typ. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Wählen Sie einen verfügbaren Satelliten und drücken Sie **OK** um den Scan, d.h. die Suche, zu starten.
- Einzelsatellit: Wählen Sie den Antennentyp, wenn Sie mehrere Receiver und ein Einzelkabel Satellitensystem verwenden. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen. Drücken Sie **OK** um den Scan, d.h. die Suche, zu starten.
- DISEQ-C-Schalter: Wenn Sie mehrere Satellitenschaltern unter einem **DISEQ-C-Schalter** haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Auf dem nächsten Bildschirm konzentrieren Sie vier **DISEQ-C** Optionen (sofern verfügbar) einstellen. Drücken Sie die **OK**-Taste auf dem ersten Satelliten auf der Liste zu scannen.

Analog: Wenn die Surchoption **Analog** eingesellt wurde, sucht das TV-Gerät nach analogen Sendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind. Wenn Sie eine Liste auf dem Fernseher übertragen, werden alle Dienste und die damit verbundenen Satelliten- und transponders-Einstellungen überlagen und gespeichert. Digital-Kabel oder analoge Dienste werden gespeichert und nicht überschrieben. Lediglich Satellitedienste werden überschrieben.

Anschließend überprüfen Sie Ihre Antennen-Einstellungen und rufen Sie **9f1** Anderen einzustellen. Konjugiert sein wird die Fehlermeldung „**Kein Signal**“ erscheinen.

Medien Abspielen über USB-Eingang
Über die **USB-Eingänge** am TV-Gerät können Sie **2.5 und 3.5“ Zoll (HD) mit einer Stromversorgung**, externe Festplatten oder **externen USB-Speichergeräten** an das TV-Gerät anschließen. **WICHTIG!** Sichern Sie die Daten Ihres Speichergerätes, bevor Sie es mit dem Gerät verbinden. Der Hostester übernimmt keine Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Unter Umständen kann bestimmte Arten von USB-Geräten (z.B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke-Speichergeräts mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das TV-Gerät unterstützt mit FAT32 oder NTFS formatierte Laufwerke.

Deutsch - 9 -

Ein-/Ausschalten
Um das TV-Gerät einzuschalten
Verhindern Sie das Netzteil mit einer Stromquelle wie z.B. einer Wandsteckdose (220~V Wechselstrom, 50 Hz). Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:
• Drücken Sie entweder die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung „**▲**“ oder eine Zifferntaste auf dem Satelliten-/Modus-Schalter, um den Standby-Betrieb zu schalten.

Um das TV-Gerät auszuschalten
Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung oder den Satelliten-/Modus-Schalter, um das Fernsehgerät, bis es sich in den Standby-Modus schaltet.

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

Hinweis: Wenn das TV-Gerät im Standby-Modus ist, kann die Standby-Taste blinken um anzugeben, dass Funktionen wie Standby-Suche, Over-Air-Serviceaktivierung 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 Navigationstasten Ihre Einstellungen an.

Hinweis: Je nach eingesetztem Landerauswahl werden Sie möglicherweise auf dieser Seite aufgefordert, eine PIN einzugeben und zu bestätigen. Die ausgewählte PIN-Nummer darf höchstens 20 Zeichen haben. Wenn Sie aufgefordert werden, müssen Sie gitter eine PIN für jeden Menübereich eingeben.

Über die Sendeertypauswahl

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

Digitalkabel: Wenn die Surchoption **Digitalkabel** eingesetzt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Kabelsendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind. Abhängig von Ihren Einstellungsauforderung wird möglicherweise eine Suche starten. Wählen Sie **JA** und drücken Sie **OK** um fortzufahren. Um die Aktion zu beenden, wählen Sie **NEIN** und drücken auf **OK**. Sie können entweder **Netzwerk** auswählen oder Werte wie z.B. **Frequenz**, **Netzwerk** und **Suchsicht** einstellen. Drücken Sie **OK**, wenn Sie fertig sind.

Hinweis: Die Suchrichter ändern sich entsprechend den jeweils ausgewählten **Suchsichten**.

Komfortfunktionen bearbeiten

Wählen Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da die Playerenventil noch Daten ausliest. Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals während des Auftrennens oder Abspielens Ihr Gerät heraus.

Sie können USB-Hubs mit den USB-Eingängen ihres TV-Geräts benutzen. In einem solchen Fall sind USB-Hubs mit externer Stromversorgung zu empfehlen. Es wird empfohlen, den USB-Eingang die USB-Festplatte anzuschließen.

Es wird empfohlen, den USB-Eingang die USB-Festplatte anzuschließen. Wenn Sie eine USB-Festplatte benötigen, rufen Sie die Anträge vor Bildschirmen im **Medienbrowser**-Menü auf (100 der auf dem angezeigten USB-Gerät gespeicherten Bildschirmen freigezogen werden).

Nutzung der SatcodX-Funktion

Sie können das Menü **Installation->Satelliteinstellungen** verwenden, um die SatcodX-Operationen durchzuführen. Für SatcodX gibt es im **SatcodX**-Menü zwei Optionen.

• Sie können SatcodX-Dateien hoch-oder runterladen. Um diese Funktionen nutzen zu können, muss ein USB-Gerät an den Fernseher angeschlossen werden. Sie können die aktuellen Dienste und damit verbundene Satelliten & Transponder vom TV-Gerät auf ein USB-Gerät laden.

Des Weiteren können Sie eine auf dem USB-Gerät gespeicherte **arcODX** Datei auf das TV-Gerät übertragen.

Wenn Sie eine Liste auf dem Fernseher übertragen, werden alle Dienste und die damit verbundenen Satelliten- und transponders-Einstellungen überlagen und gespeichert. Digital-Kabel oder analoge Dienste werden gespeichert und nicht überschrieben. Lediglich Satellitedienste werden überschrieben.

Anschließend überprüfen Sie Ihre Antennen-Einstellungen und rufen Sie **9f1** Anderen einzustellen. Konjugiert sein wird die Fehlermeldung „**Kein Signal**“ erscheinen.

Medien Abspielen über USB-Eingang

Über die **USB-Eingänge** am TV-Gerät können Sie **2.5 und 3.5“ Zoll (HD) mit einer Stromversorgung**, externe Festplatten oder **externen USB-Speichergeräten** an das TV-Gerät anschließen.

WICHTIG! Sichern Sie die Daten Ihres Speichergerätes, bevor Sie es mit dem Gerät verbinden. Der Hostester übernimmt keine Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Unter Umständen kann bestimmte Arten von USB-Geräten (z.B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke-Speichergeräts mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das TV-Gerät unterstützt mit FAT32 oder NTFS formatierte Laufwerke.

Deutsch - 10 -

Ein-/Ausschalten

Um das TV-Gerät einzuschalten

Hinweis: Wenn die Surchoption **Satellit** eingesellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Satellitensendern, sobald die Ersteinstellungen in vorgenommen werden. Vor dem Ausführen der Satellitensuche müssen einige Einstellungen vorgenommen werden. Das Menü **Antennen-Typ** wird zuerst eingeblendet. Sie können als **Antennen-Typ** **Direkt.**, **Einzelsatellit** oder **DISEQ-C** mit den Tasten „**▲**“ oder „**▼**“ auswählen.

- Direkt: Wenn Sie einen Receiver und eine direkte Satellitenschaltung haben, wählen Sie diesen Antennen-Typ. Drücken Sie **OK** um fortzufahren. Wählen Sie **JA** und drücken Sie **OK** um die Kanalliste gemäß der „**Logische Kanalnummern (Logical Channel Number system)**, das verfügbare Übertragungskanale in Use“ einzu stellen mit einer „**erste**“ und „**ersten**“ Kanalnummernorganisation (menge verfügbar).
- Hinweis: Schalten Sie das Gerät während der Installation nach. Bitte beachten Sie, dass einige Funktionen unter Umständen nicht in allen Ländern verfügbar sind.

Nutzung der SatcodX-Funktion

Sie können das Menü **Installation->Satelliteinstellungen** verwenden, um die SatcodX-Operationen durchzuführen. Für SatcodX gibt es im **SatcodX**-Menü zwei Optionen.

• Sie können SatcodX-Dateien hoch-oder runterladen. Um diese Funktionen nutzen zu können, muss ein USB-Medienbrowser starten. Schließen Sie eine USB-Festplatte an den USB-Eingang seitlich am TV-Gerät an. Wenn Sie die **Menutaste** im **Medienbrowser**-Modus drücken, gelangen Sie zu den Menüoptionen **Bild**, **Ton** und **Einstellungen**. Drücken Sie die **Menutaste** um diesen Bildschirm zu verlassen. Sie können Ihre Einstellungen für den **Medienbrowser** mit Menü **Einstellungen** anpassen.

Warten Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da die Playerenventil noch Daten ausliest.

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

Sie können USB-Hubs mit den USB-Eingängen ihres TV-Geräts benutzen. In einem solchen Fall sind USB-Hubs mit externer Stromversorgung zu empfehlen. Es wird empfohlen, den USB-Eingang die USB-Festplatte anzuschließen.

Es wird empfohlen, den USB-Eingang die USB-Festplatte anzuschließen. Wenn Sie eine USB-Festplatte benötigen, rufen Sie die Anträge vor Bildschirmen im **Medienbrowser**-Menü auf (100 der auf dem angezeigten USB-Gerät gespeicherten Bildschirmen freigezogen werden).

Menü Medienbrowser

Sie können auf einer USB-Festplatte gespeicherte Foto-, Musik und Videodateien wieder geben, wenn Sie diese an Ihr TV-Gerät anschließen und den **Medienbrowser** starten. Schließen Sie eine USB-Festplatte an den USB-Eingang seitlich am TV-Gerät an. Wenn Sie die **Menutaste** im **Medienbrowser**-Modus drücken, gelangen Sie zu den Menüoptionen **Bild**, **Ton** und **Einstellungen**. Drücken Sie die **Menutaste** um diesen Bildschirm zu verlassen. Sie können Ihre Einstellungen für den **Medienbrowser** mit Menü **Einstellungen** anpassen.

Endloss-Zurfürstendieb

Stören Sie die Wiedergabe mit **Ale** Daten dieser Liste gemäß der dortigen Endlosschleife abgespielt.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

Stören Sie die Wiedergabe mit **OK** Taste und aktivieren Sie **[OK]**.

CEC und GEC RC Passthrough

Mit dieser Funktion lassen sich CEC-fähige Geräte, die über einen HDMI-Datenbus angeschlossen sind, über die Fernbedienung des Fernsehers steuern.
Die CEC-Option im Menü Einstellungen>Einstellungen>Weitere Einstellungen kann nur auf einer Wünschen oder Anforderungen ausgetauschen. Der Bildschirm kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: **Kino, Spielen (Optional), Sport, Dynamisch und Naturlich.**

Weitere Einstellungen markieren Sie die Taste **Quelle** und wählen Sie den **HDMI-Eingang** des angeschlossenen CEC-Geräts im **Menü Quellenliste**. Wenn eine neue CEC-Quelle angeschlossen wurde, wird es im Menü Quelle mit dem eigenen Namen anstatt mit dem HDMI-Portnamen (DVI-Tayer, Rekorder 1 usw.), an dem es eingeschlossen ist, aufgeführt.

Die Fernbedienung des TV-Geräts kann automatisch die wichtigsten Funktionen ausführen, nachdem die HDMI-Quelle ausgewählt wurde.
Um diesen Vorgang zu beenden und erneut die Steuerung des TV-Geräts über die Fernbedienung zu tätigen, drücken Sie die **Schnell-Menü-Taste** auf der Fernbedienung, markieren Sie den **CEC RC-Passsthrough** und setzen Sie mit der **CEC Rights-Taste** auf **Aus**. Diese Funktion kann auch im Menü **Einstellungen>Einstellungen>Sonstige Einstellungen** aktiviert werden.

Das TV-Gerät unterstützt auch die Funktion ARC (Audio Return Channel). Diese Funktion ist ein Audio-Link um andere Kabel zwischen dem Fernseher und der Audianlage (A / V-Receiver oder Lautsprecher-System) zu ersetzen. Bei aktivierten ARC schaltet das TV-Gerät seine anderen Audio-Ausgänge nicht automatisch stumm. Das heißt, wenn Sie die TV-Lautstärke manuell auf Null reduzieren müssen, wenn Sie den Ton des angeschlossenen Audio-Geräts (z.B. abgepolste oder koxiale Digital-Audio-Ausgabe) hören wollen. Wenn die Lautstärke des angeschlossenen Geräts ändern möchten, sollten Sie diese Gerät auf der Quellenliste wählen, in diesem Fall sind die Lautstärkesteuertasten auf das angeschlossene Audio-Gerät gerichtet.

Hinweis: ARC wird nur über den **HDMI-Eingang** unterstützt.
Systemeigene Audiosteuerung
Ermöglicht die Verwendung eines Audioverstärkers bzw. abtastbares zusammen mit dem Fernseher. Die Lautstärke kann mit Hilfe der Fernbedienung des Fernsehers gesteuert werden. Um diese Funktion zu aktivieren, stellen Sie bitte die Option **Lautsprecher im Menü Einstellungen>Einstellungen>Sonstige Einstellungen auf >Verstärker**. Die Fernsehrlautsprecher werden auf **stumm** gestellt und das entsprechende Programm wird durch das angeschlossene Soundsystem geliefert.

Hinweis: Das Audiogerät sollte die System **Audio Control-Funktionen** und die **CEC-Option** sollte auf **Aktiviert** gesetzt werden.
TV-Menüinhalt
System - Bild-Menüinhalt
Sie können den Bildmodus ändern um nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: **Kino, Spieldaten (Optional), Sport, Dynamisch und Naturlich.**
Kontast
Verändert auf dem Bildschirm die Weite für Dunkel und Hell.
Helligkeit
Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.
Schärfe
Stellt die Schärfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein.
Farbe
Stellt die Farbe und damit die Farbe ein.
Energieparens
Wählen Sie für die Einstellung der Energiespar-Optionen entweder **Benutzedefiniert**, **Minimum**, **Medium**, **Maximum**, **Auto**, **Bildschirm Ause oder Aus**.
Hinweis: Die verfügbaren Optionen können abhängig vom gewählten Modus variieren.
Backlight
Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung gezeigt. Die Backlight-Einstellung ist defektiv, wenn die **Energieparens**-Option nicht auf **Benutzedefiniert** eingestellt ist.
Erweiterte Einstellungen
Dynamischer Kontrast
Sie können das dynamische Kontrastverhältnis auf den gewünschten Wert ändern.
Rauschunterdrückung
Wählen Sie das Sondersignal schwach oder verursacht ist, können Sie mit der **Option Rauschreduktion** das Bildrauschen verringern.
Farbtemperatur
Stellt den gewünschten Farbtemperaturwert ein. Die Optionen **Kalt, Normal, Warm** und **Benutzedefiniert** sind verfügbar.
Weißpunkt
Wenn die Farbtemperatur-Option auf **Benutzedefiniert** eingestellt ist, steht diese Einstellung zur Verfügung. Verändern Sie den **Waarme-** oder **Kalte**-Grad des Bildes um das Dürfen der Links- bzw. Rechts-Taste.
Blitzzoom
Stellt das gewünschte Bildgrößenformat ein.
Filmmodus
Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufbereitet. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich schnell bewegende Szenen eines Films dafür ansehen möchten.
Hauttöne
Die Balance kann zwischen -5 und +5 eingestellt werden.
Farbtonverschiebung
Stellt den gewünschten Farbton ein.
RGB-Grad (Optional)
Die Farbtemperaturwerte können Sie über die Funktion **RGB-Verstärkung** einstellen.
HDMI Full Range
Wenn der Farbmautobalance auf einer HDMI-Quelle erfolgt, wird diese Funktion sichtbar. Sie können mit Hilfe dieser Funktion die Schwärze des Bildschirms verbessern.
PC-Einstellung
Auto-Position
Passt den Bildschirm automatisch an. Zur Optimierung müssen Sie OK drücken.
H-Stellung
Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.
VStellung
Diese Einstellung verschiebt das Bild vertikal auf dem Bildschirm nach oben oder unten.
Dot Uhr
Die Pixelfeuern Einstellung korrigiert die als venöse Stellen in Pixeln auftretenden Darstellungen wie Tabellen oder Aszisten oder Text in kleinen Schriften aufzutauen.
Phase
Abhängig von der Eingangsquelle (Computer etc.) ist es möglich, dass Sie ein verschwommenes oder rauschendes Bild auf dem Bildschirm sehen. Sie können mit der Phase versuchen, ein klareres Bild zu bekommen.
Zurücksetzen
Setzt die Bildseinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück (mit Ausnahme des **Spiele-Modus**).
Im Menü VGA/PC-Modus stehen einige der Optionen im Bildschirm nicht zur Verfügung. Stattdessen werden die VGA-Modus-Einstellungen im PC-Modus zu den Bildseinstellungen hinzugefügt.

TV-Menüinhalt

System - Bild-Menüinhalt

Modus

Kontast

Helligkeit

Schärfe

Farbe

Energieparens

Backlight

Erweiterte Einstellungen

Dynamischer Kontrast

Rauschunterdrückung

Farbtemperatur

Weißpunkt

Blitzzoom

Filmmodus

Hauttöne

Farbtonverschiebung

RGB-Grad (Optional)

HDMI Full Range

PC-Einstellung

Auto-Position

H-Stellung

VStellung

Dot Uhr

Phase

Zurücksetzen

System - Inhalt des Tonmenüs	
Lautstärke	Stellt die Lautstärke 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 Lautstärke für Ihren Kopfhörer ein. Bevor Sie den Kopfhörer benutzen, verringern Sie sich bitte, ob die Kopfhöreraufstütze auf ein niedriges Niveau gesetzt ist, um Gehörschäden zu verhindern.
Sound-Modus	Sie können einen Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt).
AVW (Automatische Ausgangspegel-Kontrolle)	Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt.
Lautsprecherbegrenzung	Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihrem Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhörerausfalls können Sie diese Option als Umboot festlegen. Wenn Sie diesen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, beginnen Sie diese Option als Kopfhörer fest.
Kopfhörer / Lineout	Bevor Sie einen Kopfhörer benutzen, verringern Sie sich, dass dieser im Mittelpunkt auf Kopfhörer eingestellt ist. Wenn Lineout eingestellt ist, wird die Ausgabe des Kopfhörerbuchse des Modulators gestellt, was das Gerät schützen kann.
Dynamischer Bass	Aktiviert oder deaktiviert den Dynamischen Bass.
Surround-Sound	Der Surround-Modus kann auf Ein oder Aus gestellt werden.
Digitaler Ausgang	Stellt den Autodtyp für den Digitalausgang ein.

System - Einstellungen Menü Inhalte	
Bediger / Zugriff	Hier nehmen Sie Einstellungen für die Modelle des bedingen Zugriffs, sofern vorhanden, vor.
Sprache	Auflistung von der Fernseherstaat 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 Alterssteige, die Kindersicherung, bzw. Programmempfehlung ganz einfach einstellen. Sie können außerdem eine neue PIN einstellen oder die standardmäßige CICAM-PIN mit Hilfe der entsprechenden Optionen ändern.
	Hinweis: Einige Funktionen sind je nach bei der Einstellungsalternativen festgelegten Länderauswahl möglicherweise nicht verfügbar. Eine Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt sein. Wenn Sie während der Einstellungsalternativen die PIN eingegeben haben (das wird je nach Landereinstellung gezeigt), stellen Sie die Tonerneuerung wieder auf 0000 oder 1234 ein.
Timer	Stellt den Schalttimer ein, um das TV-Gerät nach einer gewissen Zeit auszuschalten. Legt Stell das Datum und die Uhrzeit ein.
Quellen	Schaltet die gewählten Quellenoptionen ein oder aus.
Zugänglichkeit	Ziegt die Zugänglichkeitsoptionen des TV-Geräts an.
Für Schwerhörig	Zeigt die spezielle Funktion, die vom Fender gesendet wird.
Audio Beschreibung	Für Blinde oder Sehbehinderte wird die Schriftleitung abgespielt. Drücken Sie OK um alle verfügbaren Menüoptionen des Audio Beschreibung einzusezigen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Kanalsorter aktiv ist.
Mehr	Ziegt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.
Menü Zeitlimit	Verändert die Timeout-Zeit zwischen den Menüfächschirmen.
Software aktualisierung	Stellt sicher, dass die Firmware des TV-Geräts stets auf dem neusten Stand ist. Drücken Sie OK um die Menüoptionen anzuzeigen.
Anwendungsversion	Ziegt die aktuelle Software-Version an.
Unterlief-Modus	Diese Option wird verwendet, um den auf dem Bildschirm angezeigten Unterlief-Modus (DVB-Unterlief / Teletext-Unterlief) auszuwählen, wenn die verfügbare Untertitel-Modus als Landeroption Nonwegen testgelegt wurde. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn es nicht benötigt wird.
Auto TV AUS	Einstellung der gewünschten Zeit, wann das Gerät automatisch auf Standby geht, wenn Biss ist ein Stellteil Signal Verschlüsselungssystem, das für einige Sendungen verwendet wird. Wenn Sie bei einer Sendung einen Biss-Schlüssel erlangen müssen, können Sie diese Einstellung verwenden. Markieren Sie Biss-Schlüssel und drücken Sie die OK -Taste, um den Schlüssel für die gewünschte Sendung einzugeben.
Vorführ-Modus	Wählen Sie diesen Modus, wenn der Bildschirm in einem Laden aufgestellt werden soll. Bei aktivierten Ladenmodus sind einige Elemente im TV-Menü möglicherweise nicht verfügbar.
Einschalt Modus	Diese Einstellung konfiguriert die Einschalt Modus. Die Optionen Letzter Zustand und Standby 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 Empfangssquelle umzuschalten. Drücken Sie die Links oder Rechts-Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.
Lautsprecher	Um den TV-Ton über eine angegeschlossene, kompatible Lautsprecheranlage zu hören, stellen Sie Versärker ein. Die Lautsprecher der externen Lautsprecheranlage kann mit Hilfe der Fernbedienung des TV Geräts gesteuert werden.
OSS	Ziegt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

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

Menüperre: Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu allen Menüs bzw. Aktionstaste. Ist diese Option eingesetzt, bezieht sich das Gerät von Sender Altersinformationen. Ist die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

Hinweis: Wenn bei der **Erstinstallation** in der **Länderinstellung** Frankreich, Italien oder Österreich festgelegt wurde, ist der Wert für die **Jugendschutz-Sparre standardmäßig auf 18 gesetzt**.

Kindersicherung: Wenn diese Option auf **EN** gestellt ist, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuertasten des TV-Geräts deaktiviert.

Hinweis: Wenn bei der **Erstinstallation** nur über die Fernbedienung gesteuert werden, kann die PIN-Nummer festgestellt werden. Sie wird je nach Landeinstellung festgelegt.

Standardmäßige CICAMP-PIN: Diese Option erscheint als ausgewählt, wenn kein CI-Modul in den Schlitz des TV-Geräts eingesetzt wurde. Sie können die voreingestellte PIN der Ci-CAM mit Hilfe dieser Option ändern.

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

Es stehen SATzuliegenoptionen für die Programmformulare zur Verfügung: Programmzeitleiste und Zeit/Nächste Sendung. Um zwischen diesen zu wechseln, befolgen Sie die Anweisungen am unteren Bildschirmrand.

EPG (Europäische Programmführerkarte)

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

Zeitleiste

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

Filte (blaue Taste): Zeigt die Filteroptionen an.

Gerne auswählen (Unterteilt-Taste): Mit dieser Funktion können Sie durchsuchen. Drücken Sie die Tasten **EPG**, um das Menü **Genre auswählen** an. Mit dieser Funktion können Sie durchsuchen. Die im EPG verfügbaren Informationen werden durchsucht und die Ergebnisse, die zu Ihren Suchkriterien passen, hervorgeholt.

Optionen (OK-Taste): Zeigt Sendungsoptionen an.

Allgemeine Bedienung	
Verwendung der Programmliste	
Das-TV-Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehsender in einer Programmliste . Sie können diese Programme verändern. Favicons dienen dazu der Programmliste -Option. Aktive Senderausstrahlungen erscheinen. Drücken Sie die Taste OK-TV , um den in der Programmliste markierten Sender zu löschen. Sie können die aufgelisteten Sender filtern. indem Sie entweder die blaue Taste drücken oder das Menü Programmliste bearbeiten durch das Drücken der Farbtasten öffnen und weitere Änderungen an der aktuellen Liste vorzunehmen.	
Die Favoritlisten verwalten.	
Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Geben 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 den gewünschten Sender auf der Liste, wie Sie möchten. Klicken Sie auf die blaue Taste , um die Farbtasten wieder zu verwenden, indem Sie die blaue Taste drücken. Drücken Sie die blaue Taste , um das Menü für die Optionen für den Sender bearbeiten zu öffnen, und wählen Sie die Option favorit hinzufügen/entfernen . Drücken Sie die OK-Taste auf einmal. Stellen Sie die gewünschte Listenoption auf Ein . Alle gewählten Sender werden zur Liste hinzugefügt. Um einen oder mehrere Sender von einer favoritliste zu entfernen, führen Sie diese Schritte in der gleichen Reihenfolge durch und stellen Sie die gewünschten Listenoptionen auf Aus .	
Installationseinstellungen (optional)	
Liefert die Satelliteninstellungen für neue Sender an. Sie können Satelliten hinzuzufügen, löschen oder die Satellitenanstellungen auf der Late Bar bewegen. Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Diese Einstellung wird während der Antenneninstallation ausgewählt. Sie können mit Hilfe der entsprechenden Optionen Saicom-Daten hoch- bzw. herunterladen.	
Satelliten Einstellungen	
Zeigt das Menü Installationseinstellungen an. Standby-Suche (Durch Fernseherhalt auch im Standby nach neuen und fehlenden Sendern). Gedämpft neue Sender werden angezeigt, sofern die Anforderungen für den Sender wie beispielweise Frequenz Kanalname, Untertitel, Sprache usw. bei auflaufendem TV-Gerät automatisch angewandt. (F) Verfügbarkeit je nach Modell.	
Satelliteninstallation	
Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn in der Länder-Optik Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.	
Installationseinstellungen	
Diese Einstellung erlaubt es Ihnen, nur die Berücksichtigung der ausgewählten Netzwerke in der Programmeinstellung zu wählen. Dieser Funktion ist nur verfügbar, wenn es Landoptionen in Norwegen festgelegt wurde.	
Programmliste Löschen	
Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und beginnt die Erstinstallationsl.	
Wählen Sie die aktive Sendergruppe	
Die Optionen des Kindersicherungsinstellungen -Menüs dienen dazu, einzelnen Nutzern den Zugang zu bestimmten Programmen, Sendern und zur Nutzung der Menüs zu verwehren. Diese Einstellungen finden sich im Menü Einstellungen>Einstellungen>Kindersicherungsinstellungen	

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

Suchen (Text-Taste): Zeigt die Menü-Suche an.

Jetzt (Quelle-Taste): Zeigt die aktuelle Sendezeit des markierten Kanals.

Sendungsliste (F)

(?) In dieser Anzahl eingetragen werden nur die Sendungen der vorherigen Zeitabschnitt (rote Taste): Zeigt die Sendungen des vorherigen 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.

Jetzt/Nächste Sendung

Optionen (OK-Taste): Zeigt Sendungsoptionen an.

Filter (blaue Taste): Zeigt die Filteroptionen an.

Sendungsoptionen

Benutzen Sie die Navigationstasten, um eine Sendung zu markieren und drücken Sie die **OK-Taste**, um das Menü **Sendungs-optionen** 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 EP-Menü ausgewählt haben. Wählen Sie die Option **Timer für Sendung einstellen** und drücken Sie 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 neue Quelle schalten, während auf dem kleinen Kanal ein Timer aktiv ist. Es ist nicht möglich zwei Timer oder Aufnahmen für zwei gleichzeitig laufende Sendungen zu programmieren.

Teletext-Dienste

Drücken Sie zum Öffnen der **Text-Taste**. Drücken Sie erneut, um den Misch-Modus einzuschalten, der Ihnen ermöglicht die Teletext-Seite und die Fernsehsendung gleichzeitig zu sehen. Drücken Sie nochmals diese Taste, um den Modus wieder zu ändern. Sofern können werden die Ausblitze einer Teletextseite farbcodiert und können dann durch Drücken der entsprechenden Farbtaste

ausgewählt werden. Folgen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

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** an. Gehen Sie zu **Software Upgrade** und drücken Sie die **OK-Taste**. Im Menü **Upgrade-Optionen** wählen Sie **Upgrade 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 Hintergrundsrunde und Aktualisierungsmodus

Wenn Ihr Fernsehgerät mit einem Empfangssignal verbunden ist 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 die nach dem nächsten Einschalten installiert. Hinweis: Zeigt Sprachberichterstattungen, solange während des Neustarts die LED blinkt, wenn das Gerät nach der Aktualisierung nicht einschaltet, stecken Sie es aus und starten Sie es nach 20 Minuten wieder ein.

Fehlerbehebung & Tips

Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein

Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher in die Steckdose eingesetzt ist. Überprüfen Sie Batterien, ob sie bei sind. Drücken Sie die Netztaste am TV-Gerät.

Schlechte Bildqualität

Haben Sie das richtige Empfangssystem ausgewählt? • Niedriger Signalegel kann Bildverzerrungen verursachen. Bitte prüfen Sie den Antennenzugang. Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingestellt haben.

Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Zusatzsatzeile 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?
- Ist das Antennenkabel beschädigt?
- Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?
- Wenn Sicherheitssicherungen ausgewechselt wurden.

Kein Ton

- Sehen Sie nach, ob das Fernsehgerät stumm geschaltet ist. Drücken Sie die **Stumm-/Ton-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

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen. Wenn Sie versuchen, die dem angeschlossenen Gerät zugewiesene Eingangsquelle einzuschalten.

Sendung gewählt werden

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

Gerät versucht die aktuelle Einstellung zu speichern

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Keine Einstellung

- Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Beim USB Modus unterstützen Dateiformate			
Medien	Erweiterung	Formatieren	Hinweise
Video	.mpg, .mp4, .vob .m4v .mkv .avi	<MPEG>/2 <MPEG2 MPEG4_Xvid, H.264 MPEG4_VC-1 MPEG2 MPEG4_Xvid, H.264	MPEG1 1768x576 @ 36P / MPEG2 1920x1080 @ 36P 1920x1080 @ 36P
	.mp4, .3gp, .3gp .3gp, .MP4G- Transportstream, .ts, .trp, .tp, .mkv 3gp		H.264/VB/PB/ Sorenson: 352x288 @ 30P
Audio	.mp3		1080P @ 60fps / 50Mbps
		MPEG4_H.264	1920x1080 @ 30P
		MPEG4 Layer 2 und 3	16kHz - 320Kbps - 44.1kHz, 48kHz, Layer1: 22.05kHz, 24kHz (Abstrakte) Layer3: 220.25bps - 320Kbps (Bitrate), 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Bitrate), 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 24kHz, 32kHz, 32Kbps - 640Kbps (Bitrate), 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Abstrakte)
(Funktioniert nur mit Video- Dateien)	<-AC3 AAC		16Kbps ~ 376Kbps (Bitrate) / 48kHz, 44.1kHz, 8kHz, 11.025kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz, 11.025kHz, 24kHz, 32Kbps - 8Kbps (Bitrate) / 32kHz, 44.1kHz, 8kHz (Abstrakte)
	LPCM		Unsigned 1bit PCM, Signed/Unsigned 1bit PCM (ewewei bigEndian), DWD LPCM 2024 bits (Bitrate 64kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 88.2kHz, 88.2kHz, 176.4kHz, 192kHz (Abstrakte))
	IMA-ADPCM/ MS-ADPCM		384Kbps (Bitrate) / 8kHz - 48kHz (Abstrakte)
	LBK		32 Kbps - 860Kbps (Bitrate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Abstrakte)
Bild	.jpg	Grundlinie	Aufbauung(BetH); <17000x10000
		Progressiv	><400x20000
	bmp	-	Aufbauung(BetH); <576x20000
Unterittel	.sub, .srt	-	-

AV- und HDMI-Signalkompatibilität			
Quelle	Unterstützte Signale	Verfügbar	
EXT (SCART)	PAL 50/60	0	
	NTSC 60	0	
	RGB 50	0	
RGB 60	Pal 50/60	0	
	NTSC 60	0	
	480i, 480P	60Hz	0
Seiten-AV	576i, 576P	50Hz	0
	<4724x768	60 Hz	
	1280x768	60 Hz	
PC/AV/PrP	<4720x20P	50Hz, 60Hz	0
	<480i	50Hz, 60Hz	0
	<1080i/P	50Hz, 60Hz	0
HDMI	<480i	60Hz	0
	<480P	60Hz	0
	576i, 576P	50Hz	0
AV- und HDMI-Signalkompatibilität Analoge Anwendung PC-Eingang	<2720P	50Hz, 60Hz	0
	<1080i	50Hz, 60Hz	0
	<1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	0

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

Unterstützte DVI-Auflösungen

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

	5Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
640x480	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
832x624	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1024x768	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1152x864	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1152x870	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1280x768	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1360x768	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1280x960	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1280x1024	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1440x1050	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1440x900	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1600x1200	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1680x1050	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1920x1080	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

und Videosignale über einen einzigen Anschluss ausgeben.

Hinweis zur Konformität

Das Fernsehgerät entspricht den folgenden Normen:

In Bezug auf die Konformität mit den grundlegenden Anforderungen und den relevanten Vorschriften entspricht dieses Gerät der EMC-Richtlinie 2014/53/EU für „Niederspannungsgeräte“ i.e. Anforderungen für umweltgerechte Produkte/Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Richtlinie Nr. 64/2009).

EN 55013: 2001 + A1:2003 + A2:2006

EN 55020: 2007

EN 61000-3-2:2008

EN 61000-3-3:2009+A1:2009+A2:2009

EN 60065: 2002 + A1:2006 + A11:2008 + A2:2010 + A12:2011

EN 55022:2006+A1:2007 (Class B)

EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003

Information zu Unicable:

Dieser LCD-Fernseher entspricht dem europäischen Industriestandard EN60949 (2007) "Einkabelsignalverteilung", bei dem die empfangenen Satelliten Signale über ein einziges Koaxiales Kabel verteilt werden.

Importiert durch: VESTEL GERMANY GmbH,
Parking 6
D-85748 Garching b. München
Deutschland

Definition der Begriffe

Bildverhältnis

Dieser Begriff bezieht sich auf das Verhältnis von Bildbreite und -höhe.

AWL
Automatische Lautstärkebegrenzung.

Helligkeit

Diese Steuerung definiert den allgemeinen Helligkeitsgrad des Gesamtbilds.

Kontrast
Damit wird der Bereich der optischen Dichte und der Ton des Gesamtbilds eingestellt.

Component-Audioeingänge
Wird für den normalen, analogen Audianschluss zwischen Geräten verwendet.

HDMI

High Definition Multimedia Interface. Dieser Anschluss liefert ein komprimiertes digitales Video- und Audiosignal hoher Qualität. Dabei werden Audio-

und Videosignale über einen einzigen Anschluss ausgeben.

NTSC

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

OSD

Bildschirmanzeige On Screen Display). Informationen wie Kanalnummer und Lautstärke, die auf dem Bildschirm des TV-Geräts 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.

Scart
Analoger Audio-/Video-Anschluss mit 21 Pins. Wird hauptsächlich bei TV-Geräten in Europa verwendet.

Schärfe

Eine Steuerung, die den Effekt einer größeren Auflösung durch Halb-Dunkelblendsägen erzeugt.

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

VGA

VGA ist ein verbreiteter Standard für die Grafikanzeige auf PCs.

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

MPEG

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

Contents

Safety Information	24
Markings on the Product	24
Environmental Information	25
Features	26
Accessories Included	26
Standby Notifications	26
TV Control Switch & Operation	26
Inserting the Batteries into the Remote	27
Connect Power	27
Antenna Connection	27
Notification	27
Specification	28
Remote Control	29
Connections	30
Switching On/Off	31
First Time Installation	31
Using SatcodX Feature	31
Media Playback via USB Input	32
Media Browser Menu	32
CEC and CEC RC Passthrough	32
TV Menu Contents	33
Genre TV Operation	37
Using the Channel List	37
Configuring Parental Settings	37
Electronic Programme Guide (EPG)	37
Teletext Services	38
Software Upgrade	38
Troubleshooting & Tips	38
PC Input Typical Display Modes	39
AV and HDMI Signal Compatibility	39
Supported File Formats for USB Mode	40
Supported DVI Resolutions	41

Safety Information



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN. FOR SAFER SERVICING REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

In extreme weather (storms, lightning) and bring inactive 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 2000 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 general 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.
- Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cordaging 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 cordaging with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock.
- Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.

- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

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

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

- Caution**
- Risk of electric shock**
- Maintenance component**

Markings on the Product

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

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

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 terminals(s) are hazardous live under normal operating conditions.

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T2/C/S2)
- The wallmount kit is optional. You can obtain it 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.
- 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.
- Scan socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- OSD menu system
- USB input
- Stereo sound system
- Teleexit
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC Input
- Game Mode (Optional)
- Picture of function
- Accessories Included
- Remote Control
- Batteries: 2x AAA
- Instruction Book

**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 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 see the **Background** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) manually using Left or Right buttons on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

Note: Available **Energy Saving** options may differ depending on the selected **Mode** in the **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.

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wallmount kit is optional. You can obtain it from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

WARNING

Never place a television set in unstable or indined locations. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

NOTICE

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 stand-by 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 stand-by mode automatically because no operation was made for a long time." Press **OK** to continue.

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.

WARNING

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

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 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 see the **Background** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) manually using Left or Right buttons on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

Note: Available **Energy Saving** options may differ depending on the selected **Mode** in the **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.

Operation with the Remote Control

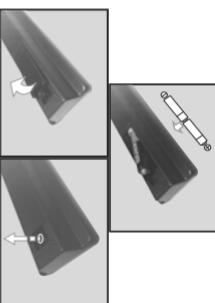
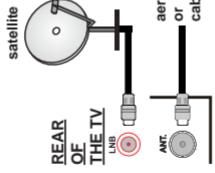
- Press the middle of the button on the information banner will appear on the screen. Scroll through the stored channels by pushing the button up or down.
- To **change source**: Press the middle of the button twice (for the second time in total), the source list will appear on the screen. Scroll through the available sources by pushing the button up or down.
- To **turn the TV off**: Press the middle of the button and hold it down for a few seconds, the TV will turn into standby mode.
- To **turn on the TV**: Press the middle of the button on, the TV will turn on.

Notes:

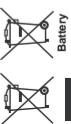
- If you turn the TV off, this circle starts again beginning with the volume setting.
- Main menu OSD cannot be displayed via control buttons.

Input Selection

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

Notification	TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT
The terms HDMI and High Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.	
	<small>www.hdmicertification.org</small>
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.	
Connecting Power	
IMPORTANT: The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to mains. Plug the power cable to the main's socket outlet.	
Antennas 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 back of the TV.	

Specification	
TV Broadcasting	PAL/B/G/D/K/U/V
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND II) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV(DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	10 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Italian Stereo
Audio Output Power (WRMS), (10% THD)	2 x 8 W
Power Consumption (W)	75 W
TV Dimensions DxLxH (without feet) (mm)	235 x 889 x 582 mm
Display	599x7 x 889 x 523 mm 39"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max



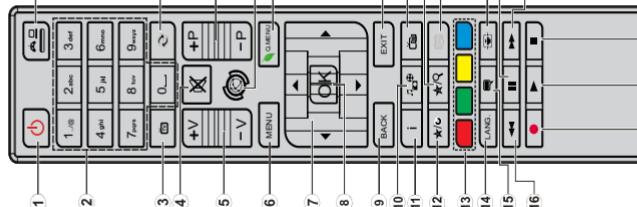
Products



Equipment bearing these symbols should not be disposed as general household waste. You should look for appropriate recycling facilities and systems for the disposal of these products.

Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.

Remote Control



1. Standby: Switches On / Off the TV
2. Numeric buttons: Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
3. TV: Displays channel list / Switches to TV Source
4. Mute: Completely turns off the volume of the TV
5. Volume +/-
6. Menu: Displays TV menu
7. Directional buttons: Helps navigate menus, content etc. and displays the sub-pages in TXT mode when pressed Right or Left
8. OK: Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode)
9. Back/Return: Returns to previous screen, opens index page (in TXT mode)
10. Media browser: Opens the media browsing screen
11. Info: Displays information about on-screen content, shows hidden information (revel - in TXT mode)
12. My button 1 (TV)
13. Coloured Buttons: Follow the on-screen instructions for coloured button functions
14. Language: Switches between sound modes (analogue TV), displays and changes audio subtitle language (digital TV, where available)
15. Subtitles: Turns subtitles on and off (where available)
16. Rapid reverse: Moves frames backwards in a media source as moves
17. No function
18. Play: Starts to play selected media
19. Stop: Stops the media being played
20. Rapid advance: Moves frames forward in media such as movies
21. Pause: Pauses the media being played
22. Screen: Changes the aspect ratio of the screen
23. Text: Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
24. My button 2 (TV)
25. EPG (Electronic programme guide): Displays the electronic programme guide
26. Swap: Quickly cycles between previous and current channels or sources
27. Quick Menus: Displays a list of menus for quick access
28. No function
29. Programme +/-
30. Swap: Quickly cycles between previous and current channels or sources
31. My button 3 (TV)

(1) MY BUTTON 1 & MY BUTTON 2:

The two buttons may have default functions depending on the model. However you can set default functions to these buttons by pressing on them for a second seconds when no desired source or channel confirmation message will be displayed on the screen. Now the selected MY BUTTON is associated with the selected function.

Note that if you press **FIRST TIME INSTALLATION**, MY BUTTON 1&2 will return to their default function.

1. standby: Switches On / Off the TV
2. Connection cables to enable connection. See the illustrations on the left side, you can use YPbPr to GA cable to enable YPbPr signal via VGA and YPbPr signal via DVI. You can also use VGA and DVI cables at the same time. You can also use PC/YPbPr/S-Video/HDMI cable to connect the side audio inputs to the module via the side socket with a YPbPr/PC Audio cable for a audio connection. If an external device is connected via SCART socket, the TV will automatically switch to A mode. When receiving DTV channels (Algor H.264) or whilene in Media Browser mode, output will not be available via the side socket.
3. When using the wall mounting kit (available from third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the O module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The back USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. By connecting an HDMI cable to your TV, you have to use only a shielded HDMI cable to guarantee a sufficient immunity against parasitic frequency radiation.

Connections	Connector	Type	Cables	Device
		Scart Connection (back)		
		VGA Connection (back)		
	SIDE AV	PC/YPbPr Audio Connection (side)		
		HDMI Connection (back)		
	SPDIF	SPDIF (Optical Out) Connection (back)		
	SIDE AV	Side AV (Audio/Video) Connection (side)		
	HEADPHONE	Headphone Connection (side)		
	PC to YPBPR	YPBPR Video Connection (back)		
		USB Connection (side)		
		Cl Connection (side)		

- 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.



- **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.
- **DISEQC switch:** If you have multiple satellite dishes and a **DISEQC** switch, select this antenna type. Press **OK** to continue. You can set four **DISEQC** options (if available) on the next screen. Press **OK** button to scan the first satellite in the list.
- Analogue:** **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 favorite 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 **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for storage environment and depending on the TV model being used, the supported features such as **Standby Search**, **Over Air Download** or **Timer** is active. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available in **Systems>Settings>More** menu and can be turned on/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.
- Digital Cable:** If **Digital Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.
- 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 the 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**. **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. **Antenna Type** menu will be displayed first. You can select **Antenna Type as Direct**, **Single Satellite Cable** or **DISEQC switch** by using **◀** or **▶** buttons.

- 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 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 (with an external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV using the **USB** input of the TV.
- IMPORTANT:** Back up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss.
- Certain types of USB devices (e.g., MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting.
- Via a little while before each plugging and unplugging the USB hub, the player will be damaged so as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player 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 input(s) directly. If you are going to connect a USB hard disk, note that the TV does not support eSATA port.
- Note:** When a viewing image file the **Media Browser** menu on only display / too 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 **Media** button while in the **Media Browser** mode will access the **Picture**, **Sound** and **Settings** menu options. Pressing the **Menu** button again will exit from this screen. You can see your **Media Browser** preferences by using the **Settings** menu.
- LoopShare/Media Operation:**
- Start playback with the **Play** button and activate **LoopShare**. All files in the list will be continuously played in original order.

- To Switch the TV On/Off**
- Connect the power cord to a power source such as a wall socket (220-240V AC, 50 Hz).
- To switch on the TV from standby mode either:
- Press the **Standby** button, **Programme 4**- or a numeric button on the remote control.
- Press the side function switch on the TV until the TV switches into standby mode.
- To power off the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.**
- Note:** When the TV is switched to standby mode, the standby LED will blink to indicate that features such as **Standby Search**, **Over Air Download** or **Timer** is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.
- First Time Installation**
- When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**.
- On the next screen, set your preferences using the directional buttons.
- Note:** Depending on the **Country** selection you may be asked to enter a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000, you have to enter it if you are to enter a PIN for any menu operation later.
- Digital 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 the 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**. **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. **Antenna Type** menu will be displayed first. You can select **Antenna Type as Direct**, **Single Satellite Cable** or **DISEQC switch** by using **◀** or **▶** buttons.
- 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 to **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the HDMI input of the connected new CEC source device is connected, will be listed in source menu with its own name instead of the listed HDMI ports (name/such as DV/D Player, Recorder 1 etc.).
- The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected.
- To terminate this operation and control the TV via the remote again, press **Quick Menu** button on the remote, highlight the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing Left or Right button. This feature is also able to 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).
- Note:** ARC is supported only via the **HDMI 1** 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: Cinema, 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 Off or 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 fast motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5.
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
RGB Gain (Optional)	You can configure the colour temperature values using the RGB Gain feature.
HDMI Full Range	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
PC Position	Appears only when the input source is set to VGA/PC.
Autoposition	Automatically optimizes the display. Press OK to optimize.
H Position	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
V Position	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
Dot Clock	Dot Clock adjustments correct the interference that appears as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.
Phase	Depending on the input source(computer etc.) you may see a fuzzy or noisy picture on the screen. You can use phase to get a clearer picture by (far) and error.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings (except Game Mode).

While in **VGA (PC)** mode, some items in **Picture** menu will be unavailable. Instead, **VGA mode settings** will be added to the **Picture Settings** while in **PC** 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). Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
AVL (Automatic Volume Limiting)	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout . If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone . Please ensure before using headphones that this menu item is set to Headphone . It is set to Lineout . Please set the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing.
Headphone/Lineout	Enables or disables the Dynamic Bass.
Dynamic Bass	Surround sound mode can be changed as On or Off .
Surround sound	Sets digital out audio type.
Digital Out	

System - Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	Enters a different language depending on the broadcaster and the country.
Parental	Enters a 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 Default CLEAR PIN using the related options. Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation . Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined a PIN, it will be requested depending on the country selected during the First Time Installation use the PIN that you have defined.
Timers	Sets a 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 audience. 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.
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) both is available. Default value is DVB subtitle . This feature is available only for the country option of Norway.
Auto TV OFF	Gets 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 a 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	Selects this mode for static 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 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 sound from the connected compatible audio devices set as Amplifier . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.
OSS	Displays Open Source Software license information.

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.
Manual Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network Channel Scan	Searches for the 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 to fine tune a analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.
Satellite list	Displays available satellites. You can Add Delete satellites. You can change satellite antenna settings and/or Edit satellite settings on the list. Antenna Installation : You can change satellite antenna settings and/or upload or download SatcoDX data using the related options.
Satellite Settings	Edits satellite settings on the list. Scan : You can start a satellite scan. SaveDX : You can upload or download SatcoDX data using the related options.
Installation Settings (optional)	Displays installation settings menu. Standby 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.
Clear Service List	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country option is set
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.
First Time Installation	Deletes all stored channels and settings; resets TV to factory settings.

General TV Operation

Using 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** menu. 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.

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 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 Favourites** option. Press the **OK** button again. Set the desired list option to **One**. 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 a **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 select one of your four favorite lists to be displayed every time 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, gets the maturity information from the broadcast and its 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**'s value will be set to 18 as default.

Event Details (Info button)

Displays detailed information about selected events.

Filter (Blue button)

Views filtering options.

Event 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. Selected **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.

Notes: Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN's requested during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

Some options may not be available depending on the country selection during a **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.

Timeline Schedule

Press the **EPG** button to view the **Yellow** button to see events in a wider time interval.

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 highlighted.

Options (OK button)

Displays detailed information about selected events.

Event Details (Info button)

Displays detailed information about the selected event.

Next/Prev Day (Programme +/- buttons)

Displays the events of previous or next day.

Search (Text button)

Displays **Search menu**.

Now (Source button)

Displays current event of the highlighted channel.

List Schedule(?)

Displays the events of previous or next day.

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.

Troubleshooting & Tips

Tv will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to the 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?
- Are suitable plugs used to connect the antenna?

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.
- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Remote control - no operation

- If you are in doubt, consult your dealer.
- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.
- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.
- 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.

Software upgrade search via user interface

On the main menu select **Software>Settings** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the **OK** button. In **Upgrade options** menu select **Scan for upgrade**, then 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.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions. Your TV supports up to 1920x1080.

Source			Supported Signals		Available
Index	Resolution	Frequency			O
1	640x480	60 Hz			
2	800x600	56 Hz			
3	800x600	60 Hz			
4	1024x768	60 Hz			
5	1024x768	66 Hz			
6	1280x768	60 Hz			
7	1280x960	60 Hz			
8	1280x1024	60 Hz			
9	1360x768	60 Hz			
10	1400x950	60 Hz			
11	1600x1200	60 Hz			
12	1920x1080	60 Hz			
HDMI					
	1080I	50Hz, 60Hz	O		
		24Hz, 25Hz			
	1080P	30Hz, 50Hz, 60Hz	O		

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.

AV and HDMI Signal Compatibility

Source			Supported Signals		Available
Index	Resolution	Frequency			O
1	640x480	60 Hz			
2	800x600	56 Hz			
3	800x600	60 Hz			
4	1024x768	60 Hz			
5	1024x768	66 Hz			
6	1280x768	60 Hz			
7	1280x960	60 Hz			
8	1280x1024	60 Hz			
9	1360x768	60 Hz			
10	1400x950	60 Hz			
11	1600x1200	60 Hz			
12	1920x1080	60 Hz			
HDMI					
	1080I	50Hz, 60Hz	O		
		24Hz, 25Hz			
	1080P	30Hz, 50Hz, 60Hz	O		

Supported File Formats for USB Mode

Media	Extension	Format	Notes
Video	.mpg .mpg	MPEG1/2	MPEG1@768x576 @ 30P, MPEG2@1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4 Xvid, H.264	1920x1080@30P
	.mkv	H.264	
	.mpeG4/VC-1	MPEG2, MPEG4 Xvid, H.264	
	.avi		
	.flv	H.264/VP6	H.264@1920x1080 @ 30P
		Sorenson 3520x208 @ 30P	
Audio	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps - 448Kbps (Bit rate) / 32kHz - 44.1kHz, 48kHz, 192kHz, Layer3: 22.05kHz - 248kHz (Sampling rate)
			22.05kHz - 320Kbps (Bit rate) / 32kHz - 44.1kHz, 48kHz, 192kHz, 22.05kHz - 384Kbps (Bit rate) / 32kHz - 44.1kHz, 48kHz, 192kHz
		AC3	32Kbps - 640Kbps (Bit rate) / 32kHz - 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
		AAC	160Kbps - 571Kbps (Bit rate) / 48kHz, 17025kHz, 384kHz (Sampling rate)
		EAC3	32Kbps - 8Kbps (Bit rate) / 24kHz - 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
LPCM			Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD-LPCM 16bit/24bit (Bit rate)
			6kHz, 8kHz, 11, 12.5kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling rate)
IMA-ADPCM/ MS-ADPCM			3840bps (Bit rate) 8kHz - 48kHz (Sampling rate)
LBR			32Kbps - 960bps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
Picture	.jpg	Baseline	Resolution(W,H): 1700x1000
		Progressive	Resolution(W,H): 4000x4000
	.bmp	-	Resolution(W,H): 5760x4096
Subtitle	.sub, .srt	-	-

Supported DVI Resolutions
When connecting refer 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	72Hz	75Hz
640x400					<input checked="" type="checkbox"/>	
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>				
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>					
832x624					<input checked="" type="checkbox"/>	
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>				
1152x870					<input checked="" type="checkbox"/>	
1280x768					<input checked="" type="checkbox"/>	
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x860		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

Table des matières	
Consignes de sécurité	43
Symboles sur le produit	43
Informations sur l'environnement	44
Fonctions	45
Accessoires inclus	45
Notifications de commande et fonctionnement de la TV	45
Insertion des piles dans la télécommande	46
Branchemet à l'alimentation	46
Branchemet de l'antenne	46
Notification	47
Spécifications	47
Télécommande	48
Connexions	49
Marche/Arrêt	50
Installation initiale	50
Utilisation de la fonction SaatcodX	51
Lecture de média via entrée USB	51
Menu Navigateur multimédia	51
Seveurs intermédiaires CEC et CEC RC	52
Contenu du menu Téléviseur	53
Fonctionnement général de la TV	57
Utilisation de la liste de chaînes	57
Configuration des paramètres parentaux	57
Guide des programmes électroniques (EPG)	57
Services télécroix	58
Mise à jour logicielle	58
Dépannage et astuces	58
Modes d'affichage typiques de l'entrée PC	60
Compatibilité des signaux Av et HDMI	60
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB	61
Résolutions DVI prises en charge	62

Consignes de sécurité



MISE EN GARDE POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE REPARABLE PAR L'UTILISATEUR. VEUILLEZ CONFIER L'ENTRETIEN A UN PERSONNEL QUALIFIÉ.

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

La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et donc, nez pas facilement accessible. Lorsque vous ne l'utilisez pas, débranchez le téléviseur, il fonctionne à basse tension et ne présente aucun risque.

Remarque : Reliez 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 2 000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs ou des régions ayant un climat modéré ou tropical.

• Le téléviseur est conçu pour un usage domestique et général similaire, mais peut également être utilisé dans des endroits publics.

• Pour des besoins d'aération, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.

• Ne gêchez pas la ventilation en la recourrant 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 lez pas le téléviseur ou le meuble etc., sur le cordon d'alimentation. Un condensateur d'alimentation endommagé(e) peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Tenez le cordon d'alimentation par la fiche et évitez de débrancher le téléviseur en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez jamais le cordon à l'extrémité d'alimentation avec les mains mouillées, car cela peut causer un court-circuit ou un choc électrique. Ne roulez 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 liquide et ne posez pas d'objets contenant du liquide tels que les rases, les tasses, etc. sur ou au-dessus du téléviseur (par exemple sur les étagères au-dessus du séparateur).

• Ne posez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou ne placez-le à la lumière 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 indénimées.

• 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.

• Ne mettez pas les batteries dans le feu ou avec des matériaux dangereux ou inflammables.

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

▲ Mise en garde Blessures graves ou risque de mort

▲ Risque de choc électrique Risque de tension dangereuse

▲ Composant d'entretien important Entretien

Symboles sur le produit

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

Équipement de classe II : Cet appareil de branchement sécurisé à un système électrique par sa conception, ne nécessite pas 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 utilisée pour des besoins fonctionnels.

Raccordement à une terre de protection : La borne marquée est destinée au branchement au câblage d'alimentation.

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

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

Produit Laser de Classe 1 :

CLASS 1 PRODUCT CLASS 1 LASER PRODUCT

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

AVERTISSEMENT

N'avalez pas la pile. Les produits chimiques y contenue pourraient vous brûler.

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

Gardez les nouvelles et anciennes piles hors de portée des enfants.

Si le compactement à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et tenez-le 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.

AVERTISSEMENTS LIÉS À LA FIXATION MURALE

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

Le kit de fixation murale est en option. Vous pouvez vous en procurer chez votre vendeur local, si n'est pas fourni avec votre téléviseur.

• Installez pas le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné.

• Utilisez les vis de fixation murale et autres accessoires recommandés.

Cet 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 personnalisation 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 Désactivé pour désactiver cette option.

AVERTISSEMENT

Ne posez jamais un téléviseur sur un support instable ou instable. Le téléviseur pourrait choir, et provoquer de graves blessures corporelles, voire notamment aux enfants, en prenant des précautions telles que :

- Utilisez des armoires ou des supports recommandés par le fabricant du téléviseur.
- Utilisez uniquement des meubles pouvant supporter en toute sécurité le téléviseur.
- Assurez-vous que le téléviseur ne dépasse pas du meuble de support sur lequel il est placé.
- Ne placez pas le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, armoires ou étagères) sans fixer le meuble et le téléviseur sur un support approprié.
- Ne mettez pas de tissus ou autre matériau entre le téléviseur et le meuble de support sur lequel il est placé.
- Sensibilisez les enfants sur les dangers qu'ils encourrent en grimpant sur le meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes. Si votre téléviseur actuel est maintenu et déplacé, les mêmes mesures ciées plus haut doivent être appliquées.

AVERTISSEMENT

Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation SECTEUR par d'autres appareils avec un branchement à la mise à la terre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie. Par conséquent, assurez-vous que le branchement à un système de distribution de la ligne soit assuré par un dispositif garantissant une isolation électrique inférieure à une certaine gamme de fréquences (isolateur galvanique, voir la norme EN 60 728-1).

Informations sur l'environnement

Cet appareil 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 personnalisation 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 Désactivé pour désactiver cette option.

Remarque : Les options d'économie d'énergie disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné dans le menu Système>Image.

Vous pouvez accéder aux paramètres de Économie d'énergie dans le menu Système>Image. Sachez que les réglages de certaines images ne pourront pas être accessibles pour modification.

Si vous appuyez sur le bouton droit alors que l'option Autres est sélectionnée, ou sur le bouton gauche alors que l'option Paramètres de personnes est sélectionnée, le message « Décrivez à l'écran 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 TE/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 l'utilisez pas. Cela permettra également de réduire la consommation d'énergie.

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
- Prise parallèle pour appareils externes (appareil photo, jeu vidéo, appareil audio, etc.)
- Système de son stéréo
- Télétexte
- Connexion de casque
- Système de programmation automatique
- Réglage manuel
- L'arrêt est automatique après plus de huit heures de temps
- Minuteur de mise en veille
- Verrouillage enfants
- Couper automatiquement du son en l'absence de transmission.
- Lecture NTSC
- AVL (Limitation automatique du volume)
- PLL (Recherche de fréquences)
- Entrée PC
- Mode Jeu (en option)
- Fonction de coupure de l'image

Pour éteindre le téléviseur : Appuyez sur le centre du bouton vers le bas et maintenez-le enfoncé pendant quelques secondes. Le téléviseur passe alors en mode veille.

Pour allumer le TV : Appuyez sur la partie centrale de la touche pour allumer le téléviseur.

Remarques :

- Si vous éteignez le téléviseur, la procédure recommande de régler le volume principal à l'écran à l'aide des boutons de la commande.
- Impossible d'afficher le menu principal à l'écran à l'aide des boutons de la commande.

Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

Appuyez sur le bouton Menu de votre télécommande pour afficher l'écran de menu principal. Utilisez les touches de navigation pour sélectionner un onglet du menu et appuyez sur OK pour entrer. Utilisez les boutons de navigation de télécommande pour sélectionner un élément. Appuyez sur le bouton Return/Back ou Menu pour quitter un écran de menu.

Sélection d'entrée

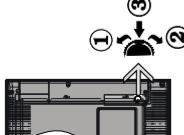
Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commutier entre différentes sources d'entrée. Appuyez sur la touche Source de votre télécommande de manière successive pour sélectionner les différentes sources.

Changer les chaînes et régler le volume

Vous pouvez changer de chaîne et régler le volume à l'aide des boutons Volume +/ et Programme +/- de la télécommande.

Insertion des piles dans la télécommande

Retirez au préalable la 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 respectivement à la polarité. Ne confondre pas les nouvelles piles aux piles usées. Remplacez uniquement par une pile identique ou de type équivalent. Replacez le couvercle. Visez à nouveau le couvercle.



1. Direction précédente

2. Direction suivante

3. Volume/info>Liste des sources : Commutateur de sélection et de mise en veille

Le bouton de commande vous permet de gérer les fonctions Volume, Programme, Source et Veille de votre téléviseur.

Pour régler le volume : Augmentez le volume en appuyant sur le bouton Haut. Diminuez le volume en appuyant sur le bouton Bas.

Pour changer de chaîne : Appuyez sur le bouton du milieu. La bande d'information apparaît sur l'écran. Détouchez les chaînes enregistrées en appuyant sur les boutons Haut ou Bas.

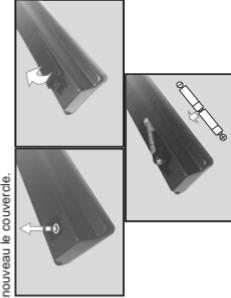
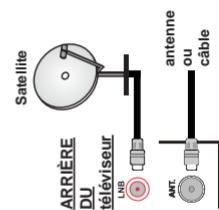
Pour modifier la source : Appuyez deux fois sur la partie centrale du bouton pour la deuxième fois) pour faire apparaître la liste à l'écran. Parcourez les sources disponibles en appuyant sur le bouton Haut ou Bas.

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 le câble d'alimentation à la prise secteur.

Branchement de l'antenne

Branchez l'antenne ou le câble de la TV à la prise D'ENTREE DE L'ANTENNE (ANT) ou le câble satellite à la prise D'ENTREE DE SATELLITE (LNB) située à l'arrière de la TV.



Notification RECONNAISSANCE DE MARQUE COMMERCIALE

Les termes HDMI et l'interface multimédia haute définition ainsi que le logo de HDMI sont des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux Etats-Unis d'Amérique et dans d'autres pays.



RECONNAISSANCE DE MARQUE COMMERCIALE

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

Informations applicables aux utilisateurs concernant la mise au rebut de l'ancien appareil et des piles.

[Union européenne uniquement]

L'équivalent portant ces symboles ne doit pas être mis au rebut comme les ordures ménagères.

Vous levez-vous chercher des méthodes et des systèmes de recyclage appropriés pour l'élimination de ces produits.

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

Piles

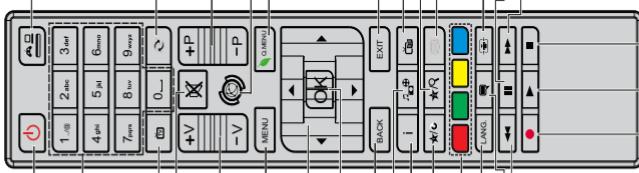
Piles

Température de fonctionnement et humidité

0°C à 40°C, soit 05 %
d'humidité maximale

Télécommande

Spécifications	
Télédiffusion	FAL BIG, D1K, U/T
Reception des chaînes	VHF (BAND III), UHF (BAND II), HYPERBAND TV (échelle numérique terrestre intégrable (DVB-T/C-SI) (DVB-T2, DVB-S2 conforme)
Reception numérique	75 Ohm (démodulateur) Entrée d'antenne RF Tension de fonctionnement 220/240 V CA, 50 Hz.
Nombre de chaînes prédefinies	10 000
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran
Entrée d'antenne RF	75 Ohm (démodulateur)
Tension de fonctionnement	220/240 V CA, 50 Hz.
Audio	Allemand + Nicam Stéréo
Puissance de sortie Audio (WRMS) (10 % THD)	2 x 8 W
Consommation électrique (W)	75 W
Dimensions du téléviseur D x x H (avec pied) (mm)	235 x 889 x 562 mm
Dimensions du téléviseur D x x H (sans pied) (mm)	59/97 x 889 x 523 mm
Affichage	39"
Produits	



1. Veille : Met le téléviseur/Sous-titre tension
2. Boutons numériques : Changez de chaîne, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la liste de saisie.
3. TV : Affiche la liste des chaînes / Retourne au mode TV
4. Bout : Réduit complètement le volume du téléviseur
5. Volume +/-
6. Menu : Affiche le menu du téléviseur
7. Boutons de direction : Permet de naviguer entre les menus, contenus etc. et affiche les sous-pages en mode TXT lorsque vous appuyez sur les boutons Droite ou Gauche
8. OK : Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche la liste des chaînes (en mode DTV)
9. Précédent/Retour : Retourne à l'écran précédent, ouvre la page index (en mode TXT)
10. Navigation média : Affiche l'écran de navigation média
11. Info : Affiche des informations sur le contenu, affiche des informations cachées (défile - entrée TTX)
12. Mon bouton 1 (couleur)
13. Boutons de couleur : Suivez les instructions qui apparaissent à l'écran pour les fonctions de boutons de couleur
14. Langue : Bascule entre les modes sonores (TV analogique) affiche et change la langue audio/dubbing (si le cas échéant, en TV numérique)
15. Sous-titres : Active et désactive les sous-titres (si disponibles)
16. Retour rapide : Lecture rapide en arrière
17. Autune (fonction)
18. Lecture : Démarrer la lecture du média sélectionné
19. Stop : Suspend définitivement la lecture du média en cours
20. Avance rapide : Lecture rapide en avant des médias comme les films
21. Pause : Suspends la lecture du média en cours
22. Écran : Modifie le format de l'image
23. Text : Affiche le texte (si disponible), appuyez à nouveau pour superposer le texte sur une image normalement retransmise (mélange)
24. Mon bouton 2 (couleur)
25. EPG (Guide électronique des programmes) : Affiche le guide électronique des programmes
26. Retour : Ferme et quitte les menus actifs ou retourne à l'écran précédent
27. Menu Rapide : Affiche une liste de menus pour accès rapide
28. Autune (fonction)
29. Programme +/-
30. Périphérie : Définit rapidement entre les chaines ou les sources prédefinies et actuelles
31. Source : Affiche toutes les sources de diffusion et de contenu disponibles

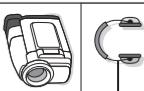
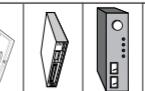
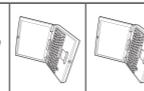
Réseau ou Rechercher Étape. Une fois la sélection terminée, appuyez sur le bouton OK

Pour mettre le téléviseur sous tension

Connectez le cordon d'alimentation à une source.

d'alimentation telle qu'une prise murale (220-240 V).

/les câbles de branchement



Connexions		Type	Câbles	Peripherique
	AV LATERAL	Branchemet peripherie (arriere)		
	AV LATERAL	VGA Branchemet (arriere)		
	AV LATERAL	Connexion PC/YPbPr (arriere)		
	AV LATERAL	Connexion HDMI (arriere)		
	AV LATERAL	Connexion SDHf (arriere)		
	CASQUE	Connexion audio (latéral)		
	PC à YPBPR	Branchemet du casque (latéral)		
	USB	Connexion USB (latéral)		
	COM	Connexion CI (latéral)		

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

Français : 50%

Lance la recherche des émissions du type sélectionné

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 inachevée. Le lecteur peut physiquement endommager le lecteur USB et le périphérique USB lui-même. N'enlevez jamais un périphérique USB durant la lecture d'un fichier.

Vous pouvez utiliser les concentrateurs USB avec l'entrée USB du téléviseur. Les concentrateurs USB qui sont capables d'alimentation externe sont recommandés dans ce cas.

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

Utilisation de la fonction SatcoDX

Vous pouvez accéder à SatcoDX à partir du menu **Installation->Paramètres**. Dans le menu SatcoDX, vous trouverez deux options relatives à SatcoDX.

Vous pouvez également transférer l'un des fichiers SatcoDX stockés dans le clé USB, vers la TV. Lorsque vous sélectionnez l'un de ces fichiers, tous les services, les satellites et transpondeurs associés dans le fichier sélectionné sont enregistrés dans le téléviseur. Si l'existe des services partable et/ou analogiques installés, ils seront conservés et seuls les services seront supprimés.

Ensuite, vérifiez les paramètres de votre antenne et apportez les modifications nécessaires. 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 3.5 pouces (disques durs avec câble d'alimentation externe) ou une carte mémoire USB à votre TV via ses entrées USB de votre TV.

IMPORTANT ! Sauvegardez les fichiers sur vos périphériques de stockage avant de les racorder au téléviseur. Veillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saura 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 mémoire USB

Serveurs intermédiaires CEC et CEC RC

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

Loption **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 des chaines**. Si un nouveau périphérique CEC est connecté, il va s'afficher dans le menu **Liste des chaines**. Si le périphérique CEC est connecté 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 terminer cette opération et la nouvelle commande la TV à distance, appuyez sur le bouton **Quick Menu** de la télécommande, sélectionnez l'option **CEC RC Pass-through** puis appuyez sur **Désactivée** à l'aide des boutons de gauche ou droite. 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 remplacer d'autres câbles entre la Télé et le système audio récepteur A/V ou système stéréo. Si le mode **ARC** est activé, la Télé ne mute pas automatiquement les autres sorties audio. Vous devrez baisser manuellement le volume de la Télé à zéro si vous voulez que le son sorte uniquement du périphérique audio connecté (parce que pour les autres sources audio numériques optiques ou coaxiales). Si vous souhaitez modifier le volume du périphérique connecté, sélectionnez le périphérique à partir de la liste des sources. Dans ce cas, les touches de contrôle du volume s'orientent vers le périphérique audio connecté.

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

Commande audio système

Permet d'utiliser l'option **Amplificateur/récepteur audio** avec le téléviseur. Vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Pour activer cette fonction, définissez l'option **Haut-parleurs du menu Système->Paramètres->Autres** sur **Amplificateur**. Les haut-parleurs du téléviseur seront coupés et le ton de la source visionnée proviendra du système audio connecté.

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

Fonctionnement du mode Antenne / Boucle

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant les ordres de désign.

Le même fichier sera lu en boucle (régle).

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant une seule liste.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Tous les fichiers de la liste seront lus en boucle suivant le même ordre et sélectrice.

Contenu du menu Téléviseur

Contenu du menu Système - Image

Mode	Vous pouvez modifier le mode cinéma selon vos préférences ou expériences. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options : Cinéma, Jeux (en option), Sport, Dynamique et Naturel.	Volume	Ajuste le niveau du volume.
Contraste	Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran.	Égaliseur	Sélectionnez le mode Égaliseur. Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsqu'ils vous êtes en mode Utilisateur.
Luminosité	Règle la valeur de luminosité de l'écran.	Balance	Ajuste le son à gauche comme à droite du haut-parleur.
Netteté	Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.	Casque	Règle le volume du casque.
Color	Règle la valeur de la couleur, régule les couleurs.	Mode Son	Vous pourrez sélectionner un mode son (si la chaîne sélectionnée prend en charge cette option).
Économie d'énergie	Cette fonction permet de régler le mode Économie d'énergie sur les options Personnalisation, Minimum, Moyen, Maximum, Automatique, Extinction d'écran ou Désactive. : Les options disponibles peuvent varier en fonction du Mode sélectionné.	AVL (Limitation automatique du volume)	Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sonde prévu entre les programmes.
Rétro éclairage	Ce paramètre contrôle le niveau du rétro-éclairage. La fonction de rééclairage sera inactive si la Mode Économie d'énergie est réglée sur une option autre que Personnalisation.	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.
Paramètres avancés	Permet d'accéder aux paramètres avancés.	Basse dynamique	Veuillez vous assurer avant d'utiliser les casques que l'élément du menu est défini en tant que Casque. Si ce n'est pas le cas, sortez la carte de la prise de casque sans régler à un niveau maximum qui pourrait vous endommager l'audition.
Contraste dynamique	Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise.	Son surround :	Parmi l'active ou de désactiver la basse dynamique
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.	Sortie Numérique	Vous pourrez Activer ou Désactiver le mode Son Surround.
Température de couleur	Règle la valeur de la température de couleur désirée. Les options Froid, Normal, Chaud et Personnalisé sont disponibles.		Règle le type de sortie audio numérique.
Point blanc	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	Tous 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.		
Carnation	La fonction Carnation peut être modifiée entre -5 et +5.		
Changer de couleur	Règle le ton de la couleur désirée.		
Gain RGB (En option)	Vous pouvez configurer les valeurs de la température de couleur à l'aide de la fonctionnalité Gain RGB.		
HDMI Large bande	Lorsque vous regardez le téléviseur à partir d'une source HDMI, la fonction HDMI Large bande est visible. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la nuance de l'image.		
Position du PC	Apparaît uniquement lorsque la source d'entrée est définie sur VGA / PC.		
Position automatique	Optimise automatiquement l'affichage. Appuyez sur OK pour optimiser.		
Position H	Cette option déplace l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.		
Position V	Cette option déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.		
Fréquence pilote	Les réglages de la fréquence pilote corrige les interférences qui apparaissent comme des lignes verticales dans l'image pour des présentations telles que les bulles de calcul, les paragraphes, ou les textes dans des polices plus petites.		
Phase	Selon la source d'entrée (ordinateur, etc.), vous pouvez voir une image voilée ou brisée s'afficher à l'écran. Vous pouvez utiliser la phase pour obtenir une image plus claire par essais et erreurs.		
Réinitialisation	Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut (sauf en mode LED).		
En mode VGA / PC, certains éléments du menu Image seront indisponibles. Au contraire, les paramètres du mode VGA seront ajoutés aux Paramètres Image en mode PC.			

Système - Contenus du menu Paramètres

Accès Conditionnel

Contrôle les modèles d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles.

Languag

Vous pouvez définir une langue différente, selon votre diffuseur ou votre pays.

Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez également définir un nouveau code PIN ou modifier le code PIN CICAM par défaut en utilisant les options associées.

Remarque : Compte tenu du pays sélectionné, certaines options du menu ne seront pas disponibles lors de la première installation. Le code PIN par défaut est 0000 ou 1234. Si vous avez défini un code PIN (seulement en fonction du pays sélectionné) lors de l'installation initiale, utilisez-le.

Défini le minuteur de mise en veille pour éteindre le téléviseur après un certain temps. Regle les minutes des programmes sélectionnés.

Date/Horaire

Définit la date et l'heure.

Sources

Active ou désactive les options sources sélectiomnées.

Accessibilité

Affiche les options d'accès disponible du téléviseur.

Maintenant

Active n'importe quelle fonctionnalité spéciale envoyée par le diffuseur.

Diffusion Audio

Une liste de narration se jouera pour le public à l'avant ou à l'arrière. Appuyez sur OK pour voir toutes les options du menu **Description Audio**. Cette fonction est uniquement disponible si elle est dans le menu en charge.

Plus

Affiche les autres options de réglage du Téléviseur.

Temporisation du Menu

Change la durée de temporisation des écrans de menu.

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 mode sous-titre qui s'affiche à l'écran (sous-titre DB sous-titre TXT), si les deux sont disponibles. DB est le sous-titre par défaut. Cette fonction n'est disponible que pour les pays comme la Norvège.

Mise hors tension automatique du téléviseur

Défini la duree souhaitée pour que la télévision passe automatiquement en mode veille lorsque elle n'est pas utilisée.

Cle Biss

Le Biss est un système de codage de signal par satellite utilisé pour certaines émissions. Si vous devez entrer le BISS pour une émission, vous pouvez utiliser le réglage Clé Biss.

Selectionnez ce Cle Biss puis appuyez sur OK pour entrer à la clé de télévision souhaitée.

Mode Mémoisation

Selectionnez ce mode pour afficher les éléments stockés. Lorsque le mode **Mémoisation** est activé, certains éléments du menu du téléviseur ne peuvent pas être disponibles.

Co-paramètre permet de configurer les préférences du Mode de mise sous tension.

Dernier état et Mode Veille

Si vous pouvez activer et désactiver la fonction CEC complètement. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.

CEC

Cette fonction permet à l'écran compatible HDMI/CEC connecté à l'émetteur et l'émetteur autoradiotéléphonique de passer à sa source de tension. Appuyez sur le bouton Gauche ou Droit pour activer ou désactiver cette fonction.

Mise en marche auto CEC

Permet de réveiller le téléviseur à partir du périphérique audio compatible connecté, réglez 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.

Contenu du menu Installation

Recherche de chaînes automatique	Affiche les options de réglage automatique. Antenne numérique : Recherche et enregistre les chaînes et mémorise les stations analogiques. Satellite : Recherche et mémorise les stations sur satellite.
DVB/Cable numérique	Recherche et enregistre les chaînes analogiques. Satellite : Recherche et mémorise les stations sur satellite. Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe.
Balayage de chaîne manuel	Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion. Antenne numérique : Recherche les chaînes de câble réseau. Chaine d'antenne réservée : Recherche les chaînes de câbles analogiques. Cette option est disponible uniquement si des chaînes analogiques sont mémorisées.
Récherche fine	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Paranumériques d'installation (analogique)
Paramètres de satellite	Configure les paramètres du satellite. Liste de jour de chaînes dynamiques : 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 démarrez une nouvelle recherche de satellite. Satcodex : Vous pouvez envoyer ou télécharger les données Satcodex en utilisant les options associées.
Recherche en mode de veille (*)	Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Paranumériques d'installation (analogique)
Paramètres de satellite	Configure les paramètres du satellite. 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 démarrez une nouvelle recherche de satellite. Satcodex : Vous pouvez envoyer ou télécharger les données Satcodex en utilisant les options associées.
Ecran de l'affichage	Affiche le menu des paramètres d'installation. Recherche de nouvelles chaînes ou chaînes manquantes en mode veille : toutes les chaînes détectées s'affichent décan. Mise à jour de chaînes dynamiques : Si cette option est définie sur Active, et/ou, si les modifications sur l'émission sont comme la fréquence, le nom de la chaîne, la ligne du sous-titre (*)
La disponibilité varie en fonction du modèle.	Utiliser cette option pour effacer les chaînes mémorisées : Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de Pays est définie sur Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande. Paranumériques d'installation (en option)
Ecran de l'affichage	Utilisez cette option pour sélectionner uniquement les chaînes de diffusion comprises dans les modifications sur l'émission. Parcourir le menu de sélectionneur de liste des chaînes. Cette fonction n'est disponible que pour les pays de l'Europe.
Installation initiale	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 retrace les stations mémorisées dans la **Liste des chaînes**. Vous pouvez modifier cette liste des chaînes ainsi qu'il suit : configurer les favoris ou les stations actives dans la liste en utilisant les options de la **Liste de chaînes**. Appuyez sur le bouton **OK/TV** pour ouvrir la **Liste de 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.

Gestion des listes de programmes

Vous pouvez créer, modifier ou supprimer la **Liste des chaînes** dans le menu principal ou appuyer 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/Effacer les favoris**. Appuyez à nouveau sur le bouton OK. Définissez l'option de liste désirée par **Activé**. Les chaînes sélectionnées sont ajoutées à la liste. Pour supprimer une chaîne ou des chaînes d'une liste de préférences, suivez les mêmes étapes et démarrez la liste désirée sous **Désactive**.

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 **Filtrer**, vous pouvez définir l'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** permet de trouver une chaîne et de s'y synchroniser. Si vous ne les enregistrez pas, ces modifications seront annulées à la prochaine ouverture de la **Liste des canaux**. Pour enregistrer les modifications apportées à la liste, appuyez sur le bouton **Rouge** après filtrage lorsque la **Liste des canaux** s'affiche à l'écran.

Configuration des paramètres parentaux

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 sauvegardés 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

Jour suivant/précédent (Boutons Programme +/-) :

Affiche les événements du jour précédent ou suivant. **Recherche (Bouton texte)** : Affiche le menu **Mise à jour logicielle**

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

Programme de liste (*)

(*) Dans cette option de présentation, seuls les événements de la chaîne en surveillance sont pris en compte.

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 élections.

Filtre (Bouton texte) : 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 de dévénement.

Programme Maintenant/Ensuite

Options (Bouton OK) : Affiche les options de dévénement. **Détail des événements (Bouton d'informations)** : Affiche les informations détaillées concernant les événements élections.

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. **Supprimer la minuteur de l'événement** : Une fois un événement sélectionné dans le menu EPG, appuyez sur le bouton OK. **Sélectionnez l'option** Régler la minuterie sur 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 annulée.

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

Services télexôte

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 télexôte et la diffusion télévisée simultanément.

Sur la télé

Appuyez sur le bouton **Sur la télé** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la liste

Appuyez sur le bouton **Sur la liste** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la chaîne

Appuyez sur le bouton **Sur la chaîne** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la chaîne

Appuyez sur le bouton **Sur la chaîne** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la liste

Appuyez sur le bouton **Sur la liste** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la télé

Appuyez sur le bouton **Sur la télé** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

disponible, des sections contenues dans une page de téléviseur présentent un code couleur et peuvent être sélectionnées en appuyant sur les touches colorées. Suivez les instructions affichées à l'écran.

Mise à jour logicielle

Vous pouvez rechercher et effectuer automatiquement des mises à jour de micrologiciel via le signal de diffusion.

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

A partir du menu principal, sélectionnez **Recherche** puis **Autres**. Sélectionnez **Mise à jour du logiciel** et appuyez sur le bouton OK. Dès lors que l'écran de recherche apparaît, sélectionnez **Options de mise à jour** et appuyez sur le bouton OK pour lancer une nouvelle mise à jour du logiciel.

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

3 Recherche et mode de mise à niveau

Vous téléchargez la recherche de nouvelles mises à jour à 3 heures si l'option **Recherche automatique** du menu **Options de mise à jour** est active et si le téléviseur est connecté à un signal d'antenne. Si un nouveau logiciel est téléchargé avec succès, il sera installé au prochain démarrage.

Remarque : Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque vous effectuez la procédure de mise à jour ou lorsque le téléviseur détecte une mise à jour. Si vous débranchez le cordon d'alimentation, le téléviseur peut ne pas se réinitialiser.

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

La TV va s'allumer

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

Dépannage et astuces

Malfunction qualité d'image : Assurez-vous que le système de TV approprié ? Un niveau de signalable peut impacter négativement sur la qualité de l'image. Veuillez vérifier l'entrée de l'antenne.

• Si vous avez effectué un réglage manuel, vérifiez que vous avez entre 0 et la bonne fréquence que vous avez entre 0 et la bonne fréquence.

• La qualité des images peut ne pas être bonne lorsque deux appareils sont simultanément connectés au téléviseur. Dans un tel cas, déconnectez l'un des appareils.

Services télexôte

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 télexôte et la diffusion télévisée simultanément.

Sur la télé

Appuyez sur le bouton **Sur la télé** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la liste

Appuyez sur le bouton **Sur la liste** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la chaîne

Appuyez sur le bouton **Sur la chaîne** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la liste

Appuyez sur le bouton **Sur la liste** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la télé

Appuyez sur le bouton **Sur la télé** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la liste

Appuyez sur le bouton **Sur la liste** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

Sur la chaîne

Appuyez sur le bouton **Sur la chaîne** pour voir la liste des chaînes actives. Appuyez sur le bouton **OK** pour voir la liste des chaînes actives.

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 ?

• Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ?

• Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne ?

• En cas de doute, demandez conseil à votre vendeur.

Pas de son

- Vérifiez si 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 **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.

Modèle d'affichage typiques de l'entrée PC

Le tableau ci-après est une illustration de quelques modes d'affichage vidéo typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions. Votre TV prend en charge jusqu'à 1920 x 1080.

Index	Résolution	Fréquence
1	640x480	60 Hz
2	800x600	60 Hz
3	800x600	60 Hz
4	1024x768	60 Hz
5	1024x768	60 Hz
6	1280x768	60 Hz
7	1280x760	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

Source	Signaux pris en charge	Disponible
EXT (SCART)	NTSC 60 RGB 50 RGB 60	O O O
AV Intégral	PAL 50/60 NTSC 60	O O
HDMI	1080i 1080P 24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X : Non disponible, O : Disponible)

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

Résolutions DVI prises en charge
Répondez-vous aux résolutions suivantes au moment de raccorder des périphériques à votre téléviseur à l'aide des câbles convenants DVI (DVI à HDMI - non fournis).

	Péphérique multimédia	Format	Extension	Format	MPEG1@30P						
					56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	74Hz	75Hz
Vidéo	.mpg, .mpeg .vob	MPEG1@2		MPEG1@2	640x400						
	.mp4	MPEG2			640x480						
		MPEG4_Xvid, H.264			800x600						
	.mkv				832x624						
		MPEG2, MPEG4_Xvid, H.264			1024x768						
	.avi				1152x864						
					1152x870						
	.flv	H.264/VP8 : 1920x1080 @ 30P Sorenson : 362x288 @ 30P			1280x768						
					1360x768						
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, flux de HEVC/H.265				1280x960						
					1280x1024						
	.tp, .tp., .mav .3gp	MPEG4, H.264			1400x1050						
					1440x900						
	.mp3	MPEG1 Layer 2/3			1600x1200						
					1680x1050						
					1920x1080						

	Formats de fichier pris en charge pour le mode USB	
	Péphérique	Extension
Vidéo	.mpg, .mpeg .vob	MPEG1@2
	.mp4	MPEG2
		MPEG4_Xvid, H.264
	.mkv	H.264/VP8 : 1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, MPEG4_Xvid, H.264
	.flv	H.264/VP8 : 1920x1080 @ 30P Sorenson : 362x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, flux de HEVC/H.265	1080 P @ 60 fps - 50 Mbps
Audio	.mp3	MPEG1 Layer Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Débit binaire) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz Layer3: 32Kbps ~ 22.05Kbps (Débit binaire) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Taux d'échantillonage)
		Layer3: 32Kbps ~ 22.05Kbps (Débit binaire) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 12kHz, 11.025kHz, 12kHz (Taux d'échantillonage)
	.aac	32Kbps ~ 57.9Kbps (Débit binaire) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 16kHz, 12kHz (Taux d'échantillonage)
		32Kbps ~ 4Kbps (Débit binaire) / 32 kHz ~ 44.1 kHz, 48 kHz (Taux d'échantillonage)
	.eac3	Bit PCM non signé : 16bit PCM signé (grand / petit format), 24bit PCM (grand format), DVD PCM 16/20/24bit (Débit binaire) 24bit PCM (grand format), 128kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 17.6kHz, 192kHz (Taux d'échantillonage)
	.lpcm	384Kbps (Débit binaire) / 8kHz ~ 48kHz (Taux d'échantillonage)
	.ms-adpcm	32Kbps (Débit binaire) / 32 kHz ~ 44.1 kHz, 48 kHz (Taux d'échantillonage)
	.ms-adpcm	32Kbps (Débit binaire) / 4000x4000
	.lbr	32Kbps (Débit binaire) / 32 kHz ~ 44.1 kHz, 48 kHz (Taux d'échantillonage)
Image	.jpeg	Point de comparaison
	.progressif	Résolution(LxH): 17000x10000
	.bmp	-
	.sub, .srt	-
Sous-titre		

tazze, ecc. sulla ripiani sopra all'unità).

- Non esporre la TV alla luce solare diretta; non collocare lampade libere, come ad esempio candele elettriche, sopra o vicino alla TV.
- Non mettere fonti di calore, come ad esempio riscadatori elettrici, radiatori, ecc. vicino al set TV.
- Non mettere la TV su 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

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

- Risarcire 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

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

- Risarcire 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

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

- Risarcire 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

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

- Risarcire 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

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

- Risarcire 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

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

- Risarcire 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 non tirare a piedinari la gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

Informazioni sulla sicurezza



ATTENZIONE

rischio di cossa elettrica non aprire

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPIERCHIO (O ALTRA PESTOIRE). ALL'INTERNO NON VI SONO COMponentI DA RIUSCINARE O DI SOSTITUIRE DA SOLI. PER GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE, RIFERIRSI A UN TECNICO AUTORIZZATO.

In condizioni climatiche estreme (temperatura, umidità) e lunghi periodi di inattività (vacanze), scollegare la TV dalla presa di corrente.

La spina di rete si usa per scollegare la TV dall'alimentazione elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile. Se la TV non viene scollegata effettivamente dalla presa di corrente, la disposta a scorrere su un corso d'acqua, tutte le situazioni, anche se la TV si trova in modalità Standby o spenta.

Note: Attenersi alle istruzioni avvistate sulle etichette relative alle funzioni.

Leggere interamente queste istruzioni prima di installare e mettere in funzione.

AVVERTENZA: Non consentire mai a persone (bambini compresi) con problemi fisici, sensoriali o mentali o sprovviste di una dovuta esperienza ed conoscenza di usare il dispositivo elettrico senza essere sorvegliati!

• Usare la Set TV ad altitudini inferiori a 2000 sopra al livello del mare, in location asciutte e in regioni con climi moderati o tropicali.

• Il Set TV è stato pensato per un uso domestico e uso simile, ma può anche essere usato in luoghi pubblici. • A fini di ventilazione consigliamo di lasciare come minimo 5 cm di spazio a libero intorno alla TV.

• La ventilazione non deve essere impedita dalla copertura o dal blocco delle aperture di ventilazione con giornali, tovaglioli, tappeti, coperte, ecc.

• Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio su 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 alla presa con le mani bagnate; ciò potrebbe provocare un corto circuito e una scossa elettrica.

Non fare mai un nodo nel cavo né legarlo con altri cavi. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.

• Non esporre la TV a giochi o schizzi di liquidi e non mettere oggetti pieni di liquidi, ad esempio vasi,

Indicazioni

Informazioni sulla sicurezza	64
Indicazioni sul prodotto	64
Informazioni per la tutela dell'ambiente	65
Caratteristiche	66
Accessori inclusi	66
Notifiche standby	66
Interruttore & Funzionamento Controllo TV	66
Installazione delle batterie nel telecomando	67
Collegare l'alimentazione	67
Collegamento antenna	67
Notifica	67
Specifiche	68
Telecomando	69
Collegamenti	70
Accensione/Sperimentazione	70
Prima installazione	71
Uso della funzione SatcodX	72
Riproduzione multimediale tramite ingresso USB	72
Menu Browser e multimediale	72
CEC and CEC-R PassThrough	72
Indice menu TV	74
Utilizzo del telecomando canali	78
Configurazione delle impostazioni genitori	78
Guida Programmazione Elettronica (EPG)	78
Sanzioni televisori	79
Aggiornamento software	79
Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti	79
Modalità lipca monitor - ingresso PC	81
Compatibilità segnale Av e HDMI	81
Formati di file supportati per la modalità USB	82
Risoluzioni DVI supportate	83



Attenzione cfr. istruzioni di funzionamento:
L'area indicata contiene batterie a moneta o a cella, sostituibili.

Prodotto laser di Classe 1

CLASS 1 LASER PRODUCT

AVVERTENZA

Non ingurgitare batterie, pericolo di esplosione chimica. Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col dispositivo potrebbero contenere una batteria a moneta/bottona. Se la batteria a cella, o moneta/bottona viene ingoiata, può causare gravi lesioni interne in sole 2 ore e può portare alla decesso.

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

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

video verrà visualizzato il messaggio "Lo schermo si spegnerà tra 15 secondi". Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso, dopo 15 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva accensione, viene visualizzato il seguente messaggio: "TV passata in modalità stand-by automaticamente perché non c'è stato segnale a lungo". Premete il OK per continuare.

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

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

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnere o scollegare dalla presa di corrente. In tal modo, anche il consumo di energia verrà ridotto.

Caratteristiche

- Monitor a colori telecomandato

- TV digitale terrestre/cavo/satellite integrata (DVB-T2/C/S2)

• Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI

• Ingresso USB

• Sistema menu OSD

• Prese scar per dispositivi esterni (ad esempio lettori DVD, PVR, video giochi, ecc.)

• Sistema audio stereo

• Collegamento cuffia

• Sistema programmazione automatica

• Ricerca manuale

• Scegliimento automatico fino a un massimo di otto ore.

• Timer spegnimento

• Protezione bambini

• Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.

• Riproduzione NTSC

• AVL (Limite Volume Automatico)

• PLL (Ricerca Frequenza)

• Ingresso PC

• Modalità Giochi (opzionale)

• Funzione immagine off

Accessori inclusi

• Telecomando

• Batterie: 2 x AAA

• Manuale di istruzioni

Notifiche e standby

Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso,

(ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI), per spegnere subito lo schermo Qualora non venga premuto nessun pulsante, lo schermo si spegnerà dopo 15 secondi. Premete il pulsante sul telecomando o sulla TV per riaccendere lo schermo.

Note: L'opzione Schermi Off non è disponibile se la Modalità è impostata su Grado.

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnere o scollegare dalla presa di corrente. In tal modo, anche il consumo di energia verrà ridotto.

Caratteristiche

- Monitor a colori telecomandato

• TV digitale terrestre/cavo/satellite integrata (DVB-T2/C/S2)

• Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI

• Ingresso USB

• Sistema menu OSD

• Prese scar per dispositivi esterni (ad esempio lettori DVD, PVR, video giochi, ecc.)

• Sistema audio stereo

• Collegamento cuffia

• Sistema programmazione automatica

• Ricerca manuale

• Scegliimento automatico fino a un massimo di otto ore.

• Timer spegnimento

• Protezione bambini

• Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.

• Riproduzione NTSC

• AVL (Limite Volume Automatico)

• PLL (Ricerca Frequenza)

• Ingresso PC

• Modalità Giochi (opzionale)

• Funzione immagine off

Accessori inclusi

• Telecomando

• Batterie: 2 x AAA

• Manuale di istruzioni

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 rivolgervi al proprio rivenditore locale, qualora le stesse non siano fornite in dotazione con la TV.

- Non installare la TV a soffitto oppure su pareti inclinate.

- Sono visibili 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.

• Non installare la TV a soffitto oppure su pareti inclinate.

• Sono visibili 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'elettricità 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 puro, in alcuni casi, creare rischi di incendio. Il collegamento a un sistema di distribuzione via televisione deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisca isolamento elettrico al di sotto di una certa gamma di frequenza (isolaatore galvanico, vedere EN 60281-1).

AVVERTENZA

Quando si imposta **Risparmio energetico su Minimo Medio, Massimo o Auto** la TV ridurrà di conseguenza il consumo energetico. Qualora si desideri impostare la **Retroilluminazione** su valore fisso, impostare come **Personalizzazione** e regolare la **Retroilluminazione** (che si trova nell'impostazione Risparmio energetico) manualmente usando tasti sinistro o destro sul telecomando, impostare su **Off** per disattivare questa impostazione.

Note: Le opzioni disponibili di **Risparmio energetico** potranno differire a seconda della **Modalità** selezionata nel menu **Stazioni/Immagine**.

Le impostazioni di **Risparmio energetico** si trovano nel menu **Stazioni/Immagine**. In caso contrario non sarà possibile intervenire sulle impostazioni.

Se viene premuto il pulsante **Destra** mentre è selezionata l'opzione **Auto** o il pulsante **Sinistro** mentre è selezionata l'opzione **Personalizzata**, a

AVVERTENZA

- Non collocare mai la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

- Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

- Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

- Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

- Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

- Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

- uso unicamente di mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.

- Garantisce che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.

- Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

- Non appoggiare il set TV su indumenti o altri materiali che si interpongono fra la TV stessa e il mobile di sostegno.

- Informare i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta. Qualora la TV venga conservata e sosposta, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- uso di mobili o supporti consigliati dal produttore della televisione.

• Non posizionare mai la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancora sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.

AVVERTENZA

Una porta blindata deve essere installata sulla TV per proteggere la TV da un furto.

• Non installare la TV in una posizione instabile o incrinata. La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molti lesionati, in particolare ai bambini, possono essere evitati prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- L'OSD del menu principale non può essere visualizzato mediante il pulsante di controllo.
 - Collegamento antenna**
- Premere l'asta **Menu** sul telecomando per visualizzare la schermata del menu principale. Scegliere dei tasti direzionali per selezionare una scheda del menu e premere **OK** per accedere. Scegliere nuovamente un pulsante direzionale per selezionare o impostare un'opzione. Premere **Return/Back o Menu** per uscire da una schermata di menu.

Scelta ingresso

Una volta collegati sistemi esterni alla TV, sarà possibile passare a diverse fonti di ingresso. Premere i pulsanti **Source** 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 pulsante

Installazione delle batterie nel telecomando

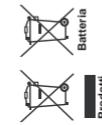
Togliere la vite che tiene fissato il coperchio dello scorrimento della batteria sul posteriore del telecomando. Scolpire due batterie di tipo **AAA**. Accertarsi che i simboli (+) e (-) corrispondano all'ispirazione del coperchio. Non mescolare batterie nuove e vecchie. Sostituire con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente. Riposizionare il coperchio. Quindi, riavvitare il coperchio.

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di dispositivi e batterie usate

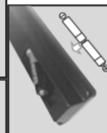
[solo Unione Europea]

La stesura di questo simbolo indica che i normali rifiuti domestici non vengono smaltiti come rifiuti domestici. Rimandano alle strutture di riciclaggio e ai sistemi adeguati per lo smaltimento di questi prodotti.

Aviso: La distruzione **Pa** posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.



Prodotti

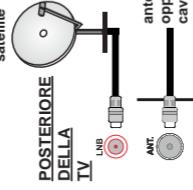


Collegare l'alimentazione

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è stato progettato per funzionare su 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 a alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.

Collegamento antenna

ANTENNA (ANT) o la presa satellitale all'INGRESSO SATELLITE (LNB) sul retro della TV.



Notifica a

RICONOSCIMENTO DEL MARCHIO

I termini HDMI® High-Definition Multimedia Interface, oltre che il logo HDMI sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.



www.hdmiviewing.com

Prodotto su licenza dei laboratori Dolby. Dolby, Dolby Audio e il simbolo doppio-D sono marchi registrati di Dolby Laboratories.

Specifiche

Trasmissione TV	PAL/BG/DK/K/U
Canali ricevuti	VHF (BAND III - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Ricezione digitale	TV digitale terrestre-cavo pienamente integrata (DVB-T, DVB-C/S)
Numero dei canali pre-impostati	10 000
Indicatore di canale	OSD
Ingresso antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)
Tensione Operativa	220-240V CA 50/60Hz
Audio	GermanNational Stereo
Potenza Uscita Audio (WRMS), (10% THD)	2 x 8 W
Consumo energetico (W)	75 W
TV Dimensioni PxLxA (con piedistallo) (mm)	235 x 889 x 582 mm
TV Dimensioni PxLxA (senza piedistallo) (mm)	599/7 x 889 x 523 mm
Display	39"
Temperatura a di funzionamento e umidità	0°C fino a 40°C, 85% umidità

"IL MIO PULSANTE PERSONALE 1 & 2"

Questi pulsanti potrebbero avere funzioni predefinite a seconda del modello, ma talvolta possono impostare una sequenza speciale per questi pulsanti premendo per cinque secondi, quando ci si trova sulla soglia o sul canale. Il pulsante scieno visualizza un messaggio. Ora il pulsante telefonico pulsante PERSONALE viene associato con una funzione selezionata.

La Prima Installazione

Si prega di notare che eseguendo la Prima Installazione, il pulsante PERSONALE 1 sarà attivo sulla funzione telefonica.

- 26. Eject:** Chiude le porte del programma elettronico
- 27. Menu Rapido:** Visualizza un elenco dei menu per accedere rapido
- 28. Nessuna funzione**
- 29. Programma Av.**
- 30. Passa:** Esegue un ciclo rapido fra i canali o le sorgenti precedenti o attuali
- 31. Fonte:** Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sottoseleziona

Per collegare un dispositivo alla TV verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire i eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Italiano - 70 -

Accensione/SPEGNIMENTO

Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente, quale ad esempio una presa a parete (220-240V, AC, 50 Hz). Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il tasto **Standby**, **Programma+/-** con tasto numerico sul telecomando.
- Premere l'interruttore di funzione laterale fino a che la TV non si raccende da solo standby.

Per spegnere la TV

Premere il pulsante **Standby** sul telecomando o premere il pulsante Interruttore laterale sulla TV fino a che la TV non passa in modalità standby.

Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

Nota: Quando la TV viene messa in modalità standby, il LED di standby potrebbe lampeggiare per indicare che la funzione, come ad esempio la Ricetta Standby, è attivata. *Air or Timer* sono attive.

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 servizi dei pulsanti di navigazione.

Nota: A seconda del Paese la TV potrebbe essere richiesta di impostare e confermare un codice PIN. Il numero PIN selezionato non può essere 0000. Sarà necessario inserire se viene chiesto di inserire un PIN per i diversi informazioni di menu successivamente.

Informazioni sulla selezione del tipo di trasmissione

Antenna Digitale: Qualora l'opzione di ricerca trasmissione Antenna Digitale sia accesa la TVcercherà la trasmissione terrestri digitali 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.

Cavo Digitale: Qualora l'opzione di ricerca trasmissione Cavo Digitale sia accesa la TVcercherà le trasmissioni 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.

Selezione YES: quando si preme **OK** per procedere. Per annullare l'operazione, selezionare **Retorno** e premere **OK**. Sarà possibile selezionare **Retorno** o impostare valori al ad esempio **Frequenza**, **ID** o **Passo di ricerca**. Al termine, premere il tasto **OK**.

Nota: La ricchezza della durata varia a seconda del Ricerca selezionato.

Satellite: Se l'opzione di ricerca **Satellite** è accesa, la TV cercherà le trasmissioni satellitari digitali dopo il completamento delle altre impostazioni iniziali. Prima di eseguire la ricerca satellitare, è opportuno eseguire alcune impostazioni. Viene visualizzata come prima cosa il menu **Tipo Antenna**. Sarà possibile selezionare **E** **P** **Antenna Satellitare** o **Diritti**. **Cavo Satellite Singolo** oppure l'interruttore **DSE/C** usando i pulsanti **OK** per confermare.

► ► ►

• Diretto: Nel caso in cui si disponga di un ricevitore e di una parabola, selezionare questo tipo di antenna. Premere il **OK** per continuare. Selezionare un satellite disponibile sulla schermata successiva e premere **OK** per eseguire la scansione dei servizi, potrebbe non essere disponibile a seconda della selezione del paese.

Usa della funzione SatcoDX

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

Sarà possibile caricare o scaricare 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 rispondere nella TV a un dispositivo USB. Sarà possibile scaricare uno dei dati SatcoDX salvati all'interno del dispositivo USB nella TV.

Quando viene selezionato uno di questi file, tutti i servizi e i satelliti e i transponder collegati nel file selezionato verranno salvati nella TV. In casi di servizi analogici via cavo, i servizi in Italia, verranno mantenuti e verranno rimossi i servizi satellitari.

Successivamente, controllare le impostazioni dell'antenna e apportare le modifiche se necessario. Una messaggistica di errore **'Nessun segnale'** potrebbe essere visualizzata se le impostazioni di antenna non sono configurate correttamente.

Riproduzione multimediala tramite ingresso USB

Sarà possibile collegare dischi (fondi da 2,5" e 3,5" pollici (dischi rigidi con Memoria assecca) o stick di memoria USB usando gli ingressi USB della TV.

IMPORTANTE! Eseguire il backup dei file sul dispositivo di archiviazione prima di estrarre il collegamento alla TV. Si noti che il produttore non è alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite dati. Alcuni tipi di dispositivi USB (ad esempio lettori MP3), o dischi rigidi/stick di memoria USB potrebbero non essere compatibili con la TV. La TV supporta la formattazione di dischi NTFS/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. Dopo aver salvato tutte le stazioni disponibili, verranno visualizzati i risultati della scansione. Premere il **OK** per continuare. Successivamente, verrà visualizzato

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

Congiungere di usare direttamente gli ingressi USB della TV se si prevede di collegare un disco rigido USB. Nella fase di visualizzazione delle immagini, il menu **Media Browser** può visualizzare solo 1000 file immagine sul dispositivo USB connesso.

Menu Browser multimediale

Sarà possibile riprodurre file fotografici, musicali e film archiviati in un disco USB collegando il disco alla TV e utilizzando lo schermata del browser multimediale. Collegare un disco USB agli appositi posti al lato della TV. Premendo il pulsante **Menu** mentre ci si trova in **Modality Media Browser** sarà possibile accedere alle opzioni menu **Immagine, Suono e Impostazioni**. Premendo nuovamente il pulsante **Menu** si uscirà da questa schermata. Sarà possibile impostare le preferenze del **Media Browser** usando il menu **Impostazioni**.

Funzionamento di modality Loop/Shift/Loop

Aviare la riproduzione coi pulsanti **Riproduci**, quando nei file nello elenco verranno visualizzati tutti i file.

Aviare la riproduzione coi pulsanti **OK**, quando nei file nello elenco verranno visualizzati tutti i file.

Aviare la riproduzione coi pulsanti **Riproduci**, quando nei file nello elenco verranno visualizzati tutti i file.

Tutti i file nello elenco verranno visualizzati una volta in ordine classificati.

CEC and CEC RC Passthrough

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

L'opzione **CEC/Menu/Impostazioni/Altro** dovrebbe come prima cosa essere impostata su **Attivata**. Premere il pulsante **Sorgente** e selezionare l'ingresso HDMI del dispositivo CEC collegato al menu **Elenco sorgenti**. Quando viene collegato un nuovo dispositivo CEC, verrà allestito un nuovo dispositivo sorgente CEC, come ad esempio **Recorder 1 ecc.**

Il telecomando sarà in grado di eseguire automaticamente le funzioni principali dopo aver selezionato la sorgente HDMI collegata.

Per interrompere il funzionamento e controllare la TV tramite telecomando, premere il pulsante **Quick Menu** sul telecomando, evidenziare **CEC RC Passthrough** e impostare su **Off** premendo il

Indice menu TV

Sistema - Contenuti menu Immagine

Modalità	Sarà possibile modificare la modalità immagine per soddisfare le proprie preferenze (proprio requisiti). Immagine può essere impostata su una di queste opzioni: Cinema, Gioco (opzione), Sport, Dinamico o 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 sul 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. Le opzioni disponibili varieranno a seconda della Modalità selezionata.
Retroilluminazione	Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione. La funzione di retroilluminazione non sarà attiva se la Risparmio energetico viene impostato su un'opzione che non sia Personalizzato .
Impostazioni Avanzate	
Contrasto dinamico	Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato.
Riduzione rumore	In caso di segnale debole e immagine disturbata, usare l'impostazione Noise Reduction (Riduzione del rumore) per ridurre l'inconveniente.
Temp. colore	Imposta il valore desiderato nella temperatura del colore. Freddo, Normale, Caldo o Personalizzato : queste sono le opzioni disponibili.
Punto di bianco	Se l'opzione Temp. colore è impostata su Personalizzato , questa impostazione sarà disponibile. Aumenta al livello di "Caldo" o "Freddo" dell'immagine premendo il pulsanti Sinistro o Destro.
Zoom Immagine	Imposta il tamponi desiderato dell'immagine.
Modalità Film	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.
Tonalità pelle:	Il livello di contrasto può essere regolato tra -5 e 5.
Cambio Colore	Regola la tonalità del colore desiderata.
Guadagno RGB (Opzionale)	Sarà possibile configurare i valori di temperatura colore utilizzando la funzione di Guadagno RGB . Quando si guarda da una sorgente HDMI, questa funzione sarà visibile. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'ascoltate dell'immagine.
Posizione PC	Compari solo quando lo sorgente di ingresso è impostata su VGA/PC.
Posizione automatica	Ottimizza in automatico il display. Premere OK per ottimizzare.
Posizione H	Questo comando sposta l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sinistro dello schermo.
Posizione V	Questa voce sposta l'immagine verticalmente verso la parte superiore e inferiore dello schermo.
Dot clock	La regolazione Dot Clock corregge ogni interfaccia che compare come una banda verticale. In presentazione a punti controllati, come i fogli di lavoro o testi in caratteri più piccoli.
Fase	A seconda della sorgente di ingresso (computer, ecc.) si potrà vedere un'immagine confusa o poco stabile a video. Usare una fase per ottenere un'immagine più chiara con un procedimento per tentativi.
Reset	Ripristina le impostazioni immagine non sarà disponibile. Invece, le impostazioni modali VGA verranno aggiornate alle impostazioni Immagine mentre si trova in Modulo PC.

pulsante Sinistra o Destra. 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 passivo per sostituire altri cavi fra la TV e l'impianto audio (ricevitore A/V 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 e/o analogiche). Per modificare il livello del volume del dispositivo collegato, selezionare un dispositivo dall'elenco. In questo caso i pulsanti di controllo del volume vengono indirizzati al dispositivo audio collegato.
Nota: ARC è supportato solo tramite ingresso HDMI.

Controllo impianto audio

Consente di utilizzare un Amplificatore / Ricevitore audio con la TV. Sarà possibile controllare il volume servendosi del telecomando della TV. Per attivare questa funzione impostare l'opzione **Autoparlanti** nel menu **Sistema-Impostazioni-Altro** su **Amplificatore**. Gli altoparlanti della TV verranno disattivati e l'audio della sorgente giungerà vera fornitio dall'impianto audio collegato.
Nota: Un dispositivo audio dovrebbe supportare la funzione **System Audio Control** e l'opzione **CEC** dovrebbe essere impostata su **Attiva**.

Meravigli si trova in moduli VGA/PC, alcuni elementi del menu Immagine non sarà disponibile. Invece, le impostazioni modali VGA verranno aggiornate alle impostazioni Immagine mentre si trova in Modulo PC.

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 Utente .
Blancamiento	Regola la provenienza del suono dal altoparlante sinistro o destro.
Cuffie	Imposta il volume della cuffia.
	Accettarsi inoltre, prima di usare le cuffie, che il volume della cuffia sia impostato a livello basso, per evitare danni all'udito.
Modalità audio	Sarà possibile selezionare una modalità audio se supportata da canale selezionato).
AVL (Limite Volume Automatico)	La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fisso fra i vari programmi.
Cuffia/Lineout	Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare questa opzione come Lineout . Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Cuffia .
Basso dinamico	Prima di usare le cuffie, verificare che questa voce del menu sia impostata sulla voce Cuffia . Se è impostata su Lineout , l'uscita dalla cuffia verrà impostata al massimo, e ciò potrebbe danneggiare l'udito.
Suono surround	La modalità surround audio può essere impostata su On 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 delle limitazioni e del paese.
Genitori	Inserire la password corretta per modificare le impostazioni genitori. Sarà possibile regolare facilmente il Blocco Menù , Blocco Adulti , Blocco bambini o Guida in questo menu. Sarà anche possibile impostare un nuovo PIN o modificare il PIN CICAM Predefinito senza uscire dalle relative opzioni.
	Note: Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del paese nella Prima Installazione . Il PIN predefinito può essere impostato su 0000 o 1234. Quando sia stato definito il PIN (richiesto a seconda della selezione paese) da parte di Prima installazione , usare il PIN definito .
Timer	Imposta il timer di spegnimento di modo che spenga la TV dopo un determinato intervallo di tempo. Imposta i tempi per i programmi televisionali.
Data/Ora	Imposta la data e l'ora.
Fonni	Attiva o disattiva le opzioni sorgerete selezionate.
Ipodundeni	Attiva eventuali funzioni speciali inviate dalla emittente.
Descrizione Audio	Una traccia di narrazione viene riprodotta per i non vedenti o per le persone con problemi alla vista. Premere OK per visualizzare tutte le opzioni nel menu Descrizione Audio . Questa funzione è disponibile solo per i programmi del canale di trasmettito.
Per Saperne di Più	Visualizza altre opzioni di impostazione della TV.
Timeout menu	Modifica la durata di timeout per le schermate del menu.
Aggiornamento software e applicazione	Garantisce che nella TV sia installato il firmware più aggiornato. Premere OK per vedere le opzioni del menu.
Verifica applicazione	Visualizza la versione dell'applicazione corrente.
Modalità Sottotitoli	Questa opzione viene usata per selezionare quale modalità sottotitoli sarà a video (sottotitoli DVB , sottotitoli TXT) qualora entrambe siano disponibili. Il valore preferito è il sottotitolo DVB . Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia .
SP ESEGIMENTO automatico della TV	Imposta ora desiderata a modo che la TV passi automaticamente in modalità standby quando non viene usata.
Tasto Bias	Bias è un sistema di codifica del segnale satellitare usato per alcuni broadcast. Nel caso in cui sia necessario inserire una chiave bias su una trasmissione, sarà possibile usare questa impostazione. Evidenziare la Chiave Bias e premere OK per inserire la chiavi nel broadcast desiderato.
Modalità Store	Seleziona questa modalità per la visualizzazione dei Negozio. Quando la Modalità Negozio è attivata, alcuni elementi nel menu TV potrebbero non essere disponibili.
Modalità Accensione	Questa impostazione configura la preferenza relativamente alle modalità di accensione. Sono disponibili le opzioni Ultimo stato e Standby .
CEC	Con questa impostazione sarà possibile ritirare e disattivare completamente la funzionalità CEC. Premere il pulsante Sinistro o Destro per ritirare o disattivare la funzione.
Accensione automatica CEC	Questa funzione consente ai dispositivi compatibili HDMI/CEC di accendere la TV e di passare automaticamente alla sorgente ingresso. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
Altoparlanti Amplificatore	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.
OS	Visualizza le informazioni sulla licenza del Software Open Source.

Contenuti del menu installazione	
Ricerca automatica dei canali (Ricerca manuale)	Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica. Antenna Digitale: Ricerca e salva le stazioni analogiche. Satellite: Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. Analogico: Cerca e salva le stazioni analogiche. Satellite: Cerca e salva tutti i canali satellitari.
Impostazioni satellite	Questa funzione può essere usata per l'impostamento manuale di trasmissioni.
Impostazioni satellite (Opzionale)	La TV ordina tutte le stazioni salvate nell' Elenco canali . Imposta le canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni Elenco canali (Channel List). Premerne il tasto OK/TV per aprire Elenco canali . Sarà possibile filtrare canali presenti in elenco premendo il pulsante Blu o aprire il menu Modifica elenco dei canali premendo il pulsante Verde per apportare modifiche avanzate all'elenco attuale.
Impostazioni satellite (Opzionale)	Gestire gli elenchi dei preferiti Puoi creare quattro elenchi diversi dei tuoi canali preferiti. Inserisci l' Elenco canali nel menu principale o premere il pulsante Verde mentre l' Elenco canali viene visualizzato sullo schermo per aprire il menu Modifica elenco canali . Seleziona il canale desiderato sul elenco. Sarà possibile fare scelta multiple premendo il pulsante Blu . Quindi, premere il pulsante OK per aprire le Ozioni elenco canali e selezionare l'opzione Aggiungi/Rimuovi preferiti . Premere nuovamente il pulsante OK impostare l'opzione elenco desiderata su On . Il canale selezionato i canali selezionati verranno aggiunto / aggiuntati elenco. Per togliere un canale o variare sulle trasmissioni, ad esempio se le frequenze, nome canale, lingua dei sottotitoli, ecc. verranno applicate in modo automatico mentre si sta guardando il programma.
Impostazioni satellite (Opzionale)	(*) La rispondenza varia a seconda del modello.
Cancella Elenco servizi	Usare questa impostazione per cancellare canali salvati (*). Questa postazione è visibile solo quando l'opzione Passe è impostata su Da Internet, Svezia, Norvegia o Finlandia .
Selezione rete attiva	Questa impostazione consente di selezionare unicamente le trasmissioni nella rete selezionata da elencare nello canale. Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia.
Prima installazione	Rileva tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione.

Programma ELENCO (*)

(*) In questa sezione di layout, verranno elencati solo gli eventi del canale selezionato.

Prec. Fascia oraria (pulsante rosso): Visualizza gli eventi della fascia temporale precedente.

Opzioni (pulsante OK): Visualizza gli eventi del giorno precedente o successivo.

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

Filtro (Pulsante Text): Visualizza le opzioni di filtro.

Fascia oraria successiva (pulsante verde): Visualizza gli eventi della fascia temporale successiva.

Opzioni (pulsante OK): Visualizza le opzioni evento.

Pulsante Ora/Succesivo

Visualizza le opzioni di filtraggio.

Opzioni Evento

Scegliere dei pulsanti direzionali per evidenziare un evento e premere il pulsante **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 su Evento / Elimina Timer su Evento: Dopo aver selezionato un evento nel menu EPG, premere il pulsante **OK**. Selezionare l'opzione "Imposta Timer su Evento" e premere il pulsante **OK**. Sarà possibile impostare un timer per gli eventi futuri e premere il pulsante **OK**. Quindi, selezionare "Elimina Timer sull'opzione". Il timer verrà quindi cancellato.

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

Servizi televisivo

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

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>aggiornamento software** e premere il pulsante **OK**. Dal menu Opzioni

di aggiornamento selezionare Cerca aggiornamenti, quindi prenere il tasto **OK** per controllare la presenza di un nuovo aggiornamento software.

Se non viene emesso solo da un altoparlante,

Controllare le impostazioni di bilanciamento dal menu **Audio**.

Telecomando - nessun funzionamento

Le batterie potrebbero essere scaricate. 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.

Ricerca di 3 Anni e modalità aggiornamento

La TV cercherà nuovi aggiornamenti alle ore 3:00 se l'opzione Scansione automatica nel menu Opzioni aggiornamento è impostata su Attivato e se la TV è collegata a un segnale antenna. Se viene trovato un nuovo software, è scaricato e installato con esito positivo, verrà installato alla prossima accensione.

Nota: Non scollegare il cavo di alimentazione mentre il LED lampeggia durante il processo di riconoscimento. Se la TV accende dopo l'aggiornamento, scollegala, attendere due minuti, quindi ricollegala.

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 oppure

non siano scariche. Premere il tasto Power sulla TV oppure

Immagine di qualità scadente

• Controllare di aver impostato il sistema TV corretto. Il segnale di livello basso può provocare distorsioni nell'immagine. Controllare l'acesso all'antenna.

• Controllare di aver inserito la frequenza di canale corrente, qualora sia stata eseguita la sintonizzazione manuale.

• La qualità dell'immagine potrebbe calare quando vengono collegati contemporaneamente due dispositivi alla TV. In tal caso, scollegare una delle dispesibili.

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. Prendere le spine giuste per collegare il volume per controllare.

Italiano - 80 -

• L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Controllare le impostazioni di bilanciamento dal menu **Audio**.

Telecomando - nessun funzionamento

• La batterie potrebbero essere scaricate. 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.

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.

Attenzione:

• Non scollegare il cavo di alimentazione mentre il LED lampeggia durante il processo di riconoscimento. Se la TV accende dopo l'aggiornamento, scollegala, attendere due minuti, quindi ricollegala.

Nota: Non scollegare il cavo di alimentazione mentre il LED lampeggia durante il processo di riconoscimento. Se la TV accende dopo l'aggiornamento, scollegala, attendere due minuti, quindi ricollegala.

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 oppure

non siano scariche. Premere il tasto Power sulla TV oppure

Immagine di qualità scadente

• Controllare di aver impostato il sistema TV corretto. Il segnale di livello basso può provocare distorsioni nell'immagine. Controllare l'acesso all'antenna.

• Controllare di aver inserito la frequenza di canale corrente, qualora sia stata eseguita la sintonizzazione manuale.

• La qualità dell'immagine potrebbe calare quando vengono collegati contemporaneamente due dispositivi alla TV. In tal caso, scollegare una delle dispesibili.

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. Prendere le spine giuste per collegare il volume per controllare.

Italiano - 80 -

Formati di file supportati per la modalità USB			
Media	Estensione	Formato	Note
Video	.mpg, .mpg9 .vob .mp4 .mkv .avi	MPEG1-1.2 MPEG2 MPEG4_Xvid, H.264 MPEG4_VC-1 MPEG2 MPEG4_Xvid H.264	MPEG11; 768x576 @ 30p; MPEG2; 1920x1080 @ 30p 1920x1080 @ 30p 1080P@60fps - 50Mbps
	.flv	H.264/VP8 Sorenson: 352x288	1920x1080 @ 30p @ 30p
mp4, mov 3gp, 3gp, MPGP transpor t stream, ts, trp, tb, amv	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~448Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48kHz, 16bit, 22.05kHz, 24bit, Frequenza di campionamento) Layer3: 32Kbps ~320Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48kHz, 16bit, 22.05kHz, 24bit, 8bit, 11.025kHz, (Frequenza di campionamento)
(Funzione solo con file video)	AC3	32Kbps ~640Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48kHz (Frequenza di campionamento)	
	AAC	16Kbps ~768Kbps (Bit rate) / 48kHz, 44.1Hz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16bit, 12bit, 11.025kHz, 8bit (Frequenza di campionamento)	
	EAC3	32Kbps ~~8Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48kHz (Frequenza di campionamento)	
	LPCM	Unsigned Bitt PCM Signed Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD PCM 16/20/24bit (Bit rate)	
Immagine	LBR	8kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 17.6kHz, 192kHz (Frequenza di campionamento)	
	.jpeg	384Kbps (Bit rate) / 8KHz ~480Hz (Frequenza di campionamento)	
	.bmp	-	
	.sub, .art	-	-

Compatibilità segnale AV e HDMI

Modalità tipica monitor - ingresso PC

a tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video. La TV potrebbe non supportare tutte le risoluzioni. La TV supporta una soluzio-

Modalità tipi

a tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video. La TV potrebbe non supportare tutte le risoluzioni. La TV supporta una risoluzione massima di 1920x1080.

卷之三

indice	resonancia	frecuencia
1	640x480	60 Hz
2	800x600	66 Hz
3	800x600	60 Hz
4	1024x768	60 Hz
5	1024x768	66 Hz
6	1280x768	60 Hz
7	1280x960	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

卷之三

K: Non disponibile, O: Disponibile

...contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

Risoluzioni DVI supportate

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

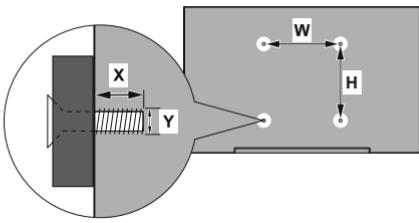
	5GHz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>				
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>					
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>				
1152x870					<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>			<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			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
1920x1080			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	

A	Product Fiche		
B	Commercial Brand: TELEFUNKEN		
C	Product No.	10111160	
D	Model No.	XF39D101	
E	Energy efficiency class	A+	
F	Visible screen size (diagonal,approx.) (inch/cm)	39 inches	99 cm
G	On mode average power consumption (Watt)	45	
H	Annual energy consumption (kWh/annum)	65	
I	Standby power consumption (Watt)	0,5	
J	Off mode power consumption (Watt)	0	
K	Display resolution (px)	1920x1080	

A	Product Fiche		Commercial Brand		Energy efficiency class	
English	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)
Deutsch	Produkt-Datenblatt	Markenzeichen	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Energieeffizienzklasse	Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal,ca.) (Zoll /cm)
عربى	البيانات الفنية	العلامة التجارية	رقم المنتج	رقم الموديل	الفئة الفعلية الطاقة	حجم الشاشة المرئية (العرض)(الارتفاع)(العمق)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (диагонал, приб.) (инч / см)
českina	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditeľná veľkosť obrazovky (uhlopriečka,pribl.) (palcu /cm)
Dansk	Produktoplysningsskema	Varemerke	Produktnr.	Model nr.	Energieeffektivitetsklasse	Synlig skærmstørrelse (diagonalt,ca.) (HK/cm)
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Virran tehokkuusluokka	Näkyvän kuvaruudun koko (diagonaalinen.) (tuuma/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique	Taille d'écran visible (diagonale,approx. (pouces/cm)
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovacka marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti	Vidljiva veličina ekrana (djagonalna,priljubljeni) (inča/cm)
Nederlands	Productfiche	Commercieel merk.	Productnr.	Modelnr.	Energie efficiëntie klasse	Zichtbare schermgrootte (diagonaal,ca.) (inches/cm)
Español	Ficha del Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética	Tamaño de pantalla visible (diagonal,aprox.) (pulgadas/cm)
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energiklass	Dimension visibili dello schermo
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numeros prodotto	Numeros modello	Classe di efficienza energetica	(diagonale,circa.) (pollici/cm)
Polski	KARTA PRODUKTU	Marcia produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej	Widoczny obraz ekranu (przekrój okola.) (call/cm)
Magyar	Termékismertető adatlap	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiáhatékonysági osztály	Látható képátmérője (diagonális,kb.) (inches/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevarer	Produkt nr.	Modell nr.	Energieffektivitet klasse	Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) (tommer)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação de eficiência energética	Tamano da área visivel (diagonal, aprox.) (pulgadas/cm)
Română	Fișă produs	Marca comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonala, diag.) (inch/cm)
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали) (около) (диаметр см)
беларускі	Справочны лісток тэхнічных даданіяў изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Големина на видим экран (диагональ, склоу) (мінчтсм)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Видимий размер экрана (диагональ, Прѣблизно) (дюйм/см)
український	Технічні дані	Кормецьяна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Velikina vidjivog ekranu (djagonalna, tokom) (inčal/cm)
srpski	Tehničke odlike	Komeracija marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekranu (djagonalna, približno) (inčal/cm)
Slovenčina	Produktový list	Značka výrobca	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	(ubľopriečka, zrubu) (palcov/cm)
Slovenščina	Opis izdelka	Komerčialna znakma	Št. Izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti	Vidna velikost zaslona (djagonalna, prihl.) (palcev/cm)
Ελληνικ	Δελτίο προϊόντος	Εμπορική σήμα	Αρ. Προϊόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	Ορθό μέγεθος οθόνης (θιογύνιος, μπρ.) (tvrtos/cm)
Bosanski	Tehnički podaci	Komeracija marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekranu (djagonalna, približno) (inčal/cm)
תלכדי	כטב"ה המודר	כטב"ה המודר	טל"ם	טל"ם	LEVEL ייעור אינטראקטיבי	גודל מסך תצוגה (אינץ' נול-טול) (סינון) (סינון) ekran boyutu (çapraz, yakaşık.) (inç/cm)
Türkçe	Ürün fizi	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı	Maddehîsa ve ekrani tâdikshem (diagonal, afsîşîşti) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e eficiencisë së energjisë	Matomas ekran dydis (strîzainé, approx.) (çoliç/cm)
Lietuvė	Gaminio etiketė	Gamintojas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Ekrâna izmērs (pa diagonāl, collas/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeja nr.	Energoefektivitātes klase	Vaadaatava ekrāni suurus (djagonal, umbes) (tolli/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudeli nr.	Energiaklass	Üldise ekranni suurust (djagonal, umbes) (tolli/cm)
فارسی	مشخصات محصول	ملحق تجاری	شرکه مخصوص	شرکه مدل	گروه کاربری انرژی	درازه سطحیه اقلیم منطقه (هشتر، تقریباً) (مقدار) نقطه مردن (مقدار)

	G	H	I	J	K
English	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/annum)	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschalteten Zustand (Watt)	Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand (Watt)	Display-Auflösung (px)
عربى	متوسط استهلاك الطاقة في وضع التشغيل (وات)	استهلاك الطاقة في وضع الاستهلاك (وات)	استهلاك الطاقة في وضع الانتظار (وات)	استهلاك الطاقة في وضع التوقف (وات)	وضرورة التشغيل (بكسل)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Годишка)	Консумация на електроенергия в режим на готовност (Watt)	Консумация на електроенергия в изключено състояние (Watt)	Разделителна способност на дисплея (пиксела)
čeština	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Ročně)	Spotřeba elektrické energie v photovoltaickém režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Watt)	Rozlišení displeje (px)
Dansk	Gennemsnitlig strømforbrug i tændt tilstand (Watt)	Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)	Strømforbrug (standby)(Watt)	Strømforbrug i slukket tilstand (Watt)	Skærmopløsning (px)
Suomi	Päästötilan keskimääräinen virrankulutus (Wattia)	Vuosittainen sähkökulutus (kWh/Vuosittainen)	Vakiovirran kulutus (Wattia)	Pois-tilan virrankulutus (Wattia)	Näytön erottelukyky (pikselia)
Français	Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt)	Consommation énergétique annuelle (kWh/annuel)	Consommation d'énergie en veille (Watt)	Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt)	Résolution de l'écran (px)
Hrvatski	Prosječna potrošnja el. energije kada je proizvod uključen (Watta)	Godišnja potrošnja el. Energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja el. energije u modu pripravnosti (Watta)	Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watta)	Rezolucija zaslona (piksela)
Nederlands	Aan-modus gemiddelde stroomverbruik (Watt)	Energieverbruik(kWh/Jaarlijks)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schemerresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Vatio)	Consumo eléctrico anual (kWh/annual)	Consumo en modo en espera (Vatio)	Consumo eléctrico modo apagado (Vatio)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PÄ-läge (Watt)	Energi konsumtion per år (kWh/Årlig)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente medio da accesso (Watt)	Consumo annuale di energia (kWh/anno)	Consumo di corrente in modalità standby (Watt)	Consumo di corrente da spenta (Watt)	Risoluzione del display (px)
Polski	Srednie zużycie energii w trybiełączonym (Watów)	Roczne zużycie energii (kWh/Roczné)	Srednie zużycie energii w trybie oczekiwania (Watów)	Zużycie energii w trybie wyłączenym (Watów)	Rozdzielcość obrazu (piksela)
Magyar	Energiafogyasztás bekapcsolva hagyott üzemmodban (Watt)	Éves energiafogyasztás (kWh/Éves)	Energiafogyasztás standby üzemmodban (Watt)	Energiafogyasztás kikapcsolt üzemmodban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	Påmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)	Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)	Hvilemodus strømforbruk (Watt)	Av-modus strømforbruk (Watt)	Skjermoppløsning (pixle)
Português	Consumo energia em modo médio (Watt)	Consumo anual energia (kWh/annual)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo alimentação (Watt)	Resolução do visor (pixel)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/annual)	Consum electric în stare de repaus (Watt)	Consum electric în modul oprit (Watt)	Rezoluția ecranului (pixel)
Русский	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВтГод/Год)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пиксели)
беларуская	Средній расход энергіі ў рэжыме ўключэння (ватт)	Ежыгодны расход энергіі (кВтГадзавод/Гадзішна)	Расход энергіі ў рэжыме ўскладнення (ватт)	Расход энергіі ў рэжыме выклікання (ватт)	Разрешенне экрана (пікселяў)
македонски	Просечна потрошувачка кога е вклучен	Годишна потрошувачка на енергија (kWh/Годишка)	Потрошувачка во мирување (вати)	Потрошувачка кога е исклучен (вати)	Резулупција на екран (пиксели)
український	Середня споживана потужність у робочому режимі (Вт)	Середняна споживана потужність (kWh/Річна)	Споживана потужність у режимі очікування (Вт)	Споживана потужність у вимкненому стані (Вт)	Роздільна здатність екрана (піксели)
srpski	Prosječna potrošnja kada je uključeno (Vati)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Vati)	Potrošnja kada je isključeno (Vati)	Rezolucija displeja (piks.)
Slovenčina	Priemerná spotreba elektrickej energie v zapnutom režime (Watt)	Ročná spotreba energie (kWh/Ročná)	Spotreba elektrickej energie v photovoltaickom režime (Wattov)	Spotreba elektrickej energie vo vypnutom režime (Wattov)	Rozlíšenie displeja (pix.)
Slovenščina	Poraba električne energije v povprečnem načinu (Wattov)	Letna poraba energije (kWh/Letna)	Poraba energije v stanju prípravilenosťi (Wattov)	Poraba energije načinu izklopa (Wattov)	Resolucija zaslona (pix.)
Ελληνικ	Mέσον κατωνόωσης ρεύματος λειτουργίας (Watt)	Ετήσια κατωνόωση ενέργειας (kWh/Eτηνια)	Κατωνόωση ρεύματος στην ανασφάλιση (Watt)	Κατωνόωση ρεύματος στη οπτικηροποίηση (Watt)	Ανάλογη οθόνη (Πλέξ)
Bosanski	Prosječna potrošnja kada je uključeno(Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključeno(Watt)	Rezolucija ekranu (pix.)
עברית	מتوسط מופענש רוחב בזיהוי תבואה (ו�ט)	מזהה תבואה ממוצע בזיהוי תבואה (ו�ט)	מזהה תבואה ממוצע בזיהוי תבואה (ו�ט)	מזהה תבואה ממוצע בזיהוי תבואה (ו�ט)	הדרישה למסך (הפלט)
Türkçe	Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi (kWh/yılık)	Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (pix.)
Shqip	Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor)	Konsumi i energjisë si i gatishmëri (Watt)	Konsumi i energjisë si i fikur (Watt)	Rezolucioni i ekranit (pix.)
Lietuvių	Vidutinis energijos sąnaudos įungus (Vatai)	Metinis energijos sąnaudos (kWh/Metinis)	Energijos sąnaudos budejimo režimą (Vatai)	Energijos sąnaudos išjungus (Vatai)	Ekrano skriamoji geba (pikselli)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Vatī)	Gada enerģijas patēriņš (kWh/gada)	Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Vatī)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Vatī)	Dispela rezolūcija (piksēliem)
Eesti	Keskmine energiakulu töörežīmil (Vatti)	Aastane energiakulu (kWh/aastane)	Energiakulu osterežīmil (Vatti)	Energiakulu väljalülitud olekus (Vatti)	Ekrana resolusjon (pixslit)
فارسی	میزان متوسط مصرف برای دلت اندل (وات)	میزان افزایش مصرف برای دلت اندل (وات)	مصرف برق از دلت اندل (وات)	مصرف برق از دلت اندل (وات)	وضرورة تشغيل (دلتا)

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS				
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	
		200	200	
Screw Sizes				
D	Length (X)	min. (mm)	10	
		max. (mm)	13	
E	Thread (Y)	M6		



	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	MEDIDAIS 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	Açılayacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγεθή σχήματος οπών (mm)	Μεγεθή διάδικτων	Μήκος (X)	Σπείρωμα (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkęptów	Długość (mm)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKA NA ZEĎ VESA	Rozměry velikosti dír (mm)	Rozměry šroubu	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FAJL TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága (mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni suruburi	Lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÄTT	Hålmönsterstörlear (mm)	Skrivstörlekar	Längd (X)	Träd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrote	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuviun koot (mm)	Ruuvikoot	Pituus (x)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hulmonster størrelse (mm)	Skruestørrelser	Lengde (x)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGMONTERINGS-MÅL	Hulmonster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(Х)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦЕНЧАНА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „ВЕСА“	Шема на големини на дупката (мм)	Големина на шрафт	Долинина (X)	Навој (Y)
український	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРЕПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різби (Y)
Srpski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtnejava	Duzina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMERY DRŽÁKA NA STENU VESA	Rozmery velkosti dier (mm)	Rozmery skrutiek	Dĺžka (X)	Závit (Y)
Slovenščina	MERE STENSKEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca lukerj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MIJERE ZIDNOG DRŽAČA	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vijaka	Dužina (X)	Navoju (Y)
Bosanski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Duzina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (мм)	Размер на болта	Дължинат (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRINTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtu dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumju šablona izmērs (mm)	Skrīvju izmēri	Garums (X)	Vilne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÖÖDUD	Kruvi suurus mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus (X)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSI SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modelle të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetësi (Y)
عربى	معلمات التثبيت على الحائط	أبعاد الثقب (مم)	أحجام الغرافي	الطول (X)	الارتفاع (Y)
עברית	VESA איזור חותם הנקה	ממדות חותם הנקה [מ"מ]	ממדות חותם הנקה	אורך (X)	גובה (Y)
תַּדְבִּיר	VESA איזור חותם הנקה	[מ"מ]	אורך חותם הנקה	אורך (X)	גובה (Y)
فارسی	VESA	دز، مگری اتصال بیواری	اندازه های الگوی سوراخ (بلیل من)	طول (X)	رتبه (Y)

- TR:** İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktive uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CS:** 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 erklärt VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμφόρωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELI vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetoitseessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radio 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 šāda interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kolu tad-dirkarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan i-indiril ta-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadczyc, 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 vyhlašuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EU. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härdmed 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-försäkraren om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com



50403851

'TELEFUNKEN Markenlizenz:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Vertrieb: Vestel Germany GmbH,

D-85748 Garching bei München

'TELEFUNKEN licensed by:

TELEFUNKEN Licenses GmbH

Imported by: Vestel Germany GmbH,

D-85748 Garching/Munich

1 Die Marke TELEFUNKEN ist eine eingetragene Marke der TELEFUNKEN Licenses GmbH.