



**Bedienungsanleitung
Notice d'utilisation
Istruzioni per l'uso**



**125,7 cm (50") Ultra HD Smart-TV mit Dolby Vision™
Téléviseur Smart Ultra HD de 125,7 cm (50") avec Dolby Vision™
Smart TV Ultra HD da 125,7 cm (50") con Dolby Vision™
MEDION® LIFE® X15060 (MD 32060)**

Inhalt

1.	Informationen zu dieser Bedienungsanleitung.....	3
1.1.	Zeichenerklärung.....	3
1.2.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	4
1.3.	Ultra HD.....	4
1.4.	Lieferumfang	4
2.	Sicherheitshinweise	5
2.1.	Betriebssicherheit.....	5
2.2.	Aufstellungsort	6
2.3.	Umgebungsbedingungen.....	7
2.4.	Reparatur	7
2.5.	Sicherheit beim Anschließen.....	8
2.6.	Umgang mit Batterien	9
3.	Konformitätsinformation.....	10
4.	Geräteübersicht	11
4.1.	Vorderseite	11
4.2.	Rückseite und rechte Seite	12
4.3.	Fernbedienung	13
5.	Inbetriebnahme.....	15
5.1.	Auspacken	15
5.2.	Montage.....	16
5.3.	Batterien in die Fernbedienung einlegen	16
5.4.	Antenne anschließen.....	17
5.5.	Stromversorgung anschließen.....	17
5.6.	Smart-TV ein- und ausschalten.....	17
5.7.	Verwendung der Multimedia-Anschlüsse	18
5.8.	Sendersuche nach dem ersten Einschalten	20
6.	Bedienung.....	23
6.1.	Programmauswahl	23
6.2.	Toneinstellungen	23
6.3.	Bildeinstellungen.....	24
6.4.	Infos anzeigen lassen.....	25
6.5.	Favoritenlisten öffnen	25
6.6.	Quelle wählen	26
6.7.	Wireless Display.....	26
7.	Videotext	27
7.1.	Die Bedienung des Videotexts	27
8.	Über das On-Screen-Display-Menü (OSD-Menü)	28
8.1.	Im Menü navigieren.....	28
9.	Menüsystem im Detail.....	28
9.1.	Menü Startseite	28
9.2.	Menü Quellen.....	35
9.3.	Menü Anwendungen	36
9.4.	Menü Einstellungen.....	36
9.5.	Menü TV	55
9.6.	Menü Medienbrowser.....	58
10.	HbbTV-System	60
11.	MEDION® Life Remote App	60
12.	Datenschutz MEDION® Smart TV.....	62

13.	Problembehebung	63
	13.1. Benötigen Sie weitere Unterstützung?	65
	13.2. Pixelfehler bei Smart-TVs.....	65
14.	Reinigung	66
15.	Lagerung bei Nichtbenutzung	66
16.	Entsorgung.....	67
17.	Technische Daten.....	68
	17.1. Produktdatenblatt	70
	17.2. Informationen zu Markenzeichen.....	70
18.	Serviceinformationen	71
19.	Impressum.....	71
20.	Datenschutzerklärung	72
21.	Index	73

1. Informationen zu dieser Bedienungsanleitung



Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät.




Lesen Sie vor Inbetriebnahme die Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Beachten Sie die Warnungen auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung immer in Reichweite auf. Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Bedienungsanleitung aus, da sie ein wesentlicher Bestandteil des Produktes ist.

1.1. Zeichenerklärung

Ist ein Textabschnitt mit einem der nachfolgenden Warnsymbole gekennzeichnet, muss die im Text beschriebene Gefahr vermieden werden, um den dort beschriebenen, möglichen Konsequenzen vorzubeugen.

	GEFAHR! Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!
	WARNUNG! Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!
	VORSICHT! Warnung vor möglichen mittleren und oder leichten Verletzungen!
	HINWEIS! Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden!
	Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes!
	Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!
	Bedingt durch den 5 GHz-Frequenzbereich der verwendeten Wireless LAN Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern nur innerhalb von Gebäuden gestattet.
	WARNUNG! Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!
	WARNUNG! Warnung vor Gefahr durch hohe Lautstärke!
•	Aufzählungspunkt / Information über Ereignisse während der Bedienung
►	Auszuführende Handlungsanweisung
	Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätsinformation“): Mit diesem Symbol markierte Produkte erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinien.

	Schutzklasse II Elektrogeräte der Schutzklasse II sind Elektrogeräte die durchgehend doppelte und/oder verstärkte Isolierung besitzen und keine Anschlussmöglichkeiten für einen Schutzleiter haben. Das Gehäuse eines isolierstoffumschlossenen Elektrogerätes der Schutzklasse II kann teilweise oder vollständig die zusätzliche oder verstärkte Isolierung bilden.
	Symbol für Gleichstrom
	Symbol für Wechselstrom

1.2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dies ist ein Gerät der Unterhaltungselektronik und ist auch für Multimediaanwendungen geeignet. Dieses Gerät dient zum Empfang und zur Wiedergabe von Fernsehprogrammen. Die unterschiedlichen Anschlussmöglichkeiten ermöglichen eine zusätzliche Erweiterung der Empfangs- und Wiedergabequellen (Receiver, DVD-Player, DVD-Recorder, Videorecorder, PC etc.). Ihr Gerät bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten der Nutzung.

Das Gerät ist nur für den privaten und nicht für den industriellen/kommerziellen Gebrauch bestimmt.

- Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in trockenen Innenräumen geeignet.

1.3. Ultra HD

Ihr Smart-TV ist mit dem Merkmal „Ultra-HD“ ausgestattet. Das bedeutet, dass er hochauflösende Bilder vier mal feiner als Full HD wiedergeben kann. Voraussetzung ist, dass ein Ultra-HDTV-Signal vorliegt.

1.3.1. HDR (High Dynamic Range)

Die HDR-Technologie bietet einen erhöhten Dynamikumfang bzgl. der Helligkeitswerte der dargestellten Farben. Das bedeutet, dass jeder wiedergegebene Farbwert nicht mehr in maximal 256, sondern in 1024 Abstufungen dargestellt werden kann. Durch die Vervierfachung des Dynamikbereichs werden dunkle Bildbereiche noch dunkler, und helle Bildbereiche noch heller abgebildet. Es entsteht ein realistischerer Eindruck und es werden Details sichtbar, die bei einem geringeren Dynamikbereich nicht erkennbar wären. HDR muss vom Sender, Streaming Dienst oder von der Hardware des angeschlossenen Gerätes und der Blue Ray unterstützt werden.



Wählen Sie für die HDMI-Eingänge im Menü **QUELLEN > QUELLEN-EINSTELLUNGEN** die Einstellung **ERWEITERT**, wenn Inhalte mit HDR wiedergegeben werden sollen.

1.4. Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist. Wenden Sie sich bei defekter oder teilweise defekter Lieferung ebenfalls an uns.

Mit dem von Ihnen erworbenen Produkt haben Sie erhalten:

- Ultra HD Smart-TV
- Fernbedienung (RC1822) inkl. 2 Batterien Typ LR03 (AAA) 1,5V
- YUV-Adapter
- Standfüße inkl. Befestigungsschrauben
- Bedienungsanleitung und Garantiekarte



GEFAHR!

Erstickungsgefahr!

Verpackungsfolien können verschluckt oder unsachgemäß benutzt werden, daher besteht Erstickungsgefahr!

- Halten Sie das Verpackungsmaterial wie z.B. Folien oder Plastikbeutel von Kindern fern.

2. Sicherheitshinweise

2.1. Betriebssicherheit

- Überprüfen Sie das Gerät vor der ersten Verwendung auf Schäden. Ein defektes oder beschädigtes Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- Bitte beachten Sie, dass im Falle des nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs die Haftung erlischt.
- Bauen Sie das Gerät nicht ohne unsere Zustimmung um und verwenden Sie keine nicht von uns genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte.
- Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
- Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Bedienung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
- Nutzen Sie das Gerät nicht unter extremen Umgebungsbedingungen.
- Dieses Gerät ist nicht als Datenmonitor für Büroarbeitsplätze geeignet.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



GEFAHR!

Erstickungsgefahr!

Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug! Verpackungsfolien können verschluckt oder unsachgemäß benutzt werden, daher besteht Erstickungsgefahr!

Halten Sie das Verpackungsmaterial wie z.B. Folien oder Plastikbeutel von Kindern fern.



WARNUNG!

Stromschlaggefahr!

Gefahr eines elektrischen Schlages, Kurzschluss- und Brandgefahr!

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Smart-TVs und führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze und Öffnungen ins Innere des Smart-TVs ein.



WARNUNG!

Überhitzung! Brandgefahr!

Überhitzung kann Beschädigungen des Smart-TVs und Brandgefahr zur Folge haben!

- Schlitze und Öffnungen des TV-Geräts dienen der Belüftung. Decken Sie diese Öffnungen nicht, z. B. mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen etc., ab.
- Die Fernbedienung besitzt eine Infrarot-Diode der Klasse 1. Betrachten Sie die LED nicht mit optischen Geräten.
- Üben Sie keinen Druck auf das Display aus. Es besteht die Gefahr, dass das Glas des Bildschirms bricht.



VORSICHT!

Verletzungsgefahr!

Bei gebrochenem Display besteht Verletzungsgefahr!

- Berühren Sie nicht das Display mit den Fingern oder mit kantigen Gegenständen, um Verletzungen zu vermeiden.
- Packen Sie mit Schutzhandschuhen die geborstenen Teile ein.
- Waschen Sie anschließend Ihre Hände mit Seife, da nicht auszuschließen ist, dass Chemikalien austreten können.
- Senden Sie die Bruchteile zur fachgerechten Entsorgung an Ihr Service Center.
- Trennen Sie das Gerät im Notfall sofort vom Stromnetz und benutzen Sie es erst wieder, wenn es durch eine befähigte Person oder den Kundendienst geprüft wurde. Eine Notsituation liegt u. a. dann vor, wenn z. B. Rauch oder ungewöhnliche Geräusche aus dem Gerät kommen, Wasser eingedrungen ist, das Netzkabel oder das Gehäuse beschädigt ist.

Wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn:

- das Netzkabel angeschmort oder beschädigt ist
- Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen ist
- das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert
- das Gerät gestürzt, oder das Gehäuse beschädigt ist
- Rauch aus dem Gerät aufsteigt

2.2. Aufstellungsort

- Neue Geräte können in den ersten Betriebsstunden einen typischen, unvermeidlichen aber völlig ungefährlichen Geruch abgeben, der im Laufe der Zeit immer mehr abnimmt. Um der Geruchsbildung entgegenzuwirken, empfehlen wir Ihnen, den Raum regelmäßig zu lüften. Wir haben bei der Entwicklung dieses Produktes Sorge dafür getragen, dass geltende Grenzwerte deutlich unterschritten werden.
- Halten Sie Ihren Smart-TV und alle angeschlossenen Geräte von Feuchtigkeit fern und vermeiden Sie Staub, Hitze und direkte Sonneneinstrahlung. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen oder zur Beschädigung des Smart-TVs führen.
- Betreiben Sie Ihr Gerät nicht im Freien, da äußere Einflüsse wie Regen, Schnee etc. das Gerät beschädigen könnten.
- Das Gerät darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße (Vasen oder ähnliches) auf oder in die Nähe des Gerätes. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.



HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Bei Kerzen und anderen offenen Flammen besteht Verletzungsgefahr.

- Halten Sie Kerzen und andere offene Flammen zu jeder Zeit von diesem Produkt fern, um das Ausbreiten von Feuer zu verhindern.
- Achten Sie auf genügend große Abstände in der Schrankwand. Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm rund um das Gerät zur ausreichenden Belüftung ein.
- Vermeiden Sie Blendwirkungen, Spiegelungen und zu starke Hell-Dunkel-Kontraste, um Ihre Augen zu schonen.
- Der optimale Betrachtungsabstand beträgt 3 mal die Bildschirmdiagonale.



GEFAHR!

Verletzungsgefahr! Lebensgefahr!

Stellen Sie ihr TV-Gerät nur auf stabile Untergründe. Umstürzende Fernsehgeräte können zu ernsthaften Verletzungen und zum Tod führen. Viele Verletzungen, speziell bei Kindern, können vermieden werden, indem folgende Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden.

- Betreiben Sie alle Komponenten auf einer stabilen, ebenen und vibrationsfreien Unterlage, um Stürze des Smart-TVs zu vermeiden.
- Benutzen Sie nur die mit dem TV-Gerät mitgelieferten Standfüße und Schrauben.
- Benutzen Sie nur Möbel, die ein sicheres Aufstellen des TV-Gerätes gewährleisten und achten Sie auf eine ebene, feste Oberfläche. Legen Sie keine Decken oder Ähnliches unter das TV-Gerät. Einige aggressive Möbellacke können die Gummifüße des Gerätes angreifen.
- Achten Sie darauf, dass das TV-Gerät nicht über die Kanten des Möbels hinausragt.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf hoch aufgehängte Möbel, wie z. B. Hängeschränke oder Regale, ohne beides, Möbel und TV-Gerät, sicher und stabil zu befestigen. Achten Sie hier auf die korrekte Montage der Möbel und überschreiten Sie nicht deren maximale Traglast.
- Weisen Sie Kinder auf die Gefahren hin, die durch das Klettern auf Möbel bestehen, wenn sie versuchen an das TV-Gerät oder dessen Bedienelemente zu gelangen.

Wenn Sie Ihr TV-Gerät einlagern oder umsetzen, beachten Sie ebenfalls die oben genannten Sicherheitshinweise.

2.3. Umgebungsbedingungen

- Das Gerät kann bei einer Umgebungstemperatur von +5 °C bis +35 °C und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 20 % - 85 % (nicht kondensierend) betrieben werden.
- Im ausgeschalteten Zustand kann der Smart-TV bei -20 °C bis +60 °C gelagert werden.
- Wahren Sie mindestens einen Meter Abstand von hochfrequenten und magnetischen Störquellen (weitere Fernsehgeräte, Lautsprecherboxen, Mobiltelefon usw.), um Funkstörstörungen zu vermeiden.
- Ziehen Sie während eines Unwetters oder wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird den Stecker aus der Steckdose und das Antennenkabel aus der Antennenbuchse.



HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des Smart-TVs kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.

- Warten Sie nach einem Transport des Smart-TVs solange mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen hat.

2.4. Reparatur

- Überlassen Sie die Reparatur Ihres Smart-TVs ausschließlich qualifiziertem Fachpersonal.
- Im Falle einer notwendigen Reparatur wenden Sie sich ausschließlich an unsere autorisierten Servicepartner.

- Stellen Sie sicher, dass bei Ersatzteilen nur die vom Hersteller angegebenen benutzt werden. Die Benutzung von unpassenden Ersatzteilen kann zur Beschädigung des Gerätes oder zur Gefahr eines Brandes führen.

2.5. Sicherheit beim Anschließen

2.5.1. Stromversorgung

- Auch im deaktivierten Zustand sind Teile des Gerätes unter Spannung. Um die Stromversorgung zu Ihrem Smart-TV zu unterbrechen oder das Gerät gänzlich von Spannung frei zu schalten, trennen Sie das Gerät vollständig vom Stromnetz. Ziehen Sie hierfür den Netzstecker aus der Steckdose.



WARNUNG!

Stromschlaggefahr!

Bei geöffnetem Gehäuse besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!

■ Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Geräts. Es enthält keine zu wartenden Teile.

- Betreiben Sie den Smart-TV nur an geerdeten Steckdosen mit 220 - 240 V ~ 50 Hz. Wenn Sie sich der Stromversorgung am Aufstellort nicht sicher sind, fragen Sie bei Ihrem Energieversorger nach.
- Die Steckdose muss immer leicht erreichbar sein, um den Netzstecker in einer Notsituation schnell aus der Steckdose ziehen zu können.
- Um die Stromversorgung zu Ihrem TV-Gerät zu unterbrechen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Wir empfehlen zur zusätzlichen Sicherheit die Verwendung eines Überspannungsschutzes, um Ihren Smart-TV vor Beschädigung durch Spannungsspitzen oder Blitzschlag aus dem Stromnetz zu schützen.
- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.
- Berühren Sie den Stecker nicht mit nassen Händen.
- Fassen Sie den Stecker immer am Gehäuse an und ziehen Sie ihn niemals am Kabel aus der Steckdose.
- Beachten Sie, dass das TV-Gerät auch im Standby-Betrieb weiterhin Strom verbraucht (siehe hierzu den Standby-Stromverbrauch im Kapitel „Produktdatenblatt“ auf Seite 70).



Sollte sich das Gerät im USB Modus (Mediaplayer), im optionalen HbbTV Modus oder im optionalen LAN/WLAN Betrieb (Mediaplayer/Portal) durch eine elektrische Entladung abschalten und wieder neu starten, kann es den letzten Betriebszustand nicht selbstständig wiederherstellen. Bitte starten Sie die entsprechenden Medien oder Anwendungen erneut.

Die zuletzt getroffenen Benutzereinstellungen könnten durch eine statische Entladung, die ein Abschalten des TV verursacht, ggf. nicht wieder hergestellt werden, da diese erst 5 Minuten nach einem Programmwechsel abgespeichert werden.



Alle Multimediageräte, die an die entsprechenden Anschlüsse des TV-Gerätes angeschlossen werden, müssen den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie entsprechen.

2.6. Umgang mit Batterien



WARNUNG!

Explosionsgefahr!

Batterien können brennbare Stoffe enthalten und auslaufen, sich stark erhitzen, sich entzünden oder gar explodieren.

- Vermeiden Sie unsachgemäße Behandlung, um Schäden für Ihr Gerät und Ihre Gesundheit zu vermeiden.

Befolgen Sie unbedingt folgende Hinweise:

- Halten Sie Kinder von Batterien fern.
Sollten Batterien verschluckt worden sein, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Laden Sie Batterien niemals auf (es sei denn, dies ist ausdrücklich angegeben).
- Entladen Sie die Batterien niemals durch hohe Leistungsabgabe.
- Schließen Sie die Batterien niemals kurz.
- Setzen Sie Batterien niemals übermäßiger Wärme wie durch Sonnenschein, Feuer oder dergleichen aus!
- Zerlegen oder verformen Sie die Batterien nicht.
Ihre Hände oder Finger könnten verletzt werden oder Batterieflüssigkeit könnte in Ihre Augen oder auf Ihre Haut gelangen. Sollte dies passieren, spülen Sie die entsprechenden Stellen mit einer großen Menge klaren Wassers und suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Vermeiden Sie starke Stöße und Erschütterungen.
- Vertauschen Sie niemals die Polarität.
- Achten Sie darauf, dass die Pole Plus (+) und Minus (-) korrekt eingesetzt sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Vermischen Sie keine neuen und alten Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs. Dies könnte bei Ihrer Fernbedienung zu Fehlfunktionen führen.
- Entfernen Sie verbrauchte Batterien sofort aus der Fernbedienung. Bei leeren Batterien besteht erhöhte Auslaufgefahr.
- Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn diese über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
- Ersetzen Sie alle verbrauchten Batterien gleichzeitig mit neuen Batterien des gleichen Typs.
- Isolieren Sie die Kontakte der Batterien mit einem Klebestreifen, wenn Sie Batterien lagern oder entsorgen wollen.
- Bei Bedarf reinigen Sie die Batterie- und Gerätekontakte vor dem Einlegen.
- Tragen Sie bei ausgelaufenen Batterien Schutzhandschuhe und reinigen Sie die Kontakte gründlich.

3. Konformitätsinformation

Hiermit erklärt Medion AG, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet und alle in der EU erforderlichen Richtlinien erfüllt:

- Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Die vollständige EU-Konformitätserklärung kann unter www.medion.com/conformity heruntergeladen werden.



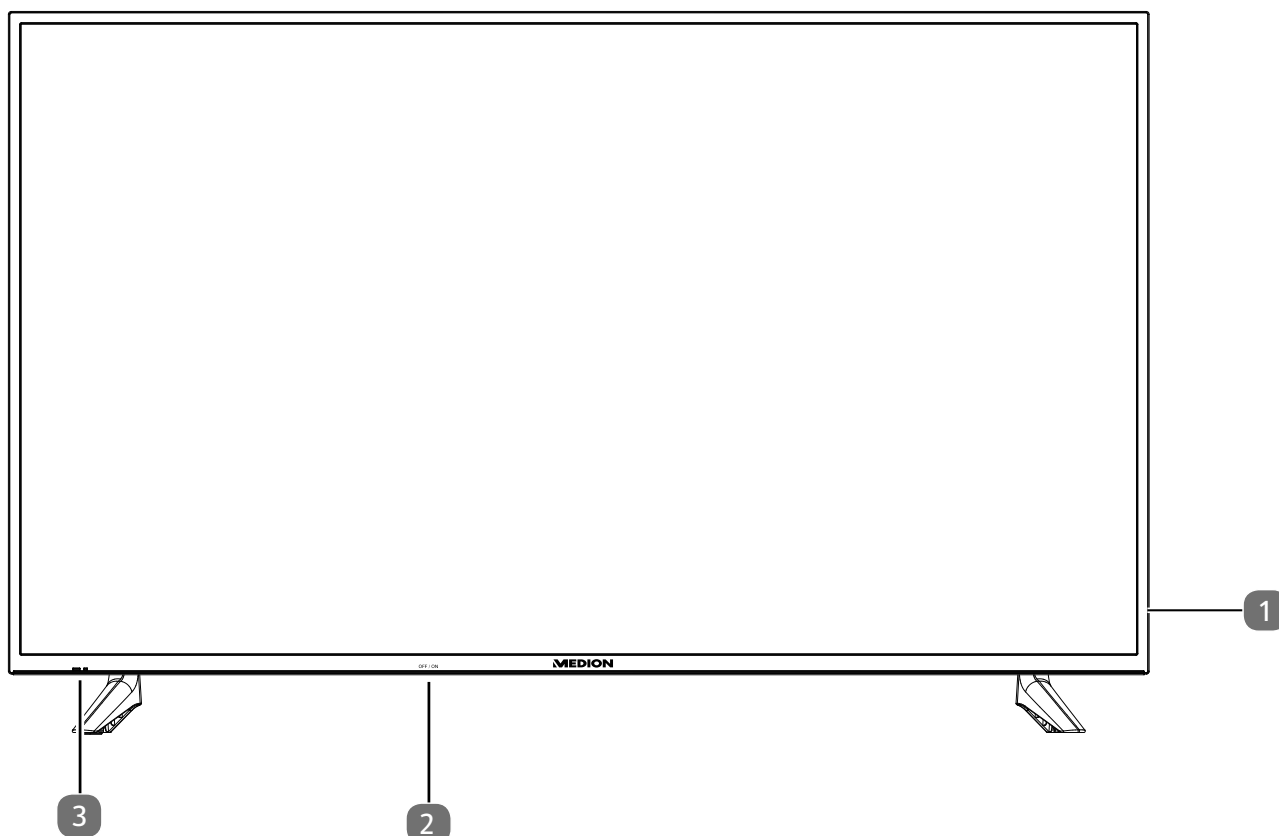
Bedingt durch den 5 GHz-Frequenzbereich der eingebauten Wireless LAN Lösung ist der Gebrauch in den EU-Ländern (s. Tabelle) nur innerhalb von Gebäuden gestattet.

AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Österreich, BE = Belgien, CZ = Tschechien, DK = Dänemark, EE = Estland, FR = Frankreich, DE = Deutschland, IS = Island, IE = Irland, IT = Italien, EL = Griechenland, ES = Spanien, CY = Zypern, LV = Lettland, LT = Litauen, LU = Luxemburg, HU = Ungarn, MT = Malta, NL = Niederlande, NO = Norwegen, PL = Polen, PT = Portugal, RO = Rumänien, SI = Slovenien, SK = Slowakei, TR = Türkei, FI = Finnland, SE = Schweden, CH = Schweiz, UK = Vereintes Königreich, HR = Kroatien

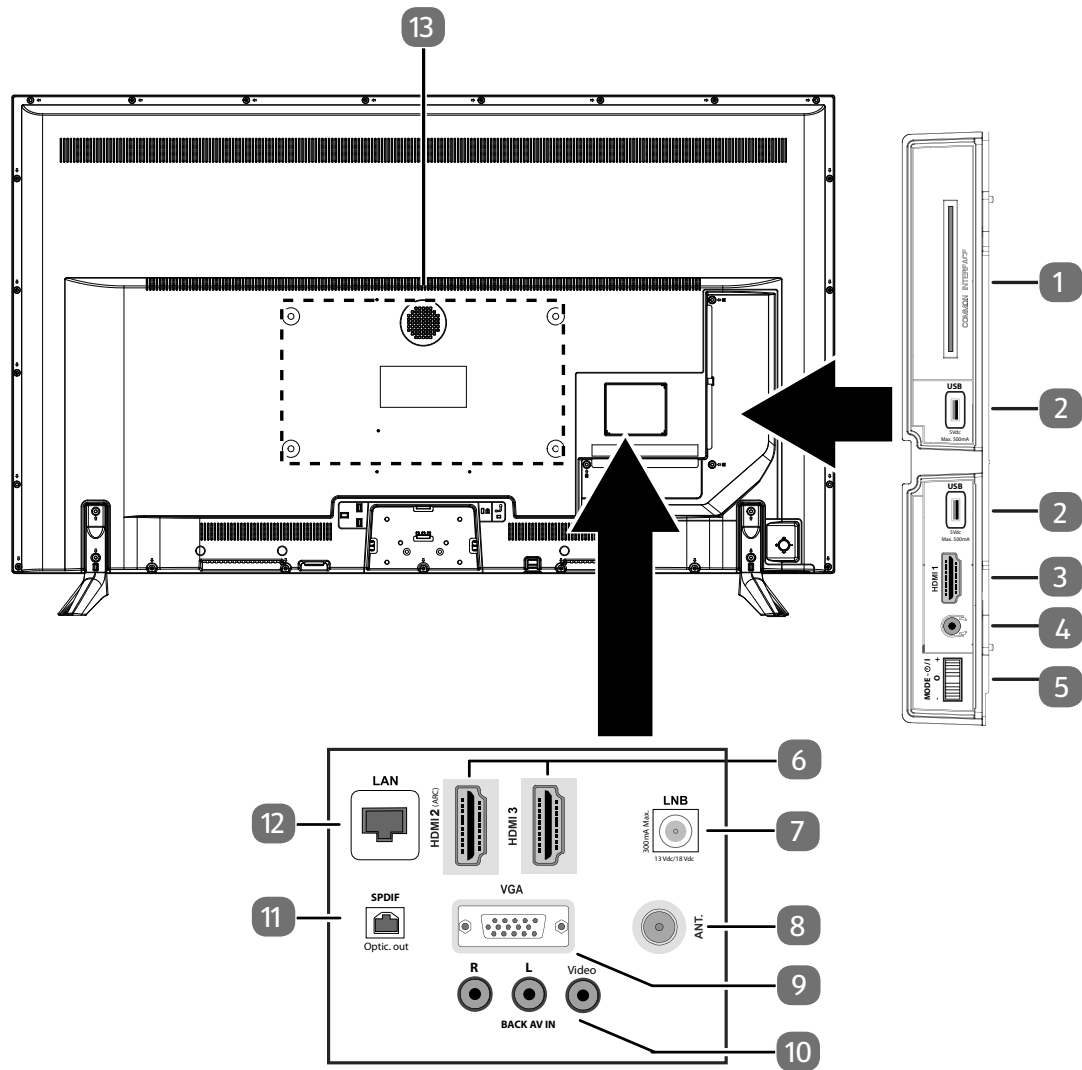
4. Geräteübersicht

4.1. Vorderseite



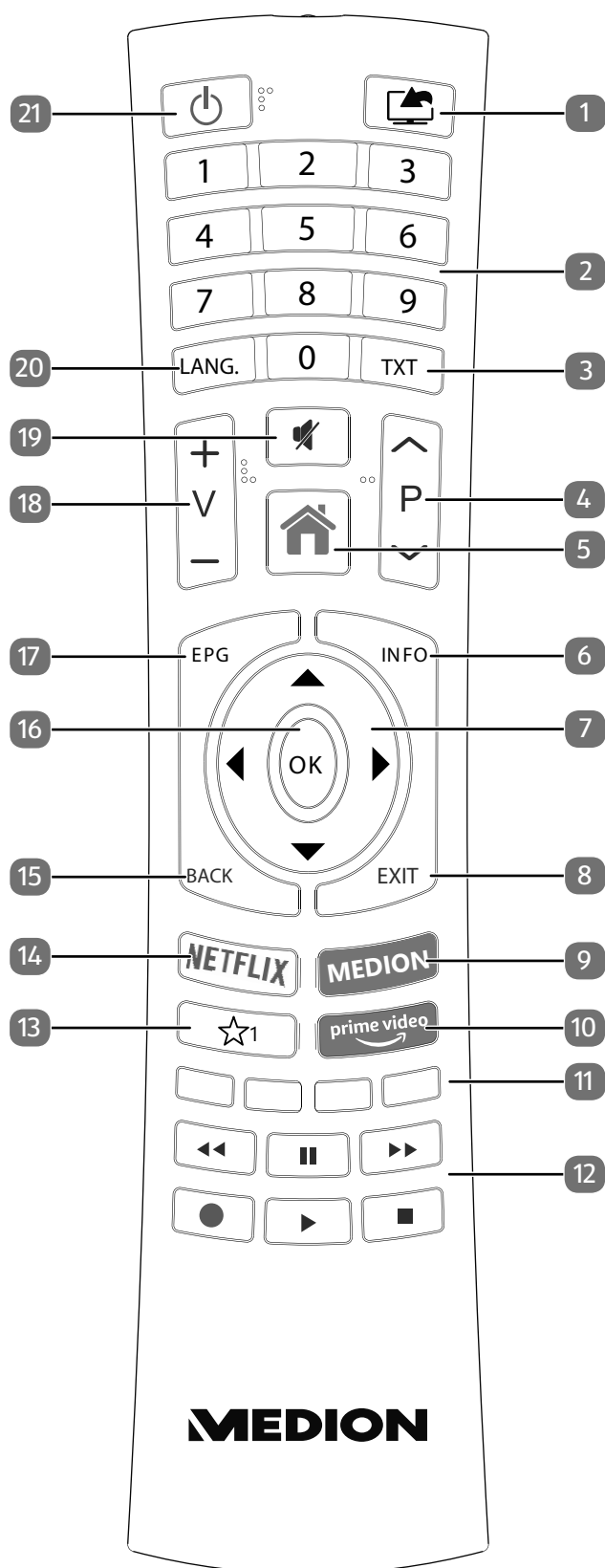
- 1) Bildschirm
- 2) Netzschalter
- 3) Infrarot-Sensor: Empfangsfeld für die Infrarot-Signale der Fernbedienung.
Betriebsanzeige: leuchtet auf, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet.





4.2. Rückseite und rechte Seite



- 1) **COMMON INTERFACE (CI+):** Einschubfach zur Nutzung von Pay-TV-Karten
- 2) **USB (5V \Rightarrow , 500 mA max.):** USB-Anschluss für Medienwiedergabe/Aufnahme (PVR)
- 3) **HDMI 1:** HDMI-Anschluss für Geräte mit HDMI-Ausgang
- 4) : Zum Anschluss eines Kopfhörers mit 3,5-mm-Klinkenstecker
- 5) **MODE:** Multifunktionschalter für Kanalschaltung, Eingangsquellenwahl oder Lautstärkeeinstellung. Durch Kippen nach oben (+) bzw. unten (-) werden die Einstellungen vorgenommen. Durch kurzes Drücken des Schalters wird innerhalb der Funktionen gewechselt. Langes Drücken schaltet das Gerät in den Standby-Modus bzw. in den Betriebsmodus.
- 6) **HDMI 2-3:** HDMI-Anschluss für Geräte mit HDMI-Ausgang (HDMI 2 kann für CEC/ARC genutzt werden)
- 7) **LNB (13 V/18 V \Rightarrow , 300 mA max.):** Zum Anschluss der Antenne (Satellit)
- 8) **ANT.:** Zum Anschluss der Antenne (analog, DVB-T oder DVB-C)
- 9) **VGA:** VGA Anschluss zum Anschluss eines PCs/eines YUV/YPbPr-Adapters
- 10) **BACK AV IN:** Audio/Video-Eingang (Cinch)
- 11) **SPDIF Optic. OUT:** Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
- 12) **LAN:** Netzwerkanschluss zur Verbindung mit dem Internet
- 13) Befestigungslöcher für eine Wandhalterung

4.3. Fernbedienung



-
- 1)  (**SOURCE**): Eingangssignal angeschlossener Geräte anwählen
 - 2) Zifferntasten:
TV: Programmwahl, Videotext: Seitenwahl
 - 3) **TEXT** : Videotext einschalten
2 x drücken = transparent stellen
3 x drücken = schließen
 - 4) **P** ▼ / ▲ : Programmwahltasten
TV: nächstes (+) / vorheriges (-) Programm auswählen; Videotext: nächste (+) / vorherige (-) Seite auswählen
 - 5)  (**MENU**): Menü öffnen und schließen
 - 6) **INFO**: Digital-TV: Anzeigen von Informationen (z. B. aktuelle Programmnummer)
 - 7) Richtungstaste ▲ : Im Menü nach oben
Digital-TV: Infoleiste des aktuellen Programms auswählen, Videotext: die nächste Seite auswählen;
Richtungstaste ▼ : Im Menü nach unten,
Digital-TV: Infoleiste des aktuellen Programms auswählen, Videotext: die vorherige Seite auswählen;
Richtungstaste ◀ : Im Menü nach links
Videotext: Unterseite aufrufen;
Richtungstaste ▶ : Im Menü nach rechts
Videotext: Unterseite aufrufen
 - 8) **EXIT**: Menü verlassen
 - 9) **MEDION**: Öffnen des MEDION®-Portals
 - 10) **PRIME VIDEO**: Amazon Prime Video-Portal aufrufen
 - 11) **Rote Taste**: Für Teletext oder Menüs, HbbTV
Grüne Taste: Für Teletext oder Menüs
Gelbe Taste: Für Teletext oder Menüs
Blaue Taste: Für Teletext oder Menüs
 - 12) Medientasten
◀◀ : Schneller Rücklauf;
▶▶ : Schneller Vorlauf;
● : Aufnahme starten (PVR);
■ : Wiedergabe stoppen;
▶ : Wiedergabe starten;
II : Wiedergabe unterbrechen
 - 13) ☆¹ : YouTube /Multifunktionstaste für Programmplatz oder Eingangsquelle
 - 14) **NETFLIX**: Netflix-Portal aufrufen
 - 15) **BACK**: In Menüs einen Schritt zurück
 - 16) **OK**: In bestimmten Menüs Auswahl bestätigen
 - 17) **EPG**: Digital-TV: elektronisches TV-Programm aufrufen
 - 18) **V-/+** : Lautstärke erhöhen (+) oder verringern (-)
 - 19)  : Stummschalten
 - 20) **LANG.**: Analog-TV: Stereo/Mono;
Digital-TV: Audiosprache auswählen (sofern verfügbar)
 - 21)  : Smart-TV ein-/ausschalten (Standby-Modus ein-/ausschalten).

4.3.1. Programmierung der Multifunktionstaste ☆¹

Die Taste ☆¹ kann auf einen beliebigen Programmplatz oder eine bestimmte Eingangsquelle programmiert werden. Die Standardeinstellung ist die YouTube-Startseite.

- ▶ Wählen Sie zuerst die gewünschte Funktion aus und halten danach die Taste für 5 Sekunden gedrückt, bis **MEIN SCHALTER WURDE GESETZT** auf dem Bildschirm angezeigt wird. Dies bestätigt die neue Programmierung.



Nach jeder **ERSTINSTALLATION** wird die persönliche Tastenprogrammierung gelöscht und in den Auslieferungszustand zurückgesetzt.

5. Inbetriebnahme



Lesen Sie vor der Inbetriebnahme bitte unbedingt die „Sicherheitshinweise“.

5.1. Auspacken

- Wählen Sie vor dem Auspacken einen geeigneten Platz zum Aufstellen.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial vollständig.
- In der Verpackung befinden sich verschiedene Kleinteile (Batterien u. a.). Halten Sie diese von Kindern fern, es besteht Verschluckgefahr.
- Bewahren Sie das Verpackungsmaterial bitte gut auf und benutzen Sie ausschließlich dieses, um den Fernseher zu transportieren.



GEFAHR!

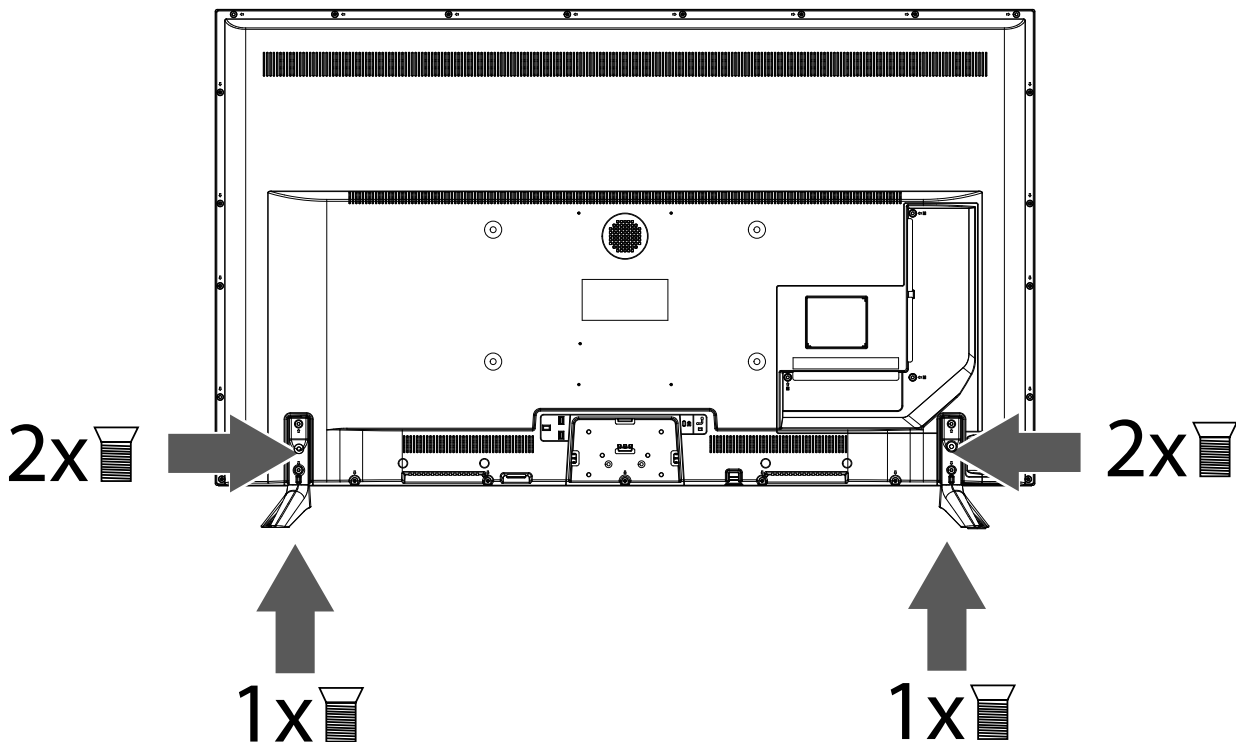
Erstickungsgefahr!

Verpackungsfolien können verschluckt oder unsachgemäß benutzt werden, daher besteht Erstickungsgefahr!

- Halten Sie das Verpackungsmaterial wie z.B. Folien oder Plastikbeutel von Kindern fern.

5.2. Montage

Befestigen Sie den Fuß wie in der Zeichnung abgebildet. Führen Sie diesen Schritt vor dem Anschließen des Smart-TVs durch.



- Legen Sie das TV-Gerät flach auf eine weiche, ebene Unterlage (z. B. eine Decke oder die Verpackungsfolie). Auf der Fläche dürfen sich keine Gegenstände befinden, die das Display beschädigen oder zerstören können.

5.3. Batterien in die Fernbedienung einlegen

- ▶ Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung. Auf der Rückseite befindet sich eine kleine Öffnung. Verwenden Sie einen geeigneten Gegenstand (z. B. eine Sicherheitsnadel), stecken Sie ihn in die Öffnung und drücken Sie die daruntergelegene Haltevorrichtung leicht nach unten. Schieben Sie dann die Abdeckung in Pfeilrichtung ab.
- ▶ Legen Sie zwei Batterien vom Typ LR03 / AAA/ 1,5V in das Batteriefach der Fernbedienung ein. Beachten Sie dabei die Polung der Batterien (im Batteriefachboden markiert).
- ▶ Schließen Sie das Batteriefach.



HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Die Fernbedienung könnte durch auslaufende Batterien beschädigt werden, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen!

- Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

5.4. Antenne anschließen

Ihr Smart-TV verarbeitet unterschiedliche Antennensignale.

An den Anschluss mit der Bezeichnung **ANT.** können Sie folgende Bildsignale einspeisen:

- über analoges Kabel / eine analoge Hausantenne,
 - über eine digitale Antenne (DVB-T oder DVB-T2¹) oder
 - über digitalen Kabelanschluss (DVB-C¹)
- ▶ Stecken Sie ein Antennenkabel entweder von der Hausantenne / vom analogen Kabelanschluss, von der DVB-T Antenne oder vom DVB-C Anschluss in den Antennenanschluss am Smart-TV.

An den Anschluss mit der Bezeichnung **LNB** haben Sie zusätzlich noch die Möglichkeit eine digitale Satellitenanlage anzuschließen.

- ▶ Schrauben Sie den F-Stecker eines Koaxialantennenkabels an die Satellitenanschlussbuchse (**LNB**) des Smart-TV.



Um verschlüsselte/kostenpflichtige Programme empfangen zu können, ist der Einsatz eines CI-Moduls (Conditional Access Module) und einer entsprechenden Karte erforderlich. Setzen Sie dazu ein CI-Modul (im Fachhandel erhältlich) in den dafür vorgesehenen Schacht an der linken Geräteseite ein (**COMMON INTERFACE**). In das CI-Modul stecken Sie anschließend die Karte Ihres Anbieters.

5.5. Stromversorgung anschließen

- ▶ Verbinden Sie den Netzstecker am Gerät mit einer gut erreichbaren Netzsteckdose 220 - 240 V ~ 50 Hz. Die Steckdose muss immer leicht erreichbar sein.

5.6. Smart-TV ein- und ausschalten

- ▶ Stellen Sie den Netzschalter auf der unteren Seite des Geräts auf **ON**. Das TV-Gerät startet daraufhin und die Anzeige an der Vorderseite leuchtet auf.
- ▶ Mit der Standby/Ein-Taste der Fernbedienung oder durch langes Drücken auf den Multifunktionsschalter **MODE** schalten Sie das Gerät in den Standby-Modus. Das Gerät wird zwar ausgeschaltet, aber es wird weiterhin Strom verbraucht (siehe hierzu den Standby-Stromverbrauch im Kapitel „Produktdatenblatt“ auf Seite 70).
- ▶ Um das Gerät aus dem Standby-Modus einzuschalten, drücken Sie
- an der Fernbedienung: die Standby/Ein-Taste, eine Zifferntaste oder eine der **P▼ / ▲** Tasten;
 - am Gerät: Multifunktionsschalter **MODE**.
- ▶ Mit dem Netzschalter schalten Sie das Gerät aus (Position **OFF**). Solange das Gerät mit dem Stromnetz verbunden ist, verbraucht es jedoch weiterhin Strom (siehe den Stromverbrauch im AUS-Zustand im Kapitel „Produktdatenblatt“ auf Seite 70).



Bei fehlendem Eingangssignal schaltet das Gerät nach drei Minuten automatisch in den Standby-Modus. Auf dem Bildschirm wird bis dahin ein Countdown-Timer eingeblendet. Diese Funktion steht nicht bei allen Quellen zur Verfügung.

¹ Dieser Service muss in Ihrer Region verfügbar sein.

5.7. Verwendung der Multimedia-Anschlüsse



HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Fehlbedienung kann zu Beschädigung der verwendeten Geräte führen.

- Lesen Sie vor der Verkabelung und Inbetriebnahme unbedingt auch die Gebrauchsanleitungen der anzuschließenden Geräte. Achten Sie darauf, dass während der Verkabelung alle Geräte ausgeschaltet sind.



HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Wenn Stecker und Buchsen falsch zusammengeführt werden, kann es zu Beschädigungen an den Kontakten kommen.

- Achten Sie darauf, dass Stecker und entsprechende Buchsen genau zusammenpassen, um eine Beschädigung der Kontakte zu vermeiden. Durch die Anordnung der Kontakte passen manche Stecker nur in einer Position in die Buchse.

5.7.1. AV

Die AV-Übertragung (Composite) funktioniert über drei Cinch-Anschlüsse, wobei einer das Videosignal (gelb) und zwei das Stereo-Audiosignal (rot/weiß) übertragen. Verwenden Sie hierfür ein handelsübliches AV-Kabel.

- ▶ Verbinden Sie den AV-Ausgang des Wiedergabegerätes mit dem AV-Eingang des TV-Gerätes.

5.7.2. HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) ist eine Schnittstelle für digitale Bild- und Tonübertragung. Sie ist die qualitativ beste Übertragungsart und kann ab Version 2.0 auch Ultra HD-Auflösung wiedergeben. Verwenden Sie hierfür handelsübliche HDMI-Kabel:

- ▶ Verbinden Sie die entsprechenden HDMI-Anschlüsse der verwendeten Geräte mit einem HDMI-Kabel.

5.7.3. HDMI ARC (Audio Return Channel)

Wenn Sie ein TV-Gerät als Signalempfänger UND Signalquelle (zur Übertragung des Tonsignals an einen Audio-Receiver) verwenden wollen, müssen Sie den HDMI2-Anschluss mit Audio-Rückführungs kanal (ARC - Audio Return Channel) verwenden. Die HDMI-Verbindung zum TV-Gerät funktioniert dann in beide Richtungen. Es können von einem Videogerät Bild- und Tonsignale empfangen und zusätzlich das Tonsignal des TV-Geräts über den Audio Return Channel an den Audio Receiver gesendet werden.

- ▶ Verbinden Sie das Videogerät (z.B. BluRay-Player) über HDMI mit dem Audio Receiver.
- ▶ Verbinden Sie den Audio Receiver über HDMI/ARC mit dem TV-Gerät.
- ▶ Achten Sie darauf, dass die Lautsprechersteuerung des TV-Geräts auf den externen Verstärker geroutet ist.

5.7.4. HDMI CEC (Consumer Electronics Control)

CEC ist die Abkürzung für Consumer Electronics Control. Wenn Sie verschiedene Geräte über CEC-fähige HDMI-Anschlüsse miteinander verbinden, können Sie gewisse Funktionen des gesamten HDMI-Netzwerks mit einer Fernbedienung steuern (z.B. Standby- oder Record-Funktionen):

- ▶ Verbinden Sie alle Geräte über CEC-fähige HDMI-Anschlüsse mit HDMI-Kabeln. Die HDMI-Anschlüsse Ihres TV-Gerätes sind alle CEC-fähig.
- ▶ Achten Sie darauf, dass die CEC-Funktionen für alle Anschlüsse aktiviert sind und alle Geräte entsprechend eingebunden werden.

5.7.5. USB

Über einen USB-Anschluss können Sie Speichermedien wie USB-Sticks oder externe Festplatten anschließen und auslesen. Verwenden Sie hierfür ein passendes USB-Kabel. Falls ein entsprechendes USB-Kabel im Lieferumfang enthalten ist, verwenden Sie bitte dieses (z.B. bei Festplatten). Achten Sie immer auf die Stromaufnahme der verwendeten USB-Speichermedien und verwenden Sie entsprechend passende USB-Anschlüsse.

- ▶ Verbinden Sie die entsprechenden USB-Anschlüsse der Geräte mit einem passenden USB-Kabel. Verwenden Sie nach Möglichkeit kein USB-Verlängerungskabel, da es hier, abhängig von der Spannung, zu Problemen führen könnte.

5.7.6. SPDIF

SPDIF (Sony®/Phillips Digital Interface) ist eine Schnittstelle zur Übertragung von digitalen Stereo- oder Mehrkanal-Audiosignalen zwischen verschiedenen Geräten. Für gewöhnlich wird das digitale Audiosignal über einen koaxialen (Cinch) oder einen optischen Anschluss ausgegeben. Ihr TV-Gerät verfügt über einen optischen SPDIF-Anschluss. Verwenden Sie hierfür ein handelsübliches, optisches SPDIF-Kabel.

- ▶ Verbinden Sie die SPDIF-Anschlüsse der verwendeten Geräte mit einem entsprechenden SPDIF-Kabel.

5.7.7. VGA (PC)

Über den VGA-Anschluss können Sie einen PC mit einem Monitor/TV-Gerät verbinden, um das Bildsignal zu übertragen. Verwenden Sie hierfür ein handelsübliches VGA-Kabel.

- ▶ Verbinden Sie die VGA-Anschlüsse der verwendeten Geräte mit einem VGA-Kabel.

5.7.8. VGA (YPbPr)

Der VGA-Anschluss des TV-Geräts kann für die Bildübertragung des YPbPr-Signals verwendet werden. Verwenden Sie hierfür einen entsprechenden YPbPr-Adapter.

- ▶ Verbinden Sie den VGA-Anschluss des TV-Geräts mit den YPbPr-Cinch-Anschlüssen (rot/blau/grün) des Videogeräts. Verwenden Sie hierfür den mitgelieferten YPbPr-Adapter (optional).
- ▶ Verwenden Sie für die Tonübertragung die AV-Audioanschlüsse des TV-Geräts (rot/weiß) und verbinden Sie diese mit den YPbPr-Audioanschlüssen des Videogeräts (rot/weiß). Verwenden Sie hierfür den mitgelieferten AV-Adapter (optional).

5.7.9. LAN

Sie haben die Möglichkeit, das TV-Gerät über den LAN-Anschluss mit dem Internet zu verbinden und somit Online-Inhalte (z.B. Streaming-Dienste) über das Gerät in Anspruch zu nehmen.

- ▶ Verbinden Sie den LAN-Anschluss des TV-Gerätes unter Verwendung eines Netzkabels (Ethernet-Kabel) mit Ihrem Netzwerk bzw. Router.
- ▶ Nehmen Sie alle notwendigen Netzwerkeinstellung an den Geräten vor.

5.7.10. Kopfhörerausgang (Headphones Out)

Der Kopfhöreranschluss dient zum Anschluss eines Kopfhörers mit Stereo-Miniklinkenanschluss.

- ▶ Verbinden Sie den Kopfhörer mit der Stereo-Miniklinkenbuchse des Geräts.
- ▶ Im Tonmenü können Sie die Lautstärke des Kopfhörersignals einstellen. Schalten Sie gegebenenfalls die Lautsprecher des TV-Gerätes stumm.



WARNUNG!

Gefahr von Hörschäden!

Um eine mögliche Schädigung des Hörsinns zu verhindern, vermeiden Sie das Hören bei großer Lautstärke über lange Zeiträume.

- Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein.
- Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf den Pegel, der für Sie angenehm ist.

5.8. Sendersuche nach dem ersten Einschalten



Die Beschreibungen in der Bedienungsanleitung beziehen sich in der Regel auf die Bedienung mit der Fernbedienung. In einigen Ausnahmefällen wird zusätzlich die Bedienung mit der Multifunktionstaste am Gerät selbst beschrieben.

Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten, werden Sie durch die Erstinstallation geführt. Sie können die Erstinstallation jederzeit über das Menü **EINSTELLUNGEN > INSTALLATION > ERSTE INSTALLATION** aufrufen und erneut durchführen.

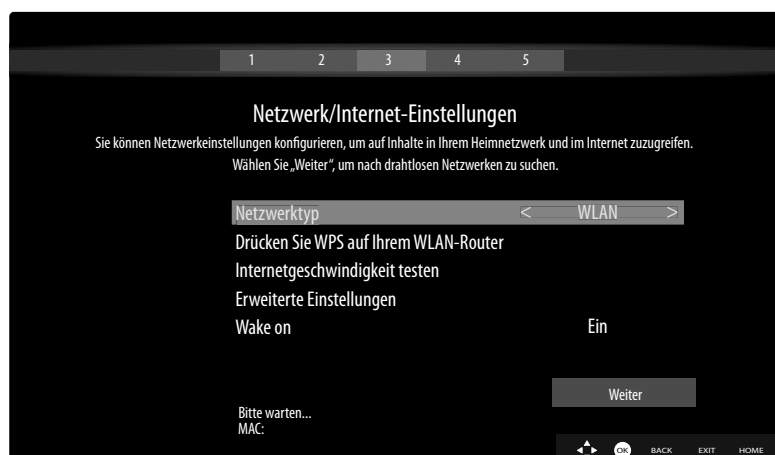


- ▶ Mit den Tasten **▼ ▲ ◀ ▶** wählen Sie die Sprache.
- ▶ Nachdem Sie die Auswahl der Sprache mit **OK** bestätigt haben, startet die Erstinstallation.



- ▶ Wählen Sie dann mit **▼ ▲ ◀ ▶** das gewünschte Land. Die Ländereinstellung hat Einfluss auf die Reihenfolge, in der die Programme gespeichert werden. Außerdem sind für die einzelnen Länder zahlreiche Voreinstellungen und Optionen voreingestellt.
- ▶ Drücken Sie anschließend auf **OK**, um fortzufahren.
- ▶ **Abhängig vom gewählten Land:** Daraufhin werden Sie aufgefordert, den MEDION® Smart-TV Datenschutzbestimmungen zuzustimmen. Dies ist notwendig, wenn Sie beabsichtigen, die Netzwerk/Internet/HbbTV-Dienste in Anspruch zu nehmen. Lesen Sie die Datenschutzeinstellungen sorgfältig durch. Mit den Tasten **P ▲ ▼** kann der Text verschoben werden. Wählen Sie mit **▼ ▲ ◀ ▶** die einzelnen Punkte aus und bestätigen Sie sie ggf. mit **OK**. Wenn Sie bzgl. der Datenschutzerklärung und der Durchführung noch Fragen, Beschwerden oder Anmerkungen haben sollten, nehmen Sie unter smarttvsecurity@vosshub.com per E-Mail Kontakt auf.
- ▶ Wenn die Option **AKZEPTIEREN ALLE** gewählt wurde, müssen Sie anschließend die Taste **AKZEPTIEREN** betätigen. Wählen Sie abschließend mit **▼ ▲** die Schaltfläche **WEITER** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

5.8.1. Netzwerk/Internet-Einstellungen

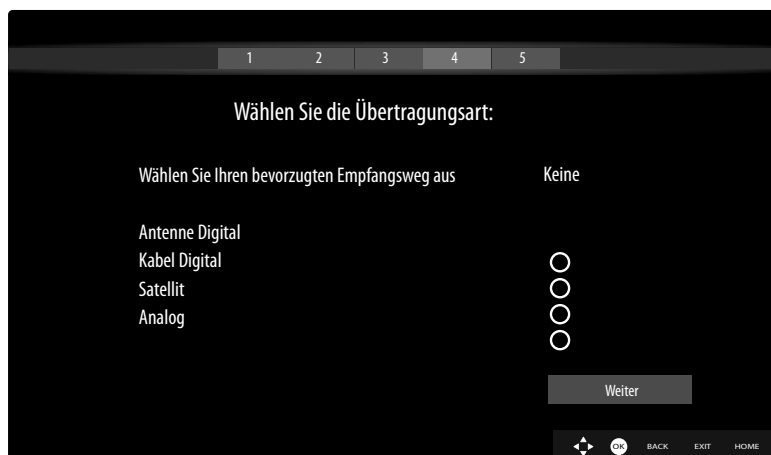


Menüpunkt	Einstellungen	
NETZWERKTYP	Wählen Sie mit ◀ ▶ den Netzwerk-Typ WLAN oder NETZWERKKABEL . Nach der Auswahl von WEITER mit den Richtungstasten ▲ ▼ und dem Bestätigen mit der Taste OK erscheint eine Übersicht aller verfügbarer Netzwerke, wenn Sie zuvor die Einstellung WLAN gewählt haben. Treffen Sie eine Auswahl und bestätigen Sie mit der Taste OK . Sollte für ein Netzwerk ein Passwort erforderlich sein, erscheint daraufhin eine virtuelle Tastatur. Geben Sie mit Hilfe der Richtungstasten ◀ ▶ ▲ ▼ und der Taste OK Ihr WLAN Passwort ein. Nach Eingabe des Passworts wählen Sie auf der Tastatur OK und bestätigen Sie mit der Taste OK . Zur Kontrolle können Sie sich das Passwort anzeigen lassen.	
DRÜCKEN SIE WPS AUF IHREM WLAN ROUTER (nur bei WLAN)	Diese Option ermöglicht eine WPS-Schnellverbindung über ein kabelloses Netzwerk (WLAN). Starten Sie die WPS-Funktion an Ihrem Router. Anschließend drücken Sie die Taste OK auf der Fernbedienung. Daraufhin wird die WPS-Verbindung hergestellt. Abhängig vom verwendeten Router kann die Vorgehensweise allerdings abweichen. Lesen Sie gegebenenfalls die Anleitung Ihres Routers.	
INTERNET GESCHWINDIGKEIT TESTEN	Drücken Sie die Taste OK , um die Geschwindigkeit der Internetverbindung zu prüfen.	
ERWEITERTE EINSTELLUNGEN	Drücken Sie die Taste OK , um weitere Optionen zur Netzwerk-Konfiguration aufzurufen. Die Einstellungen sind abhängig von den verwendeten Einstellungen des Routers. Die Standardeinstellung ist jeweils AUTOMATISCH . Für die manuelle Einstellung sind Netzwerkkennnisse erforderlich.	
	IP KONFIGURATION	Wählen Sie hier die Einstellung AUTOMATISCH oder MANUELL . Haben Sie MANUELL ausgewählt, erscheinen drei weitere Zeilen, in denen Sie die Daten für IP-ADRESSE , SUBNETZ MASKE und STANDARD GATEWAY manuell mit Hilfe der Richtungstasten ◀ ▶ und der Zifferntasten eingeben können.
	DNS KONFIGURATION	Wählen Sie hier zwischen AUTOMATISCH oder MANUELL . Haben Sie MANUELL ausgewählt, erscheinen zwei weitere Zeilen, in denen Sie die Daten für DNS-SERVER 1 und DNS-SERVER 2 manuell mit Hilfe der Richtungstasten ◀ ▶ und der Zifferntasten eingeben können.

Menüpunkt	Einstellungen
WAKE ON	Aktivieren/Deaktivieren der Wake-On-LAN/Wake-On-Wireless LAN-Funktion (WoL/WoWLAN). Diese ermöglicht das Einschalten des Smart-TVs über ein anderes Gerät (z.B. über ein Smartphone mit der MEDION® Life Remote App). Beide Geräte müssen hierfür über LAN oder WLAN mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein. Wählen Sie die Einstellung EIN , um die Funktion zu aktivieren. Das Gerät zur Fernsteuerung muss einmalig mit dem eingeschalteten TV-Gerät verbunden werden. Die Steuerung funktioniert daraufhin nur, wenn sich das TV-Gerät im Standby-Modus befindet. Wird dieses mit dem Netzschalter aus- und wieder eingeschaltet, wird die Verbindung der beiden Geräte automatisch wiederhergestellt.

- Wählen Sie **WEITER** und bestätigen Sie dies mit der Taste **OK**, um die Netzwerkeinstellungen zu beenden.

5.8.2. Übertragungsart



Bevor der Sendersuchlauf startet, wählen Sie folgende Optionen:

- **WÄHLEN SIE IHREN BEVORZUGTEN EMPFANGSWEG AUS:** Wählen Sie mit ◀ ▶ die bevorzugt genutzte Empfangsart. Sollten Sie mehrere Empfangsarten nutzen, können Sie mit ▲ ▼ die unten stehenden Arten wählen und mit **OK** aktivieren.
- Wählen Sie mit ▲ ▼ **WEITER** aus und bestätigen mit **OK**.

5.8.3. Kabel Digital

Sollten Sie zuvor die Empfangsart **KABEL DIGITAL** aktiviert haben, können Sie nun noch Einstellungen zum Netzwerksuchlauf vornehmen. Wenn es notwendig sein sollte, können Sie hier die **FREQUENZ**, die **SENDER-NETZWERK ID** und die **SUCHINTERVALLE** entsprechend anpassen. Die Option **NETZWERK** kann nicht verändert werden.

5.8.4. Satellit

Sollten Sie zuvor die Empfangsart **SATELLIT** aktiviert haben, können Sie nun noch Einstellungen zum Antennentyp vornehmen:

- ▶ Um den Antennentyp einzustellen, wählen Sie zwischen einem der nachstehenden Antennentypen:
 - **DIREKT**: Wenn Sie einen Einzelreceiver und eine Satellitenantenne haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie die Taste **OK** und wählen Sie anschließend den gewünschten Satelliten aus (hier können Sie mit der Taste **OK** auch die Transponderliste aufrufen). Drücken Sie anschließend nochmals die Taste **OK**, um den Suchlauf zu starten. Entscheiden Sie anschließend, ob die Programmliste geladen werden soll oder nicht.
 - **EINKABELLÖSUNG**: Wenn Sie mehrere Receiver und ein Einkabelsystem haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie die Taste **OK** und nehmen Sie alle notwendigen Einstellungen zu **SATELLITENPOSITION 1/2**, **BENUTZER-BAND** und **BANDFREQUENZ** vor (hier können Sie mit der Taste **OK** auch die entsprechenden Transponderlisten aufrufen). Drücken Sie anschließend nochmals die Taste **OK**, um den Suchlauf zu starten. Entscheiden Sie anschließend, ob die Programmliste geladen werden soll oder nicht.
 - **DISEQC-SCHALTER**: Wenn Sie mehrere Satellitenantennen und einen DiSEqC-Schalter haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie die Taste **OK** und aktivieren Sie die gewünschten **DISEQC**-Schalter **1 - 4** (hier können Sie mit der Taste **OK** auch die entsprechenden Transponderlisten aufrufen). Wählen Sie anschließend noch die korrekte **VERSION** (**DISEQC V.1.0** oder **DISEQC V1.1**). Drücken Sie anschließend nochmals die Taste **OK**, um den Suchlauf zu starten. Entscheiden Sie anschließend, ob die Programmliste geladen werden soll oder nicht.

Während des Suchlaufes wird der Fortschritt der Suche angezeigt. Außerdem wird die Anzahl der bereits gefundenen TV- und Radiosender angezeigt.

- ▶ Drücken Sie anschließend auf **OK**, um fortzufahren.

Nach dem Ende der automatischen Programmspeicherung wird ein Fernsehprogramm wiedergegeben.



Die hier beschriebene Erstinstallation entspricht der Option **ERSTE INSTALLATION** im Menü **INSTALLATION**.


6. Bedienung

6.1. Programmauswahl

Um ein Programm auszuwählen, drücken Sie entweder eine der Tasten **P ▼ / ▲** an der Fernbedienung, verwenden Sie den Multifunktionsschalter **MODE** am Gerät (durch Drücken und anschließendes Auf- und Abwippen) oder wählen Sie das Programm über eine Zifferntasten direkt an. Für eine zwei- oder dreistellige Nummer drücken Sie die Zifferntasten in entsprechender Reihenfolge.

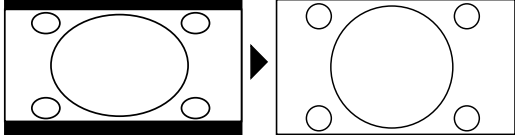
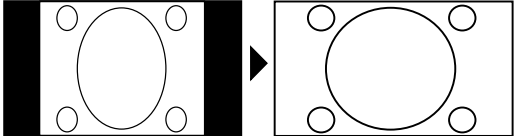
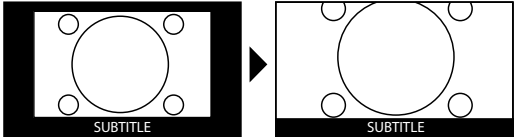
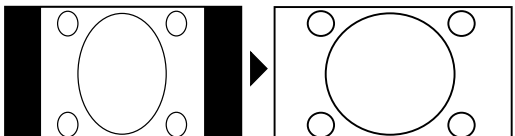
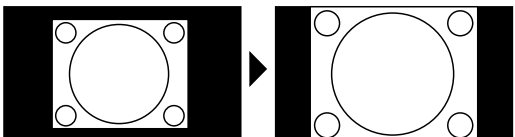
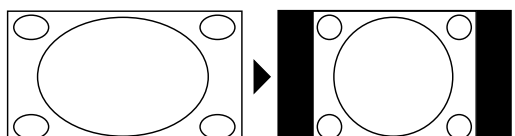
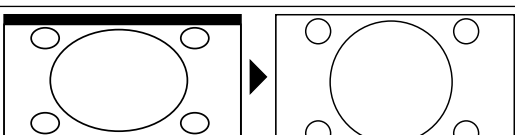
- ▶ Durch Drücken der Taste **OK** auf der Fernbedienung können Sie die Programmliste aufrufen, mit den Tasten **▲** und **▼** das Programm auswählen und mit **OK** aufrufen.

6.2. Toneinstellungen

- ▶ Mit den Lautstärketasten **V - / +** an der Fernbedienung oder im Lautstärkemode des Multifunktionsschalters **MODE** am Gerät erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke.
- ▶ Um den Ton ganz aus- und wieder einzustellen, drücken Sie die Taste  Stummschaltung.
- ▶ Mit Betätigen der Taste **LANG.** öffnet sich das Fenster **AKTUELLE SPRACHE**.

6.3. Bildeinstellungen

- Abhängig von der Sendung werden Bilder im Format 4:3 oder 16:9 übertragen. Die Bildformat-einstellungen sind nur über das Menü erreichbar. Sobald Sie das Menü **BILD** mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheinen darüber drei Direkt-Links. Hier können Sie auf direktem Weg in die Bildformateinstellungen gelangen und das Bildformat anpassen:

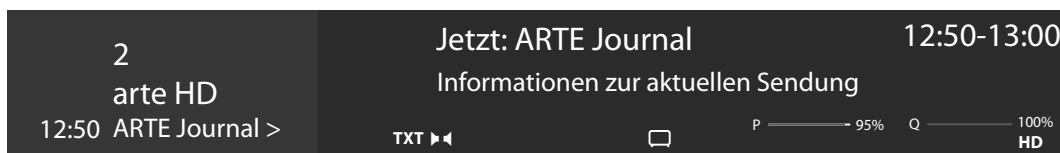
AUTO: Das wiedergegebene Format wird automatisch auf das Eingangssignal eingestellt.	
VOLLBILD: (nur im Modus HDMI und bei HDTV Sendungen bei Kabel- und Satellitenempfang): Pixelgenaue Darstellung des Bildes (1:1).	
16:9: Zur unverzerrten Darstellung eines Bildes im 16:9-Format	
UNTERTITEL: Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 16:9) mit Untertiteln auf volle Bildschirmgröße gezoomt.	
14:9: Diese Option stellt das 14:9-Bildformat ein.	
14:9 ZOOM: Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 14:9) bis zu den oberen und unteren Grenzen des Bildschirms gezoomt.	
4:3: Wird dazu verwendet, ein normales Bild (Bildseitenverhältnis von 4:3) zu betrachten, da dies sein ursprüngliches Format ist.	
KINO: Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 16:9) auf volle Bildschirmgröße gezoomt.	

Diese Einstellung der Bildformate können Sie auch im Menü **EINSTELLUNGEN > BILD > ERWEITERTE EINSTELLUNGEN > BILDFORMAT** ändern.



Bitte beachten Sie, dass je nach eingestellter Bildquelle nicht alle Bildformate zur Verfügung stehen.

6.4. Infos anzeigen lassen



- ▶ Drücken Sie die Taste **INFO**, um sich Informationen zum aktuellen Programm anzeigen zu lassen. Auch bei Verwendung der verschiedenen Signaleingänge wird die Infoleiste angezeigt.
- ▶ Dieselben Informationen erhalten Sie beim Umschalten auf ein anderes Programm.
- ▶ Wenn Sie zweimal die Taste **INFO** drücken (oder einmal die Taste **INFO** und einmal die Taste **▶**), wird eine Beschreibung der laufenden TV-Sendung eingeblendet (sofern verfügbar). Diese scrollt automatisch durch den Text. Wenn die Information zu schnell umgeschaltet wird, kann man mit den Pfeiltasten **▲** und **▼** selbst im Text nach oben und unten scrollen.

6.5. Favoritenlisten öffnen

Im Menü **KANÄLE** können Sie einzelne Programme in bis zu vier Favoritenlisten aufnehmen.

- ▶ Drücken Sie die Taste **⌂** (**MENU**) und wählen Sie mit den Tasten **◀ ▶ ▲ ▼** das Menü **STARTSEITE > KANÄLE** und drücken Sie die Taste **OK**. Daraufhin öffnet sich die Kanalliste. Alternativ können Sie bei laufendem Betrieb die Taste **OK** drücken (die Kanalliste öffnet sich).
- ▶ Wählen Sie anschließend oberhalb der Auflistung mit den Tasten **◀ ▶** die Option **BEARBEITEN** und wählen Sie mit den Tasten **▲ ▼** einen Sender aus, der in die Favoritenliste aufgenommen werden soll, und drücken Sie **OK**. Daraufhin öffnet sich ein Menü. Wählen Sie hier mit den Tasten **▲ ▼** die Option **MARKIEREN/MARK. AUFHEBEN**. Hinter dem Sender erscheint daraufhin ein Haken. Um weitere Sender in die Liste aufzunehmen, wählen Sie diese mit den Tasten **▲ ▼** aus und drücken Sie **OK**. Um dann ins Menü **BEARBEITEN** zu gelangen, drücken Sie die Taste **BACK**.
- ▶ Wählen Sie mit den Tasten **▲ ▼** die Option **HINZUFÜGEN/ENTFERNEN FAVORITEN** und drücken Sie **OK**.
- ▶ Anschließend werden vier mögliche Favoritenlisten angezeigt (**LISTE 1-4**). Hier können Sie nun die markierten Programme den gewünschten Favoritenlisten (**LISTE 1 - 4**) zuordnen. Wählen Sie hierfür bei der entsprechenden Liste den Eintrag **EIN** und drücken Sie anschließend die Taste **OK**.
- ▶ Mit **OK** oder **EXIT** können Sie nun die Kanalliste verlassen.
- ▶ Um eine Favoritenliste aufzurufen, öffnen Sie nochmals die Kanalliste wie oben beschrieben und wählen Sie anschließend die Option **FILTER** mit den Tasten **◀ ▶**. Wählen Sie dann unter **FAVORITEN** die gewünschte Favoritenliste (**LISTE 1 - 4**) aus. Bei Öffnen der **KANALLISTE** mit der Taste **OK** werden anschließend nur noch die Sender der entsprechenden Favoritenliste angezeigt, zwischen denen Sie umschalten können.



Wenn Sie im Menü unter **TV** mit der Taste **▶** die Option **KANÄLE** anwählen, erscheint darüber der Direkt-Link **FAVORITEN**. Hier können Sie auf direktem Weg bestehende Favoritenlisten aufrufen.

6.6. Quelle wählen



Bitte beachten Sie, dass die Quelle (das angeschlossene Gerät) beim Durchschalten mit der Taste (**SOURCE**) oder im Menü **TV** nur dann angezeigt wird, wenn diese Quelle im Menü **EINSTELLUNGEN > EINSTELLUNGEN > QUELLEN** oder im Menü **QUELLEN > QUELLEN-EINSTELLUNGEN** aktiviert ist. Im Menü **QUELLEN** kann die Quellenliste verschoben werden, um zu den **QUELLEN-EINSTELLUNGEN** zu gelangen.

- ▶ Mit der Taste (**SOURCE**) wählen Sie die Eingänge der angeschlossenen Geräte. Bei geöffneter **SIGNALQUELLENLISTE** können Sie durch Drücken der entsprechenden Ziffer die gewünschte Quelle direkt anwählen.

1. TV	TV-Betrieb (es werden Antennen-, Satelliten- und Kabelsignale wiedergegeben)
2. BACK AV	Audio-/Video-Eingang (AV)
3. HDMI1	HDMI-Eingang 1
4. HDMI2	HDMI-Eingang 2 (HDMI 2 kann für CEC/ARC genutzt werden)
5. HDMI3	HDMI-Eingang 3
6. YPBPR	Gerät am VGA-Eingang mittels Adapter (YUV/YPbPr)
7. VGA/PC	Gerät am PC-Eingang
8. WIRELESS DISPLAY	Wiedergabe von Inhalten eines anderen Zuspielgerät
USBDISK	USB-Speichermedium (optional) (der Name kann ggf. abweichen)
USB2	USB-Speichermedium (optional) (der Name kann ggf. abweichen)
AUDIO-VIDEO-SHARING	Netzwerkdienst zum Datenaustausch zwischen Geräten (optional)

- ▶ Über die Richtungstasten können Sie alternativ die gewünschte Quelle wählen.
- ▶ Bestätigen Sie Ihre Wahl mit der Taste **OK**.



Bei aktivierter CEC Funktion könnten ggf. die HDMI Quellen vom Zuspielgerät umbenannt werden. Die Fernbedienung des TV-Geräts steuert die angeschlossenen Geräte. Wenn man für einige Sekunden die Taste **0** auf der Fernbedienung drückt, steuert diese wieder den Fernseher.



Die Quellenauswahl kann auch mit dem Multifunktionsschalter **MODE** am Gerät vorgenommen werden. Drücken Sie dafür mehrfach kurz auf den Schalter bis Sie ins Quellenauswahlmenü gelangen. Wählen Sie anschließend durch Kippen nach oben (+) bzw. unten (-) die gewünschte Quelle. Zusätzlich können Sie im Menü **QUELLEN > QUELLENEINSTELLUNGEN** alle aktivierten Quellen aufrufen.

6.7. Wireless Display

Über Wireless Display haben Sie die Möglichkeit, Inhalte eines Zuspielgerätes (z. B. Tablet PC, Smartphone, etc) über den Fernseher anzuzeigen. Auf dem Zuspielgerät muss hierfür mindestens Android Version 4.2 installiert sein. Zusätzlich müssen sich beide Geräte im selben Netzwerk befinden. Die Funktion **WIRELESS DISPLAY** steht nur für Android-Geräte zur Verfügung.

Wählen Sie als Quelle **WIRELESS DISPLAY**. Es erscheint der Startbildschirm „Wireless Display - Bereit zur Verbindung“.

Am Zuspielder muss nun die Einstellung für die Bildschirmspiegelung aktiviert werden. Lesen Sie hierzu gegebenenfalls die Gebrauchsanleitung des Zuspielgeräts. Der Zuspielder erkennt nun die verfügbaren TV Geräte, mit denen eine Verbindung hergestellt werden kann.

Nach Auswahl des Fernsehers wird eine Verbindung aufgebaut. Anzeige „Verbindung mit Wireless Display erfolgt“ erscheint. Dann wird die Bildschirmspiegelung des Zuspielgerätes am TV angezeigt.



Wireless Display kann nur genutzt werden, wenn das mobile Gerät diese Funktion unterstützt. Die Scan- und Verbindungsprozesse unterscheiden sich je nach den von Ihnen verwendeten Programmen. Lesen Sie dazu gegebenenfalls die Bedienungsanleitung des Zuspilers. Androidbasierte mobile Geräte sollten die Software-Version V4.2 und höher haben.



Aufgrund der Vielzahl verschiedener Geräte und Software-Versionen kann eine einwandfreie Funktion nicht garantiert werden.

7. Videotext

Videotext ist ein kostenloser Service, der von den meisten Fernsehstationen ausgestrahlt wird und aktuelle Informationen bezüglich Nachrichten, Wetter, Fernsehprogrammen, Aktienkursen, Untertiteln und anderen Themen bietet. Ihr TV-Gerät bietet viele nützliche Funktionen für die Bedienung des Videotextes sowie Multipage-Text, Unterseitenspeicherung oder schnelle Navigation.

7.1. Die Bedienung des Videotexts



Beachten Sie bitte, dass bei bestehender Internet-Verbindung nach dem ersten Tastendruck eine abweichende Startseite angezeigt wird.

Zur Bedienung des Videotexts verfügt Ihre Fernbedienung über spezielle Videotext-Tasten.

- ▶ Wählen Sie ein Fernsehprogramm, das Videotext ausstrahlt.
- ▶ Drücken Sie die Taste **TEXT** einmal, um die Basis-/Indexseite des Videotexts anzuzeigen.
- ▶ Beim zweiten Drücken von **TEXT** wird der Text transparent vor das Fernsehbild gestellt.
- ▶ Beim dritten Drücken der Taste **TEXT** wechselt das Gerät wieder in den TV-Modus.

7.1.1. Videotextseiten auswählen

7.1.2. Zifferntasten

- ▶ Geben Sie die gewünschte Videotextseite als dreistellige Nummer direkt mit den Zifferntasten ein.
- ▶ Die gewählte Seitenzahl wird in der linken oberen Ecke des Bildschirms angezeigt. Der Videotextzähler sucht solange, bis die gewählte Seitennummer gefunden ist.

7.1.3. Seiten durchblättern

- ▶ Mit den Programmwahltasten oder den Richtungstasten **▲** und **▼** blättern Sie vor und zurück durch die Videotextseiten.

7.1.4. Farbtasten

- ▶ Wenn am unteren Bildrand farbige Texteinträge eingeblendet sind, können Sie diese Inhalte durch Drücken der entsprechenden Farbtasten **ROT**, **GRÜN**, **GELB** und **BLAU** direkt anwählen.

7.1.5. Unterseiten






Manche Videotextseiten beinhalten Unterseiten. Am unteren Bildrand wird z. B. **1/3** angezeigt. Die Unterseiten werden im Abstand von ca. einer halben Minute nacheinander eingeblendet. Sie können die Unterseiten auch selbst aufrufen, indem Sie die Taste **◀ ▶** drücken.

7.1.6. INDEX

- ▶ Mit der Taste **BACK** wählen Sie die Indexseite aus, die eine Liste des Videotextinhalts enthält.








8. Über das On-Screen-Display-Menü (OSD-Menü)

8.1. Im Menü navigieren

- ▶ Drücken Sie die Menü-Taste  (**MENU**), um das OSD zu aktivieren.
- ▶ Mit den Richtungstasten   wählen Sie die Hauptmenüs aus.
- ▶ Mit den Richtungstasten   wählen Sie die Untermenüs der Hauptmenüs.



Bei einigen Untermenüs öffnen sich hierbei automatisch Direkt-Links, worüber Sie die Möglichkeit haben, schnell auf gängige Optionen zuzugreifen und Einstellungen vorzunehmen.

- ▶ Drücken Sie die Taste **OK**, um die gewählte Option des Untermenüs aufzurufen.
- ▶ Mit den Richtungstasten   wählen Sie die Optionen aus einem Menü.
- ▶ Mit der Taste **BACK** kommen Sie jeweils einen Menüschritt und ins Hauptmenü zurück. Zuvor getätigte Änderungen werden dann eventuell nicht gespeichert.
- ▶ Mit den Richtungstasten     stellen Sie einen gewünschten Wert ein oder treffen eine andere Auswahl.
- ▶ Mit der Taste **EXIT** oder  (**MENU**) schließen Sie das Menü.

Bitte beachten Sie, dass sich je nach Voreinstellung das Menü automatisch schließt, wenn für eine bestimmte Zeit keine Taste bedient wurde.

Folgende Hauptmenüs können Sie wählen:

- Menü **STARTSEITE**
- Menü **QUELLEN**
- Menü **ANWENDUNGEN**
- Menü **EINSTELLUNGEN**
- Menü **TV**




Aufgrund möglicher technischer Änderungen können die hier beschriebenen Menüs von denen auf Ihrem Bildschirm abweichen.

Je nachdem, welche Quelle Sie gewählt haben, sind nicht alle Menüs verfügbar. Wenn als Quelle **VGA/PC** gewählt ist, erscheinen bei der Bildeinstellung andere Optionen.


9. Menüsystem im Detail

9.1. Menü Startseite


Die Startseite bietet die Möglichkeit, die von Ihnen bevorzugten Menüoptionen und Anwendungen zu sammeln, um einen schnellen Zugriff zu ermöglichen. Um der Startseite zusätzliche Optionen zuzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Wählen Sie die gewünschte Menüoption/Anwendung im OSD-Menü aus
- ▶ Drücken Sie die Taste . Unterhalb erscheint der Eintrag **ZUR STARTSEITE HINZUFÜGEN**.
- ▶ Bestätigen Sie nun mit der Taste **OK**. Die entsprechende Menüoption/Anwendung erscheint nun im Menü **STARTSEITE**.

Um Menüoptionen/Anwendungen von der **STARTSEITE** zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Wählen Sie die gewünschte Menüoption/Anwendung auf der **STARTSEITE** an.
- ▶ Drücken Sie die Taste . Unterhalb erscheinen die Einträge **LÖSCHEN** und **BEWEGEN**.
- ▶ Wählen Sie die Option **LÖSCHEN** und bestätigen Sie nun mit der Taste **OK**. Die entsprechende Menüoption/Anwendung wird daraufhin von der **STARTSEITE** gelöscht.


Um die Anordnung der Menüoptionen/Anwendungen zu verändern, gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Wählen Sie die gewünschte Menüoption/Anwendung auf der **STARTSEITE** an.
- ▶ Drücken Sie die Taste . Unterhalb erscheinen die Einträge **LÖSCHEN** und **BEWEGEN**.
- ▶ Wählen Sie die Option **BEWEGEN** und bestätigen Sie nun mit der Taste **OK**.

- ▶ Mit den Tasten ◀ ▶ können Sie die Menüoption/Anwendung nach links und rechts verschieben.
- ▶ Bestätigen Sie anschließend mit der Taste **OK**.

Folgende Menüoptionen/Anwendungen sind auf der **STARTSEITE** voreingestellt:

9.1.1. Menü Medienportal

Menüpunkt	Einstellungen
MEDION	<p>Im Medienportal haben Sie Zugriff auf News, Spiele, Shopping u. v. m. durch vorinstallierte Applikationen. Mit den Richtungstasten ◀ ▶ ▲ und ▼ blättern Sie durch die verschiedenen Apps und bestätigen Ihre Auswahl durch Drücken der Taste OK. Für diese Funktion ist ein Internetanschluss vorausgesetzt. Das Medienportal verbirgt sich hinter dem Button MEDION, kann aber auch über die Taste MEDION direkt aufgerufen werden. Wählen Sie mit den Tasten ▲ ▼ die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie mit OK. Beim ersten Verwenden müssen Sie anschließend die AGBs akzeptieren. Wählen Sie hierfür mit den Tasten ▲ ▼ das unterhalb gelegene Kästchen an und setzen Sie ein Häkchen mit der Taste OK. Wählen Sie anschließend mit der Taste ▶ das Feld OK und bestätigen Sie mit der Taste OK.</p> <div data-bbox="606 795 1228 1176" data-label="Image"> </div> <p> Die Startansicht des Medienportals erscheint nur bei der ersten Nutzung oder nach Zurücksetzen des Medienportals über die gelbe Taste EINSTELLUNGEN.</p> <p>Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken der Taste OK. Im Anschluss erscheint die Startseite des Medienportal, in dem Ihnen eine Vorauswahl von bestimmten Apps angezeigt wird. Folgende Optionen sind hier wählbar:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Wenn Sie die Taste MEDION auf Ihrer Fernbedienung drücken, gelangen Sie direkt ins Medienportal. ▶ Mit der Taste MEDION (oder mit der Taste BACK) können Sie jederzeit aus der aktuell gewählten App zurück auf die Startseite wechseln. Mit der Taste EXIT verlassen Sie das Medienportal und wechseln in den normalen TV-Betrieb.

Menüpunkt	Einstellungen	
	INTERNET	<p>Die Open Browser-Funktion ist eine App im Medienportal und ermöglicht Ihnen den Zugang zum Internet. Nach dem Aufrufen werden vordefinierte Web-Seiten und deren Logos angezeigt, die Sie direkt anwählen können. Zusätzlich können Sie Schnellwahlfelder mit Ihren bevorzugten Internet-Seiten belegen. Über die Tastaturfunktion können Sie URL-Adressen direkt eingeben oder bei aktivierter Such-Funktion Web-Seiten über Suchbegriffe ansteuern. Mit den Pfeiltasten ◀ ▶ der Fernbedienung navigieren Sie durch die Optionen und mit OK bestätigen Sie die Auswahl.</p> <p> Beachten Sie bitte, dass Internet-Seiten mit Flash-Inhalten vom Open Browser nicht unterstützt werden. Zudem können keine Downloads vorgenommen werden.</p> <p> An die USB-Anschlüsse des TV-Gerätes kann eine Maus und eine Tastatur angeschlossen werden. Mit Hilfe dieser Eingabegeräte ist eine deutlich einfachere Bedienung des Internetbrowsers möglich. Die Funktionalität aller angeschlossenen Geräte kann nicht garantiert werden.</p>
	ZUM STARTBILDSCHIRM HINZUFÜGEN (My Apps)	Betätigen Sie die grüne Taste , um die aktuell angewählte App dem Startbildschirm hinzuzufügen.
	EINSTELLUNGEN	Hier können Sie bestimmen, aus welchen Sprachbereichen die Apps ausgewählt werden. Zusätzlich können Sie das Portal zurücksetzen, so dass die Startseite des Portals wieder im Auslieferungszustand angezeigt wird.
YOUTUBE	YouTube-Direkt-Link. Alternativ gelangt man über die Taste ☆ ¹ direkt dorthin (vorprogrammiert).	
AMAZON PRIME VIDEO	Amazon Prime Video-Direkt-Link. Alternativ gelangt man über die Taste PRIME VIDEO direkt dorthin (vorprogrammiert).	
NETFLIX	<p>Die Netflix App ermöglicht das Streamen zahlreicher Filme und Serien direkt über das Internet. Hierbei handelt es sich um einen kostenpflichtigen Dienst, bei dem Sie sich bei der ersten Verwendung anmelden müssen.</p> <p>Durch Drücken der Taste NETFLIX auf der Fernbedienung können Sie ebenfalls Netflix öffnen.</p>	



Netflix & Amazon Prime Video sind Abonnement-Dienste, die ihren Mitgliedern ermöglicht, diverse Inhalte wie z. B. Filme und Serien über internetfähige Fernseher, Computer und andere Geräte („kompatible Geräte“) zu streamen. Es gelten die entsprechenden Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter.


9.1.2. Menü Kanäle


Die Programmliste ist der Ort, an dem Sie Ihre Kanäle verwalten. Das Menü **KANÄLE** lässt sich auch auf anderem Weg öffnen, indem Sie bei laufendem Betrieb die Taste **OK** drücken. Im Menü **TV** lässt sich die Kanalliste ebenfalls aufrufen.

Kanäle	
Ansehen	Bearbeiten
1. Das Erste HD	HD
2. ZDF HD	HD
3. RTL Televisi	HD
4. SAT.1	HD
5. kabel eins	HD
6. ProSieben	HD
7. RTL2	HD
8. VOX	HD
9. SUPER RTL	HD
10. SPORT1	HD

Sobald Sie die Kanalliste aufrufen, befinden Sie sich in der Rubrik **ANSEHEN**. Mit den Tasten ◀ ▶ können Sie zu den weiteren Optionen **BEARBEITEN** und **FILTER** wechseln.

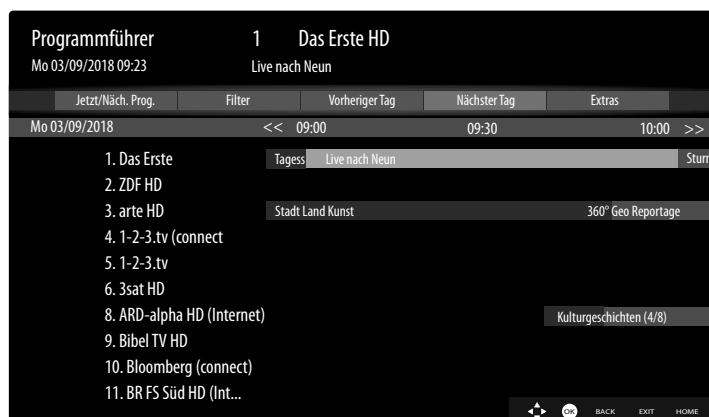
Menüpunkt	Einstellungen	
ANSEHEN	Mit den Tasten ▲ ▼ können Sie Kanäle aus der Liste anwählen und mit der Taste OK aufrufen. Um in 10er-Schritten eine Seite nach oben oder unten zu blättern, können Sie die Taste P+ oder die Taste P- benutzen.	
BEARBEITEN	Sollten Sie keine Kanäle markiert haben, bezieht sich die Bearbeitung auf den aktuell angewählten Kanal. Drücken Sie OK , um die nachfolgenden Bearbeitungsoptionen aufzurufen. Um mehrere Kanäle zur Bearbeitung zu markieren, wählen Sie mit den Tasten ▲ ▼ einen Sender aus und drücken Sie OK . Daraufhin öffnet sich ein Menü. Wählen Sie hier mit den Tasten ▲ ▼ die Option MARKIEREN/MARK. AUFHEBEN . Hinter dem Sender erscheint daraufhin ein Haken. Um weitere Sender in die Liste aufzunehmen, wählen Sie diese mit den Tasten ▲ ▼ aus und drücken Sie OK . Die mit einem Haken markierten Kanäle können anschließend bearbeitet werden. Nachdem Sie alle Kanäle markiert haben, die zusammen bearbeitet werden sollen, drücken Sie die Taste BACK . Daraufhin erscheinen folgende Bearbeitungsoptionen:	
	ZUR STARTSEITE HINZUFÜGEN	Drücken Sie die Taste OK , um die gewählten Kanäle dem Menü STARTSEITE hinzuzufügen. Die Kanäle werden anschließend dort aufgeführt und können direkt angewählt werden.
	VERSCHIEBEN	Mit dieser Funktion können Sie dem aktuell angewählten Programm (bzw. allen markierten Programmen) einen anderen Programmplatz in der Programmliste zuordnen. Drücken Sie die Taste OK und geben Sie anschließend mit den Zifferntasten den neuen Programmplatz ein. Drücken Sie nochmals die Taste OK und bestätigen Sie die anschließende Sicherheitsabfrage mit JA . Dem Programm wird daraufhin der gewünschte Programmplatz zugeordnet und alle anderen Programme werden entsprechend verschoben.
	LÖSCHEN	Mit dieser Funktion können Sie das aktuell angewählte Programm (bzw. alle markierten Programme) löschen. Drücken Sie die Taste OK und bestätigen Sie die anschließende Sicherheitsabfrage mit JA . Das Programm wird daraufhin dauerhaft gelöscht. Wählen Sie NEIN , wenn Sie den Vorgang abbrechen wollen.

Menüpunkt	Einstellungen	
	UMBENENNEN	Mit dieser Funktion können Sie das aktuell angewählte Programm umbenennen. Drücken Sie die Taste OK und wählen Sie mit den Tasten ◀ ▶ ▲ ▼ das gewünschte Zeichen. Wenn Sie anschließend die Taste OK drücken, wird der neue Name direkt übernommen.
	SPERREN/FREIGEBEN	<p>Mit dieser Funktion können Sie das aktuell angewählte Programm (bzw. alle markierten Programme) sperren bzw. entsperren. Durch die Sperre können Sie den Zugriff auf bestimmte Programme durch ein Kennwort schützen. Drücken Sie die Taste OK und geben Sie anschließend das geforderte Passwort ein (bei Auslieferung: 0000). Hinter dem Programmnamen erscheint anschließend ein Schlosssymbol. Um das Programm zu entsperren, gehen Sie bitte genauso vor.</p> <p> Um ein Programm zu sperren bzw. entsperren, müssen Sie das Passwort kennen (Passwort bei Auslieferung: 0000, im Menü EINSTELLUNGEN > KINDER SICHERUNG kann es geändert werden).</p>
	HINZUFÜGEN/ENTFERNEN FAVORITEN	Sie haben die Möglichkeit, vier Favoritenlisten zu erstellen, die Sie anschließend aufrufen können. Wenn Sie die Taste OK drücken, können Sie das aktuell angewählte Programm (bzw. alle markierten Programme) einer oder mehreren Favoritenlisten hinzufügen. Wählen Sie hierfür bei der gewünschten Liste den Eintrag EIN und drücken Sie die Taste OK (oder EXIT). Um ein Programm aus einer Favoritenliste zu entfernen, wählen Sie entsprechend den Eintrag AUS . Ist ein Programm den Favoriten zugeordnet, wird hinter dem Programmnamen ein entsprechendes Symbol angezeigt. Lesen Sie hierzu auch Kapitel „Favoritenlisten öffnen“ auf Seite 25.
	MARKIEREN/MARK. AUFHEBEN	Mit dieser Option können Sie das aktuell angewählte Programm markieren. Am entsprechenden Programmnamen erscheint daraufhin ein Haken. Sollte das aktuelle Programm zuvor schon markiert worden sein, wird mit dieser Option die Markierung aufgehoben.
	ALLES MARK./AUFHEBEN	Mit dieser Taste können sie alle Programme markieren. Hinter allen Programmnamen erscheint daraufhin ein Häkchen. Auf dem gleichen Wege können Sie die Markierung aller Kanäle wieder aufheben.
FILTER	Hier finden Sie Filterfunktionen, mit denen Sie die Darstellung der Programmliste anpassen können:	
	KANALTYP	Es werden nur die Programme der gewählten Empfangsart angezeigt.
	TV/RADIO	Wählen Sie hier, ob nur TV-, nur Radio, nur Text- oder alle Programme in der Liste angezeigt werden sollen.
	KOSTENLOS/BEZAHLEN	Wählen Sie hier, ob nur die freien, nur die verschlüsselten oder alle Programme in der Liste angezeigt werden sollen.
	A - Z	Hier können Sie jeden Buchstaben des Alphabets einzeln anwählen, woraufhin nur die Programme mit dem entsprechenden Anfangsbuchstaben in der Programmliste angezeigt werden.

Menüpunkt	Einstellungen	
	SORTIEREN	Wählen Sie die Art der Sortierung (ALPHABETISCH oder NUMERISCH).
	UHD/HD/SD	Wählen Sie ob nur UHD, HD, SD oder alle Programme angezeigt werden.
	FAVORITEN	Wählen Sie, ob eine der vier möglichen Favoritenlisten angezeigt werden soll.
	PROFIL-OPTIONEN	Hier können Einstellungen für Pay-TV vorgenommen werden (wird jedoch von den Pay-TV-Anbietern zur Zeit nicht genutzt).
	SATELLITENLISTE (nur bei der Empfangsart Satellit und wenn die Kanäle über mehrere Satelliten empfangen werden)	<p>Wenn Sie die Programme einzelner Satelliten in der Programmliste aufrufen wollen, können Sie hier den gewünschten Satelliten auswählen. Nach Betätigen der Taste OK werden in der Programmliste die Programme des gesuchten Satelliten angezeigt.</p> <p> Auch nach Schließen der Programmliste und erneutem Öffnen mit der Taste OK werden weiterhin die zuvor gefilterten Ergebnisse angezeigt. Um wieder die vollständige Programmliste anzuzeigen, müssen Sie die entsprechenden Filter wieder zurücksetzen. Wenn Sie die Programmliste jedoch bei laufendem Betrieb über die Taste OK aufrufen und hier die Option FILTER verwenden, so gleicht diese Option eher einer Suchfunktion. Das bedeutet, dass nach dem Schließen der Programmliste und erneutem Öffnen mit der Taste OK wieder die komplette Programmliste angezeigt wird. Die zuvor gefilterten Ergebnisse werden nicht beibehalten.</p>
	RESET	Drücken Sie die Taste OK , um die Filtereinstellungen wieder zurückzusetzen.

9.1.3. Menü Programmführer (EPG - Elektronischer Program Guide)

Der Programmführer lässt sich über das Menü und direkt über die Taste **EPG** öffnen.



In der Tabelle sehen Sie die aktuelle sowie die nächste Sendung für die verfügbaren Sender.

► Wählen Sie mit **▲ ▼** ein Programm und blättern Sie mit **◀ ▶** durch das Programm.



Die angezeigten Programminformationen werden von den Sendeanstalten erstellt. Falls keine Programminformation dargestellt wird, ist dies kein Fehler Ihres Smart-TVs.

Die folgende Tabelle zeigt die Optionen für den **PROGRAMMFÜHRER**

Menüpunkt	Einstellungen	
JETZT/NÄCH. PROG.	Wählen Sie die JETZT/NÄCH.PROG. -Ansicht. Hier wird nur die aktuelle und die darauf folgende Sendung aller Programme angezeigt. Mit der Option FILTER können Sie die Anzeige nach bestimmten Kriterien eingrenzen und über die Option ZEITLEISTE-PROGRAMMFÜHRER gelangen Sie zurück in die ursprüngliche Anzeige.	
FILTER	Wenn Sie nach einer speziellen Sendung suchen, können Sie hierüber einen Filter setzen, der die Auswahl eingrenzt. Die Filteroptionen entsprechen denen der Kanalliste.	
VORHERIGER TAG	Das Programm des vorherigen Tages wird aufgerufen. Dies ist nur bis zum aktuellen Tag möglich. Das Programm der Vergangenheit wird nicht angezeigt.	
NÄCHSTER TAG	Das Programm des nächsten Tages wird aufgerufen.	
EXTRAS	Hier finden Sie folgende Optionen:	
	SPARTE WÄHLEN	Hiermit wählen Sie das Genre einer Sendung. Diese Funktion muss vom entsprechenden Sender unterstützt werden. Im Programmführer werden daraufhin Sendungen des gewählten Genres angezeigt.
	GUIDE-SUCHE	Suche nach Sendungen. Stellen Sie hier die Kanäle, in denen gesucht werden soll, den Tag sowie die Sparte ein. Hier steht Ihnen zusätzlich ein Volltextsuche zur Verfügung.
	JETZT	Springt zur aktuellen Zeitleiste zurück.
	ZOOM	Zeitfenster in vier Schritten verkleinern.

Die folgende Tabelle zeigt zusätzliche Tastenfunktionen innerhalb des Programmführers:

Taste	Funktion
OK	<p>Wenn das markierte Programm läuft, stehen Ihnen nach Drücken der Taste OK folgende Optionen zur Verfügung:</p> <p>KANAL WÄHLEN: Wählen Sie diese Option und drücken Sie die Taste OK, um auf das gewählte Programm umzuschalten.</p> <p>MEHR INFO: Wählen Sie diese Option und drücken Sie die Taste OK, um sich Informationen zur aktuellen Sendung anzeigen zu lassen.</p> <p>AUFNAHME: Wählen Sie diese Option und drücken Sie die Taste OK, um die Aufnahme des gewählten Programms zu starten. Nach Beendigung der Aufnahme durch Betätigen der Taste wird die Aufnahme in der Aufnahmeliste aufgenommen. Lesen Sie hierzu auch das Kapitel „Menü Aufnahmen“ auf S. 56. Wenn die markierte Sendung in der Zukunft liegt, wird in der Timer-Liste ein Aufnahme-Timer gespeichert. Die Aufnahme beginnt dann automatisch mit Beginn der gewählten Sendung. Lesen Sie hierzu auch das Kapitel „Menü Timer“ auf S. 56.</p> <p>TIMER FÜR SENDUNG EINSTELLEN: Wenn die markierte Sendung in der Zukunft liegt, steht Ihnen noch zusätzlich diese Option zur Verfügung. Wählen Sie diese Option und drücken Sie die Taste OK, um einen Umschalt-Timer in der Timer-Liste zu speichern. Mit Beginn der gewählten Sendung schaltet das Gerät dann automatisch auf das entsprechende Programm um. Lesen Sie hierzu auch das Kapitel „Menü Timer“ auf S. 56.</p>

Taste	Funktion
INFO	Zeigt eine detaillierte Beschreibung der markierten Sendung (falls verfügbar). Drücken Sie INFO noch einmal, um die Beschreibung auszublenden. Ist die Beschreibung länger, blättern Sie innerhalb des Textes mit den Tasten P ▾ / ▴ .
BACK	Wenn eine Sendung aktiv ist und Sie die Auswahl JETZT/NÄCHSTES PROG., FILTER, VORHERIGER TAG, NÄCHSTER TAG oder EXTRAS treffen möchten, müssen Sie erst die Taste BACK drücken.

9.2. Menü Quellen

In diesem Menü werden alle aktiven Signalquellen angezeigt und können mit den Tasten ◀ ▶ ausgewählt werden. Drücken Sie anschließend die Taste **OK**, um die gewählte Quelle aufzurufen.


TV	TV-Betrieb (es werden Antennen-, Satelliten- und Kabelsignale wiedergegeben)
BACK AV	Audio-/Video-Eingang (AV)
HDMI1	HDMI-Eingang 1
HDMI2	HDMI-Eingang 2 (HDMI 2 kann für CEC/ARC genutzt werden)
HDMI3	HDMI-Eingang 3
YPBPR	Gerät am VGA-Eingang mittels Adapter (YUV/YPbPr)
VGA/PC	Gerät am PC-Eingang
WIRELESS DISPLAY	Wiedergabe von Inhalten eines anderen Zuspielderät
USBDISK	USB-Speichermedium (optional)
USB2	USB-Speichermedium (optional)
AUDIO-VIDEO-SHARING	Netzwerkdienst zum Datenaustausch zwischen Geräten (optional)

Im Menü **QUELLEN-EINSTELLUNGEN** können Sie Signallquellen aktivieren/deaktivieren und umbenennen.



Diese Einstellungen können Sie auch unter **EINSTELLUNGEN > EINSTELLUNGEN > QUELLEN** vornehmen.



Eine Eingangsquelle, die Sie mit **MODE** oder  (**SOURCE**) anwählen möchten, muss im Menü **QUELLEN > QUELLEN-EINSTELLUNGEN** aktiviert sein.



Um HDR über HDMI zu ermöglichen, muss der entsprechende HDMI Eingang auf **VERBES-SERT** eingestellt werden. Die HDMI Eingänge werden ggf. durch die angeschlossenen Geräte umbenannt und die TV Fernbedienung steuert das angeschlossene Gerät.

9.3. Menü Anwendungen


Hier werden Ihnen bevorzugte Internet-Anwendungen angezeigt, um einen schnelleren Zugriff zu ermöglichen. Mit der Option **MEHR HINZUFÜGEN** können Sie, sofern verfügbar, weitere bevorzugte Anwendungen als Direkt-Links aufnehmen, indem Sie hier im vorinstallierten Applikationen-Shop über eine virtuelle Tastatur nach der gewünschten Anwendung suchen. Wählen Sie dann die gewünschte App an und drücken Sie **OK**. Wählen Sie anschließend die Option **ZU ANWENDUNGEN HINZUFÜGEN** und drücken Sie **OK**. Unter **ANWENDUNGEN** wird die neue App nun angezeigt. Die Netflix App, die Prime Video App, das Medienportal und der YouTube-Link sind hier vorinstalliert.

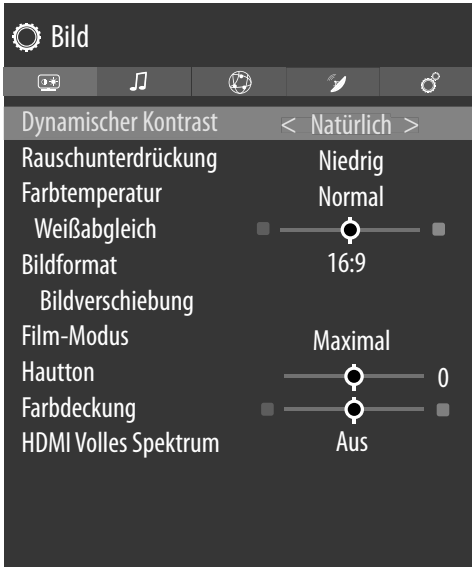
9.4. Menü Einstellungen

9.4.1. Menü Bild

Sobald Sie das Menü **BILD** mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheinen zur schnelleren Navigation die Untermenüs **MODUS**, **ENERGIE SPAREN** und **BILDFORMAT** oberhalb und können direkt angewählt werden.



Menüpunkt	Einstellungen
MODUS	Bildmodus wählen: NATÜRLICH, KINO, SPORT, DYNAMISCH Sobald Sie das Menü BILD mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.
KONTRAST	Kontrast verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
HELLIGKEIT	Helligkeit verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
SCHÄRFE	Schärfe verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
FARBE	Farbstärke verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
ENERGIE SPAREN	<p>Hier können Sie den Energiesparmodus aktivieren. Wählen Sie AUS, MINIMAL, MITTEL, MAXIMAL, BILDSCHIRM AUS, AUTO oder BENUTZERDEFINIERT, um den Helligkeitswert des TV-Geräts einzustellen oder den Bildschirm abzuschalten.</p> <p> Im Bildmodus DYNAMISCH kann die Einstellung MAXIMAL nicht angewählt werden.</p> <p>Sobald Sie das Menü BILD mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.</p>


Menüpunkt	Einstellungen	
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	Wenn Sie unter ENERGIE SPAREN die Einstellung BENUTZERDEFINIERT gewählt haben, können Sie hier den Helligkeitswert für den Energiesparmodus individuell regeln (Skala 0 - 100).	
ERWEITERTE EINSTELLUNGEN		
	DYNAMISCHER KONTRAST	Dynamischen Kontrast einstellen: NIEDRIG, MITTEL, HOCH, AUS.
	RAUSCHUNTERDRÜCKUNG	Mit dieser Funktion können Sie das Bildrauschen verringern und die Bildqualität bei schwachem Analogsignal verbessern. Wählen Sie zwischen AUS, NIEDRIG, MITTEL und HOCH .
	FARB-TEMPERATUR	Farbton wählen: NORMAL, WARM, KALT, BENUTZERDEFINIERT.
	WEISSABGLEICH	Wenn Sie unter FARBTEMPERATUR die Einstellung BENUTZERDEFINIERT gewählt haben, können Sie hier die Einstellung zur Farbtemperatur stufenlos zwischen warm und kalt regeln.
	BILDFORMAT	Stellen Sie hier das Bildformat ein. Sobald Sie das Menü BILD mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.
	BILDVERSCHIEBUNG	Bei einigen Bildformaten kann das Bild mit den Tasten ▲ ▼ verschoben werden.
	FILM-MODUS	Um die mit der Videokamera aufgenommenen Filme ruckelfrei abzuspielen, schalten Sie den Film-Modus auf AUTO .
	HAUTTON	Hautton einstellen (-5 bis +5)
	FARBDECKUNG	Farbverschiebung einstellen

Menüpunkt	Einstellungen	
	HDMI VOLLES SPEKTRUM	HDMI VOLLES SPEKTRUM (Optional): Sobald das Bildsignal über einen HDMI-Eingang kommt, ist diese Funktion im Bild-Einstellungs-Menü verfügbar. Sie können diese Funktion verwenden, um das Schwarz der Bilder zu verstärken. Sie können diese Funktion auf EIN einstellen, um diesen Modus zu aktivieren.
DOLBY VISION BENACHRICHTIGUNG	Bei aktivierter Option (ON), wird Ihnen für eine kurze Zeit das Dolby Vision-Logo angezeigt, sobald Sie sich Inhalte mit Dolby Vision ansehen. Ist diese Option deaktiviert (OFF), wird in diesem Falle kein Dolby Vision-Logo angezeigt.	
ZURÜCKSETZEN	Setzen Sie mit OK alle Bildeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.	

9.4.2. Menü Bild bei Verwendung VGA/PC als Quelle



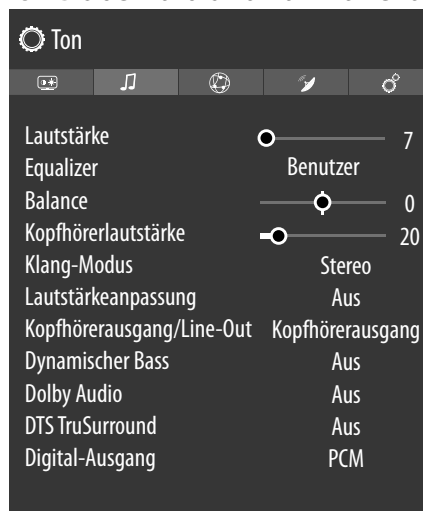
Menüpunkt	Einstellungen
KONTRAST	Kontrast verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
HELLIGKEIT	Helligkeit verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
SCHÄRFE	Schärfe verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100).
FARBE	Farbstärke verringern bzw. erhöhen (Skala 0 - 100)
ENERGIE SPAREN	Hier können Sie den Energiesparmodus aktivieren. Wählen Sie AUS , MINIMAL , MITTEL , BILDSCHIRM AUS , AUTO oder BENUTZERDEFINIERT , um den Helligkeitswert des TV-Geräts einzustellen oder den Bildschirm auszuschalten. Sobald Sie das Menü BILD mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.
HINTERGRUNDBELEUCHTUNG	Wenn Sie unter ENERGIE SPAREN die Einstellung BENUTZERDEFINIERT gewählt haben, können Sie hier den Helligkeitswert für den Energiesparmodus individuell regeln (Skala 0 - 100).

Menüpunkt		Einstellungen
ERWEITERTE EINSTELLUNGEN		
	DYNAMISCHER KONTRAST	Dynamischen Kontrast einstellen: NIEDRIG, MITTEL, HOCH, AUS.
	FARBTEMPERATUR	Farbton wählen: NORMAL, WARM, KALT, BENUTZERDEFINIERT
	WEISSABGLEICH	Wenn Sie unter FARBTEMPERATUR die Einstellung BENUTZERDEFINIERT gewählt haben, können Sie hier die Einstellung zur Farbtemperatur stufenlos zwischen warm und kalt regeln.
	BILDFORMAT	Stellen Sie hier das Bildformat ein. Sobald Sie das Menü BILD mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.
	BILDVERSCHIEBUNG	Bei einigen Bildformaten kann das Bild mit den Tasten ▲ ▼ verschoben werden.
	FILM-MODUS	Um die mit der Videokamera aufgenommenen Filme ruckelfrei abzuspielen, schalten Sie den Film-Modus auf AUTO .
DOLBY VISION BENACHRICHTIGUNG		Bei aktivierter Option (ON), wird Ihnen für eine kurze Zeit das Dolby Vision-Logo angezeigt, sobald Sie sich Inhalte mit Dolby Vision ansehen. Ist diese Option deaktiviert (OFF), wird in diesem Falle kein Dolby Vision-Logo angezeigt.
PC LAGE	AUTO-POSITION	Wenn das Bild verschoben sein sollte, können Sie den Eintrag AUTO-POSITION anwählen und OK drücken, um es wieder in die Mitte zu rücken. Diese Funktion sollte mit einem Vollbild vorgenommen werden, damit die Einstellungen stimmen.
	BIDLAGE HORIZONTAL	Hier können Sie die horizontale Lage des Bildes mit ◀ ▶ verändern.
	BIDLAGE VERTIKAL	Hier können Sie die vertikale Lage des Bildes mit ▲ ▼ verändern.


Menüpunkt		Einstellungen
	BILDFREQUENZ	Mit dieser Einstellung wird das Bildsignal mit dem Pixeltakt des Bildschirms synchronisiert. Dieses korrigiert Störungen, die als vertikale Streifen bei pixelintensiven Darstellungen (wie Tabellen oder Text in kleiner Schrift) auftreten können. Stellen Sie die Bildfrequenz mit ◀ ▶ ein.
	PHASE	Wenn das Bild des PCs nicht klar erscheint, können Sie das Bildsignal hier mit ◀ ▶ mit den Pixeln des Smart-TVs in Deckung bringen. Dadurch ergibt sich ein sauberes Bild mit gleichmäßig scharfer Darstellung.
ZURÜCKSETZEN	Setzen Sie mit OK alle Bildeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.	

9.4.3. Menü Ton

Sobald Sie das Menü **TON** mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint zur schnelleren Navigation das Untermenü **LAUTSPRECHERSTEUERUNG** oberhalb und kann direkt angewählt werden.



Menüpunkt		Einstellungen
LAUTSTÄRKE		Stellen Sie hier die gewünschte Lautstärke ein (Skala 0 - 100). Wählen Sie eine moderate Lautstärke. Während des normalen Betriebs kann diese mit den Lautstärketasten V / + der Fernbedienung verändert werden.
EQUALIZER		Im Equalizer-Untermenü kann die Voreinstellung auf MUSIK, FILM, SPRACHE, NORMAL, KLASSIK und BENUTZER eingestellt werden. Die Einstellungen des Untermenüs Equalizer können nur dann geändert werden, wenn BENUTZER als der Equalizermodus eingestellt ist. Die Standardeinstellung ist BENUTZER und kann erst geändert werden, wenn die Option DOLBY AUDIO deaktiviert ist (AUS).
BALANCE		Stellen Sie die Balance zwischen dem linken und rechten Lautsprecher (Skala -50 und + 50) ein. Die Standardeinstellung ist 0 und kann erst geändert werden, wenn die Option DOLBY AUDIO deaktiviert ist (AUS).

Menüpunkt	Einstellungen	
KOPFHÖRERLAUT-STÄRKE	Stellen Sie hier die Lautstärke des Kopfhörers ein. Diese lässt sich nur regeln, wenn Sie unter der Option KOPFHÖRERAUSGANG/LINE-OUT die Einstellung KOPFHÖRERAUSGANG gewählt haben.	
	 WARNUNG! Gefahr von Hörschäden! Um eine mögliche Schädigung des Hörsinns zu verhindern, vermeiden Sie das Hören bei großer Lautstärke über lange Zeiträume. <ul style="list-style-type: none"> ■ Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein. ■ Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf den Pegel, der für Sie angenehm ist. 	
KLANG-MODUS	Grundeinstellung STEREO . Falls die aktuelle Sendung den DUAL-Modus unterstützt (z. B. bei zweisprachigen Sendungen), können Sie hier außerdem zwischen DUAL-I und DUAL-II wählen (Originalsprache und Synchronisation).	
LAUTSTÄRKEAN-PASSUNG	Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt. Stellen Sie auf AUS , so hören Sie die Originallautstärken. Stellen Sie auf EIN , so hören Sie eine gleichmäßige Lautstärke. Wenn der Menüpunkt DOLBY AUDIO auf eine andere Option als AUS eingestellt ist, ändern sich die Einstellungsoptionen. AUTO , NIGHT , NORMAL und AUS sind verfügbar. Im AUTO -Modus wechselt das Fernsehgerät gemäß den aktuellen Zeitinformationen automatisch in den NORMAL - oder NIGHT -Modus. Wenn keine Zeitinformationen verfügbar sind, funktioniert diese Option immer als NORMAL . Wenn das Fernsehgerät zum ersten Mal in den NIGHT -Modus wechselt, nachdem Sie diese Option auf AUTO gestellt haben, wird eine Informationsleiste auf dem Bildschirm angezeigt. Bitte beachten Sie, dass der NIGHT -Modus im Vergleich zum NORMAL -Modus eine dynamische Kompressionssteuerung bietet, die für lautlose Umgebungen geeignet ist.	
KOPFHÖRER-AUSGANG/LI-NE-OUT	Wählen Sie das Audiosignal für den Kopfhöreranschluss. Die Einstellung KOPFHÖRERAUSGANG ermöglicht die Lautstärkeregelung des Signals. Bei der Einstellung LINE-OUT hat das Signal eine vordefinierte Lautstärke, die sich nicht ändern lässt. Ist diese Einstellung gewählt, kann ein externer Verstärker an das Gerät angeschlossen werden.	
DYNAMISCHER BASS	Stellen Sie die Bassverstärkung auf EIN oder AUS .	
DOLBY AUDIO	Wählen Sie die Dolby Audio-Einstellung AUS , SMART , MOVIE , MUSIC oder NEWS für die Audiowiedergabe.	
DTS TRUSURROUND	Aktivieren/deaktivieren Sie den Surround-Effekt.	
DIGITAL-AUSGANG	Stellen Sie hier den Audiotyp für den Digitalausgang ein.	
	PCM	Standardformat zur Ausgabe eines Stereoformats
	KOMPRIMIERT	Zur Ausgabe eines digitalen Datenstroms, z. B. an eine Endstufe mit Dolby Digital-Decoder

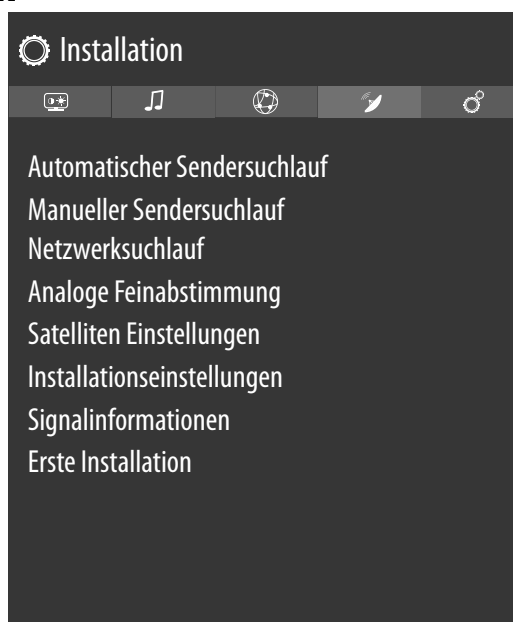
9.4.4. Menü Netzwerk





Menüpunkt	Einstellungen	
NETZWERKTYP	Wählen Sie mit ◀ ▶ den Netzwerk-Typ WLAN , NETZWERKKABEL oder DEAKTIVIERT .	
DRAHTLOSNETZWERKE SUCHEN (optional WLAN)	Durch Drücken der Taste OK erscheint eine Übersicht aller verfügbarer Netzwerke. Treffen Sie eine Auswahl mit den Tasten ▲ ▼ und bestätigen Sie mit der Taste OK . Sollte für ein Netzwerk ein Passwort erforderlich sein, erscheint daraufhin eine virtuelle Tastatur, wo Sie dieses mit Hilfe den Richtungstasten ◀ ▶ ▲ ▼ und der Taste OK eingeben können. Nach Eingabe des Passworts wählen Sie auf der Tastatur OK und bestätigen Sie mit der Taste OK .	
DRÜCKEN SIE WPS AUF IHREM WLAN ROUTER (nur bei WLAN)	Diese Option ermöglicht eine WPS-Schnellverbindung über ein kabelloses Netzwerk (WLAN). Für gewöhnlich halten Sie die WPS-Taste an Ihrem Router gedrückt und bestätigen mit der Taste OK . Daraufhin wird die WPS-Verbindung hergestellt. Abhängig vom verwendeten Router kann die Vorgehensweise allerdings abweichen.	
INTERNET GESCHWINDIGKEIT TESTEN	Drücken Sie die Taste OK , um die Geschwindigkeit der Internetverbindung zu prüfen.	
ERWEITERTE EINSTELLUNGEN	Drücken Sie die Taste OK , um weitere Optionen zur Netzwerk-Konfiguration aufzurufen. Die Einstellungen sind abhängig von den verwendeten Einstellungen des Routers. Die Standardeinstellung ist jeweils AUTOMATISCH . Für die manuelle Einstellung sind Netzwerkkennnisse erforderlich.	
	IP KONFIGURATION	Wählen Sie hier die Einstellung AUTOMATISCH oder MANUELL . Haben Sie MANUELL angewählt, erscheinen drei weitere Zeilen, in denen Sie die Daten für IP-ADRESSE , SUBNETZ MASKE und STANDARD GATEWAY manuell mit Hilfe der Richtungstasten ◀ ▶ und der Zifferntasten eingeben können.
	DNS KONFIGURATION	Wählen Sie hier zwischen AUTOMATISCH oder MANUELL . Haben Sie MANUELL angewählt, erscheinen zwei weitere Zeilen, in denen Sie die Daten für DNS-SERVER 1 und DNS-SERVER 2 manuell mit Hilfe der Richtungstasten ◀ ▶ und der Zifferntasten eingeben können.


Menüpunkt	Einstellungen
WAKE ON	Aktivieren/Deaktivieren der Wake-On-LAN/Wake-On-Wireless LAN-Funktion (WoL/WoWLAN). Diese ermöglicht das Einschalten des Smart-TVs über ein anderes Gerät (z.B. über ein Smartphone mit der MEDION® Life Remote App). Beide Geräte müssen hierfür über LAN oder WLAN mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein. Wählen Sie die Einstellung EIN , um die Funktion zu aktivieren. Das Gerät zur Fernsteuerung muss einmalig mit dem eingeschalteten TV-Gerät verbunden werden. Die Steuerung funktioniert daraufhin nur, wenn sich das TV-Gerät im Standby-Modus befindet. Wird dieses mit dem Netzschalter aus- und wieder eingeschaltet, wird die Verbindung der beiden Geräte automatisch wiederhergestellt.

9.4.5. Menü Installation



Menüpunkt		Einstellung	
AUTOMATISCHER SENDERSUCHLAUF	<p>Die Funktion Automatische Sendersuche hilft Ihnen, die Sender des TV-Geräts neu zu suchen und neue Sender zu speichern. Es stehen Ihnen unterschiedliche Suchoptionen zur Verfügung. Wenn Sie die Suchoption ausgewählt haben, drücken Sie OK. Bestätigen Sie die Abfrage mit JA und drücken Sie OK, um die Sendersuche zu starten.</p> <p>Mit den Tasten  (MENU), BACK oder EXIT können Sie die Suche vorzeitig abbrechen. In diesem Fall werden die gefundenen Kanäle nicht gespeichert.</p>		
	MANUELLER SENDERSUCHLAUF	Diese Funktion wird zur direkten Eingabe von Sender- oder Satellitentransponderdaten verwendet.	
EMPFANGSART		Stellen Sie hier die gewünschte Empfangsart ein.	
SATELLIT			
FREQUENZ		Mit den Zifferntasten kann die zu durchsuchende Frequenz eingegeben werden.	
POLARISATION		Wählen Sie hier die Polarisationssebene.	

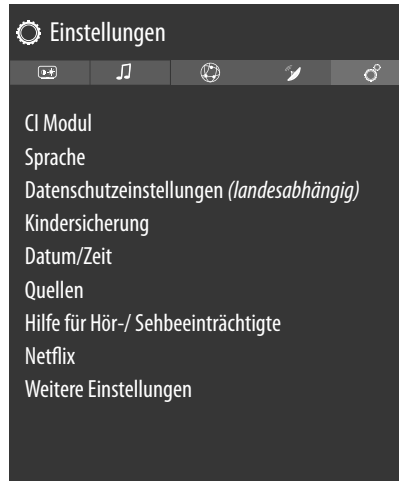
Menüpunkt	Einstellung	
	SYMBOLRATE	Symbolrate einstellen.
	NETZWERKSUCHLAUF	Netzwerksuche aktivieren/deaktivieren.
	SATELLIT	Hier wird der ursprüngliche Satellit angezeigt.
	ANALOG	
	BAND	Wählen Sie das gewünschte Frequenzband S oder C .
	TV-SYSTEM	Stellen Sie hier das gewünschte TV-System ein (BG , I , DK). Für Deutschland ist das Ton-System BG eingestellt.
	KANAL	Wählen Sie die Kanalnummer, für die Sie die Suche durchführen wollen.
	FREQUENZ	Frequenzanzeige des aktuellen Kanals. Mit den Zifferntasten kann die zu durchsuchende Frequenz manuell eingegeben werden.
	ANTENNE DIGITAL	
	KANAL	Wählen Sie die Kanalnummer, für die Sie die Suche durchführen wollen.
	FREQUENZ	Frequenzanzeige des aktuellen Kanals. Mit den Zifferntasten kann die zu durchsuchende Frequenz manuell eingegeben werden.
	NETZWERKSUCHLAUF	Netzwerksuche aktivieren/deaktivieren
	KABEL DIGITAL	
	FREQUENZ	Mit den Zifferntasten kann die zu durchsuchende Frequenz eingegeben werden.
	MODULATION	Modulation einstellen
	SYMBOLRATE	Symbolrate einstellen
	NETZWERKSUCHLAUF	Netzwerksuche aktivieren/deaktivieren
NETZWERKSUCHLAUF	<p>Auswahl zwischen digitalen Kabel- oder DVB-T-Sendergruppen. Hierbei werden verwandte Programme des aktuell angewählten Kanals gesucht. Die gesendeten Informationen hierzu sind abhängig vom gewählten Kanal und führen zu unterschiedlichen Ergebnissen.</p> <p> Die bestehende Kanalliste wird bei Starten der Netzwerksuche ersetzt.</p>	
ANALOG FEINABSTIMMUNG	Hier können Sie die Feinabstimmung analoger Kanäle durchführen.	




Menüpunkt		Einstellung
SATELLITEN EINSTELLUNGEN	SATELLITEN-LISTE	Satellitenliste anzeigen Mit den Tasten ▲ ▼ kann ein Satellit aus der Liste ausgewählt werden. Drücken Sie die Taste OK , um die Optionen HINZUFÜGEN , BEARBEITEN und LÖSCHEN aufzurufen.
	ANTENNEN-INSTALLATION	In diesem Bereich können Sie die Antennen-Einstellungen verändern und Satelliten auf neue Kanäle hin durchsuchen. Wählen Sie einen Satelliten aus und drücken Sie die Taste OK . Anschließend erscheinen zur weiteren Bearbeitung die Optionen TRANSPONDERLISTE , NACH PROGRAMMEN SUCHEN/PRESET-LISTE LADEN , SPEICHERN UND BEENDEN und LNB KONFIGURIEREN . Unter LNB KONFIGURIEREN können Sie unter NIEDRIGERE LNB-OSZILLATOREN und HÖHERE LNB-OSZILLATOREN Einstellungen vornehmen und speichern (SPEICHERN). Über die Option ZURÜCKSETZEN können alle Werte auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt werden.
	SAT-SENDERLISTE	Über diesen Menüpunkt können Sie die vorhandene Sat-Senderliste exportieren oder importieren. Schließen Sie einen Wechseldatenträger (USB-Stick) an, um darauf die Sat-Senderliste zu speichern bzw. diese vom Datenträger zu aktualisieren.
INSTALLATIONSEINSTELLUNGEN	Hier können Sie zusätzliche Installationseinstellungen vornehmen.	
	AUTOMATISCHE SENDERAKTUALISIERUNG	Ist die Funktion auf EIN eingestellt, werden verfügbare Sender gesucht, wenn das TV-Gerät sich im Standby-Modus befindet. Wenn das Gerät neue oder noch nicht vorhandene Sender findet, wird ein Menü eingeblendet, in dem Sie die Änderungen annehmen oder verwerfen können
	DYNAMISCHES KANAL-UPDATE	Wenn Sie die Einstellung AKTIVIERT wählen, werden Aktualisierungen der Kanalliste automatisch vorgenommen.
SIGNALINFORMATIONEN	Zeigt weitere Daten zum empfangenen Signal an.	
ERSTE INSTALLATION	<p>Diese Funktion entspricht den ersten Installationsschritten wie nach dem ersten Einschalten.</p> <div>  <p>Durch eine erneute Erstinstallation werden alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt, auch die PIN.</p> </div>	


9.4.6. Menü Einstellungen





Sobald Sie das Menü **EINSTELLUNGEN** mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheinen oberhalb zur schnelleren Bearbeitung die Direkt-Links **AUSSCHALT-TIMER**, **AUTOMATISCHE TV ABSCHALTUNG**, **UNTERTITEL** und **AUDIO-SPRACHE**. Über den **AUSSCHALT-TIMER** können Sie das Gerät so programmieren, dass es sich selbstständig ausschaltet. Sie können die Zeit in 30-Minuten-Schritten einstellen (maximal 2 Stunden). Sofort nach der Einstellung beginnt die Sleep-Timer-Zeit. Wählen Sie **AUS**, um die Funktion zu beenden.







Menüpunkt	Einstellungen
CI MODUL	<p>Wenn Sie kostenpflichtige Kanäle anschauen möchten, müssen Sie sich zuvor bei einem entsprechenden Anbieter anmelden. Nach der Anmeldung erhalten Sie von Ihrem Anbieter ein Conditional Access Module (CA-Modul) und eine spezielle Karte. Hinweise zu den Einstellungen finden Sie in der mit dem Modul gelieferten Dokumentation.</p> <p>Installieren Sie die CI-Komponenten auf folgende Weise in Ihrem Fernsehgerät:</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Schalten Sie das Fernsehgerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.▶ Setzen Sie zunächst das CI-Modul in den Steckplatz an der Seite des Smart-TVs ein. Anschließend stecken Sie die Karte ein. <p> Beachten Sie, dass Sie das CI Modul nur einsetzen oder herausnehmen dürfen, wenn das Gerät vom Stromnetz getrennt ist.</p> <p> HINWEIS! Beschädigungsgefahr! CI-Modul oder Fernsehgerät können beschädigt werden, falls Sie versuchen, das CI-Modul mit Gewalt einzuschieben.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Das CI-Modul muss richtig herum eingesetzt werden; falsch herum lässt es sich nicht einschieben.■ Verbinden Sie das Fernsehgerät mit der Stromversorgung, schalten Sie es ein und warten Sie einen Moment, bis die Karte erkannt wird. <p>Bei manchen CI-Modulen sind zusätzlich einige Einrichtungsschritte erforderlich, die Sie im Menü CI MODUL ausführen können.</p> <p>Wenn kein Modul eingesteckt ist, wird KEIN CI-MODUL ERKANNT auf dem Bildschirm angezeigt.</p> <p> In Abhängigkeit des verwendeten Moduls kann das Aussehen und die Bedienung des Menüs variieren.</p>

Menüpunkt		Einstellungen
SPRACHE		 <p>In dem Menü SPRACHE werden alle Spracheinstellungen eingestellt und angezeigt.</p>
	SYSTEM-SPRACHE	Hier wählen Sie die Sprache des OSD-Menüs, d. h. für die Einblendungen auf dem Bildschirm. Die Sprache stellt sich direkt um. Stellen Sie keine Sprache ein, die Sie nicht verstehen.
	BEVORZUGT	Sofern verfügbar, werden diese Einstellungen verwendet. Andernfalls werden die aktuellen Einstellungen verwendet.
		STANDARD AUDIO SPRACHE Wird die Sendung, z. B. ein Film, in mehreren Sprachen ausgestrahlt, können Sie hier die gesprochene Sprache wählen (z. B. die Originalsprache).
		ZWEITE AUDIO SPRACHE Wählen Sie hier eine zweite bevorzugte Audiosprache.
		STANDARD UNTERTITEL SPRACHE Enthält die Sendung Untertitel für Hörgeschädigte, kann hier die bevorzugte Sprache eingestellt werden.
		ZWEITE UNTERTITEL-SPRACHE Wählen Sie hier eine zweite bevorzugte Untertitelsprache.
		TELETEXT Die Voreinstellung ist WEST . Falls Sie sich in einem anderen Sprachraum befinden, können Sie die Spracheinstellung ändern: WEST, OST, KYRILLISCH, TÜRKISCH/GRIECHISCH oder ARABISCH .
	PROGRAMM-FÜHRER	Wenn für das TV-Programm (Guide) mehrere Sprachen zur Verfügung stehen, können Sie mit dieser Option Ihre bevorzugte Sprache wählen.




Menüpunkt		Einstellungen	
	AKTUELL	AUDIO	Hier können Sie die Audiosprache der aktuellen Sendung umstellen, sofern eine weitere Audiosprache unterstützt wird. Sobald Sie das Menü EINSTELLUNGEN mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.
		UNTERTITEL	Hier können Sie Untertitel für die aktuelle Sendung auswählen, sofern sie angeboten werden. Sobald Sie das Menü EINSTELLUNGEN mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.
DATENSCHUTZ-EINSTELLUNGEN (landesabhängig)	Hier können Sie die Privatsphäreneinstellungen, die in der Erstinstallation aktiviert wurden, verändern:		
	AKZEPTIERE ALLE		Alle Einstellungen aktivieren/deaktivieren
	HBBTV		Aktivieren/Deaktivieren von HbbTV
	PORTAL UND APPLIKATION		Zugriff auf Portale und Applikationen aktivieren/deaktivieren
	BENUTZUNG VON COOKIES		Verwendung von Cookies erlauben/unterdrücken
	AUTOMATISCHE SOFTWARE UPDATES		Aktivieren/Deaktivieren des automatischen Software Updates
	INTERNET VERBINDUNG		Internet-Verbindung aktivieren/deaktivieren



Menüpunkt	Einstellungen	
KINDER-SICHERUNG	<p>Wenn Sie diesen Punkt mit OK bestätigen, öffnet sich ein Dialogfenster. Es wird das Passwort (bzw. der Sperrschlüssel) abgefragt. Bei Auslieferung des Gerätes ist dieses Passwort auf 0000 eingestellt. Bei korrekter Eingabe öffnet sich das Dialogfenster der Schutzeinstellungen.</p>	
MENÜSPERRE		<p>Die Einstellung MENÜSPERRE aktiviert oder deaktiviert den Menüzugriff. Sie können den Zugriff auf das Installationsmenü oder auf das gesamte Menüsystem sperren.</p>
JUGEND-SCHUTZ-SPERRE		<p>Wenn Sie unter dieser Option eine Altersstufe (ALTER 4 - 18) anwählen, erfolgt die Auswertung der Altersfreigabeinformationen der Sender, falls diese zur Verfügung gestellt werden. Sobald eine Sendung für die gewählte Altersstufe nicht geeignet ist, wird der Zugriff darauf gesperrt.</p>
KINDERSICHERUNG		<p>Wird die Kindersicherung aktiviert, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall ist der Multifunktionsschalter MODE außer Funktion gesetzt. Wenn eine Taste gedrückt wird, erscheint die Meldung KINDERSICHERUNG EIN auf dem Bildschirm, während das Menü ausgeblendet bleibt.</p>
PIN EINSTELLEN		<p>Legt eine neue vierstellige PIN fest. Geben Sie über die Zifferntasten eine neue PIN ein. Sie müssen die neue PIN zur Bestätigung nochmals eingeben.</p> <p> Notieren Sie sich die neue PIN. Ansonsten muss das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden und alle Einstellungen und Programmlisten gehen verloren.</p>
PIN-NUMMER CI MODUL (optional)		<p>Hier können Sie die PIN der CI-Karte eingeben, um die Programme der verwendeten Pay-TV-Karte aufzunehmen (sofern der Anbieter dies unterstützt).</p>

Menüpunkt	Einstellungen
DATUM/ZEIT	Hier können Sie die Zeiteinstellungen ändern.
	DATUM / ZEIT: Anzeige des aktuellen Datums und der aktuellen Zeit. Diese Einträge können nicht geändert werden.
	ZEITZONE: Wenn Sie den Eintrag von AUTO auf MANUELL ändern, können Sie im folgenden Eintrag die gewählte Zeitzone in Stunden- bzw. Halbstundenschritten vor oder zurück stellen. Bei der Einstellung AUTO wird die aktuell lokal geltende GMT-Zeit übernommen.
	GMT: Nur aktiv, wenn der vorherige Punkt auf MANUELL steht. Wählen Sie mit ◀ ▶ den Wert. Die aktuelle Zeit wird entsprechend geändert.
	 Die Timer-Einstellungen arbeiten nur korrekt, wenn die richtige Uhrzeit eingestellt ist.
QUELLEN	<p>In diesem Menü können Sie Quellen deaktivieren und aktivieren. Einzelne Quellen lassen sich jedoch nicht von dort aus anwählen. Wählen Sie eine Quelle mit den Tasten ▲ ▼ und drücken Sie OK. Anschließend öffnet sich ein Menü mit den Optionen AKTIVIERT, DEAKTIVIERT und UMBENENNEN. Für HDMI erscheinen die Optionen REGULÄR, ERWEITERT, DEAKTIVIERT und UMBENENNEN. HDMI-Quellen werden gegebenenfalls automatisch durch CEC-fähige Geräte umbenannt. Deaktivierte Quellen erscheinen nicht in der Auswahlliste, die mit der Taste  (SOURCE) oder im Menü QUELLEN geöffnet wird.</p> <p>HDMI-Anschlüsse können aktiviert (durch REGULÄR dargestellt) und deaktiviert werden. Mit ERWEITERT wird der gewählte Anschluss mit HDMI 2.0 betrieben und das dargestellte Farbspektrum wird erhöht, sofern das angeschlossene Gerät dies unterstützt. Durch die Vervierfachung des Dynamikbereichs werden die dunkelsten Bildbereiche noch dunkler, und die hellsten Bildbereiche noch heller abgebildet. Es entsteht ein realistischerer Eindruck und es werden Details sichtbar, die bei einem geringeren Helligkeitsfeld nicht erkennbar wären.</p> <p>  Wählen Sie für die HDMI-Eingänge die Einstellung ERWEITERT, wenn Inhalte mit HDR wiedergegeben werden sollen. </p> <p>Wenn Sie UMBENENNEN auswählen, wird eine virtuelle Tastatur eingeblendet. Hiermit können Sie mit Hilfe der Richtungstasten ◀ ▶ ▲ ▼ die Bezeichnung der entsprechenden Quelle ändern. Bei aktivierter CEC Funktion werden die HDMI Eingänge ggf. durch das angeschlossene Gerät umbenannt.</p>

Menüpunkt	Einstellungen	
HILFE FÜR HÖR- / SEHBEEIN- TRÄCHTIGTE	Hier können Sie Einstellungen für Seh- oder Hörgeschädigte vornehmen, um unterstützende zusätzliche Signale empfangen zu können.	
	FÜR SCHWERHÖRIGE	Wenn der Sender spezielle Signale für Hörgeschädigte überträgt, können Sie die Einstellung auf EIN stellen, um diese Signale zu empfangen. Die entsprechenden Informationen müssen vom jeweiligen Sender bereitgestellt werden.
	AUDIO BESCHREIBUNG	Wenn der Sender spezielle Audiosignale für Sehbehinderte überträgt, können Sie die Einstellung auf EIN stellen, um diese Signale zu empfangen. Im Untermenü wählen Sie die VERFÜGBARE SPRACHE , die BEVORZUGTE SPRACHE sowie die RELATIVE LAUTSTÄRKE . Die RELATIVE LAUTSTÄRKE beschreibt die Lautstärke-Balance zwischen normalem Audiosignal und den speziellen Audiosignalen für Sehbehinderte.
NETFLIX	<p>Die Netflix App ermöglicht das Streamen zahlreicher Filme und Serien direkt über das Internet. Hierbei handelt es sich um einen kostenpflichtigen Dienst, bei dem Sie sich bei der ersten Verwendung anmelden müssen.</p> <p> Netflix ist ein Abonnement-Dienst, der es seinen Mitgliedern ermöglicht, Filme und Serien („Netflix-Inhalte“) über internetfähige Fernseher, Computer und andere Geräte („Netflix-kompatible Geräte“) zu streamen. Der Netflix-Dienst wird Ihnen von Netflix International B.V. bereitgestellt, einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung in den Niederlanden.</p>	
	ESN NUMMER	Drücken Sie die Taste OK , um die Netflix ESN Nummer anzeigen zu lassen.
	DEAKTIVIEREN	Drücken Sie die Taste OK , um Netflix zu deaktivieren. Das Gerät wird daraufhin abgemeldet und der Zugang wieder freigegeben.
	Gehen Sie ins Medienportal oder drücken Sie die Taste NETFLIX auf der Fernbedienung, um Netflix zu öffnen.	

Menüpunkt		Einstellungen	
WEITERE EINSTELLUNGEN		<div><div><div><div><div></div><div>Einstellungen</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div><div><div>Menü-Einblendungsdauer</div><div>< Aus ></div></div><div><div>Standby-LED</div><div>Ein</div></div><div><div>HbbTV (landesabhängig)</div><div>Ein</div></div><div><div>Aktuelle Software / Update</div><div>V5.18.16.0 MED</div></div><div><div>Anwendungsversion</div><div>V.4.11.50.0</div></div><div><div>Automatische TV Abschalt</div><div>4 Stunden</div></div><div><div>Biss-Key Verschlüsselungssystem</div><div>OK</div></div><div><div>Audio-Video-Sharing</div><div>Aktiviert</div></div><div><div>Einschalt Modus</div><div>Letzter Zustand</div></div><div><div>Virtuelle Fernbedienung</div><div>Aktiviert</div></div><div><div>CEC</div><div>Aktiviert</div></div><div><div>CEC Automatisches Einsch</div><div>Deaktiviert</div></div><div><div>Lautsprechersteuerung</div><div>TV</div></div><div><div>Alle Cookies anzeigen (landesabhängig)</div><div></div></div><div><div>Alle Cookies löschen (landesabhängig)</div><div></div></div><div><div>OSS</div><div>Land : Schweiz</div></div></div></div>	
	MENÜ-EINBLENDUNGSDAUER	Hier können Sie die Zeit einstellen, nach der das OSD-Menü sich automatisch schließt (15, 30, 60 Sekunden, AUS).	
	HBBTV (landesabhängig)	Wählen Sie die Einstellung EIN , um die Möglichkeit zu haben, HbbTV-Inhalte übers Internet aufzurufen. Dieser Service muss in Ihrer Region verfügbar sein.	
	STANDBY-LED	Standby-LED ein- oder ausschalten.	
	AKTUELLE SOFTWARE / UPDATE	Hier können Sie nach der neuesten Software für den Fernseher suchen und diese aktualisieren.	
		AUTOMATISCHE SUCHE	Aktivieren/Deaktivieren Sie die Automatische Suche
		SATELLITEN UPGRADE BEARBEITEN	Hier können Sie Einstellungen zum Satelliten Upgrade vornehmen.
		SUCHE NACH UPGRADE	Starten Sie die Internet-Suche nach aktualisierter Software.
		Das Update dauert ca. 30 Minuten. Unterbrechen Sie den Vorgang nicht. Der Suchfortschritt wird angezeigt.	
	ANWENDUNGSVERSION	Versionsanzeige. Dieser Punkt dient nur zur Information und kann nicht verändert werden.	
AUTOMATISCHE TV ABSCHALTUNG NACH	Hier können Sie das Zeitintervall für die Autoabschaltung einstellen. Findet innerhalb dieses Zeitraums keine Bedienung des TV-Gerätes statt, schaltet sich dieses ab. Sobald Sie das Menü EINSTELLUNGEN mit den Tasten ◀ ▶ anwählen, erscheint dieses Menü oberhalb und kann direkt angewählt werden.		

Menüpunkt	Einstellungen	
	BISS-KEY VER-SCHLÜSSE-LUNGSSYSTEM	Manuelle Freischaltung von Programmen. Einstellung nur für Satellitenprogramme verfügbar.
	AUDIO-VIDEO-SHARING	<p>Audio-Video-Sharing ein- bzw. ausschalten. Diese Funktion erlaubt den Datenaustausch mit anderen Multimedia-Geräten wie PCs, Smartphones, Kameras etc. Lesen Sie hierzu auch das Kapitel „Audio-Video-Sharing-Netzwerkdienst verwenden“ auf Seite 59.</p> <p> Wenn Sie die Funktion AUDIO-VIDEO-SHARING deaktivieren, ist es nicht mehr möglich, Audio-, Video- oder Foto-Dateien auf dem Smart-TV darzustellen. Die Funktion DMR (Digital Media Renderer) ist dann ausgeschaltet.</p>
	EINSCHALT MO-DUS	Wählen Sie den Einschaltmodus STANDBY oder LETZTER BETRIEBZUSTAND . Bei Einschalten des Netzschalters schaltet das Gerät dann in den Standby-Modus oder ruft die zuletzt gewählte Einstellung auf.
	VIRTUELLE FERN-BEDIENUNG	Aktivieren/Deaktivieren der virtuellen Fernbedienung. Wenn Sie das TV-Gerät z. B. über ein Smartphone mit der MEDI-ON® Life Remote App (siehe hierzu auch S. 60) fernsteuern wollen, muss diese Funktion aktiviert werden. (optional)
	CEC (Consumer Electronics Control)	<p>Aktivieren Sie diese Funktion, um die Kommunikation aller über HDMI angeschlossenen Geräte zu ermöglichen. So können Sie beispielsweise die Grundfunktionen aller Geräte eines HDMI Netzwerks mit nur einer Fernbedienung steuern. Aktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie unter der folgenden Option LAUTSPRECHERSTEUERUNG zusätzlich Einstellungen vornehmen wollen.</p> <p>Aktivieren Sie zunächst die CEC Funktion und wählen Sie einen HDMI-Eingang als Quelle. Wenn Sie bereits ein CEC-fähiges Gerät angeschlossen haben, wird anstelle HDMI1-3 der Name des Geräts aufgeführt. Die Grundfunktionen des Geräts lassen sich daraufhin automatisch mit der Fernbedienung des Smart-TVs steuern.</p> <p> Wenn die CEC Funktion aktiviert ist und ein HDMI-Eingang als Quelle gewählt wurde (CEC-fähiges Gerät angeschlossen), kann eventuell das OSD-Menü des Smart-TVs über die Taste  (MENU) nicht mehr aufgerufen werden. Halten Sie in diesem Fall die Taste 0 lange gedrückt. Anschließend steuert die Fernbedienung wieder das TV-Gerät. Erneutes Gedrückthalten ermöglicht dann wieder die Steuerung des über HDMI angeschlossenen Geräts.</p>

Menüpunkt		Einstellungen
	CEC AUTOMATISCHES EINSCHALTEN	Diese Funktion ermöglicht es, mit dem angeschlossenen HDMI-CEC-kompatiblen Gerät den Fernseher einzuschalten und automatisch auf die Eingangsquelle umzuschalten. Wählen Sie AKTIVIERT , wenn Sie diese Funktion nutzen wollen.
	LAUTSPRECHER-STEUERUNG (ARC)	<p>Für die Lautsprecher ist hier standardmäßig die Einstellung TV gewählt, so dass nur die internen Lautsprecher für die Tonübertragung verwendet werden. Diese Einstellung lässt sich nur ändern, wenn Sie zuvor die CEC-Funktion aktiviert haben. In diesem Falle haben Sie die Möglichkeit, die Einstellung VERSTÄRKER zu wählen und über den HDMI2-Anschluss einen externen Verstärker in ein CEC-Netzwerk einzubinden. Die internen Lautsprecher werden in diesem Fall stummgeschaltet. Über die Lautstärketasten der Fernbedienung wird nun das an den HDMI2 angeschlossene Gerät gesteuert (keine OSD-Einblendung des Lautstärkebalkens).</p> <p> Die ARC-Option funktioniert ausschließlich über den HDMI2-Anschluss.</p> <p> Aufgrund der Vielzahl verschiedener Geräte kann eine einwandfreie Funktion nicht garantiert werden.</p>
	ALLE COOKIES ANZEIGEN (landesabhängig)	Hier können Sie eine Liste aller Cookies aufrufen. Um ein Cookie zu löschen, wählen Sie dieses mit den Richtungstasten ▲ ▼ an und drücken Sie die OK .
	ALLE COOKIES LÖSCHEN (landesabhängig)	Hier können alle aufgelisteten Cookies gelöscht werden.
	OSS	Anzeige der Lizenzinformationen bzgl. Open Source Software.

9.5. Menü TV

Wie im Menü **STARTSEITE** findet man hier die Menüs **PROGRAMMFÜHRER** und **KANÄLE**. Nähere Erklärungen zu beiden Optionen finden Sie im Kapitel „Menü Startseite“.

9.5.1. Menü Timer

Wenn über den EPG ein Timer programmiert wurde, wird die entsprechende Sendung im Timer Menü angezeigt. Der Timer schaltet dann auf die programmierte Sendung um, eine Ausgabe des Signals (z. B. zur Aufnahme für einen externen Recorder) ist allerdings nicht möglich. Über die Option **TIMER HINZUFÜGEN** kann ebenfalls ein Timer programmiert werden. Der angezeigte Timer kann nun ausgewählt werden und über die **AUSGEWÄHLTEN TIMER BEARBEITEN** nachträglich editiert oder über die Option **AUSGEWÄHLTEN TIMER LÖSCHEN** gelöscht werden.


Aufnahme-Timer


Ein Aufnahme-Timer kann über den EPG oder über die Option **TIMER HINZUFÜGEN** programmiert werden.

Die angezeigten Umschalt- und Aufnahme-Timer können nun ausgewählt werden und über die Option **AUSGEWÄHLTEN TIMER BEARBEITEN** nachträglich editiert oder über die Option **AUSGEWÄHLTEN TIMER LÖSCHEN** gelöscht werden.

Kanaltyp	< Alle >
Timer-Typ	Timer
Kanal	14 - arte
Aufnahmetyp	Zeit
Datum	28/08/2018
Beginn	20:00
Ende	21:00
Dauer	60 min
Wiederholen	Einmal
Ändern/Löschen	Erlaubt
Wiedergabe	Erlaubt

Folgende Optionen stehen Ihnen zur Verfügung, wenn Sie einen Timer bearbeiten oder hinzufügen wollen:

Menüpunkt	Einstellungen
KANALTYP	Empfangsart einstellen (DVB-T/DVB-T2, DVB-C, DVB-S oder Analog). Hier werden nur diejenigen Empfangsarten angezeigt, die bei der Installation eingerichtet wurden.
TIMER-TYP	<p>Die Option AUFNAHME ist hier voreingestellt und kann nicht geändert werden. Sie können Anfang und Ende einer Sendung, die Sie aufnehmen möchten, anhand der folgenden Optionen programmieren. Schließen Sie hierfür eine Festplatte oder einen USB-Stick am USB-Anschluss an. Die programmierte Sendung wird dann darauf aufgezeichnet.</p> <p> Falls der USB Stick nicht korrekt funktioniert und eine Fehlermeldung eingeblendet wird (z.B. nicht genug Platz vorhanden, obwohl der Stick leer ist) kann dieser auch über den Menüpunkt TV > AUFNAHMEN > EINSTELLUNGEN > FESTPLATTE FORMATIEREN vom Smart-TV formatiert werden.</p>
KANAL	Wählen Sie das Programm.

Menüpunkt	Einstellungen
AUFNAHMETYP	Dieser Punkt ist festgelegt und lässt sich nicht ändern.
DATUM	Geben Sie das Datum ein. Mit den Zifferntasten ändern Sie jeweils die Ziffer in den eckigen Klammern.
BEGINN	Geben Sie die Startzeit ein.
ENDE	Geben Sie die Endzeit ein.
DAUER	Die Dauer wird automatisch ermittelt.
WIEDERHOLEN	Wählen Sie, in welchen Abständen der Aufnahme-Timer wiederholt werden soll (EINMAL , TÄGLICH , WÖCHENTLICH oder MO-FR).
ÄNDERN/ LÖSCHEN	Wenn NICHT ERLAUBT gewählt ist, erscheint ein Schlosssymbol. In diesem Fall können Sie den Eintrag nur mit der PIN öffnen.
WIEDERGABE	Einstellmöglichkeit: KINDERSICHERUNG , ERLAUBT , NICHT ERLAUBT
 Es ist nicht möglich einen Umschalt-Timer manuell hinzuzufügen.	

9.5.2. Menü Aufnahmen

Alle erstellten Aufnahmen werden im Menü **AUFNAHMEN** aufgelistet. Folgende Optionen finden Sie in diesem Menü:

WIEDERGABE- OPTIONEN	OPTIONEN	
	WIEDERGABE VOM BE- GINN STARTEN	Die Wiedergabe der gewählten Aufnahme startet von Beginn an.
	WIEDERGABE FORTSET- ZEN	Sollten Sie zuvor die Wiedergabe der gewählten Aufnahme unterbrochen haben, wird diese von diesem Zeitpunkt an fortgesetzt.
	WIEDERGABE AB DER XX MINUTE	Geben Sie unter dieser Option mit den Zifferntasten einen genauen Zeitpunkt ein, von der die Wiedergabe der gewählten Aufnahme starten soll.
BEARBEITEN	Hier finden Sie Informationen zur aktuell angewählten Aufnahme. Unter AUFNAHME können Sie den Namen der gewählten Aufnahme über eine virtuelle Tastatur ändern. Zusätzlich können Sie unter LÖSCHEN festlegen, ob die Aufnahme gelöscht werden darf oder nicht (ERLAUBT oder NICHT ERLAUBT). Unter WIEDERGABE aktivieren Sie die Kindersicherung, so dass die betreffende Aufnahme nur nach Eingabe der bei der Erstinstallation vergebenen PIN gestartet werden kann (NICHT ERLAUBT). Änderungen an den Einstellungen lassen sich über ZURÜCKSETZEN rückgängig machen und mit SPEICHERN lassen sich ihre Bearbeitungen sichern.	
LÖSCHEN	Bestehende Aufnahmen können über diese Option gelöscht werden. Beantworten Sie hierfür die Sicherheitsabfrage mit JA .	
SORTIEREN	Über diese Option kann die Liste ihrer Aufnahmen nach unterschiedlichen Kriterien sortiert werden.	

EINSTELLUNGEN	<p>FRÜHER STARTEN: Hier legen Sie fest, dass die Aufnahme vor der eingestellten Startzeit beginnen soll.</p> <p>SPÄTER STOPPEN: Hier legen Sie fest, dass die Aufnahme nach der eingestellten Endzeit gestoppt werden soll.</p> <p>MAX. TIMESHIFT: Hier können Sie die max. Timeshift-Zeit einstellen. Die Timeshift-Funktion ermöglicht Ihnen, während der Aufnahme mit II die Wiedergabe zu unterbrechen bzw. mit ◀◀ und ▶▶ schnell zurück- oder vorlaufen zu lassen. Die Aufnahme läuft unbeeinträchtigt im Hintergrund weiter. Der maximale Zeitversatz kann hier eingestellt werden.</p> <p>AUTOM. LÖSCHEN: Das automatische Löschen von Aufnahmen kann mit dieser Option eingestellt werden. Folgende Optionen stehen hier zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> – LÖSCHEN: Keine / Älteste / Längste / Kürzeste – NICHT ABGESPIELT: Eingeschlossen / Nicht eingeschlossen. Eine Auswahl ist nur möglich, wenn unter LÖSCHEN Älteste, Längste oder Kürzeste ausgewählt wurde. <p>FESTPLATTEN-INFORMATION: Um Details zur USB-Festplatte anzuzeigen, markieren Sie diese Option und Drücken Sie die Taste OK. Unter Festplatten-Informationen wird beispielsweise angezeigt, wie groß der noch verfügbare Speicherplatz ist.</p> <p>FESTPLATTE FORMATIEREN: Wählen Sie den Menüpunkt FESTPLATTE FORMATIEREN. Hier müssen Sie nun die bei der Erstinstallation vergebene Geräte-PIN eingeben. Es erscheint der Hinweis DADURCH WERDEN ALLE AUFNAHMEN GELÖSCHT. Wählen Sie JA, wenn Sie die Formatierung starten wollen oder NEIN, um den Vorgang abzubrechen. Bestätigen Sie mit OK.</p>
----------------------	--

Aufnahme über die Medientasten

Mit Hilfe der **Media-Tasten** können Sie die Aufnahme- und Wiedergabe direkt bedienen.

●	Drücken Sie diese Taste, um die Aufnahme der aktuell laufenden Sendung zu starten.
▶	Aus der Aufnahmeliste heraus können Sie mit dieser Taste die Wiedergabe der ausgewählte Aufnahme starten.
II	Mit dieser Taste kann die Wiedergabe unterbrochen und wieder gestartet werden.
■	Stoppen Sie die Aufnahme und die Wiedergabe mit dieser Taste.
◀◀	Aktivieren Sie mit dieser Taste während der Wiedergabe den schnellen Rücklauf in verschiedenen Geschwindigkeitsstufen: x2, x4, x8, x16, x32 Drücken Sie die Taste ▶, um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.
▶▶	Aktivieren Sie mit dieser Taste während der Wiedergabe den schnellen Vorlauf in verschiedenen Geschwindigkeitsstufen: x2, x4, x8, x16, x32 Drücken Sie die Taste ▶, um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.

Timeshift-Aufnahme

Sie haben die Möglichkeit im TV-Betrieb eine Timeshift-Aufnahme zu starten, um das aktuelle Programm zeitversetzt zu sehen. Gehen Sie dafür wie folgt vor:

II	Drücken Sie während der aktuellen Sendung diese Taste. Das Programm stoppt daraufhin und im Hintergrund läuft die Timeshift-Aufnahme. Drücken Sie diese Taste erneut, um die Timeshift-Wiedergabe zu starten. Das Programm läuft nun zeitversetzt weiter.
▶	Wenn Sie zuvor mit der Taste II die Timeshift-Aufnahme gestartet haben, können Sie auch mit dieser Taste die Timeshift-Wiedergabe starten.
■	Stoppen Sie die Timeshift-Wiedergabe mit dieser Taste. Das Programm wird daraufhin wieder normal und nicht mehr zeitversetzt wiedergegeben.

9.6. Menü Medienbrowser

Wenn Sie einen USB-Datenträger an den Smart-TV anschließen, können Sie Musikdateien, Bilder und Videos wiedergeben. Über die Option **FILTER** können Sie bestimmen, welche Mediendateien angezeigt werden sollen (**ALLE**, **BILD**, **AUDIO** oder **VIDEO**). Zusätzlich können Sie die unter **SORTIEREN NACH** nach unterschiedlichen Kriterien sortieren (**NAME**, **NAME ABSTEIGEND**, **DATUM / UHRZEIT**, **NEUESTE ZUERST**, **DATUM / UHRZEIT**, **ÄLTESTE ZUERST**).

Hinweise zur USB Nutzung

- ▶ Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (MP3-Player) mit diesem Smart-TV nicht kompatibel.
- ▶ Schließen Sie das USB-Gerät direkt an.
- ▶ Benutzen Sie kein separates Kabel, da Kompatibilitätsprobleme entstehen können.
- ▶ Ziehen Sie das USB-Gerät nicht ab, während eine Datei wiedergegeben wird.



HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!


Schnelles und mehrmaliges An- und Abstecken von USB-Geräten ist gefährlich und kann zu physische Schäden am USB-Gerät und besonders am Smart-TV führen.

- Sie sollten insbesondere nicht mehrmals schnell hintereinander das USB-Gerät einstecken und wieder abziehen.

Sobald Sie im normalen Betrieb ein USB-Medium anschließen, öffnet das Gerät automatisch den Medienbrowser. Sobald Sie das USB-Medium entfernen, erscheint der Hinweis **USB-GERÄT (0) ENTFERNT** und das Gerät wechselt automatisch wieder in den normalen TV-Betrieb.



Wenn mehrere USB Laufwerke an das TV-Gerät angeschlossen werden, wird der Inhalt eines Sticks angezeigt. Um den Inhalt des zweiten USB Gerätes zu sehen, muss dieser erst ausgewählt werden.

Wenn Sie bei angeschlossenem USB-Speicher mit der Taste **EXIT** den Medienbrowser verlassen, können Sie ihn jederzeit über die Quellenwahl (mit der Taste  (**SOURCE**) oder im Menü **QUELLEN**) wieder aufrufen. Hier wird der Name des USB-Speichers nun angezeigt. Wählen Sie diesen als Quelle an. Wenn Sie das USB-Medium entfernen, verschwindet diese Option wieder.

Alle Ordner und abspielbaren Daten werden im Medienbrowser angezeigt. Mit den Richtungstasten ◀ ▶ ▲ ▼ navigieren Sie im Medienbrowser. Mediendateien lassen sich mit der Taste **OK** öffnen. Folgende Optionen stehen Ihnen zur Verfügung:

9.6.1. VIDEOS

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)**: Wiedergabe starten/unterbrechen
- ◀▶: Schneller Rücklauf/Vorlauf
- < >: Vorheriges/nächstes Video

9.6.2. MUSIK

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)**: Wiedergabe starten/unterbrechen
- < >: Vorheriger/nächster Titel

9.6.3. FOTOS

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)**: Diashow starten/unterbrechen
- < >: Vorheriges/nächstes Foto
- 🔍: Zoom
- ⌚: Foto rechts herum drehen (in 90° Schritten)
- ⌚: Foto links herum drehen (in 90° Schritten)



Alternativ können Sie die entsprechenden Medientasten auf der Fernbedienung zur Bedienung des Medienbrowsers verwenden.

9.6.4. Loop-Funktion ↺

Für die Medienwiedergabe können Sie zusätzlich eine Loop-Funktion aktivieren, wodurch entweder die aktuelle Mediendatei nach Beendigung ständig wiederholt wird (markiert mit einem Punkt) oder alle Dateien wiederholt werden (ohne Markierung). Diese Option muss mit den Pfeiltasten ◀ ▶ angewählt und mit der Taste **OK** bestätigt werden.

9.6.5. Zufallswiedergabe ↻

Eine zusätzliche Zufallsfunktion spielt alle auf Ihrem USB-Speicher befindlichen Film-, Foto- bzw. Musikdateien in zufälliger Reihenfolge ab. Diese Option muss mit den Pfeiltasten ◀ ▶ angewählt und mit der Taste **OK** bestätigt werden.

9.6.6. Einstellungen

BILD-/TONEINSTELLUNGEN:

Sie können für die Medienwiedergabe Veränderungen an den Bildeinstellungen (nur für Foto- und Videodateien) und Toneinstellungen vornehmen. Diese entsprechen den Einstellungen, die Sie auch im TV-Betrieb vornehmen können.

MEDIENBROWSER-EINSTELLUNGEN:

Folgende Optionen dienen zur Einstellung des Medienbrowsers (nur für Video- und Fotodateien):

INTERVALL F. DIASCHAU	Wählen Sie die Einblenddauer für die Diaschau (5 bis 30 Sekunden).
UNTERTITEL ANZEIGEN	Untertitelfunktion aktivieren/deaktivieren.
UNTERTITEL-SPRACHE	Wählen Sie die Untertitelsprache.
UNTERTITEL-POSITION	Wählen Sie die Untertitelposition.
SCHRIFTGRÖSSE UNTERTITEL	Wählen Sie die Schriftgröße für die Untertitel.

OPTIONEN


Wenn Sie Videodateien abspielen können Sie noch zusätzliche Anpassungen vornehmen:

UNTERTITEL/AUDIO	Hier können zusätzliche Audiokommentare aktiviert werden.
ZEITKORREKTUR UNTERTITEL	Hier können Sie einen Zeitversatz für die Untertiteldarstellung bestimmen.
SPRINGE ZU SEK.	Bestimmen Sie eine Position im aktuellen Video, zu der Sie springen wollen.

- ▶ Mit der Taste **INFO** können Sie während der Wiedergabe das Informationsfeld einblenden.
- ▶ Mit der Taste **BACK** gelangen Sie im Medienbrowser einen Schritt zurück.
- ▶ Um den Medienbrowser zu verlassen, drücken Sie die Taste **EXIT**.

9.6.7. Audio Video Sharing-Netzwerkdienst verwenden

Der Audio-Video-Sharing-Netzwerkdienst erlaubt einen Datenaustausch zwischen Geräten, sofern diese ebenfalls die Audio-Video-Sharing Funktion unterstützen. Voraussetzung hierfür ist eine bestehende Netzwerkverbindung (z. B. mit einem NAS-Server). In der Signalquellenliste wird daraufhin Audio Video Sharing als Quelle angezeigt.

- ▶ Drücken Sie die Taste  (**SOURCE**).
- ▶ Wählen Sie **AUDIO-VIDEO-SHARING** und bestätigen Sie mit **OK**. Daraufhin wird eine Liste der verfügbaren DLNA-Medien angezeigt.
- ▶ Wählen Sie den gewünschten Medienserver bzw. das gewünschte Netzwerk aus und bestätigen Sie mit **OK**. Alle verfügbaren Ordner und Mediendateien werden daraufhin angezeigt.

Die weitere Bedienung dieser Option entspricht der des Medienbrowsers.

10. HbbTV-System

HbbTV (Hybrid Broadcast-Breitband-TV) ermöglicht eine inhaltliche Verknüpfung von Rundfunk- und Internet-Inhalten, die gewöhnlich mit Hilfe der roten Farbtaste der Fernbedienung sichtbar geschaltet wird.

Dienste über HbbTV schließen herkömmliche Rundfunk-TV-Kanäle, Catch-Up-Fernsehen, Video-On-Demand, EPG, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele, Soziale Netzwerke und andere Multimedia-Anwendungen mit ein.

HbbTV-Anwendungen sind nur abrufbar, wenn der Rundfunksender diese Signale ausstrahlt und eine Internet-Verbindung am TV-Gerät besteht. Sowohl der Umfang als auch die Bedienung unterscheiden sich je nach Programm und Sender.

Ob ein Sender HbbTV-Anwendungen anbietet, wird durch eine kurze Einblendung im Bildschirm angezeigt. Die genaue Form und die Position ist von den einzelnen Anwendungen abhängig. Mit der roten Farbtaste öffnen und schließen Sie die Anwendungsseiten. Das Navigieren innerhalb der Anwendungen erfolgt über die Farbtasten der Fernbedienung, kann aber je nach Programm und Sendung variieren. Beachten Sie die Meldungen innerhalb der Anwendungen.

11. MEDION® Life Remote App

Die MEDION® Life Remote App bietet Ihnen den innovativen Weg, Ihren MEDION® Fernseher durch Ihr Smartphone über das Heimnetzwerk zu bedienen.

Durch Eigenschaften Ihres Mobiltelefons wie Touch Screen und Bewegungssensor bietet die MEDION® Life Remote Applikation komfortable, bequeme und verbesserte Möglichkeiten, Ihren MEDION® Smart-TV zu steuern. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, den Fernseher mittels Touch Pad zu bedienen und beim Aufrufen von Internetseiten die Texte direkt einzugeben.



Bitte beachten Sie, dass sich der Fernseher zur Bedienung im gleichen Netzwerk wie das Smartphone befinden muss. Beachten Sie bitte, dass die App je nach Betriebssystem des Smartphones in seltenen Fällen inkompatibel sein kann.

QR Code Apple



Scannen Sie den QR-Code, um die App direkt auf Ihrem Smartphone oder Tablet zu installieren.

QR Code Android











Die Identifizierung des TV-Gerätes erfolgt in der App durch eine IP-Adresse. Gegebenenfalls müssen Sie zunächst die IP-Adresse Ihres TV-Gerätes suchen, um die App einzurichten. Diese finden Sie im Menü unter **EINSTELLUNGEN > NETZWERK**.

Die MEDION® Life Remote App bietet Ihnen die Funktionen einer Fernbedienung. Durch Wischen nach oben, unten, rechts und links erreichen Sie die fünf Bedienoberflächen mit folgenden Funktionen:



Beachten Sie bitte, dass gewisse Tasten, abhängig vom Modell, eventuell keine Funktion besitzen.

OK	In bestimmten Menüs Auswahl bestätigen; im TV-Betrieb: Senderliste aufrufen
Richtungstasten ▲ ▼	Navigieren in unterschiedlichen Menüs; Senderauswahl im TV-Betrieb. Durch Bestätigen mit OK wird der gewählte Sender aufgerufen.
Richtungstasten ◀ ▶	Navigieren in unterschiedlichen Menüs
BACK	In Menüs einen Schritt zurück
MENU	Menü öffnen und schließen
EXIT	Menü verlassen
Rote Taste	Je nach Menü unterschiedliche Funktionen; TV-Betrieb: Aufrufen von senderspezifischen Programminformationen
Grüne Taste	Je nach Menü unterschiedliche Funktionen TV-Betrieb: nach Drücken der roten Taste EPG aufrufen
Gelbe Taste	Je nach Menü unterschiedliche Funktionen; TV-Betrieb: nach Drücken der roten Taste Mediathek aufrufen
Blaue Taste	Je nach Menü unterschiedliche Funktionen; TV-Betrieb: nach Drücken der roten Taste Videotext aufrufen
	Internet-Taste
Zifferntasten	TV: Programmwahl, Videotext: Seitenwahl
 (SWAP)	Vorheriges Fernsehprogramm einstellen
 (TIMER)	Ausschalt-Timer aktivieren/deaktivieren
	Smart-TV ein-/ausschalten (Standby-Modus ein-/ausschalten)
SCREEN	Bildformat auswählen
SUBT.	Untertitel an/aus (sofern verfügbar)
LANG.	Analog-TV: Stereo/Mono; Digital-TV: Audiosprache/Untertitelsprache auswählen (sofern verfügbar)
TEXT	Videotext einschalten 2 x drücken = transparent stellen 3 x drücken = schließen
SOURCE	Eingangssignal angeschlossener Geräte anwählen
 (MEDIA)	Aufruf des Medienbrowsers
EPG	Digital-TV: elektronisches TV-Programm aufrufen
Q. MENU	Aufrufen des Quick Menüs (OPTIONSMENÜ) zur schnellen Bearbeitung grundlegender Optionen
FAV	Favoritenlisten aufrufen
P - / +	Programmwahltasten TV: nächste (+) / vorherige (-) Programm auswählen; Videotext: nächste (+) / vorherige (-) Seite auswählen
	Lautstärke erhöhen (+) oder verringern (-).
	Stummschalten

INFO	Digital-TV: Anzeigen von Informationen (z. B. aktuelle Programmnummer); Anzeigen von Informationen in vielen Anwendungen (z. B. Multimedia)
Medientasten	<ul style="list-style-type: none"> ◀◀: Schneller Rücklauf; ▶▶: Schneller Vorlauf; ●: Aufnahmefunktion (falls beim genutzten Gerät vorhanden); ■: Wiedergabe stoppen; ▶: Wiedergabe starten; II: Wiedergabe unterbrechen
	Lautstärke für die Medienwiedergabe erhöhen (+) oder verringern (-)
TV	Mit dieser Taste verlassen Sie die Bedienoberfläche der App und gelangen einen Schritt zurück zur Auswahl des zu steuernden TV-Gerätes. Die App ist daraufhin vom TV-Gerät entkoppelt. Diese Option steht auf jeder der fünf Bedienoberflächen zur Verfügung.

Desweiteren stehen Ihnen umfangreiche Tastatur- und Sprachsteuerungsoptionen und eine TouchPad-Steuerung zur Verfügung.

12. Datenschutz MEDION® Smart TV

Ihr internetfähiger MEDION® Smart TV verfügt über Internetservicefunktionen (HbbTV, Portal und Open Browsing). Diese Funktionen ermöglichen es Ihnen, auf Services, Inhalte, Software und Produkte Dritter im Internet zuzugreifen. Darüber hinaus erhalten Sie Zugang zu offenen Internetinhalten. Ihr Gerät überprüft automatisch über diesen Weg, ob es eine neue Software Version für Ihr Gerät gibt. Im Zuge dessen sendet Ihr Gerät die IP Adresse, die Software Version und die MAC Adresse des Gerätes, diese Daten werden benötigt, um den Service des Software Updates zu gewährleisten. Der Zugang zu Applikationen im Portal oder über HbbTV kann, variierend vom Anbieter, eine Registrierung, das Einrichten eines Nutzerkontos und/oder bei Benutzung bestimmter Services eine Gebühr voraussetzen. Die Registrierung kann von Ihnen das Bereitstellen personenbezogener Daten und die Wahl eines einmaligen und geheimen Passworts erfordern. Bitte überprüfen sie vorher die Datenschutzbestimmungen des entsprechenden Anbieters.



MEDION® übernimmt keine Haftung für den Fall, dass das HbbTV, das Portal oder eine Serviceleistung den Anforderungen des Nutzers nicht entspricht, oder dass die Nutzung des Dienstes ohne Einschränkungen aber insbesondere unterbrechungslos, zur gewünschten Zeit, sicher und fehlerfrei erfolgen kann.

MEDION® übernimmt keine Haftung für die über HbbTV, das Portal oder das offene Internet zugänglichen Informationen, Inhalte und deren Nutzung und deren Zuverlässigkeit. Beim Kauf ihres Smart TV wurden ihnen spezielle Garantien ausgehändigt. Die Gültigkeit dieser Garantien, einschließlich der diesbezüglichen Haftungsausschlüsse, besteht weiterhin.

Bei weitergehenden Fragen zum Thema Datenschutz bei der Nutzung ihres Smart TV wenden Sie sich bitte an die jeweiligen Anbieter der Internetservicefunktionen oder gehen Sie direkt auf www.medion.com und nehmen Sie über die Rubrik Datenschutz Kontakt zu MEDION® auf.

13. Problembehebung

Fehlfunktionen können manchmal banale Ursachen haben, aber manchmal auch von defekten Komponenten ausgehen. Wir möchten Ihnen hiermit einen Leitfaden an die Hand geben, um das Problem zu lösen. Wenn die hier aufgeführten Maßnahmen keinen Erfolg bringen, helfen wir Ihnen gerne weiter. Rufen Sie uns an!

Fehler	Maßnahmen
Es erscheint kein Bild und es ist kein Ton zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob das Netzkabel richtig an der Steckdose angeschlossen ist. • Überprüfen Sie, ob der Signalempfang auf TV eingestellt ist. • Kontrollieren Sie, ob der Netzschalter auf der Unterseite des Geräts eingeschaltet ist. • Schließen Sie das Gerät ggf. an einer anderen Steckdose an.
Es erscheint kein Bild von AV.	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob Kontrast und Helligkeit korrekt eingestellt sind. • Überprüfen Sie, ob alle externen Geräte korrekt angeschlossen sind. • Überprüfen Sie, ob die richtige AV-Quelle ausgewählt ist. • Eine Eingangsquelle, die Sie mit MODE oder  (SOURCE) anwählen möchten, muss im Menü QUELLEN > QUELLEN-EINSTELLUNGEN aktiviert sein. • Starten Sie ggf. die Wiedergabe am externen Player.
Es ist kein Ton zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> • Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke nicht auf Minimum steht. • Vergewissern Sie sich, dass die Stummschaltung nicht aktiviert ist. Drücken Sie dazu die Taste  auf der Fernbedienung. • Prüfen Sie, ob im Menü TON die Audiowiedergabe über die TV-Lautsprecher deaktiviert wurde.
Es gibt kein Bild oder keinen Ton. Es sind aber Geräusche zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Empfang ist möglicherweise schlecht. Kontrollieren Sie, ob die Antenne angeschlossen ist.
Das Bild ist nicht deutlich.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Empfang ist möglicherweise schlecht. • Kontrollieren Sie, ob die Antenne angeschlossen ist.
Das Bild ist zu hell oder zu dunkel.	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Einstellungen von Kontrast und Helligkeit.
Das Bild ist nicht scharf.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Empfang ist möglicherweise schlecht. • Kontrollieren Sie, ob die Antenne angeschlossen ist. • Überprüfen Sie die Einstellungen der Schärfe und Rauschreduktion im Menü BILD.
Es erscheint ein Doppel- oder Dreifachbild.	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollieren Sie, ob die Antenne richtig ausgerichtet ist. • Es gibt möglicherweise von Bergen oder Gebäuden reflektierte Wellen.
Das Bild ist gepunktet.	<ul style="list-style-type: none"> • Es liegen möglicherweise Interferenzen von Autos, Zügen, Leitungen, Neonleuchten, etc. vor. • Es besteht möglicherweise eine Interferenz zwischen dem Antennen- und Stromkabel. Legen Sie die Kabel weiter auseinander.

Fehler	Maßnahmen
Es erscheinen Streifen am Bildschirm oder die Farben verblasen.	<ul style="list-style-type: none"> • Liegt eine Interferenz von einem anderen Gerät vor? • Übertragungsantennen von Radiostationen oder Antennen von Funkamateuren und tragbare Telefone können auch Interferenzen verursachen. • Betreiben Sie das Gerät so weit weg wie möglich von dem Gerät, das die Interferenz möglicherweise verursacht.
Der Multifunktionsschalter MODE am Gerät funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> • Eventuell ist die Kindersicherung aktiviert.
TV-Gerät schaltet sich aus	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob unter WEITERE EINSTELLUNGEN die automatische TV Abschaltung aktiviert ist (s. Seite 52).
Kein Empfang/schlechter Empfang über eine kabellose Netzwerkverbindung (WLAN).	<ul style="list-style-type: none"> • Vergewissern Sie sich, dass alle notwendigen Einstellungen vorgenommen wurden. • Die Entfernung zum Router ist eventuell zu groß. Die Verwendung eines Repeaters kann in diesem Fall sinnvoll sein.
WIRELESS DISPLAY Verbindung kann nicht aufgebaut werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Vergewissern Sie sich, dass alle notwendigen Einstellungen vorgenommen wurden. Lesen Sie dazu den Abschnitt WIRELESS DISPLAY auf Seite 26. • Eventuell sind die Geräte nicht kompatibel (nur Android-Geräte mit gewissen Software-Voraussetzungen sind kompatibel).
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob die Batterien in der Fernbedienung funktionstüchtig und richtig eingelegt sind. • Vergewissern Sie sich, dass das Sensorfenster nicht starker Lichteinstrahlung ausgesetzt ist. • Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter an der Unterseite des Gerätes aus und wieder ein.
Menü kann nicht geöffnet werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie, ob CEC aktiviert ist. In diesem Fall kann das Menü nicht geöffnet werden, was keinen Defekt darstellt. Gegebenenfalls öffnet sich das Menü des über HDMI angeschlossenen Gerätes. Dies ist abhängig vom Zuspeler und muss entsprechend unterstützt werden. Weitere Informationen dazu finden Sie auf Seite 53. • Wechseln Sie die Eingangsquelle.
HDR Inhalte werden nicht wiedergegeben.	<ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie für die HDMI-Eingänge im Menü QUELLEN die Einstellung ERWEITERT (siehe auch S. 50).



In manchen Fällen ist das Zurücksetzen auf die Werkseinstellung mit anschließender Neuinstallation sinnvoll.



Bei deaktivierten Cookies wird die Startseite des Medienportals bei jedem Aufruf eingeblendet.

13.1. Benötigen Sie weitere Unterstützung?

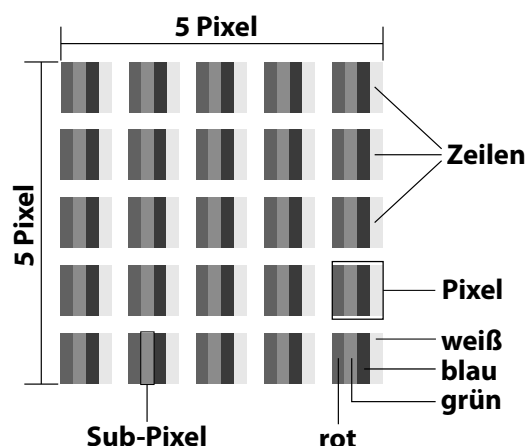
Wenn die Vorschläge in den vorangegangenen Abschnitten Ihr Problem nicht behoben haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Sie würden uns sehr helfen, wenn Sie uns folgende Informationen zur Verfügung stellen:

- Welche externen Geräte sind angeschlossen?
- Welche Meldungen erscheinen auf dem Bildschirm?
- Bei welchem Bedienungsschritt ist das Problem aufgetreten?
- Falls Sie einen PC an das Gerät angeschlossen haben:
 - Wie sieht Ihre Rechnerkonfiguration aus?
 - Welche Software haben Sie beim Auftreten des Fehlers verwendet?
- Welche Schritte haben Sie zur Lösung des Problems bereits unternommen?
- Wenn Sie bereits eine Kundennummer erhalten haben, teilen Sie uns diese mit.

13.2. Pixelfehler bei Smart-TVs

Trotz modernster Fertigung kann es auf Grund der hochkomplexen Technik in seltenen Fällen zu Ausfällen von einzelnen oder mehreren Leuchtpunkten kommen.

Bei Aktiv Matrix TFTs mit einer Auflösung von **3840 x 2160 Pixel**, welche sich aus je vier Sub-Pixel (Rot, Grün, Blau, Weiß) zusammensetzen, kommen insgesamt **ca. 33,2 Mio.** Ansteuerelemente zum Einsatz. Aufgrund dieser sehr hohen Anzahl von Transistoren und des damit verbundenen äußerst komplexen Fertigungsprozesses kann es vereinzelt zu einem Ausfall oder zur fälschlichen Ansteuerung von Pixel bzw. einzelnen Sub-Pixel kommen.



Pixelfehlerklasse	Fehlertyp 1 ständig leuchtender Pixel	Fehlertyp 2 ständig schwarzer Pixel	Fehlertyp3 defekter Subpixel	
			leuchtend	schwarz
0	0	0	0	0
I	1	1	2 1 0	1 3 5
II	2	2	5 5-n* 0	0 2xn* 10
III	5	15	50 50-n* 0	0 2xn* 100
IV	50	150	500 500-n* 0	0 2xn* 1000

$n^*=1,5$

Die erlaubte Anzahl von Fehlern der o. g. Typen in jeder Fehlerklasse bezieht sich auf eine Million Pixel und muss entsprechend der physikalischen Auflösung der Displays umgerechnet werden.

Ihr Gerät entspricht der europäischen Norm ISO 9241-307 Klasse II (Pixelfehlerklasse). Pixelfehler bis zur angegebenen Höchstzahl sind kein Garantiefall.

14. Reinigung



WARNUNG!

Stromschlaggefahr!

Bei geöffnetem Gehäuse und bei Berührung von in dem Gerät befindlichen Teilen besteht Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!

- Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Geräts. Es enthält keine zu wartenden Teile.

Ziehen Sie vor dem Reinigen immer den Netzstecker und alle Verbindungskabel!

Die Lebensdauer des Smart-TVs können Sie durch folgende Maßnahmen verlängern:

- Auf der Hochglanzpolierung befinden sich Schutzfolien, um das Fernsehgerät vor Kratzern zu schützen. Ziehen Sie die Folien ab, nachdem Sie das TV- Gerät korrekt aufgestellt haben.
- Falls die Hochglanzpolierung schmutzig wird, wischen Sie zunächst den Staub ab. Wischen Sie dann sanft mit einem Reinigungstuch nach. Wenn Sie nicht erst den Staub abwischen, oder Sie die Hochglanzpolierung zu stark abwischen, könnte die Hochglanzpolierung zerkratzt werden.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel.
- Reinigen Sie den Bildschirm mit einem weichen, fusselfreien Tuch.
- Achten Sie darauf, dass keine Wassertröpfchen auf dem Smart-TV zurückbleiben. Wasser kann dauerhafte Verfärbungen verursachen.
- Um Schäden am Gerät zu vermeiden, darf keinesfalls Wasser ins Geräteinnere gelangen.
- Setzen Sie den Bildschirm weder grellem Sonnenlicht noch ultravioletter Strahlung aus.
- Bitte bewahren Sie das Verpackungsmaterial gut auf und benutzen Sie ausschließlich dieses, um den Smart-TV zu transportieren.

15. Lagerung bei Nichtbenutzung

Wenn Sie das TV-Gerät für einen längeren Zeitraum nicht benutzen, lagern Sie es an einem trockenen, kühlen Ort und achten Sie darauf, dass das Gerät vor Staub und extremen Temperaturschwankungen geschützt ist. Entfernen Sie zuvor alle Anschlüsse und nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

16. Entsorgung



Verpackung

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.



Gerät

Das nebenstehende Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass das Gerät der Richtlinie 2012/19/EU unterliegt. Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. Entsprechend Richtlinie 2012/19/EU ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen. Dabei werden im Gerät enthaltene Wertstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden. Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab. Nehmen Sie vorher die Batterien aus dem Gerät, und geben Sie diese getrennt an einer Sammelstelle für Altbatterien ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.



Batterien

Die fachgerechte Entsorgung von Altbatterien schont die Umwelt und Ihre persönliche Gesundheit. Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Batterien müssen sachgerecht entsorgt werden. Zu diesem Zweck stehen im batterievertreibenden Handel sowie bei kommunalen Sammelstellen entsprechende Behälter zur Entsorgung bereit. Weitere Auskünfte erteilen Ihr örtlicher Entsorgungsbetrieb oder Ihre kommunale Verwaltung.

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, sind wir verpflichtet, Sie auf folgendes hinzuweisen:

Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Sie können Altbatterien, die wir als Neubatterien im Sortiment führen oder geführt haben, unentgeltlich an unserem Versandlager (Versandadresse) zurückgeben.

17. Technische Daten

Smart-TV		MEDION®
Gerätebezeichnung	X15060 (MD 32060)	
Nennspannung	220 - 240 V ~ 50 Hz	
Nennspannung/-strom Satellitenanschluss	13 V/18 V $\overline{=}$, 300 mA max.	
Bildschirmgröße	125,7 cm (50") LCD; 16:9-Display	
Leistungsaufnahme	max. 135 Watt	
Leistungsaufnahme Standby	< 0,50 W	
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	< 0,30 W	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (WAKE-ON Modus)	\leq 2,00 W	
Ausgangsleistung Lautsprecher	2 x 10 Watt RMS, DTS HD-kompatibel	
Physikalische Auflösung	3840 x 2160	
TV-System	Pal	
Programmplätze	199 (ATV), 10.000 (DTV)	

Kanäle	
	VHF (Band I/III)
	UHF (BAND U)
	HYPERBAND
	KABEL-TV (S1-S20) / (S21-S41)
	HD DVB-T
	DVB-T2 HD
	HD DVB-C
	DVB-S2

Anschlüsse	
	Antennenanschluss (analog TV, DVB-T/DVB-T2 oder DVB-C)
	Satellitenanschluss (DVB-S/S2)
	2 x USB Anschluss
	1 x LAN RJ-45
	Video
	3 x HDMI® 2.0 mit HDCP 2.2-Entschlüsselung
	1 x VGA (15 Pin D-Sub, YUV/YPbPr)
	AV In (Cinch)
	Audio
	Stereo Audio In für AV, YUV, VGA (Cinch)
	Kopfhörerausgang (3,5 mm Klinke)
	Digital Audio Out (SPDIF, optisch)

Laufwerke / Speichermedien	
Laufwerke	USB, Common Interface (CI+) Slot
Unterstützte Formate über USB ²	Foto: JPG, JPEG, JPE, BMP, PNG
	Musik: MP3, WMA, WAV
	Film: MPEG 1/2/4, MKV, MOV, MP4, DAT, VOB, H263, FLV, HEVC, Xvid
Kapazitätsgrößen	USB max. 1 TB

Fernbedienung	
Übertragungsart	Infrarot
LED-Klasse	1
Batterientyp	2 x 1,5V AAA R03/LR03

Abmessungen / Umgebungstemperaturen	
Zulässige Umgebungstemperatur	+5 °C - +35 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	20 % - 85 %
Abmessungen ohne Füße (B x H x T)	ca. 112,7 x 65,6 x 7,5 cm
Abmessungen mit Füßen (B x H x T)	ca. 112,7 x 72,2 x 27 cm
Gewicht ohne Füße	ca. 11,1 kg
Gewicht mit Füßen	ca. 10,7 kg
Wandmontage ³	Vesa Standard, Lochabstand 200 x 200 mm

WLAN		
Frequenzbereich	2,4 GHz/ 5 GHz	
WLAN Standard	802.11 a/b/g/n	
Verschlüsselung	WEP/WPA/WPA2	
Frequenzbereich/MHz	Kanal	max. Sendeleistung/dBm
2400 – 2483,5	1 - 13	19,9
5150 – 5250	36 – 48	22,4
5250 – 5350	52 – 64	22,5
5470 – 5725	100 – 140	22,5



ID 1111216176

² Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Codecs, kann die Wiedergabe aller Formate nicht gewährleistet werden.

³ Wandhalterung nicht im Lieferumfang enthalten. Achten Sie bei der Montage darauf, dass Schrauben der Größe M6 verwendet werden. Die Länge der Schrauben ergibt sich aus der Dicke der Wandhalterung zuzüglich 10 mm.

17.1. Produktdatenblatt

Gemäß Verordnung 1062/2010

Markenzeichen	MEDION®
MSN-Nr.	30027732
Modell-Nr. (MD)	32060
Energieeffizienzklasse	A+
Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal, ca.)	125,7 cm (50")
Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschaltetem Zustand (Watt)	65
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	94
Standby-Stromverbrauch (Watt)	0,48
Stromverbrauch im ausgeschaltetem Zustand (Watt)	0,01
Display-Auflösung (px)	3840 x 2160

17.2. Informationen zu Markenzeichen

DTS, das Symbol, und DTS zusammen mit dem Symbol sind eingetragene Warenzeichen der DTS, Inc.



Weitere Informationen zu DTS Patenten finden Sie unter <http://patents.dts.com>

Das HDMI Logo sowie High-Definition Multimedia Interface sind eingetragene Warenzeichen der HDMI Licensing LLC.



Gefertigt unter der Lizenz der Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Markenzeichen der Dolby Laboratories.



Blu Ray, USB, Android, Apple, sowie andere Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

18. Serviceinformationen

Sollte Ihr Gerät einmal nicht wie gewünscht und erwartet funktionieren, wenden Sie sich zunächst an unseren Kundenservice. Es stehen Ihnen verschiedene Wege zur Verfügung, um mit uns in Kontakt zu treten:

- In unserer Service Community treffen Sie auf andere Benutzer sowie unsere Mitarbeiter und können dort Ihre Erfahrungen austauschen und Ihr Wissen weitergeben.
Sie finden unsere Service Community unter <http://community.medion.com>.
- Gerne können Sie auch unser Kontaktformular unter www.medion.com/contact nutzen.
- Selbstverständlich steht Ihnen unser Serviceteam auch über unsere Hotline oder postalisch zur Verfügung.

Öffnungszeiten	Multimedia-Produkte (PC, Notebook, etc.)
Mo. - Fr.: 09:00 - 19:00	☎ 0848 - 24 24 25
	Haushalt & Heimelektronik
	☎ 0848 - 24 24 26
	Rufnummer
	☎ 0848 - 33 33 32
Serviceadresse	
MEDION/LENOVO Service Center Ifangstrasse 6 8952 Schlieren Schweiz	



Diese und viele weitere Bedienungsanleitungen stehen Ihnen über das Serviceportal www.medion.com/ch/de/service/start/ zum Download zur Verfügung. Dort finden Sie auch Treiber und andere Software zu diversen Geräten. Sie können auch den nebenstehenden QR Code scannen und die Bedienungsanleitung über das Serviceportal auf Ihr mobiles Endgerät laden.

19. Impressum

Copyright © 2019

Stand: 05.08.2019

Alle Rechte vorbehalten.

Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt.

Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

Das Copyright liegt beim Inverkehrbringer:

MEDION AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Deutschland

Bitte beachten Sie, dass die oben stehende Anschrift keine Retourenanschrift ist. Kontaktieren Sie zuerst immer unseren Kundenservice.

20. Datenschutzerklärung

Sehr geehrter Kunde!

Wir teilen Ihnen mit, dass wir, die MEDION AG, Am Zehnthof 77, 45307 Essen als Verantwortlicher Ihre personenbezogenen Daten verarbeiten.

In datenschutzrechtlichen Angelegenheiten werden wir durch unseren betrieblichen Datenschutzbeauftragten, erreichbar unter MEDION AG, Datenschutz, Am Zehnthof 77, D – 45307 Essen; datenschutz@medion.com unterstützt. Wir verarbeiten Ihre Daten zum Zweck der Garantieabwicklung und damit zusammenhängender Prozesse (z.B. Reparaturen) und stützen uns bei der Verarbeitung Ihrer Daten auf den mit uns geschlossenen Kaufvertrag.

Ihre Daten werden wir zum Zweck der Garantieabwicklung und damit zusammenhängender Prozesse (z.B. Reparaturen) an die von uns beauftragten Reparaturdienstleister übermitteln. Wir speichern Ihre personenbezogenen Daten im Regelfall für die Dauer von drei Jahren, um Ihre gesetzlichen Gewährleistungsrechte zu erfüllen.

Uns gegenüber haben Sie das Recht auf Auskunft über die betreffenden personenbezogenen Daten sowie auf Berichtigung, Löschung, Einschränkung der Verarbeitung, Widerspruch gegen die Verarbeitung sowie auf Datenübertragbarkeit.

Beim Auskunfts- und beim Löschungsrecht gelten jedoch Einschränkungen nach den §§ 34 und 35 BDSG (Art. 23 DS-GVO), Darüber hinaus besteht ein Beschwerderecht bei einer zuständigen Datenschutzaufsichtsbehörde (Art. 77 DS-GVO i. V. m. § 19 BDSG). Für die MEDION AG ist das die Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit Nordrhein Westfalen, Postfach 200444, 40212 Düsseldorf, www.lidi.nrw.de.

Die Verarbeitung Ihrer Daten ist für die Garantieabwicklung erforderlich; ohne Bereitstellung der erforderlichen Daten ist die Garantieabwicklung nicht möglich

21. Index

A	
Anschließen	8
Antenne	17
ARC	54
Audio Video Sharing	59
Audio-Video-Sharing	53, 59
Aufnahmen	56
Aufstellungsort	6
B	
Batterien	9, 16, 67
Bedienung	23
Betriebssicherheit	5
Bildeinstellungen	24, 36
C	
CI-Modul	46
D	
Datenschutz	62
E	
Entsorgung	67
EPG	33
Erstinstallation	20
F	
Favoritenliste	25, 32, 33
Fehler	63
Foto	69
G	
Geräteübersicht	11
H	
HbbTV	60
HDR	4
Hörbeeinträchtigte	51
I	
Inbetriebnahme	15
Installation	43
K	
Kindersicherung	32, 49
Konformitätsinformation	10
Kopfhörer	41
L	
Lautsprecher	54
Lieferumfang	4
Life Remote App	60
M	
Medienbrowser	58
Medienportal	60
Montage	16
Multimedia-Anschlüsse	
AV	18
HDMI	18
HDMI ARC	18
HDMI CEC	18
LAN	19
SPDIF	19
USB	19
VGA (PC)	19
VGA (YPbPr)	19
Musik	40, 69
N	
Netzwerksuchlauf	44
O	
OSD-Menü	28
Anwendungen	36
Bild	36
Einstellungen	36, 46
Installation	43
Kanäle	31
Medienbrowser	58
Medienportal	29
Netzwerk	42
Programmführer	33
Quellen	35
Startseite	28
Ton	40
TV	55
P	
Passwort	49
Pixelfehler	65
Problembehebung	63
Produktdatenblatt	70
Programmauswahl	23
Programmliste	23
Q	
Quelle wählen	26, 50
R	
Reparatur	7
S	
Satellitenliste	45
Sehbeeinträchtigte	51
Senderliste	45
Sendersuche	20, 43
Sicherheitshinweise	5
Anschließen	8
Betriebssicherheit	5
Stromversorgung	8
Softwareaktualisierung	52
Sprache	47
Störung	63
Stromversorgung	8, 68
Stromversorgung anschließen	17

T	
Technische Daten	68
Toneinstellungen	23
U	
Ultra HD	4
Umgebungstemperatur	7, 69
USB	58
V	
VGA	26, 38
Videos	69
Videotext	27
W	
Werkseinstellung	38, 40, 45
Z	
Zeiteinstellungen	50

Contenu

1.	Informations concernant la présente notice d'utilisation.....	3
1.1.	Explication des symboles.....	3
1.2.	Utilisation conforme	4
1.3.	Ultra HD	4
1.4.	Contenu de la livraison	5
2.	Consignes de sécurité.....	6
2.1.	Sécurité de fonctionnement.....	6
2.2.	Lieu d'installation.....	7
2.3.	Température ambiante	8
2.4.	Réparation	8
2.5.	Branchement sécurisé.....	9
2.6.	Manipulation des piles.....	10
3.	Information relative à la conformité UE	11
4.	Vue d'ensemble de l'appareil.....	12
4.1.	Face avant.....	12
4.2.	Dos et côté droit.....	13
4.3.	Télécommande	14
5.	Mise en service.....	16
5.1.	Déballage.....	16
5.2.	Montage.....	17
5.3.	Insertion des piles dans la télécommande	17
5.4.	Raccordement d'une antenne.....	17
5.5.	Raccordement d'une alimentation électrique	18
5.6.	Mise en marche et arrêt de la Smart TV	18
5.7.	Utilisation de raccords multimédias	18
5.8.	Recherche de chaînes après la première mise en marche	21
6.	Fonctionnement.....	24
6.1.	Sélection de programmes	24
6.2.	Réglages du son	24
6.3.	Réglages de l'image	25
6.4.	Affichage d'informations.....	26
6.5.	Affichage de la liste de favoris.....	26
6.6.	Sélection de sources	27
6.7.	Wireless Display	27
7.	Télétexte	28
7.1.	Utilisation du télétexte	28
7.2.	Sélection des pages de télétexte	28
8.	Menu On Screen Display (menu OSD)	29
8.1.	Navigation dans le menu	29
9.	Détails du système de menu	29
9.1.	Menu Accueil.....	29
9.2.	Menu Sources.....	36
9.3.	Menu Applications	37
9.4.	Menu Réglages	37
9.5.	Menu TV	56
9.6.	Menu Navigation Média.....	60
10.	Système HbbTV.....	62
11.	Application MEDION® Life Remote.....	62

12.	Protection des données Smart TV MEDION®	64
13.	Résolution des problèmes	65
13.1.	Vous avez besoin d'une aide supplémentaire ?	67
13.2.	Pixels défectueux avec les Smart TV	67
14.	Nettoyage.....	68
15.	Stockage en cas de non-utilisation	68
16.	Recyclage	69
17.	Caractéristiques techniques	70
17.1.	Fiche produit	72
17.2.	Informations sur les marques	72
18.	Informations relatives au service après-vente	73
19.	Mentions légales.....	73
20.	Déclaration de confidentialité.....	74
21.	Index	75

1. Informations concernant la présente notice d'utilisation



Merci d'avoir choisi notre produit. Nous vous souhaitons une bonne utilisation !


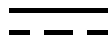

Lisez attentivement les consignes de sécurité avant de mettre l'appareil en service. Tenez compte des avertissements apposés sur l'appareil et de la notice d'utilisation.

Conservez toujours la notice d'utilisation à portée de main. Cette notice d'utilisation fait partie intégrante du produit. Si vous vendez ou donnez l'appareil, il est impératif de la remettre également au nouveau propriétaire.

1.1. Explication des symboles

Le danger décrit dans les paragraphes signalés par l'un des symboles d'avertissement suivants doit être évité afin d'empêcher les conséquences potentielles évoquées.

	DANGER ! Danger de mort imminente !
	AVERTISSEMENT ! Éventuel danger de mort et/ou de blessures graves irréversibles !
	ATTENTION ! Risque de blessures légères et/ou moyennement graves !
	AVIS ! Respectez les consignes pour éviter tout dommage matériel !
	Informations complémentaires concernant l'utilisation de l'appareil !
	Respectez les consignes de la notice d'utilisation !
	Étant donné la plage de fréquences de 5 GHz de la solution Wi-Fi utilisée, l'utilisation dans les pays de l'UE n'est autorisée qu'à l'intérieur des bâtiments.
	AVERTISSEMENT ! Risque d'électrocution !
	AVERTISSEMENT ! Danger dû à un volume élevé !
•	Énumération/information sur des événements se produisant pendant l'utilisation
▶	Action à exécuter
	Déclaration de conformité (voir chapitre « Information relative à la conformité UE ») : les produits portant ce symbole sont conformes aux exigences des directives européennes.

	Classe de protection II Les appareils électriques de la classe de protection II sont des appareils électriques qui possèdent une isolation double continue et/ou renforcée et qui ne présentent pas de possibilité de branchement pour une mise à la terre. Le boîtier d'un appareil électrique enveloppé d'isolant de la classe de protection II peut former partiellement ou complètement l'isolation supplémentaire ou renforcée.
	Symbole de courant continu
	Symbole de courant alternatif

1.2. Utilisation conforme

Ce produit est un appareil lié au domaine de l'électronique de loisir et convient également pour des applications multimédias. Cet appareil sert à capter et à lire des programmes télévisés. Les différentes possibilités de raccordement permettent une extension supplémentaire des sources de réception et de lecture (récepteur, lecteur de DVD, enregistreur de DVD, enregistreur de vidéos, PC, etc.). Cet appareil vous offre des possibilités d'utilisation variées.

L'appareil est destiné exclusivement à un usage privé et non à une utilisation industrielle/commerciale.

- Veuillez noter qu'en cas d'utilisation non conforme à l'emploi prévu, la garantie est annulée.
- Ne transformez pas l'appareil sans notre accord et n'utilisez pas d'accessoires auxiliaires autres que ceux autorisés ou livrés par nos soins.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et accessoires livrés ou autorisés par nos soins.
- Tenez compte de toutes les informations contenues dans cette notice d'utilisation, en particulier des consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages corporels ou matériels.
- N'utilisez pas l'appareil dans des conditions ambiantes extrêmes.
- Cet appareil est uniquement adapté à une utilisation en intérieur et au sec.
- Cet appareil ne convient pas à une utilisation en tant que moniteur de données pour poste de travail.

1.3. Ultra HD

Votre Smart TV est équipée de la caractéristique « Ultra HD ». Cela signifie qu'elle permet de visionner des images haute résolution d'une définition quatre fois plus élevée que le Full HD. Cette caractéristique implique l'existence d'un signal TV Ultra HD.

1.3.1. HDR (High Dynamic Range)

La technologie HDR offre une plage dynamique accrue pour les valeurs de luminosité des couleurs représentées. Cela signifie que chaque valeur de couleur reproduite n'est plus seulement représentée en 256 nuances maximum, mais en 1 024 nuances. Grâce à la multiplication par quatre de la plage dynamique, les zones sombres de l'image sont encore plus sombres et les zones claires de l'image, encore plus claires. Il en résulte un effet plus réaliste et il devient possible de distinguer des détails qui n'auraient pas été visibles avec une gamme de luminosité plus faible. La technologie HDR doit être supportée par la chaîne, le service de streaming ou par le matériel de l'appareil raccordé et le Blu-ray.



Pour les entrées HDMI, sélectionnez dans le menu **SOURCES > RÉGLAGES SOURCE** le réglage **AMÉLIORÉ** lorsque des contenus doivent être lus avec la technologie HDR.

1.4. Contenu de la livraison

Veillez vérifier l'intégralité de la livraison et nous signaler dans les 14 jours suivant l'achat toute livraison incomplète. En cas de livraison en totalité ou partiellement défectueuse, veuillez également nous contacter.

Les équipements suivants sont inclus avec le produit que vous venez d'acheter :

- Smart TV Ultra HD
- Télécommande (RC1822) avec 2 piles de type LR03 (AAA) 1,5 V
- Adaptateur YUV
- Pieds avec vis de fixation
- Notice d'utilisation et carte de garantie



DANGER !

Risque de suffocation !

Les films d'emballage présentent un risque de suffocation en cas d'ingestion ou d'utilisation non conforme !

- Conservez les emballages, tels que les films ou sachets en plastique, hors de portée des enfants.

2. Consignes de sécurité

2.1. Sécurité de fonctionnement

- Avant la première utilisation, vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé. N'utilisez pas un appareil défectueux ou endommagé.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 8 ans et par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales restreintes ou ne disposant pas de l'expérience ou des connaissances requises s'ils sont surveillés ou s'ils ont reçu des instructions pour pouvoir utiliser l'appareil en toute sécurité et ont compris les dangers en résultant.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien incombant à l'utilisateur ne doivent pas être réalisés par des enfants sans surveillance.



DANGER !

Risque de suffocation !

Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets ! Les films d'emballage présentent un risque de suffocation en cas d'ingestion ou d'utilisation non conforme ! Conservez les emballages, tels que les films ou sachets en plastique, hors de portée des enfants.



DANGER !

Risque d'électrocution !

Risque de choc électrique, de court-circuit et d'incendie !

- N'ouvrez jamais le boîtier de la Smart TV et n'introduisez aucun objet à l'intérieur de la Smart TV par les fentes et ouvertures.



AVERTISSEMENT !

Surcharge ! Risque d'incendie !

Une surcharge peut endommager votre Smart TV et entraîner un risque d'incendie !

- Les fentes et orifices de la Smart TV servent à son aération. Ne recouvrez pas ces ouvertures, par ex. avec des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
- N'exercez aucune pression sur l'écran. Le verre de l'écran présente un risque de bris.
- La télécommande dispose d'une diode infrarouge de classe 1. Ne regardez pas la LED à l'aide d'appareils optiques.



ATTENTION !

Risque de blessure !

Un écran cassé présente un risque de blessure !

- Ne touchez pas l'écran avec les doigts ou avec des objets à arêtes vives afin d'éviter de l'endommager.
- Ramassez les débris avec des gants de protection.
- Lavez-vous ensuite les mains au savon, car il existe un risque de contact avec des produits chimiques.
- Envoyez les débris à votre SAV afin d'en garantir le recyclage adéquat.
- En cas d'urgence, débranchez immédiatement l'appareil du secteur et utilisez-le à nouveau uniquement après sa vérification par une personne qualifiée ou le SAV. Est notamment considérée comme situation d'urgence l'émission de fumée ou de bruits inhabituels par l'appareil, l'infiltration d'eau et l'endommagement du cordon d'alimentation ou du boîtier.

Adressez-vous au SAV, lorsque :

- le cordon d'alimentation est grillé ou endommagé,
- du liquide s'est infiltré dans l'appareil,
- l'appareil ne fonctionne pas de manière conforme,
- l'appareil est tombé ou le boîtier, endommagé,
- de la fumée s'échappe de l'appareil.

2.2. Lieu d'installation

- Posez le téléviseur sur une surface stable et plane. Le vernis particulièrement agressif de certains meubles peut attaquer les pieds en caoutchouc de l'appareil.
- Durant les premières heures d'utilisation, les appareils neufs peuvent dégager une odeur caractéristique, inévitable mais totalement inoffensive qui s'estompe progressivement au fil du temps. Pour combattre cette formation d'odeur, nous vous conseillons d'aérer régulièrement la pièce. Lors du développement de ce produit, nous avons tout mis en œuvre pour que les taux restent largement inférieurs aux taux limites en vigueur.
- Éloignez votre Smart TV et tous les appareils raccordés de l'humidité et évitez la poussière, la chaleur et le rayonnement direct du soleil. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des dysfonctionnements ou l'endommagement de la Smart TV.
- N'utilisez pas votre appareil en plein air, où des influences extérieures, telles que la pluie, la neige, etc. risqueraient de l'endommager.
- L'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes ou projections d'eau. Ne posez pas de récipients remplis de liquide (vases ou objets similaires) sur ou à proximité de l'appareil. Le récipient peut se renverser et le liquide porter atteinte à la sécurité électrique.



AVIS !

Risque de dommage !

Les bougies et autres sources de flammes présentent un risque de blessure.

- Tenez ce produit systématiquement à l'écart des bougies et autres sources de flammes afin d'éviter toute propagation de feu.
- Veillez à conserver des écarts suffisants en cas d'installation à l'intérieur d'un élément mural. Maintenez un écart minimum de 10 cm tout autour de l'appareil afin d'assurer une aération suffisante.
- Évitez les effets d'éblouissement, les reflets et les contrastes clair/foncé trop importants afin de ménager vos yeux.
- La distance de visualisation optimale s'élève à 3 fois la diagonale de l'écran.



DANGER !

Risque de blessure ! Danger de mort !

Placez votre téléviseur uniquement sur des surfaces stables. La chute de téléviseurs peut provoquer de graves blessures et provoquer la mort. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en respectant les mesures de sécurité suivantes.

- Utilisez tous les composants sur une surface stable, plane et exempte de vibrations afin d'éviter que la Smart TV ne tombe.
- Utilisez le téléviseur uniquement avec les pieds et les vis fournis.
- Utilisez uniquement des meubles qui garantissent une installation sécurisée du téléviseur.

-
- Veillez à ce que le téléviseur ne dépasse pas des bords du meuble.
 - Ne placez pas le téléviseur sur des meubles suspendus en hauteur, par ex. des éléments hauts ou des étagères, sans fixer de manière sécurisée et stable les deux éléments, c.-à-d. le meuble et le téléviseur. Veillez à ce que le meuble soit correctement monté et ne dépassez pas sa charge maximale.
 - Ne placez pas de couverture ou accessoire similaire sous le téléviseur afin de garantir sa stabilité.
 - Alertez vos enfants sur les dangers d'escalader les meubles lorsqu'ils essaient d'accéder au téléviseur ou à ses éléments de commande.

Lorsque vous entreposez ou déplacez votre téléviseur, veillez également à respecter les consignes de sécurité susmentionnées.

2.3. Température ambiante

- L'appareil peut être utilisé à une température ambiante comprise entre +5 °C et +35 °C et à une humidité relative comprise entre 20 % et 85 % (sans condensation).
- À l'arrêt, la Smart TV peut être stockée entre –20 °C et +60 °C.
- Conservez au moins un mètre de distance entre l'appareil et les sources de brouillage à haute fréquence et magnétiques éventuelles (téléviseur, haut-parleurs, téléphone portable, etc.) afin d'éviter tout dysfonctionnement.
- En cas d'orage ou lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant et le câble d'antenne de la prise d'antenne.



AVIS !

Risque de dommage !

En cas de fortes variations de température ou d'humidité, il est possible que de l'humidité par condensation se forme dans la Smart TV, ce qui peut provoquer un court-circuit.

- Après tout transport de la Smart TV, attendez que celle-ci soit à température ambiante avant de l'allumer.

2.4. Réparation

- Faites uniquement réparer votre Smart TV par du personnel qualifié.
- En cas de nécessité de réparation, veuillez vous adresser exclusivement à nos partenaires de service agréés.
- Assurez-vous que les pièces de rechange utilisées soient uniquement celles indiquées par le fabricant. L'utilisation de pièces de rechange non conformes peut entraîner l'endommagement de l'appareil ou un risque d'incendie.

2.5. Branchement sécurisé

2.5.1. Alimentation électrique

- Même lorsque la Smart TV est éteinte, des parties de l'appareil restent sous tension. Pour couper l'alimentation électrique de votre Smart TV ou la mettre intégralement hors tension, débranchez complètement l'appareil du secteur. Débranchez pour ce faire la fiche d'alimentation de la prise de courant.



DANGER !

Risque d'électrocution !

Il y a danger de mort par décharge électrique lorsque le boîtier est ouvert !

■ N'ouvrez pas le boîtier de l'appareil. Il ne contient aucune pièce à entretenir.

- Raccordez la Smart TV uniquement à une prise de terre de 220–240 V et ~ 50 Hz. Si vous n'êtes pas sûr de l'alimentation électrique utilisée sur le lieu d'installation, demandez à votre fournisseur d'énergie.
- La prise de courant doit toujours être facilement accessible pour pouvoir débrancher rapidement la fiche d'alimentation de la prise de courant en situation d'urgence.
- Pour mettre votre téléviseur hors tension, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant.
- Pour plus de sécurité, nous vous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions afin de protéger votre Smart TV contre tout dommage dû aux crêtes de tension ou à la foudre sur le réseau électrique.
- Posez les câbles de manière à éviter que des personnes marchent dessus ou trébuchent.
- Ne posez aucun objet sur les câbles au risque de les endommager.
- Ne touchez pas à la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
- Saisissez toujours la fiche d'alimentation au niveau du boîtier et ne tirez jamais sur le cordon pour la débrancher de la prise de courant.
- Veuillez noter que le téléviseur continue à consommer du courant même en mode veille (voir la consommation électrique en mode veille au chapitre « Fiche produit », page 72).



Si l'appareil en mode USB (Mediaplayer), en mode optionnel HbbTV ou en fonctionnement optionnel LAN/Wi-Fi (Mediaplayer/Portal) s'éteint en raison d'une décharge électrique et redémarre, le dernier mode de fonctionnement ne peut pas être rétabli seul. Veuillez redémarrer les médias ou applications correspondants. Les derniers réglages utilisateur paramétrés n'ont pas pu être rétablis suite à une décharge électrique ayant provoqué l'arrêt de la télévision, car ces derniers sont enregistrés seulement 5 minutes après un changement de programme.



Tous les appareils multimédias raccordés aux ports correspondants du téléviseur doivent satisfaire aux exigences de la directive basse tension.

2.6. Manipulation des piles



AVERTISSEMENT !

Risque d'explosion !

Les piles peuvent contenir des substances inflammables et fuir, chauffer fortement, prendre feu, voire exploser.

- Ne manipulez pas les piles de manière incorrecte afin d'éviter tout dommage de l'appareil et tout risque pour votre santé.

Respectez impérativement les consignes suivantes :

- Conservez les piles hors de portée des enfants.
En cas d'ingestion d'une pile, contactez immédiatement un médecin.
- Ne rechargez jamais les piles (sauf si cela est indiqué expressément).
- Ne déchargez jamais les piles par une puissance trop élevée.
- Ne court-circuitiez jamais les piles.
- N'exposez jamais les piles à une chaleur excessive, p. ex. rayonnement solaire, feu ou similaire !
- Ne démontez pas les piles et n'essayez pas de les déformer.
Vous risqueriez de vous blesser aux mains/doigts, ou le liquide qui se trouve à l'intérieur des piles pourrait entrer en contact avec vos yeux ou votre peau. Si cela devait se produire, rincez les parties affectées abondamment à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin.
- Évitez tout choc brutal et toute secousse.
- N'inversez jamais la polarité.
- Veillez à respecter le pôle plus (+) et le pôle moins (–) afin d'éviter tout court-circuit.
- Ne mélangez jamais des piles neuves avec des piles usagées ni des piles de type différent.
Cela pourrait entraîner des dysfonctionnements de votre télécommande. De plus, la pile la plus faible se déchargerait trop fortement.
- Si les piles sont usées, retirez-les immédiatement de la télécommande. Les piles vides présentent un risque de fuite accru.
- Retirez aussi les piles de votre télécommande si vous n'avez pas l'intention de l'utiliser pendant une période prolongée.
- Remplacez simultanément toutes les piles usagées de la télécommande par des piles neuves du même type.
- Pour stocker ou éliminer des piles, isolez les contacts avec du ruban adhésif.
- Si nécessaire, nettoyez les contacts des piles et de l'appareil avant d'insérer les piles.
- Portez des gants de protection adaptés si vous devez toucher des piles ayant coulé et nettoyez soigneusement les contacts.

3. Information relative à la conformité UE


Par la présente, Medion AG déclare que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes et est conforme à toutes les directives applicables dans l'UE :

- Directive sur les équipements radioélectriques 2014/53/UE
- Directive sur l'écoconception 2009/125/CE
- Directive RoHS 2011/65/UE

La déclaration de conformité UE intégrale peut être téléchargée à l'adresse www.medion.com/conformity.



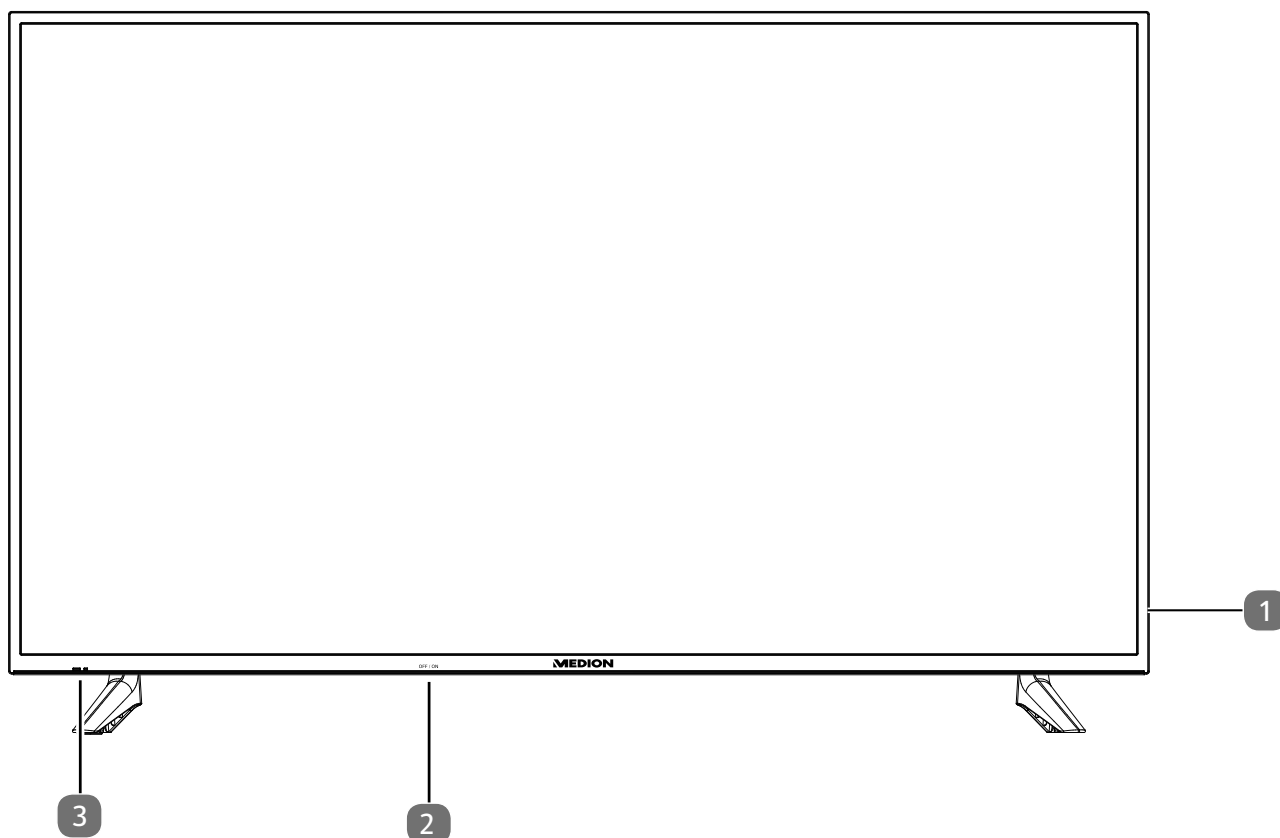
Étant donné la plage de fréquences de 5 GHz de la solution Wi-Fi intégrée, l'utilisation dans les pays de l'UE (voir tableau) n'est autorisée qu'à l'intérieur des bâtiments.

				
AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Autriche, BE = Belgique, CZ = République tchèque, DK = Danemark, EE = Estonie, FR = France, DE = Allemagne, IS = Islande, IE = Irlande, IT = Italie, EL = Grèce, ES = Espagne, CY = Chypre, LV = Lettonie, LT = Lituanie, LU = Luxembourg, HU = Hongrie, MT = Malte, NL = Pays-Bas, NO = Norvège, PL = Pologne, PT = Portugal, RO = Roumanie, SI = Slovénie, SK = Slovaquie, TR = Turquie, FI = Finlande, SE = Suède, CH = Suisse, UK = Royaume-Uni, HR = Croatie

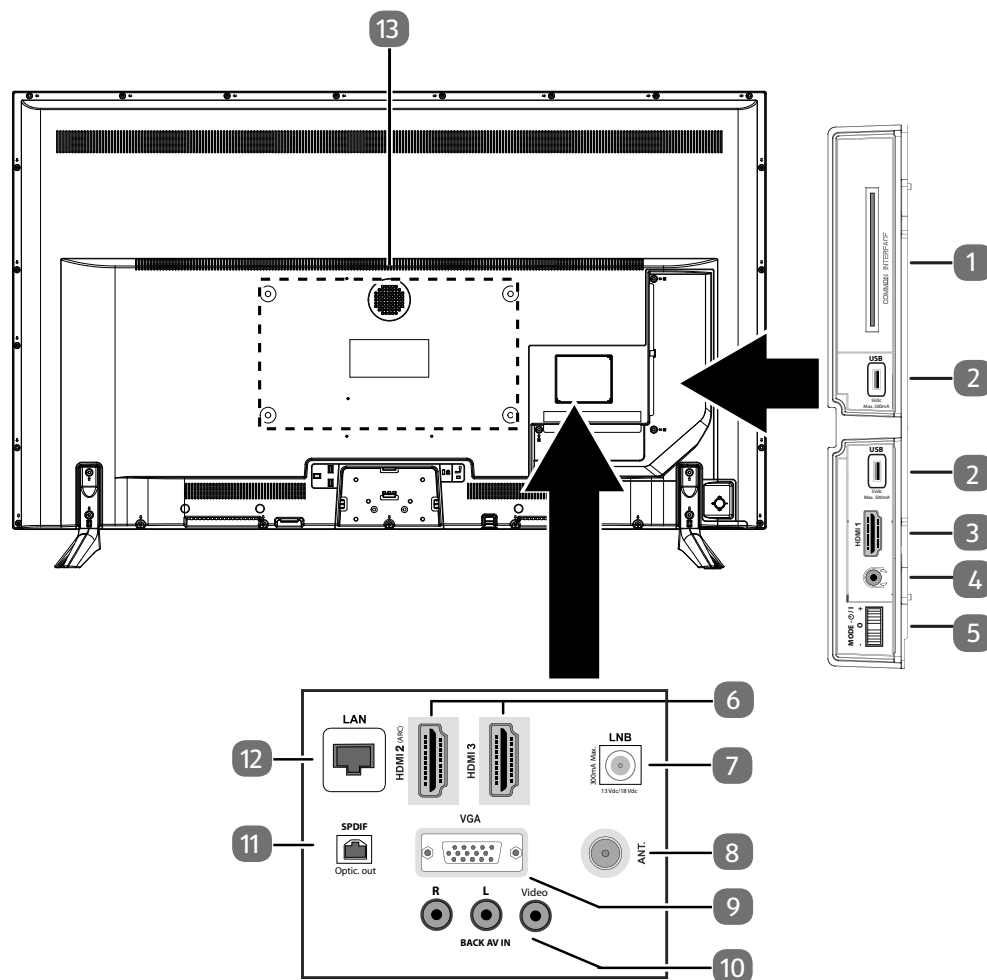
4. Vue d'ensemble de l'appareil

4.1. Face avant



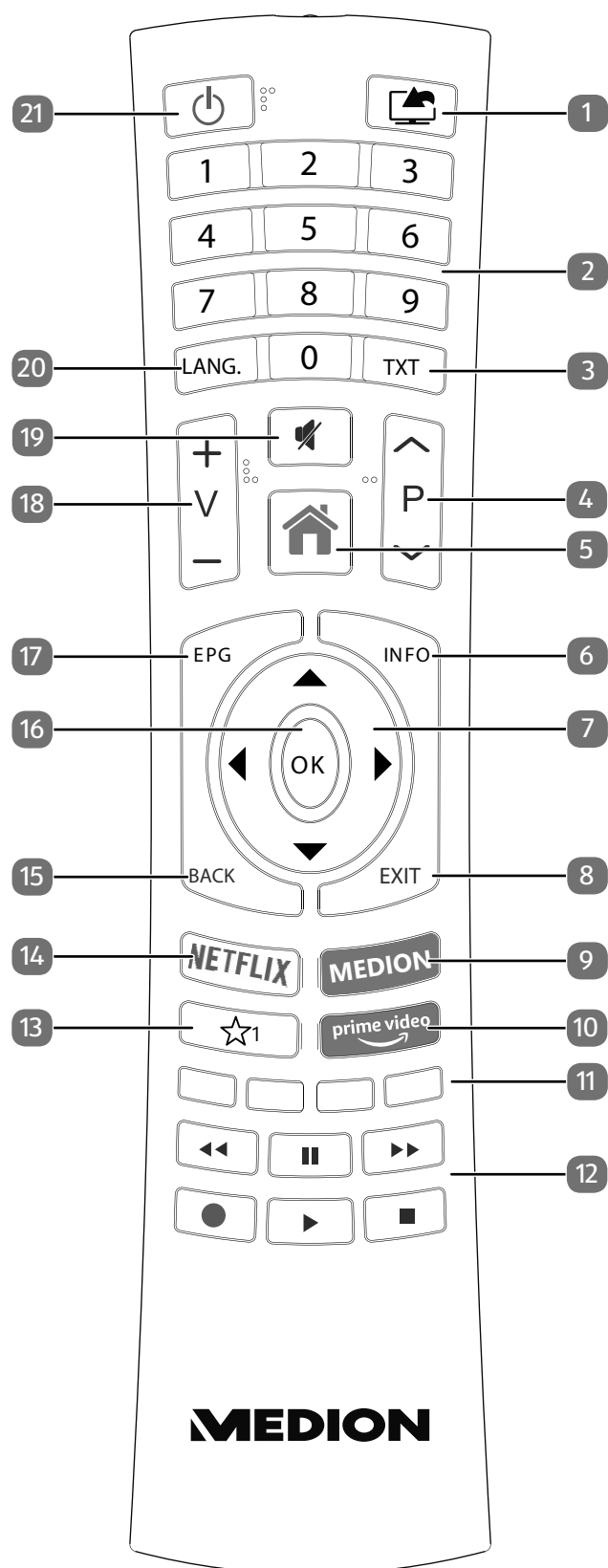
- 1) Écran
- 2) Interrupteur d'alimentation
- 3) Capteur infrarouge : champ de réception du signal infrarouge de la télécommande.
Voyant de fonctionnement : s'allume lorsque l'appareil se trouve en mode veille.





4.2. Dos et côté droit



- 1) **COMMON INTERFACE (CI+)** : compartiment d'insertion pour l'utilisation de cartes de télévision payante
- 2) **USB (5 V \Rightarrow , 500 mA max.)** : port USB pour lecture de médias/enregistrement (PVR)
- 3) **HDMI 1** : port HDMI pour appareils avec sortie HDMI
- 4) : pour branchement d'un casque à fiche jack 3,5 mm
- 5) **MODE** : commutateur multifonction pour commutation de canal, sélection de sources d'entrée ou réglage du volume. Les réglages sont effectués par la bascule vers le haut (+) ou vers le bas (-). Une pression brève du commutateur permet d'effectuer une sélection au sein des fonctions. Une pression longue passe l'appareil en mode veille ou en mode de fonctionnement.
- 6) **HDMI 2-3** : port HDMI pour les appareils avec sortie HDMI (HDMI 2 peut être utilisé pour CEC/ARC)
- 7) **LNB (13 V/18 V \Rightarrow , 300 mA max.)** : pour raccordement de l'antenne (satellite)
- 8) **ANT.** : pour raccordement de l'antenne (analogique, DVB-T ou DVB-C)
- 9) **VGA** : port VGA pour raccordement d'un PC/d'un adaptateur YUV (en option)
- 10) **BACK AV IN** : entrée audio/vidéo (Cinch)
- 11) **SPDIF Optic. OUT** : sortie audio numérique (optique)
- 12) **LAN** : connexion réseau pour la connexion à Internet
- 13) Trous de fixation pour support mural

4.3. Télécommande



- 1)  (**SOURCE**) : sélectionner le signal d'entrée des appareils raccordés
- 2) Touches numériques :
TV : sélection du programme, télétexte : sélection de la page
- 3) **TXT** : activation du télétexte
2 pressions = mise en transparence du télétexte
3 pressions = désactivation du télétexte
- 4) **P ▼ / ▲** : touche de sélection des programmes
TV : sélectionner le programme suivant (+)/précédent (-) ; télétexte : sélectionner la page suivante (+)/précédente (-)
- 5)  (**MENU**) : ouvrir et fermer le menu
- 6) **INFO** : TV numérique : affichage d'informations (par ex. numéro de programme en cours)
- 7) Touche directionnelle ▲ : vers le haut du menu
TV numérique : sélectionner la liste d'informations du programme en cours, télétexte : sélectionner la page suivante ;
Touche directionnelle ▼ : vers le bas du menu
TV numérique : sélectionner la liste d'informations du programme en cours, télétexte : sélectionner la page précédente ;
Touche directionnelle ◀ : vers la gauche du menu
Télétexte : accéder à la page inférieure ;
Touche directionnelle ▶ : vers la droite du menu
Télétexte : accéder à la page inférieure
- 8) **EXIT** : quitter le menu
- 9) **MEDION** : ouverture du portail MEDION®
- 10) **PRIME VIDEO** : ouverture du portail Amazon Prime Video
- 11) **Touche rouge** : pour le télétexte ou les menus
Touche verte : pour le télétexte ou les menus
Touche jaune : pour le télétexte ou les menus
Touche bleue : pour le télétexte ou les menus
- 12) Touches médias
◀◀ : retour rapide ;
▶▶ : avance rapide ;
● : démarrer l'enregistrement (PVR) ;
■ : arrêter la lecture ;
▶ : démarrer la lecture ;
|| : interrompre la lecture
- 13) ☆¹ : YouTube/touche multifonction pour l'emplacement de programme ou la source d'entrée
- 14) **NETFLIX** : accéder au portail Netflix
- 15) **BACK** : revenir une étape en arrière dans les menus
- 16) **OK** : confirmer la sélection dans certains menus
- 17) **EPG** : TV numérique : accéder à un programme télévisé électronique
- 18) **V-/+** : augmenter (+) ou baisser (-) le volume
- 19)  : mise en sourdine
- 20) **LANG.** : TV analogique : stéréo/mono ;
TV numérique : sélectionner la langue audio (si disponible)
- 21)  : éteindre/allumer la Smart TV (activer/désactiver le mode veille).

4.3.1. Programmation de touche multifonctions ☆¹

La touche ☆¹ peut être programmées sur un emplacement de programme souhaité ou une source d'entrée précise.

- ▶ Sélectionnez d'abord la fonction souhaitée puis maintenez la touche enfoncée pendant 5 secondes jusqu'à ce que le message **MON BUTTON EST RÉGLÉ** s'affiche sur l'écran. Cela confirme la nouvelle programmation.



Après chaque **INSTALLATION INITIALE**, la programmation de touche personnalisée est supprimée et la configuration d'origine est restaurée.

5. Mise en service



Avant de mettre l'appareil en marche, lisez impérativement les consignes de sécurité.

5.1. Déballage

- Avant de commencer à déballer, choisissez un endroit approprié pour l'installation.
- Ouvrez le carton avec grande précaution afin d'éviter tout endommagement éventuel de l'appareil. Cela peut se produire lorsqu'un couteau à lame longue est utilisé pour ouvrir le carton.
- L'emballage contient de nombreuses petites pièces (entre autres, des piles). Maintenez ces dernières hors de portée des enfants car elles présentent un risque de suffocation.
- Veuillez conserver les matériaux d'emballage d'origine et utilisez-les pour le transport du téléviseur.



DANGER !

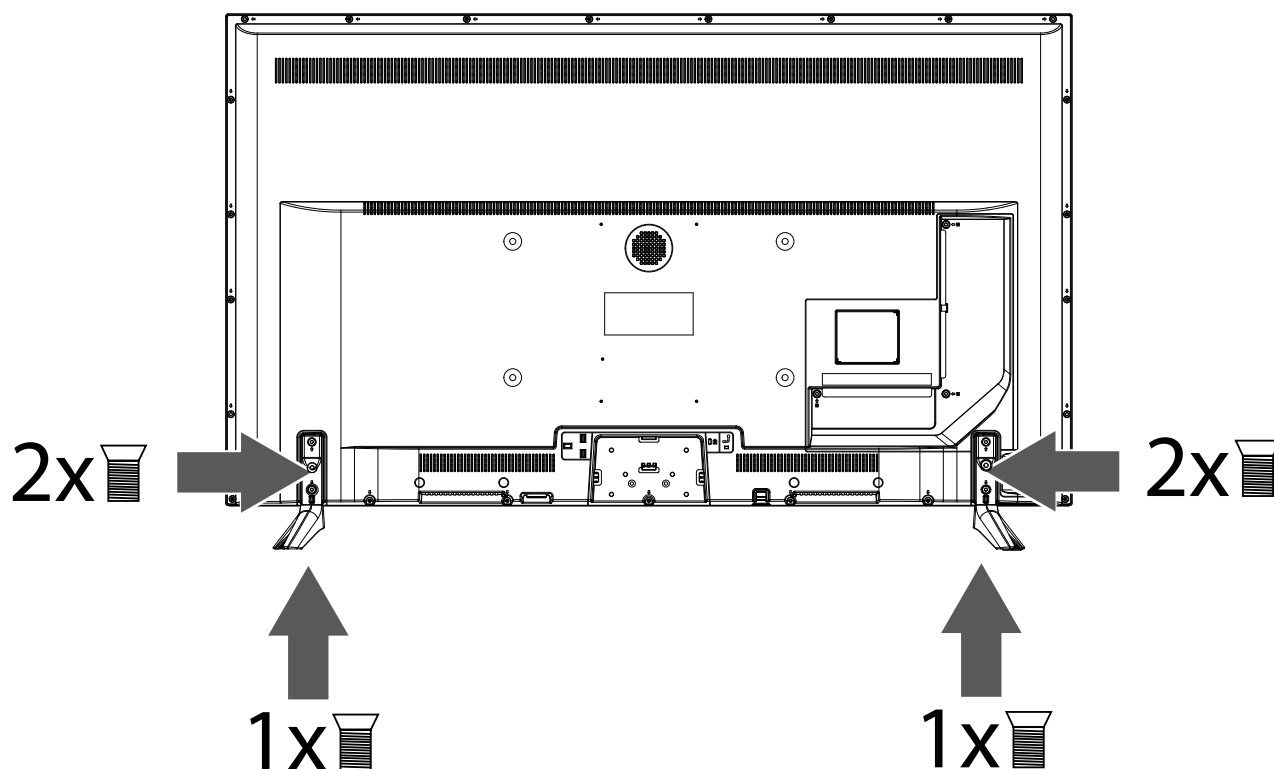
Risque de suffocation !

Les films d'emballage présentent un risque de suffocation en cas d'ingestion ou d'utilisation non conforme !

- Conservez les emballages, tels que les films ou sachets en plastique, hors de portée des enfants.

5.2. Montage

Fixez le pied comme illustré sur le dessin. Effectuez cette étape avant le branchement de la Smart TV.



5.3. Insertion des piles dans la télécommande

- ▶ Retirez le couvercle du compartiment à piles au dos de la télécommande.
- ▶ Insérez deux piles de type LR03/AAA/1,5 V dans le compartiment à piles de la télécommande. Prenez soin de bien respecter la polarité (indiquée au fond du compartiment à piles).
- ▶ Refermez le compartiment à piles.



AVIS !

Risque de dommage !

Si la télécommande n'est pas utilisée pendant un certain temps, les piles peuvent couler et l'endommager !

- Sortez donc les piles de la télécommande si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée.

5.4. Raccordement d'une antenne

Votre Smart TV traite différents signaux d'antenne.

Vous pouvez fournir les signaux d'image suivants au port **ANT.** :

- par le biais du câble analogique/d'une antenne hertzienne analogique,
- par le biais d'une antenne DVB-T2/DVB-T¹, ou
- par le biais d'un port DVB-C¹ (raccord de câble numérique).
- ▶ Branchez un câble d'antenne soit de l'antenne hertzienne/du raccord de câble analogique, de l'antenne DVB-T ou du port DVB-C dans le port d'antenne de la Smart TV.

Vous avez également la possibilité de raccorder un système satellite numérique au port **LNB**.

- ▶ Vissez la fiche F d'un câble d'antenne coaxial au connecteur satellite (**LNB**) de la Smart TV.

¹ Ce service doit être disponible dans votre région.



Pour pouvoir recevoir des programmes cryptés/payants, il est nécessaire d'utiliser un module CI (Conditional Access Module) et une carte correspondante. Insérez pour ce faire un module CI (disponible dans le commerce spécialisé) dans l'emplacement prévu à cet effet sur le côté gauche de l'appareil (**COMMON INTERFACE**). Raccordez ensuite la carte de votre fournisseur dans le module CI.

5.5. Raccordement d'une alimentation électrique

- ▶ Branchez la fiche d'alimentation sur l'appareil avec une prise de courant de 220–240 V ~ 50 Hz facilement accessible. La prise de courant doit toujours être facilement accessible.

5.6. Mise en marche et arrêt de la Smart TV

- ▶ Réglez l'interrupteur d'alimentation situé au bas de l'appareil sur **ON**. Le téléviseur démarre et le voyant situé à l'avant s'allume.
- ▶ Mettez l'appareil en mode veille à l'aide de la touche Veille/Marche de la télécommande ou en appuyant longuement sur le commutateur multifonction **MODE**. L'appareil est alors éteint, mais il continue à consommer de l'électricité (voir la consommation électrique en mode veille au chapitre « Fiche produit », page 72).
- ▶ Pour sortir l'appareil du mode veille, appuyez
 - sur la télécommande : sur la touche Veille/Marche, une touche numérique ou une des touches **P** / **▲** ;
 - sur l'appareil : sur le commutateur multifonction **MODE**.
- ▶ Éteignez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation (position **OFF**). Tant que l'appareil est raccordé au réseau, il continue à consommer de l'électricité (voir la consommation électrique à l'arrêt au chapitre « Fiche produit », page 72).



En l'absence de signal d'entrée, l'appareil passe automatiquement en mode veille au bout de trois minutes, signalées par un compte à rebours qui s'affiche à l'écran. Cette fonctionnalité n'est pas disponible pour toutes les sources.

5.7. Utilisation de raccordements multimédias



AVIS !

Risque de dommage !

Une erreur de commande peut endommager les appareils utilisés.

- Avant le raccordement et la mise en service, veuillez impérativement lire les notices d'utilisation des appareils à raccorder. Pendant le raccordement, veillez à ce que tous les appareils soient éteints.



AVIS !

Risque de dommage !

Si des connecteurs mâles et femelles sont mal raccordés, cela peut endommager les contacts.

- Veillez à ce que les connecteurs mâles et femelles soient parfaitement adaptés afin d'éviter toute détérioration des contacts. De par l'agencement des contacts, certains connecteurs ne peuvent être positionnés que dans un seul sens dans la prise.

5.7.1. AV

La transmission AV (composite) fonctionne par le biais de trois raccordements Cinch, dont un transmet le signal vidéo (jaune) et deux transmettent le signal audio stéréo (rouge/blanc). Pour ce faire, utilisez un câble AV usuel.

- ▶ Connectez la sortie AV de l'appareil de lecture à l'entrée AV du téléviseur.

5.7.2. HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) est une interface pour la transmission numérique d'images et de sons. En termes de qualité, il s'agit du meilleur mode de transmission qui soit et à partir de la version 2.0, elle peut également lire les contenus en résolution Ultra HD. Pour cela, utilisez un câble HDMI vendu dans le commerce :

- ▶ Raccordez les sorties HDMI correspondantes des appareils utilisés avec un câble HDMI.

5.7.3. HDMI ARC (Audio Return Channel)

Si vous souhaitez utiliser un téléviseur À LA FOIS comme un récepteur ET une source de signal (pour la transmission d'un signal sonore à un récepteur audio), vous devez utiliser le port HDMI 2 avec canal de retour audio (ARC – Audio Return Channel). La connexion HDMI au téléviseur fonctionne ainsi dans les deux sens. Un appareil vidéo peut ainsi recevoir des signaux vidéo et sonores et le signal audio du téléviseur peut également être envoyé au récepteur audio par le biais de l'Audio Return Channel.

- ▶ Connectez l'appareil vidéo (par ex. lecteur Blu-ray) au récepteur audio via HDMI.
- ▶ Connectez le récepteur audio au téléviseur via HDMI/ARC.
- ▶ Veillez à ce que la commande des haut-parleurs du téléviseur soit routée à l'amplificateur externe.

5.7.4. HDMI CEC (Consumer Electronics Control)

CEC est l'abréviation de l'anglais Consumer Electronics Control. Si vous connectez différents appareils les uns aux autres par le biais de ports HDMI compatibles CEC, vous pouvez commander certaines fonctions de l'ensemble du réseau HDMI à l'aide d'une télécommande (par ex. fonctions de veille ou d'enregistrement) :

- ▶ Connectez tous les appareils par le biais de ports HDMI compatibles CEC à l'aide de câbles HDMI. Les ports HDMI de votre téléviseur sont tous compatibles CEC.
- ▶ Veillez à ce que les fonctions CEC soient activées pour tous les ports et que tous les appareils soient correctement connectés.

5.7.5. USB

Sur un port USB, vous pouvez raccorder et lire le contenu de supports de stockage tels qu'une clé USB ou un disque dur externe. Pour cela, utilisez un câble USB adapté. Si un câble USB est fourni avec le matériel livré, veuillez l'utiliser (par ex. pour disque dur). Veillez toujours à la consommation de courant du support de stockage USB utilisé et utilisez les ports USB adaptés correspondants.

- ▶ Raccordez les ports USB correspondants des appareils avec un câble USB adapté. Si possible, n'utilisez pas de rallonge USB car, en fonction de la tension, cela peut entraîner des problèmes.

5.7.6. SPDIF

SPDIF (Sony®/Phillips Digital Interface) est une interface destinée à la transmission de signaux audio stéréo ou multicanaux numériques entre différents appareils. Habituellement, le signal audio numérique est émis par le biais d'une prise coaxiale (Cinch) ou optique. Votre téléviseur dispose d'une prise optique SPDIF. Utilisez à cet effet un câble SPDIF optique usuel.

- ▶ Raccordez les sorties SPDIF correspondantes des appareils utilisés avec un câble SPDIF correspondant.

5.7.7. VGA (PC)

Le port VGA vous permet de connecter un PC à un écran/téléviseur afin de transmettre le signal d'image. Utilisez pour ce faire un câble VGA usuel.

- ▶ Raccordez les sorties VGA correspondantes des appareils utilisés avec un câble VGA.

5.7.8. VGA (YPbPr)

Le port VGA du téléviseur peut être utilisé pour la transmission d'images du signal YPbPr. Utilisez pour ce faire un adaptateur YPbPr correspondant.

- ▶ Connectez le port VGA du téléviseur avec les ports YPbPr Cinch (rouge/bleu/vert) du téléviseur. Utilisez pour ce faire l'adaptateur YPbPr fourni (en option).
- ▶ Pour la transmission sonore, utilisez les ports audio AV du téléviseur (rouge/blanc) et connectez-les aux ports audio YPbbPr de l'appareil vidéo (rouge/blanc). Utilisez pour ce faire l'adaptateur AV fourni (en option).

5.7.9. LAN

Vous avez la possibilité de connecter le téléviseur à Internet par le biais du port LAN et de bénéficier ainsi de contenus en ligne (par ex. services de streaming) sur l'appareil.

- ▶ Connectez le port LAN du téléviseur à votre réseau ou votre routeur par le biais d'un câble réseau (câble Ethernet).
- ▶ Effectuez tous les réglages réseau nécessaires sur les appareils.

5.7.10. Sortie casque (Headphones Out)

Le port casque sert au raccordement d'un casque avec fiche mini-jack stéréo.

- ▶ Connectez le casque à la prise mini-jack stéréo de l'appareil.
- ▶ Vous pouvez régler le volume du signal de casque dans le menu du son. Le cas échéant, coupez les haut-parleurs du téléviseur.



AVERTISSEMENT !

Risque de lésions auditives !

Afin d'éviter une éventuelle perte d'audition, évitez toute écoute prolongée d'un volume sonore élevé.

- Avant de lancer la lecture, réglez le volume sur le niveau le plus bas.
- Lancez la lecture et augmentez le volume à un niveau qui vous semble agréable.

5.8. Recherche de chaînes après la première mise en marche



Les descriptions de la notice d'utilisation font généralement référence à l'utilisation de la télécommande. Dans certaines exceptions, l'utilisation de la touche multifonction sur l'appareil même est également décrite.

Lorsque vous mettez l'appareil en marche pour la première fois, vous serez guidé dans la procédure de première installation. Vous pouvez accéder à la première installation à tout moment par le menu **RÉGLAGES > INSTALLATION > INSTALLATION INITIALE** et l'effectuer à nouveau.



- ▶ Sélectionnez la langue à l'aide des touches ▼ ▲ ◀ ▶.
- ▶ Une fois que vous avez confirmé la sélection de la langue avec **OK**, la première installation démarre.



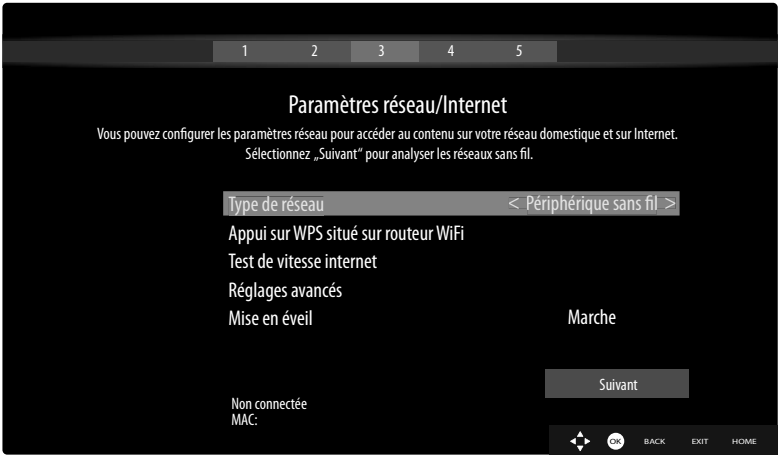
- ▶ Sélectionnez ensuite le pays souhaité à l'aide des touches ▼ ▲ ◀ ▶. Le réglage du pays a une influence sur l'ordre dans lequel les programmes sont enregistrés. Par ailleurs, les options usuelles sont préréglées pour les différents pays.
- ▶ Appuyez ensuite sur **OK** pour poursuivre l'installation.
- ▶ **En fonction du pays sélectionné: SAISIR UN CODE PIN:** si l'appareil vous demande de saisir un mot de passe pour accéder aux autres options de menu, veuillez utiliser le mot de passe maître **4725** ou définissez un mot de passe de 4 caractères de votre choix. Veuillez noter que le mot de passe **0000** ne fonctionne pas dans ce cas.



Si vous deviez oublier le mot de passe, veuillez utiliser le mot de passe maître **4725**.

- **En fonction du pays sélectionné:** Il vous est alors demandé d'accepter la politique de confidentialité de la Smart TV MEDION®. Cette étape est obligatoire si vous envisagez de bénéficier de services réseau/Internet/HbbTV. Parcourez soigneusement les réglages de confidentialité. Sélectionnez les différents points à l'aide des touches ▼ ▲ ◀ ▶ et confirmez vos choix le cas échéant avec **OK**. Si vous avez d'autres questions, des réclamations ou des remarques relatives à la déclaration de confidentialité et à son exécution, veuillez nous contacter par e-mail à l'adresse **smart-tvsecurity@vosshub.com**.
- Pour finir, sélectionnez le bouton **SUIVANT** à l'aide des touches ▼ ▲ et appuyez sur **OK** pour accéder au point suivant.

5.8.1. Réglages réseau/Internet

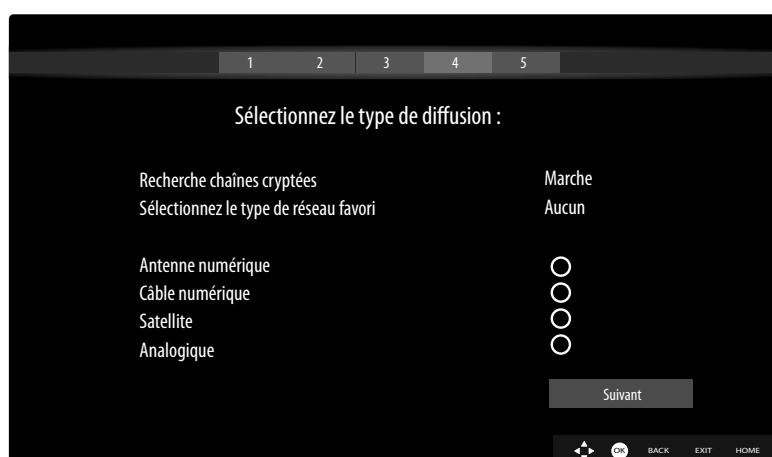


Réglages réseau		
TYPE DE RÉSEAU	Sélectionnez le type de réseau PÉRIPHÉRIQUE SANS FIL, PÉRIPHÉRIQUE CÂBLÉ ou DÉSACTIVER à l'aide des touches ◀ ▶. Après la sélection de SUIVANT à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ et sa confirmation avec la touche OK , un aperçu de tous les réseaux disponibles apparaît. Effectuez une sélection et confirmez-la avec la touche OK . Si un réseau nécessite un mot de passe, un clavier virtuel apparaît alors pour vous permettre de le saisir à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ ▲ ▼ et de la touche OK . Après la saisie du mot de passe, sélectionnez OK sur le clavier et confirmez votre sélection à l'aide de la touche OK .	
APPUI SUR WPS SITUÉ SUR ROUTEUR WIFI (uniquement avec Wi-Fi)	Cette option permet une connexion WPS rapide par le biais d'un réseau sans fil (Wi-Fi). Maintenez la touche WPS de votre routeur enfoncée et confirmez à l'aide de la touche OK . La connexion WPS est alors établie.	
TEST DE VITESSE INTERNET	Appuyez sur la touche OK pour vérifier la vitesse de la connexion Internet.	
RÉGLAGES AVANCÉS	Appuyez sur la touche OK pour accéder à d'autres options de la configuration du réseau.	
	CONFIGURATION IP	Sélectionnez ici le réglage AUTOMATIQUE ou MANUEL . Si vous avez sélectionné MANUEL , trois autres lignes apparaissent dans lesquelles vous pouvez saisir les données relatives aux éléments ADRESSE IP, SUBNET MASK et DEFAULT GATEWAY à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ et des touches numériques.

Réglages réseau		
	CONFIGURATION DNS	Sélectionnez ici AUTOMATIQUE ou MANUEL . Si vous avez sélectionné MANUEL , deux autres lignes apparaissent dans lesquelles vous pouvez saisir les données relatives aux éléments SERVEUR DNS 1 et SERVEUR DNS 2 à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ et des touches numériques.
MISE EN ÉVEIL	Activation/désactivation de la fonction Wake On LAN/Wake On Wireless LAN (WoL/WoWLAN). Cette fonction permet d'allumer la Smart TV grâce à un autre appareil (par ex. un smartphone disposant de l'application MEDION® Life Remote). Pour ce faire, les deux appareils doivent être connectés en LAN ou en Wi-Fi au même réseau. Sélectionnez le réglage MARCHE pour activer cette fonction. L'appareil faisant office de commande à distance doit être connecté une fois avec le téléviseur allumé. La commande à distance fonctionne alors uniquement lorsque le téléviseur se trouve en mode veille. Si ce dernier est éteint puis rallumé à l'aide de l'interrupteur d'alimentation, la connexion des deux appareils est automatiquement rétablie.	

▶ Terminez les réglages réseau en appuyant sur **OK**.

5.8.2. Mode de transmission



Avant le démarrage de la recherche de chaînes, sélectionnez les options suivantes :

- ▶ **RECHERCHE CHAÎNES CRYPTÉES**: Utilisez ◀ ▶ pour sélectionner si les canaux cryptés doivent également être recherchés.
- ▶ **SÉLECTIONNEZ LE TYPE DE DIFFUSION** : sélectionnez à l'aide des touches ◀ ▶ votre mode de réception privilégié. Si vous devez utiliser plusieurs modes de réception, vous pouvez sélectionner les modes suivants à l'aide des touches ▲ ▼ et les activer avec **OK**.
- ▶ Sélectionnez **SUIVANT** à l'aide des touches ▲ ▼ et confirmez avec **OK**.

5.8.3. Câble numérique

Si vous avez précédemment activé le mode de réception **CÂBLE NUMÉRIQUE**, vous pouvez maintenant effectuer des réglages relatifs à la recherche de réseaux. Si nécessaire, vous pouvez alors adapter en conséquence les éléments **FRÉQUENCE INITIALE**, **FRÉQUENCE FINALE** et **RECHERCHER ÉTAPE**.

5.8.4. Satellite

Si vous avez précédemment activé le mode de réception **SATELLITE**, vous pouvez maintenant effectuer des réglages relatifs au type d'antenne :

- ▶ Pour paramétrer le type d'antenne, sélectionnez l'un des types d'antennes suivants :
 - **DIRECT** : si vous possédez un récepteur unique et une antenne satellite, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur la touche **OK** et sélectionnez ensuite le satellite souhaité (vous avez ici également la possibilité d'accéder à la liste des transpondeurs à l'aide de la touche **OK**). Appuyez ensuite de nouveau sur la touche **OK** pour démarrer la recherche. Décidez ensuite si la liste de programmes doit être chargée ou non.
 - **CÂBLE DE SATELLITE UNIQUE** : si vous possédez plusieurs récepteurs et un système de câble unique, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur la touche **OK** et effectuez tous les réglages nécessaires relatifs aux éléments **POSITION DE SATELLITE NO 1/2**, **BANDE UTILISATEUR** et **FRÉQUENCE BANDE** (vous avez ici également la possibilité d'accéder à la liste des transpondeurs à l'aide de la touche **OK**). Appuyez ensuite de nouveau sur la touche **OK** pour démarrer la recherche. Décidez ensuite si la liste de programmes doit être chargée ou non.
 - **COMMUTATEUR DISEQC** : si vous possédez plusieurs antennes satellites ainsi qu'un commutateur DiSEqC, sélectionnez ce type d'antenne. Appuyez sur la touche **OK** et activez les commutateurs **DISEQC** souhaités **1 – 4** (vous avez ici également la possibilité d'accéder à la liste des transpondeurs à l'aide de la touche **OK**). Sélectionnez ensuite la bonne **VERSION (DISEQC V.1.0 ou DISEQC V1.1)**. Appuyez ensuite de nouveau sur la touche **OK** pour démarrer la recherche. Décidez ensuite si la liste de programmes doit être chargée ou non.

L'avancement de la recherche est affiché lors du processus. Le nombre de stations de radio et de chaînes télévisées trouvées est également affiché.

- ▶ Appuyez ensuite sur **OK** pour poursuivre l'installation.

Après la fin de la mémorisation automatique de programmes, un programme télévisé se lance.



La première installation décrite ici correspond à l'option **INSTALLATION INITIALE** dans le menu **INSTALLATION**.

6. Fonctionnement


6.1. Sélection de programmes

Pour sélectionner un programme, appuyez sur l'une des touches **P ▼ / ▲** de la télécommande, utilisez le commutateur multifonction **MODE** sur l'appareil ou sélectionnez directement le programme à l'aide des touches numériques.

Pour un numéro à deux ou trois chiffres, appuyez sur les touches numériques dans l'ordre correspondant.

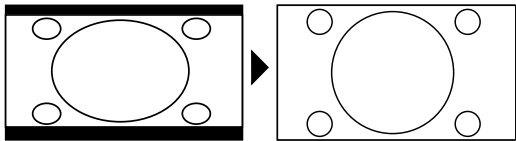
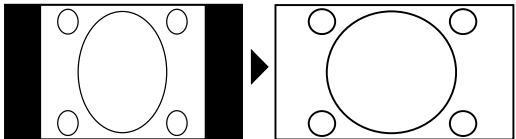
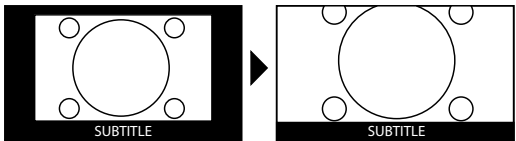
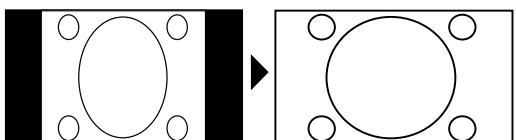
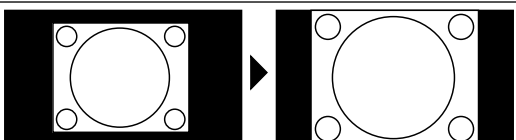
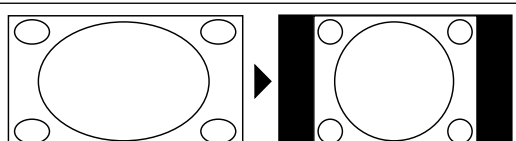
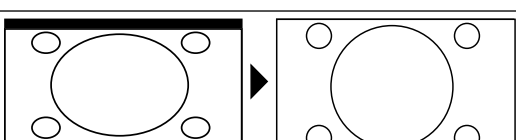
- ▶ En appuyant sur la touche **OK** de la télécommande, vous pouvez accéder à la liste des programmes, sélectionner le programme à l'aide des touches **▲** et **▼** et y accéder avec **OK**.

6.2. Réglages du son

- ▶ Vous pouvez augmenter ou diminuer le volume à l'aide des touches de volume **V – / +** de la télécommande ou dans le mode Volume du commutateur multifonction **MODE** de l'appareil.
- ▶ Pour désactiver complètement et réactiver le son, appuyez sur la touche  de mise en sourdine.
- ▶ En appuyant sur la touche **LANG.**, la fenêtre **LANGUE ACTUELLE** s'ouvre.

6.3. Réglages de l'image

- En fonction de l'émission, les images sont transmises en format 4:3 ou 16:9. Dès que vous sélectionnez le menu **IMAGE** à l'aide des touches ◀ ▶, trois liens directs apparaissent. Vous pouvez ici accéder directement aux réglages du format de l'image et adapter ce dernier :

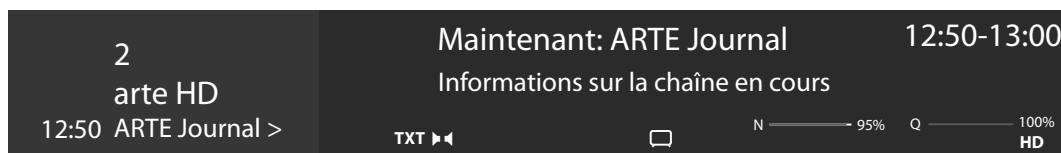
AUTO : le format affiché est automatiquement réglé sur le signal d'entrée.	
FORMAT RÉEL : (uniquement en mode HDMI et pour les émissions HDTV en cas de réception par câble et par satellite) : restitution exacte de l'image (1:1).	
16:9 : affichage non déformé d'une image au format 16:9.	
SOUS-TITRES : avec cette fonction, une image large (format 16:9) avec sous-titres est agrandie en plein écran.	
14:9 : cette option règle un format d'image 14:9.	
14:9 ZOOM : avec cette fonction, une image large (format 14:9) est agrandie jusqu'aux bordures supérieure et inférieure de l'écran.	
4:3 : cette fonction est utilisée pour visionner une image normale (rapport de format d'image 4:3), car il s'agit de son format d'origine.	
CINÉMA : avec cette fonction, une image large (format 16:9) est agrandie en plein écran.	

Vous pouvez également modifier le réglage du format de l'image dans le menu **RÉGLAGES > IMAGE > RÉGLAGES AVANCÉS > ZOOM IMAGE**.



Veuillez noter que tous les formats d'image ne sont pas forcément disponibles en fonction de la source d'image paramétrée.

6.4. Affichage d'informations



- ▶ Appuyez sur la touche **INFO** pour afficher des informations relatives au programme en cours. La liste d'informations s'affiche également en cas d'utilisation des différentes entrées de signal.
- ▶ Vous obtenez les mêmes informations lorsque vous basculez sur un autre programme.
- ▶ Si vous appuyez deux fois sur la touche **INFO** (ou une fois sur la touche **INFO** et une fois sur la touche **▶**), une description de l'émission télévisée en cours s'affiche (si disponible) dont le texte défile automatiquement. Si les informations changent trop rapidement, il est possible de faire défiler le texte vers le haut ou vers le bas à l'aide des touches fléchées **▲** et **▼**.

6.5. Affichage de la liste de favoris

Vous pouvez enregistrer des programmes spécifiques dans max. quatre listes de favoris dans le menu **CHAÎNES**.


- ▶ Appuyez sur la touche **🏠 (MENU)** et sélectionnez le menu **ACCUEIL > CHAÎNES** à l'aide des touches **◀ ▶ ▲ ▼**, puis appuyez sur la touche **OK**. La liste des canaux s'affiche alors. Lorsque la télévision fonctionne, vous pouvez également appuyer sur la touche **OK** (la liste des canaux s'affiche).
- ▶ Sélectionnez ensuite l'option **EDITER** au-dessus de la liste à l'aide des touches **◀ ▶**, puis sélectionnez à l'aide des touches **▲ ▼** une chaîne que vous souhaitez enregistrer dans la liste de favoris avant d'appuyer sur **OK**. Un menu s'ouvre alors. Sélectionnez maintenant l'option **COCHER** à l'aide des touches **▲ ▼**. Un coche apparaît alors derrière la chaîne. Pour enregistrer d'autres chaînes dans la liste, sélectionnez-les à l'aide des touches **▲ ▼** et appuyez sur **OK**. Pour accéder ensuite au menu **EDITER**, appuyez sur la touche **BACK**.
- ▶ Sélectionnez l'option **AJOUTER/ELIMINER FAVORIS** à l'aide des touches **▲ ▼** et appuyez sur **OK**.
- ▶ Quatre listes de favoris possibles s'affichent ensuite (**LISTE 1-4**). Vous pouvez maintenant attribuer les programmes cochés aux listes de favoris souhaitées (**LISTE 1-4**). Pour ce faire, sélectionnez l'entrée **MARCHE** de la liste correspondante puis appuyez sur la touche **OK**.
- ▶ Vous pouvez ensuite quitter la liste des canaux avec **OK** ou **EXIT**.
- ▶ Pour accéder à une liste de favoris, ouvrez de nouveau la liste des canaux comme décrit précédemment, puis sélectionnez l'option **FILTRE** à l'aide des touches **◀ ▶**. Sélectionnez ensuite la liste de favoris souhaitée (**LISTE 1-4**) sous **FAVORIS**. En ouvrant la liste de canaux **LISTE DE CHAÎNES** à l'aide de la touche **OK**, seules les chaînes de la liste de favoris correspondante s'affichent alors et vous avez la possibilité de passer de l'une à l'autre.




Lorsque vous sélectionnez l'option **CHAÎNES** dans le menu sous **TV** à l'aide de la touche **▶**, le lien direct **FAVORIS** apparaît. Vous pouvez ainsi accéder directement aux listes de favoris existantes.

6.6. Sélection de sources



Veuillez noter qu'une source (l'appareil raccordé), lors de l'utilisation de la touche  (**SOURCE**) ou dans le menu **TV**, peut être reconnue uniquement lorsque cette source est activée dans le menu **RÉGLAGES > SYSTÈME > SOURCES** ou dans le menu **SOURCES > RÉGLAGES SOURCE**.

- ▶ Sélectionnez les entrées de l'appareil raccordé à l'aide de la touche  (**SOURCE**). Lorsque la liste **LISTE DE SOURCES** est ouverte, vous pouvez sélectionner directement la source souhaitée en appuyant sur les chiffres correspondants.

1. TV	Mode TV (les signaux par antenne, satellite et câble sont reproduits)
2. BACK AV	Entrée audio/vidéo (AV)
3. HDMI1	Entrée HDMI 1
4. HDMI2	Entrée HDMI 2 (HDMI 2 peut être utilisée pour CEC/ARC)
5. HDMI3	Entrée HDMI 3
6. YPBPR	Appareil raccordé à l'entrée VGA à l'aide d'un adaptateur (YUV/YPbPr)
7. VGA/PC	Appareil raccordé à l'entrée PC
8. WIRELESS DISPLAY	Lecture des contenus d'un autre appareil source
USBDISK	Support de stockage USB (en option) (le nom est susceptible de changer)
USB2	Support de stockage USB (en option) (le nom est susceptible de changer)
PARTAGE AUDIO / VIDÉO	Service réseau d'échange de données entre appareils (en option)

- ▶ Vous pouvez également accéder à la source souhaitée à l'aide des touches directionnelles ▼ ▲ .
- ▶ Confirmez votre sélection à l'aide de la touche **OK**.



Lorsque la fonction CEC est activée, les sources HDMI de l'appareil source sont susceptibles d'être renommées. La télécommande du téléviseur contrôle les appareils raccordés. En appuyant quelques secondes sur la touche **0** de la télécommande, celle-ci reprend le contrôle du téléviseur.



La sélection de sources peut également être effectuée à l'aide du commutateur multifonction **MODE** sur l'appareil. Pour ce faire, appuyez plusieurs fois brièvement sur le commutateur jusqu'à ce que vous accédiez au menu de sélection de source. Sélectionnez ensuite la source souhaitée en basculant vers le haut (+) ou vers le bas (-). Vous pouvez également accéder à toutes les sources activées dans le menu **SOURCES > RÉGLAGES SOURCE**.

6.7. Wireless Display

L'option Wireless Display vous permet d'afficher les contenus d'un appareil source (par ex. tablette, PC, smartphone, etc.) sur votre téléviseur. Pour ce faire, le système d'exploitation Android Version 4.2 ou version ultérieure doit être installé sur l'appareil source. La fonction **WIRELESS DISPLAY** est disponible uniquement pour les appareils Android.

Sélectionnez **WIRELESS DISPLAY** en tant que source. L'écran d'accueil « Wireless Display – Bereit zur Verbindung » s'affiche.

La fonction mise en miroir de l'écran doit maintenant être activée sur l'appareil source. L'appareil source reconnaît alors les téléviseurs disponibles avec lesquels une connexion peut être établie. Une fois le téléviseur sélectionné, une connexion est établie. Le message « Connecting to Wireless Display » apparaît. L'appareil source s'affiche ensuite en miroir sur le téléviseur.



Wireless Display peut être utilisé uniquement lorsque l'appareil mobile souhaité prend en charge cette fonction.

Les processus de scan et de connexion diffèrent en fonction des programmes que vous utilisez. Pour cela, veuillez lire, le cas échéant, la notice d'utilisation de l'appareil source.

Les appareils mobiles Android doivent disposer de la version logicielle V4.2 ou d'une version ultérieure.



En raison de la multitude d'appareils et de versions logicielles différents qui existent, il est impossible de garantir le fonctionnement parfait de cette fonction.

7. Télétexte

Télétexte est un service gratuit émis par la majorité des chaînes télévisées et qui propose des informations relatives à l'actualité, à la météo, aux programmes télévisés, au cours des actions, aux sous-titres et à d'autres thèmes. Votre téléviseur offre de nombreuses fonctions utiles pour l'utilisation du télétexte ainsi que le texte multipage, l'enregistrement de sous-pages ou la navigation rapide.

7.1. Utilisation du télétexte

Votre télécommande dispose de touches télétexte spécifiques pour utiliser le télétexte.

- ▶ Sélectionnez un programme télévisé qui émet du télétexte.
- ▶ Appuyez une fois sur la touche **TXT** pour afficher la page d'accueil/l'index du télétexte.
- ▶ En appuyant une deuxième fois sur la touche **TXT**, le texte s'affiche en transparence sur l'image diffusée.
- ▶ En appuyant une troisième fois sur la touche **TXT**, l'appareil repasse en mode TV.

7.2. Sélection des pages de télétexte

7.2.1. Touches numériques

- ▶ Saisissez directement le numéro à trois chiffres de la page de télétexte souhaitée à l'aide des touches numériques.
- ▶ Le numéro de page sélectionné est affiché en haut à gauche de l'écran. Le compteur télétexte cherche jusqu'à trouver ce numéro de page.

7.2.2. Parcours des pages

- ▶ Vous pouvez parcourir les pages de télétexte vers l'avant ou l'arrière à l'aide des touches de sélection des programmes ou des touches directionnelles **▲** et **▼**.

7.2.3. Touches de couleur

- ▶ Si des entrées textuelles colorées sont affichées sur la bordure inférieure de l'écran, vous pouvez sélectionner directement ces contenus en appuyant sur les touches de couleur **ROUGE**, **VERT**, **JAUNE** et **BLEU** correspondantes.

7.2.4. Sous-pages






Certaines pages télétexte contiennent des sous-pages. Vous voyez alors par ex. **1/3** affiché en bas de l'écran. Les sous-pages défilent successivement à un rythme d'env. 2 par minute. Vous pouvez aussi afficher vous-même les sous-pages en appuyant sur la touche **◀ ▶**.

7.2.5. INDEX

- ▶ Sélectionnez la page d'index contenant le sommaire du télétexte à l'aide de la touche **BACK**.








8. Menu On Screen Display (menu OSD)

8.1. Navigation dans le menu

- ▶ Appuyez sur la touche de menu  (**MENU**) pour activer l'OSD.
- ▶ Les touches directionnelles   vous permettent de sélectionner les menus principaux.
- ▶ Les touches directionnelles   vous permettent de sélectionner les sous-menus des menus principaux.



Dans certains sous-menus, des liens directs s'ouvrent alors automatiquement, vous permettant ainsi d'accéder rapidement aux options usuelles et d'effectuer des réglages.

- ▶ Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à l'option sélectionnée du sous-menu.
- ▶ Les touches directionnelles   vous permettent de sélectionner les options d'un menu.
- ▶ La touche **BACK** vous permet de revenir à l'étape de menu précédente et au menu principal.
- ▶ Les touches directionnelles     vous permettent de régler une valeur de votre choix ou d'effectuer une autre sélection.
- ▶ La touche **EXIT** ou  (**MENU**) vous permet de fermer le menu.

Attention, en fonction du réglage par défaut, le menu se ferme automatiquement lorsqu'aucune touche n'a été actionnée pendant une période définie.

Vous pouvez sélectionner les menus principaux suivants :

- Menu **ACCUEIL**
- Menu **SOURCES**
- Menu **APPLICATIONS**
- Menu **RÉGLAGES**
- Menu **TV**




En raison de possibles modifications techniques, les menus décrits ici peuvent différer de ceux affichés sur votre écran.

En fonction de la source sélectionnée, les menus ne sont pas tous disponibles. Si vous avez sélectionné **VGA/PC** en tant que source, d'autres options s'affichent pour le réglage de l'image.


9. Détails du système de menu

9.1. Menu Accueil




Le menu **ACCUEIL** vous permet de rassembler les options de menu et les applications que vous préférez pour y avoir accès plus rapidement. Pour ajouter des options supplémentaires au menu Startseite, procédez comme suit :

- ▶ Sélectionnez l'option de menu/l'application souhaitée dans le menu OSD.
- ▶ Appuyez sur la touche . L'entrée **AJOUTER À LA PAGE D'ACCUEIL** apparaît à l'arrière-plan.
- ▶ Confirmez ensuite à l'aide de la touche **OK**. L'option de menu/l'application correspondante apparaît maintenant dans le menu **ACCUEIL**.

Pour supprimer des options de menu/applications du menu **ACCUEIL**, procédez comme suit :




- ▶ Sélectionnez l'option de menu/l'application souhaitée dans le menu **ACCUEIL**.
- ▶ Appuyez sur la touche . Les entrées **SUPPRIMER** et **DÉPLACER** apparaissent à l'arrière-plan.
- ▶ Sélectionnez l'option **SUPPRIMER** avant de confirmer à l'aide de la touche **OK**. L'option de menu/l'application correspondante est maintenant supprimée du menu **ACCUEIL**.

Pour modifier l'agencement des options de menu/applications, procédez comme suit :

- ▶ Sélectionnez l'option de menu/l'application souhaitée dans le menu **ACCUEIL**.
- ▶ Appuyez sur la touche . Les entrées **SUPPRIMER** et **DÉPLACER** apparaissent à l'arrière-plan.
- ▶ Sélectionnez l'option **DÉPLACER** avant de confirmer à l'aide de la touche **OK**.
- ▶ Vous pouvez déplacer l'option de menu/l'application vers la gauche et la droite à l'aide des touches  .
- ▶ Confirmez ensuite à l'aide de la touche **OK**.

Les options de menu/applications suivantes sont préréglées dans le menu **ACCUEIL** :

9.1.1. Menu Portail de médias

Option de menu	Réglages
MEDION	<p>Le portail de médias vous permet d'accéder à des actualités, des jeux, des boutiques en ligne, etc. grâce à des applications préinstallées. Parcourez les différentes applications à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ ▲ et ▼ et confirmez votre sélection en appuyant sur la touche OK. Une connexion Internet est requise pour pouvoir utiliser cette fonction. Le portail de médias est accessible en appuyant sur le bouton MEDION ou directement sur la touche MEDION. Lors de la première utilisation, vous devez accepter les termes de la licence. Sélectionnez ensuite la langue souhaitée.</p> <div data-bbox="566 593 1189 974" data-label="Image"> </div> <p>Confirmez votre sélection en appuyant sur la touche OK. La page d'accueil du portail de médias apparaît ensuite ; une présélection d'applications s'affiche. Vous pouvez ici sélectionner les options suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">  L'écran d'accueil du portail de médias apparaît uniquement lors de la première utilisation ou après la réinitialisation du portail de médias grâce à la touche jaune RÉGLAGES. ▶ Lorsque vous appuyez sur la touche MEDION de votre télécommande, vous accédez directement au portail de médias. ▶ Vous pouvez à tout moment passer de l'application sélectionnée à la page d'accueil à l'aide de la touche MEDION (ou de la touche BACK). La touche EXIT vous permet de quitter le portail de médias et de repasser en mode TV.  Une souris et un clavier peuvent être raccordés aux ports USB du téléviseur. Ces appareils de saisie permettent d'utiliser de façon nettement plus simple le navigateur Internet. Le bon fonctionnement de l'ensemble des appareils raccordés ne peut pas être garanti.
	<p>INTERNET</p> <p>La fonction Open Browser est une application du portail de médias qui vous permet d'accéder à Internet. Une fois que vous y avez accédé, des pages Web prédéfinies ainsi que leur logo s'affichent et vous avez la possibilité de les sélectionner directement. La fonction Clavier vous permet de saisir directement des adresses URL ou d'effectuer une recherche de mots-clés sur des pages Web lorsque la fonction Recherche est activée. Naviguez entre les options à l'aide des touches fléchées ◀ ▶ de la télécommande puis confirmez votre sélection avec OK.</p> <ul style="list-style-type: none">  Attention, les pages Internet comportant des contenus Flash ne sont pas prises en charge par l'option Open Browser. Par ailleurs, il n'est pas possible d'effectuer de téléchargements.

	AJOUTER À L'ÉCRAN D'ACCUEIL (My Apps)	Appuyez sur la touche verte pour ajouter l'application sélectionnée à l'écran d'accueil.
	PARAMÈTRES	Vous pouvez définir ici dans quelles langues les applications sont sélectionnées. Vous pouvez également réinitialiser le portail de façon à ce que l'affichage de la page d'accueil du portail retourne au paramétrage d'usine.
YOUTUBE	Lien direct YouTube. Vous pouvez également directement y accéder en appuyant sur la touche ☆ ¹ (préprogrammée).	
AMAZON PRIME VIDEO	Lien direct Amazon Prime Video. Vous pouvez également directement y accéder en appuyant sur la touche PRIME VIDEO (préprogrammée).	
NETFLIX	Accéder à l'application Netflix permet de visionner en streaming de nombreux films et séries directement sur Internet. Il s'agit ici d'un service payant pour lequel vous devez vous enregistrer avant la première utilisation. Appuyez sur la touche NETFLIX de la télécommande pour ouvrir Netflix.	



Netflix et Amazon Prime Video sont des services d'abonnement qui permettent à leurs membres de diffuser divers contenus tels que des films et séries via des téléviseurs, ordinateurs et autres appareils compatibles Internet (« appareils compatibles »). Les conditions d'utilisation correspondantes des fournisseurs respectifs s'appliquent.


9.1.2. Menu Chaînes

La liste de programmes vous permet de gérer vos chaînes. Vous pouvez également ouvrir le menu **CHAÎNES** en appuyant sur la touche **OK** lorsque la télévision est allumée.


Chaînes		
Regarder	Editer	Filtrer
1. Das Erste HD		HD
2. ZDF HD		HD
3. RTL Televisi		HD
4. SAT.1		HD
5. kabel eins		HD
6. ProSieben		HD
7. RTL2		HD
8. VOX		HD
9. SUPER RTL		HD
10. SPORT1		HD

En accédant à la liste de chaînes, vous vous retrouvez directement dans l'option **REGARDER**. Les touches ◀ ▶ vous permettent d'accéder aux autres options **EDITER** et **FILTRE**.

Option de menu	Réglages
REGARDER	Les touches ▲ ▼ vous permettent de sélectionner des chaînes de la liste et d'y accéder à l'aide de la touche OK . Pour parcourir une page vers le haut ou vers le bas par sauts de 10 lignes, vous pouvez utiliser la touche P+ ou P- .

EDITER	<p>Pour cocher une chaîne pour traitement, sélectionnez une chaîne à l'aide des touches ▲ ▼ et appuyez sur OK. Un menu s'ouvre alors. Sélectionnez maintenant l'option COCHER à l'aide des touches ▲ ▼ . Un coche apparaît alors derrière la chaîne. Pour enregistrer d'autres chaînes dans la liste, sélectionnez-les à l'aide des touches ▲ ▼ et appuyez sur OK.</p> <p>Les chaînes signalées à l'aide d'une coche peuvent être traitées avec les options suivantes. Si vous n'avez coché aucune chaîne, le traitement sera effectué sur la chaîne actuellement sélectionnée. En appuyant sur la touche BACK, les options suivantes apparaissent :</p>	
	AJOUTER À LA PAGE D'ACCUEIL	Appuyez sur la touche OK pour ajouter les chaînes sélectionnées au menu ACCUEIL . Les chaînes y sont ensuite affichées et peuvent être directement sélectionnées.
	DÉPLACEZ VERS LA POSITION	Cette fonction vous permet d'attribuer au programme sélectionné (ou à tous les programmes cochés) un autre emplacement de programme dans la liste de programmes. Appuyez sur la touche OK et saisissez le nouvel emplacement de programme à l'aide des touches numériques . Appuyez de nouveau sur la touche OK et confirmez la question de sécurité qui s'affiche ensuite avec OUI . Le programme est désormais attribué à l'emplacement de programme souhaité et tous les autres programmes ont été déplacés en conséquence.
	SUPPRIMER	Cette fonction vous permet de supprimer le programme sélectionné (ou tous les programmes cochés). Appuyez sur la touche OK et confirmez la question de sécurité qui s'affiche ensuite avec OUI . Le programme est alors supprimé définitivement. Sélectionnez NON si vous souhaitez interrompre le processus.
	EDITER NOM	Cette fonction vous permet de renommer le programme sélectionné. Appuyez sur la touche OK et sélectionnez le caractère souhaité à l'aide des touches ◀ ▶ ▲ ▼ . En appuyant ensuite sur la touche OK , le nouveau nom est directement enregistré.
	VERROUILLER/DÉ-VERROUILLER	<p>Cette fonction vous permet de verrouiller et de déverrouiller le programme sélectionné (ou tous les programmes cochés). Le verrouillage vous permet de protéger l'accès à certains programmes par un mot de passe. Appuyez sur la touche OK et saisissez ensuite le mot de passe spécifié lors de la première installation. Un symbole de cadenas apparaît alors derrière le nom de programme. Pour déverrouiller le programme, procédez de même.</p> <div>  <p>Pour verrouiller un programme, vous devez connaître le mot de passe spécifié lors de la première installation (il peut être modifié dans le menu REGLAGES > SYSTEME > PARENTAL).</p> </div>

	AJOUTER/ELIMINER FAVORIS	Vous pouvez créer jusqu'à quatre listes de favoris auxquelles vous pouvez ensuite accéder. En appuyant sur la touche OK , vous pouvez ajouter le programme sélectionné (ou tous les programmes cochés) à une ou plusieurs listes de favoris. Pour ce faire, sélectionnez dans la liste souhaitée l'entrée MARCHE et appuyez sur la touche OK (ou EXIT). Pour retirer un programme d'une liste de favoris, sélectionnez l'entrée ARRÊT . Si un programme est attribué aux favoris, un symbole correspondant apparaît derrière son nom. À ce sujet, consultez également le chapitre « Ouverture des listes de favoris », page 26.
	COCHER	Cette option vous permet de cocher le programme sélectionné. Une coche apparaît alors à côté du nom de programme correspondant. Si ce programme a déjà été sélectionné, cette option permet de supprimer la coche.
	SÉLECTIONNER/DÉSÉLECTIONNER	Cette option permet de cocher tous les programmes. Une petite coche apparaît alors derrière tous les noms de programme. De la même façon, vous avez la possibilité de supprimer la coche de toutes les chaînes.
FILTRE	Vous avez ici accès aux fonctions de filtre pouvant être appliquées à la liste de programmes :	
	TYPE DE CHAÎNE	Seuls les programmes du type de réception sélectionné sont affichés.
	TV/RADIO	Sélectionnez ici si seuls des programmes télévisés, radio, textuels ou si tous les programmes de la liste doivent être affichés.
	GRATUITE/PAYANTE	Sélectionnez ici si seuls les programmes libres, les programmes cryptés ou si tous les programmes de la liste doivent être affichés.
	A - Z	Vous pouvez sélectionner ici chaque lettre de l'alphabet de manière individuelle : seuls les programmes de la liste commençant par cette lettre sont alors affichés.
	TRI	Sélectionnez le type de classement (ALPHABÉTIQUE ou NUMÉRIQUE).
	UHD/HD/SD	Sélectionnez si seuls les programmes UHD, HD, SD ou si tous les programmes doivent être affichés.
	FAVORIS	Sélectionnez si l'une des quatre listes de favoris possibles doit être affichée.
	OPTIONS DE PROFILE	Vous pouvez ici effectuer des réglages relatifs à la télévision payante (cette option n'est cependant pas encore utilisée par les prestataires de télévision payante).

	LISTE DU SATELLITE (uniquement pour la réception par satellite)	<p>Si vous souhaitez accéder aux programmes de satellites spécifiques dans la liste de programmes, vous pouvez sélectionner ici le satellite souhaité. En appuyant sur la touche OK, les programmes du satellite recherché s'affichent dans la liste de programmes.</p> <p> Les résultats précédemment filtrés continuent de s'afficher après la fermeture puis la réouverture de la liste de programmes à l'aide de la touche OK. Pour afficher de nouveau l'intégralité de la liste de programmes, vous devez annuler les filtres correspondants. Cependant, si vous accédez à la liste de programmes lorsque la télévision est allumée en appuyant sur la touche OK et que vous utilisez l'option FILTRE, celle-ci fera plutôt office de fonction de recherche. Cela signifie qu'après la fermeture puis la réouverture de la liste de programmes à l'aide de la touche OK, l'intégralité de la liste de programmes sera de nouveau affichée. Les résultats précédemment filtrés ne sont pas conservés.</p>
	RESET	Appuyez sur la touche OK pour réinitialiser les paramètres de filtrage.

9.1.3. Menu Guide de programmes (EPG – Electronic Program Guide)

La touche **EPG** vous permet d'ouvrir directement le guide de programmes.



Le tableau affiche l'émission en cours ainsi que la prochaine émission pour les chaînes disponibles.

- Sélectionnez un programme à l'aide des touches **▲ ▼** et faites défiler le programme à l'aide des touches **◀ ▶**.



Les informations relatives aux programmes affichées sont établies par les chaînes de télévision. L'absence d'informations relatives à un programme n'est pas une défaillance de votre Smart TV.

Le tableau suivant présente les options disponibles pour le menu **GUIDE DE PROGRAMMES**.

Option de menu	Réglages	
PROG IMMÉD/ PROCH	Sélectionnez l'écran PROG IMMÉD/PROCH . Celui-ci affiche l'émission en cours ainsi que la prochaine émission de toutes les chaînes. L'option FILTRE vous permet de limiter l'affichage en fonction de critères précis et l'option CALENDRIER vous permet de rebasculer sur l'affichage initial.	
FILTRE	Si vous recherchez une émission spécifique, vous pouvez ici définir un filtre pour limiter la sélection affichée.	
JOUR PRÉCÉDENT	Vous accédez au programme du jour précédent. Cela n'est possible que jusqu'au jour en cours. Le programme plus ancien n'est pas affiché.	
JOUR SUIVANT	Vous accédez au programme du jour suivant.	
SUPPLÉMENTS	Vous avez ici accès aux options suivantes :	
	SÉLECT GENR	Vous pouvez ici sélectionner le genre d'une émission. Cette fonction doit être supportée par la chaîne correspondante. Les émissions du genre sélectionné s'affichent dans le guide de programmes.
	RECHERCHE GUIDE	Recherche d'émissions. Définissez ici les chaînes pour lesquelles une recherche de jour et de genre doit être effectuée. Vous pouvez également effectuer une recherche en plein texte.
	ACTUEL	Retour à la liste horaire en cours.
	ZOOM	La grille horaire est réduite de quart.

Le tableau suivant présente des fonctions de touche supplémentaires au sein du guide de programmes :

Touche	Fonction
OK	<p>Lorsque le programme coché est en cours de lecture, vous avez accès aux options suivantes en appuyant sur la touche OK :</p> <p>SÉLECTIONNER LA CHAÎNE : sélectionnez cette option et appuyez sur la touche OK pour accéder au programme sélectionné.</p> <p>PLUS D'INFO : sélectionnez cette option et appuyez sur la touche OK pour afficher des informations relatives à l'émission en cours.</p> <p>ENREGISTREMENT : sélectionnez cette option et appuyez sur la touche OK pour démarrer l'enregistrement du programme sélectionné. Une fois l'enregistrement terminé, appuyez sur la touche pour l'enregistrer dans la liste d'enregistrements. À ce sujet, lisez également le chapitre « Menu Enregistrements », page 57. Si l'émission cochée a lieu ultérieurement, une minuterie d'enregistrement est enregistrée dans la liste de minuteries. L'enregistrement commence alors automatiquement au démarrage de l'émission sélectionnée. À ce sujet, lisez également le chapitre « Menu Minuteries », page 56.</p> <p>RÉGLER LA MINUTERIE SUR ÉVÉNEMENT : lorsque l'émission cochée a lieu ultérieurement, vous avez également la possibilité d'utiliser cette option. Sélectionnez cette option et appuyez sur la touche OK pour enregistrer une minuterie de commutation dans la liste de minuteries. Au démarrage de l'émission sélectionnée, l'appareil passe alors automatiquement au programme concerné. À ce sujet, lisez également le chapitre « Menu Minuteries », page 56.</p>

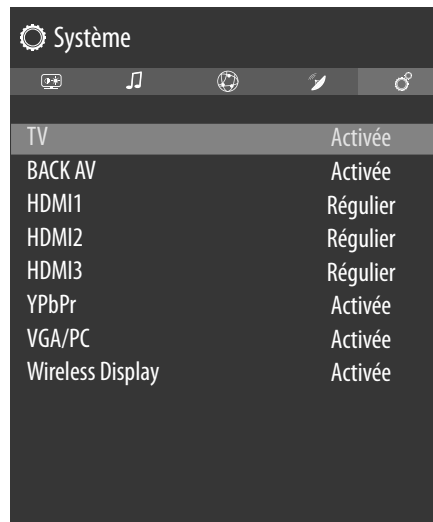
Touche	Fonction
INFO	Affiche une description détaillée de l'émission cochée (si disponible). Appuyez de nouveau sur INFO pour masquer la description. Si la description est longue, vous pouvez faire défiler le texte à l'aide des touches P ▼ / ▲.
BACK	Lorsqu'une émission est active est que vous souhaitez effectuer la sélection PROG IMMÉD/PROCH , FILTRE , JOUR PRÉCÉDENT , JOUR SUIVANT ou SUPPLÉMENTS , vous devez d'abord appuyer sur la touche BACK .

9.2. Menu Sources

Toutes les sources de signal actives sont affichées et peuvent être sélectionnées dans ce menu à l'aide des touches ◀ ▶. Appuyez ensuite sur la touche **OK** pour accéder à la source sélectionnée.

TV	Mode TV (les signaux par antenne, satellite et câble sont reproduits)
BACK AV	Entrée audio/vidéo (AV)
HDMI1	Entrée HDMI 1
HDMI2	Entrée HDMI 2 (HDMI 2 peut être utilisée pour CEC/ARC)
HDMI3	Entrée HDMI 3
YPBPR	Appareil raccordé à l'entrée VGA à l'aide d'un adaptateur (YUV/YPbPr)
VGA/PC	Appareil raccordé à l'entrée PC
WIRELESS DISPLAY	Lecture des contenus d'un autre appareil source
USBDISK	Support de stockage USB (en option)
USB2	Support de stockage USB (en option)
PARTAGE AUDIO / VIDÉO	Service réseau d'échange de données entre appareils (en option)

Le menu **RÉGLAGES SOURCE** vous permet d'activer/désactiver et de renommer des sources de signal.



Ces réglages peuvent également être effectués sous **RÉGLAGES > SYSTÈME > SOURCES**.



Une source d'entrée que vous souhaitez sélectionner avec **MODE** ou  (**SOURCE**) doit être activée dans le menu **SOURCES > RÉGLAGES SOURCE**.



Pour permettre le HDR via HDMI, l'entrée HDMI correspondante doit être réglée sur **AMÉLIORÉ**. Les entrées HDMI sont le cas échéant renommées par les appareils raccordés et la télécommande de la télévision contrôle l'appareil raccordé.

9.3. Menu Applications

Vos applications Internet préférées sont affichées ici, pour vous permettre d'y accéder plus rapidement. Lorsqu'elle est disponible, l'option **AJOUTER PLUS** vous permet d'enregistrer d'autres applications que vous aimez en tant que liens directs en recherchant l'application de votre choix dans la boutique d'applications pré-installée à l'aide du clavier virtuel. Sélectionnez l'application souhaitée et cliquez sur **O K**. Sélectionnez ensuite l'option ZU **AJOUTER AUX APPLICATIONS** et cliquez sur **O K**. La nouvelle application s'affiche désormais sous **APPLICATIONS**. Les applications Netflix, Prime Video, le portail multimédia et le lien YouTube y sont pré-installés.

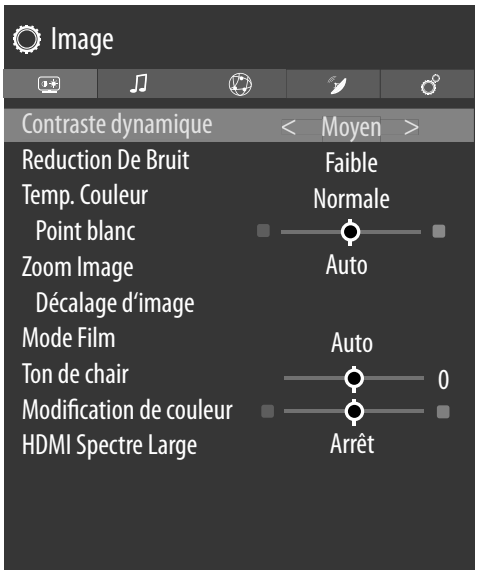
9.4. Menu Réglages

9.4.1. Menu Image

Dès que vous sélectionnez le menu **IMAGE** à l'aide des touches ◀ ▶, les sous-menus **MODE**, **ÉCONOMIE D'ÉNERGIE** et **ZOOM IMAGE** apparaissent au premier plan pour une navigation plus rapide et peuvent être sélectionnés directement.

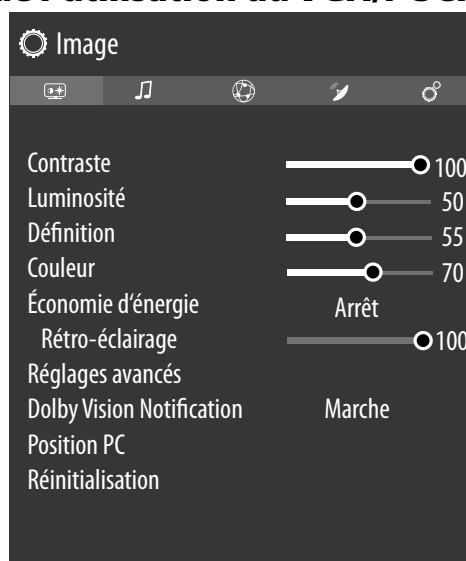


Option de menu	Réglages
MODE	Sélection du mode d'image : NATUREL, CINÉMA, SPORT, DYNAMIQUE Dès que vous sélectionnez le menu IMAGE à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut être sélectionné directement.
CONTRASTE	Diminution ou augmentation du contraste (échelle 0 – 100)
LUMINOSITÉ	Diminution ou augmentation de la luminosité (échelle 0 – 100)
DÉFINITION	Diminution ou augmentation de la netteté (échelle 0 – 100)
COULEUR	Diminution ou augmentation de l'intensité des couleurs (échelle 0 – 100)
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	<p>Vous pouvez activer ici le mode Économie d'énergie. Sélectionnez ARRÊT, MINIMUM, MOYEN, MAXIMUM, AUTO ou PERSONNALISER pour régler la luminosité du téléviseur ou pour éteindre l'écran.</p> <p> En mode d'image DYNAMIQUE, le réglage MAXIMUM ne peut pas être sélectionné.</p> <p>Dès que vous sélectionnez le menu IMAGE à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut être directement sélectionné.</p>

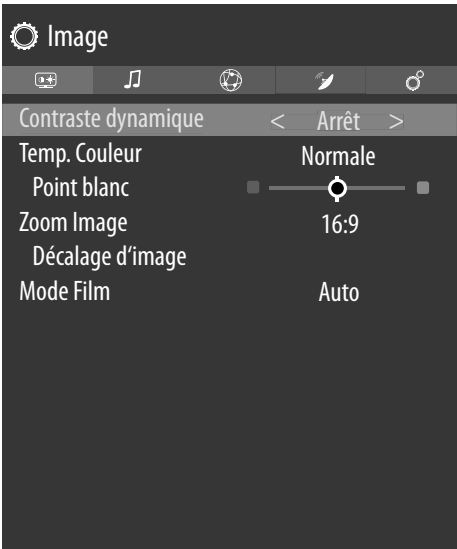
Option de menu		Réglages
RÉTRO-ÉCLAIRAGE	Si vous avez sélectionné le réglage PERSONNALISER sous ÉCONOMIE D'ÉNERGIE , vous pouvez ici régler séparément la luminosité pour le mode Économie d'énergie (échelle 0 – 100).	
RÉGLAGES AVANCÉS		
	CONTRASTE DYNAMIQUE	Réglage du contraste dynamique : FAIBLE, MOYEN, HAUT, ARRÊT
	RÉDUCTION DE BRUIT	Cette fonction vous permet de réduire le bruit d'image et d'améliorer la qualité d'image en cas de signal analogique faible. Sélectionnez l'un des réglages suivants : ARRÊT, FAIBLE, MOYEN ou HAUT .
	TEMP. COULEUR	Vous pouvez ici sélectionner la teinte : NORMALE, CHAUD, FROIDE ou PERSONNALISER .
	POINT BLANC	Si vous avez sélectionné le réglage PERSONNALISER sous TEMP. COULEUR , vous pouvez ici effectuer le réglage en continu de la température de couleur entre chaud et froid.
	ZOOM IMAGE	Régalez ici le format d'image. Dès que vous sélectionnez le menu IMAGE à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut être directement sélectionné.
	DÉCALAGE D'IMAGE	Pour certains formats d'image, l'image peut être déplacée à l'aide des touches ▲ ▼.
	MODE FILM	Pour lire sans à-coups les films enregistrés par la caméra vidéo, réglez le mode Film sur AUTO .
	TON DE CHAIR	Réglage de la teinte de peau.
	MODIFICATION DE COULEUR	Réglage du changement de couleur.

Option de menu	Réglages
HDMI SPECTRE LARGE	HDMI SPECTRE LARGE (en option) : dès que le signal d'image rencontre une entrée HDMI, cette fonction est disponible dans le menu de réglage d'image. Vous pouvez utiliser cette fonction pour renforcer le niveau de noir de l'image. Vous pouvez régler cette fonction sur MARCHE pour activer ce mode.
DOLBY VISION NOTIFICATION	Lorsque cette option est activée (MARCHE), le logo Dolby Vision apparaît brièvement dès que vous visionnez des contenus avec Dolby Vision. Si cette option est désactivée (ARRÊT), aucun logo Dolby Vision n'est affiché.
RÉINITIALISATION	Réinitialisez tous les réglages d'image aux paramètres d'usine avec OK .

9.4.2. Menu Image lors de l'utilisation du VGA/PC en tant que source



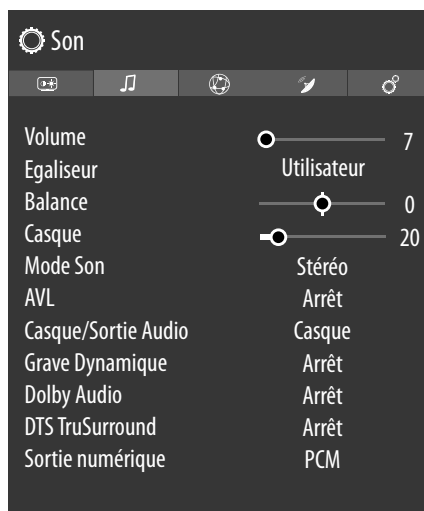
Option de menu	Réglages
CONTRASTE	Diminution ou augmentation du contraste (échelle 0 – 100)
LUMINOSITÉ	Diminution ou augmentation de la luminosité (échelle 0 – 100)
DÉFINITION	Diminution ou augmentation de la netteté (échelle 0 – 100)
COULEUR	Diminution ou augmentation de l'intensité des couleurs (échelle 0 – 100)
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	Vous pouvez activer ici le mode Économie d'énergie. Sélectionnez le réglage ARRÊT , MINIMUM , MOYEN , MAXIMUM , AUTO ou PERSONNALISER pour régler la luminosité du téléviseur ou éteindre l'écran. Dès que vous sélectionnez le menu IMAGE à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut être directement sélectionné.
RÉTRO-ÉCLAIRAGE	Si vous avez sélectionné le réglage PERSONNALISER sous ÉCONOMIE D'ÉNERGIE , vous pouvez ici régler séparément la luminosité pour le mode Économie d'énergie (échelle 0 – 100).

Option de menu		Réglages
RÉGLAGES AVANCÉS		
	CONTRASTE DYNAMIQUE	Réglage du contraste dynamique : FAIBLE, MOYEN, HAUT, ARRÊT.
	TEMP. COULEUR	Vous pouvez ici sélectionner la teinte : NORMALE, CHAUD, FROID OU PERSONNALISER
	POINT BLANC	Si vous avez sélectionné le réglage PERSONNALISER sous TEMP. COULEUR , vous pouvez ici effectuer le réglage en continu de la température de couleur entre chaud et froid.
	ZOOM IMAGE	Régalez ici le format d'image. Dès que vous sélectionnez le menu IMAGE à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut être directement sélectionné.
	DÉCALAGE D'IMAGE	Pour certains formats d'image, l'image peut être déplacée à l'aide des touches ▲ ▼.
	MODE FILM	Pour lire sans à-coups les films enregistrés par la caméra vidéo, réglez le mode Film sur AUTO .
DOLBY VISION NOTIFICATION	Lorsque cette option est activée (MARCHE), le logo Dolby Vision apparaît brièvement dès que vous visionnez des contenus avec Dolby Vision. Si cette option est désactivée (ARRÊT), aucun logo Dolby Vision n'est affiché.	
POSITION PC	POSITION AUTOMATIQUE	Si l'image doit être déplacée, vous pouvez sélectionner l'entrée POSITION AUTOMATIQUE et appuyer sur OK pour la replacer au centre. Cette fonction doit être utilisée avec une image en plein écran pour que les réglages concordent.
	POSITION HORIZONTALE	Vous pouvez ici modifier la position horizontale de l'image à l'aide des touches ◀ ▶.
	POSITION VERTICALE	Vous pouvez ici modifier la position verticale de l'image à l'aide des touches ▲ ▼.


Option de menu		Réglages
	FRÉQUENCE PILOTE	Ce réglage permet de synchroniser le signal d'image avec l'horloge pixel de l'écran. Il permet de corriger les dysfonctionnements qui peuvent survenir sous la forme de bandes verticales sur les affichages très pixelisés (comme les tableaux ou les petites polices d'écriture). Réglez la fréquence d'image à l'aide des touches ◀ ▶.
	PHASE	Lorsque l'image du PC n'est pas claire, vous pouvez ici adapter le signal d'image avec les pixels de la Smart TV à l'aide des touches ◀ ▶. Vous obtenez ainsi une image plus propre avec un affichage d'une netteté uniforme.
RÉINITIALISATION	Réinitialisez tous les réglages d'image aux paramètres d'usine avec OK .	

9.4.3. Menu Son

Dès que vous sélectionnez le menu **SON** à l'aide des touches ◀ ▶, les sous-menus **LAUTSPRECHER-STEUERUNG** et **EQUALIZER** apparaissent au premier plan pour une navigation plus rapide et peuvent être directement sélectionnés.



Option de menu		Réglages
VOLUME		Réglez ici le volume souhaité (échelle 0 – 100). Sélectionnez un volume modéré. Pendant le fonctionnement normal, vous pouvez modifier ce dernier à l'aide des touches de volume V – /+ de la télécommande.
EGALISEUR		Le sous-menu Equalizer permet de définir le préréglage sur MUSIQUE, FILM, DIALOGUE, PLAT, CLASSIQUE ou UTILISATEUR . Les réglages du sous-menu Equalizer peuvent ensuite être modifiés uniquement si UTILISATEUR est réglé comme mode Égaliseur. Dès que vous sélectionnez le menu SON à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut être directement sélectionné.
BALANCE		Réglez la balance entre les haut-parleurs gauche et droite (échelle –50 et +50).

CASQUE	Réglez ici le volume du casque. Il peut être réglé uniquement si vous avez sélectionné le réglage CASQUE sous CASQUE/LINEOUT .	
	 AVERTISSEMENT ! Risque de lésions auditives ! Afin d'éviter une éventuelle perte d'audition, évitez toute écoute prolongée d'un volume sonore élevé. <ul style="list-style-type: none"> ■ Avant de lancer la lecture, réglez le volume sur le niveau le plus bas. ■ Lancez la lecture et augmentez le volume à un niveau qui vous semble agréable. 	
MODE SON	Réglage de base STÉRÉO . Si l'émission en cours supporte le mode DUAL (par ex. les émissions bilingues), vous pouvez également choisir ici entre DUAL-I et DUAL-II (langue originale et synchronisation).	
AVL	AVL (Limitation automatique du volume) : Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévu entre les programmes. Si l'option du menu DOLBY AUDIO est réglée sur une option autre que DÉSACTIVÉ , les options de réglage de l' AVL seront modifiées. Les options AUTO , NUIT , NORMAL et DÉSACTIVÉ seront disponibles. En mode AUTO , le téléviseur passe automatiquement en mode NORMAL ou NUIT en fonction de l'heure actuelle. Si aucune information de temps n'est disponible, cette option fonctionnera toujours comme NORMAL . Lorsque le téléviseur passe en mode NUIT pour la première fois après avoir réglé cette option en mode AUTO , une barre d'information apparaîtra à l'écran. Veuillez noter que par rapport au mode NORMAL , le mode NUIT offre un contrôle de compression dynamique plus agressif qui convient aux environnements silencieux.	
CASQUE/ SORTIE AUDIO	Sélectionnez le signal audio pour le port casque. Le réglage CASQUE vous permet de régler le volume du signal. Avec le réglage SORTIE AUDIO , le signal a un volume prédéfini qui ne peut pas être modifié. Si ce réglage est choisi, un amplificateur externe peut être raccordé à l'appareil.	
GRAVE DYNAMIQUE	Réglez l'amplification des basses sur MARCHE ou ARRÊT .	
DOLBY AUDIO	Sélectionnez le réglage audio Dolby ARRÊT , SMART , MOVIE , MUSIC ou NEWS pour optimiser le son. Si vous activez cette option, DTS TRUSURROUND ne peut plus être modifié.	
DTS TRUSURROUND	Activez/désactivez l'effet Surround.	
SORTIE NUMÉRIQUE	Réglez ici le type audio pour la sortie numérique.	
	PCM	Format standard de sortie d'un format stéréo.
	COMPRESSÉ	Pour la sortie d'un flux de données numérique, par ex. à un amplificateur avec décodeur Dolby Digital.

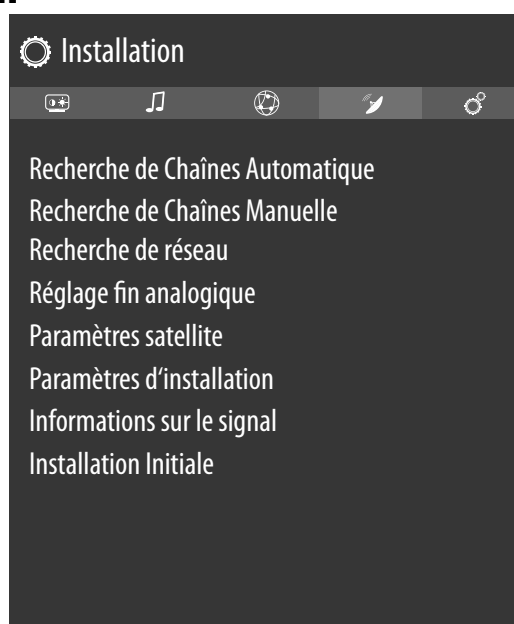
9.4.4. Menu Réseau



Réglages réseau		
TYPE DE RÉSEAU	Sélectionnez le type de réseau PÉRIPHÉRIQUE SANS FIL , PÉRIPHÉRIQUE CÂBLÉ ou DÉSACTIVER à l'aide des touches ◀ ▶ .	
RECHERCHER LES RÉSEAUX SANS FIL (Wi-Fi en option)	En appuyant sur OK , un aperçu de tous les réseaux disponibles apparaît. Effectuez une sélection à l'aide des touches ▲ ▼ et confirmez-la à l'aide de la touche OK . Si un réseau nécessite un mot de passe, un clavier virtuel apparaît alors pour vous permettre de le saisir à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ ▲ ▼ et de la touche OK . Après la saisie du mot de passe, sélectionnez OK sur le clavier et confirmez votre sélection à l'aide de la touche OK .	
DÉCONNECTÉ	Déconnecter la connexion réseau	
APPUI SUR WPS SITUÉ SUR ROUTEUR WIFI (uniquement en Wi-Fi)	Cette option permet une connexion WPS rapide par le biais d'un réseau sans fil (Wi-Fi). Maintenez la touche WPS de votre routeur enfoncée et confirmez à l'aide de la touche OK . La connexion WPS est alors établie.	
TEST DE VITESSE INTERNET	Appuyez sur la touche OK pour vérifier la vitesse de la connexion Internet.	
RÉGLAGE AVANCÉS	Appuyez sur la touche OK pour accéder à d'autres options de la configuration du réseau.	
	CONFIGURATION IP	Sélectionnez ici le réglage AUTOMATIQUE ou MANUEL . Si vous avez sélectionné MANUEL , trois autres lignes apparaissent dans lesquelles vous pouvez saisir les données relatives aux éléments ADRESSE IP , SUBNET MASK et DEFAULT GATEWAY à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ et des touches numériques.
	CONFIGURATION DNS	Sélectionnez ici AUTOMATIQUE ou MANUEL . Si vous avez sélectionné MANUEL , deux autres lignes apparaissent dans lesquelles vous pouvez saisir les données relatives aux éléments SERVEUR DNS 1 et SERVEUR DNS 2 à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ et des touches numériques.


Réglages réseau	
MISE EN ÉVEIL	<p>Activation/désactivation de la fonction Wake On LAN/Wake On Wireless LAN (WoL/WoWLAN). Cette fonction permet d'allumer la Smart TV grâce à un autre appareil (par ex. un smartphone disposant de l'application MEDION® Life Remote). Pour ce faire, les deux appareils doivent être connectés en LAN ou en Wi-Fi au même réseau. Sélectionnez le réglage MARCHE pour activer cette fonction. L'appareil faisant office de commande à distance doit être connecté une fois avec le téléviseur allumé. La commande à distance fonctionne alors uniquement lorsque le téléviseur se trouve en mode veille. Si ce dernier est éteint puis rallumé à l'aide de l'interrupteur d'alimentation, la connexion des deux appareils est automatiquement rétablie.</p>

9.4.5. Menu Installation



Option de menu	Réglage
RECHERCHE DE CHAÎNES AUTOMATIQUE	<p>La fonction de recherche automatique de chaînes vous aide à chercher les chaînes du téléviseur et à en enregistrer de nouvelles. Vous disposez de différentes options de recherche. Lorsque vous avez sélectionné l'option de recherche souhaitée, appuyez sur OK. Confirmez la question avec OUI et appuyez sur OK pour commencer la recherche d'émissions. Vous pouvez interrompre prématurément la recherche avec ⏮ (MENU). Dans ce cas, les chaînes trouvées ne sont pas enregistrées.</p>

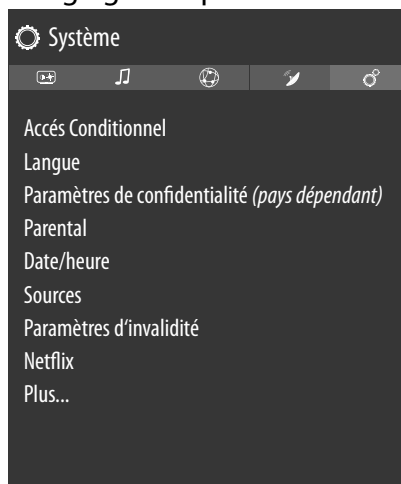
Option de menu	Réglage	
RECHERCHE DE CHAÎNES MANUELLE	Cette fonction est utilisée pour saisir directement des données de chaînes ou de transpondeurs satellites.	
	LE TYPE DE RECHERCHE	Régalez ici le type de réception souhaitée.
	SATELLITE	
	FRÉQUENCE	La fréquence à chercher peut être saisie à l'aide des touches numériques.
	POLARISATION	Sélectionnez ici le niveau de polarisation.
	TAUX SYMBOLE	Réglage de la fréquence de symbole.
	RECHERCHE DE RÉSEAU	Activation/désactivation de la recherche de réseaux.
	SATELLITE	Sélectionnez le satellite par lequel la recherche doit commencer.
	ANALOGIQUE	
	BANDE	Sélectionnez la bande de fréquence souhaitée S ou C .
	SYSTÈME TV	Sélectionnez ici le système télévisé souhaité (BG, I, DK). Pour l'Allemagne, le système de son est réglé sur BG .
	CANAL	Sélectionnez le numéro de programme pour lequel vous souhaitez effectuer la recherche.
	FRÉQUENCE	Affichage de la fréquence de la chaîne en cours. La fréquence à chercher peut être saisie manuellement à l'aide des touches numériques.
	ANTENNE NUMÉRIQUE	
	CANAL	Sélectionnez le numéro de programme pour lequel vous souhaitez effectuer la recherche.
	FRÉQUENCE	Affichage de la fréquence de la chaîne en cours. La fréquence à chercher peut être saisie manuellement à l'aide des touches numériques.
	RECHERCHE DE RÉSEAU	Activation/désactivation de la recherche de réseaux.
	CÂBLE NUMÉRIQUE	
	FRÉQUENCE	La fréquence à chercher peut être saisie à l'aide des touches numériques.
	MODULATION	Réglage de la modulation.
	TAUX SYMBOLE	Réglage de la fréquence de symbole.
	RECHERCHE DE RÉSEAU	Activation/désactivation de la recherche de réseaux.




Option de menu		Réglage
RECHERCHE DE RÉSEAU	<p>Sélection entre les groupes de chaînes câblées numériques ou DVB-T. Les programmes apparentés de la chaîne sélectionnée sont recherchés. Les informations envoyées ici dépendent de la chaîne sélectionnée et amènent des résultats différents.</p> <p> La liste de chaînes existante est remplacée au démarrage de la recherche de réseaux.</p>	
RÉGLAGE FIN ANALOGIQUE	Vous pouvez effectuer ici le réglage fin des chaînes analogiques.	
PARAMÈTRES SATELLITE	LISTE DES SATELLITES	<p>Affichage de la liste de satellites.</p> <p>Un satellite de la liste peut être sélectionné à l'aide des touches ▲ ▼. Appuyez sur la touche OK pour accéder aux options AJOUTER, EDITER et SUPPRIMER.</p>
	INSTALLATION DE L'ANTENNE	<p>Vous pouvez ici modifier les réglages d'antenne et rechercher de nouvelles chaînes sur un satellite. Sélectionnez un satellite et appuyez sur la touche OK. Pour poursuivre le traitement, les options LISTE DU TRANSPONDEUR, RECHERCHER LES CHAÎNES, ENREGISTRER ET QUITTER et CONFIGURER LNB apparaissent ensuite.</p>
	LISTE DES CHAÎNES SATELLITE	<p>Cette option de menu permet d'importer ou d'exporter la liste de chaînes satellites disponible. Branchez un lecteur amovible (clé USB) pour y enregistrer la liste de chaînes satellites ou mettre à jour cette dernière à partir du support de données.</p>
PARAMÈTRES D'INSTALLATION	Vous pouvez ici effectuer des réglages d'installation supplémentaires.	
	RECHERCHE EN MODE DE VEILLE	<p>Si la fonction est réglée sur MARCHE, les chaînes disponibles sont recherchées lorsque le téléviseur se trouve en mode veille. Si l'appareil trouve des chaînes nouvelles ou encore non disponibles, un menu s'affiche pour que vous puissiez enregistrer ou refuser les modifications.</p>
	MISE À JOUR DYNAMIQUE DE CANAL	<p>Si vous sélectionnez le réglage ACTIVÉE, la liste de chaînes est automatiquement mise à jour.</p>
INFORMATION SUR LE SIGNAL	Affiche d'autres informations relatives au signal reçu.	
INSTALLATION INITIALE	<p>Cette fonction correspond aux premières étapes d'installation, comme après la première mise en service.</p> <p> En cas de renouvellement de la première installation, tous les réglages retournent aux paramètres d'usine, y compris le code PIN.</p>	


9.4.6. Menu Système



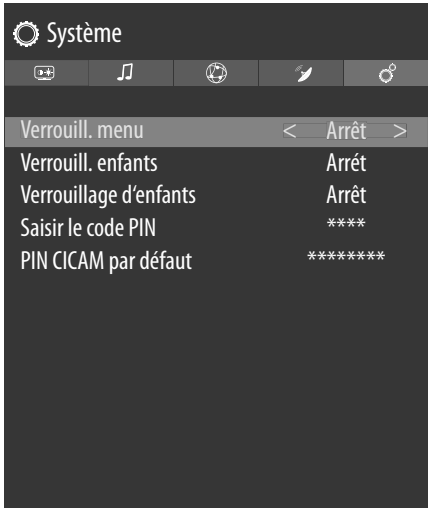

Dès que vous sélectionnez le menu **SYSTÈME** à l'aide des touches ◀ ▶, les liens directs **TIMER SOMMEIL**, **ARRÊT AUTOMATIQUE**, **SOUS-TITRAGE** et **LANGUE AUDIO** apparaissent au premier plan pour un traitement plus rapide. L'option **TIMER SOMMEIL** vous permet de programmer l'appareil de façon à ce qu'il s'éteigne seul. Vous pouvez régler la minuterie par incréments de 30 minutes (maximum 2 heures). La minuterie de veille commence dès le réglage fini. Sélectionnez le réglage **AUS** pour désactiver la fonction.







Option de menu	Réglages
ACCÈS CONDITIONNEL	<p>Si vous souhaitez regarder des chaînes payantes, vous devez vous enregistrer au préalable auprès d'un fournisseur correspondant. Après votre enregistrement, votre fournisseur vous fournit un Conditional Access Module (module CA) ainsi qu'une carte spéciale. Des remarques relatives aux réglages figurent dans la documentation livrée avec le module.</p> <p>Installez les composants CI sur votre téléviseur comme suit :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Éteignez le téléviseur et débranchez la fiche d'alimentation. ▶ Insérez ensuite le module CI dans l'emplacement situé sur le côté de la Smart TV. Insérez ensuite la carte. <p> Notez que le module CI doit être inséré ou retiré uniquement lorsque l'appareil est débranché du secteur.</p> <p> AVIS ! Risque de dommage ! Le module CI ou le téléviseur peuvent être endommagés si vous essayez d'insérer le module CI de force.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Le module CI doit être correctement mis en place ; dans le cas inverse, il ne peut pas être inséré. ■ Rebranchez le téléviseur au secteur, allumez-le et attendez quelques secondes que la carte soit reconnue. <p>Pour certains modules CI, quelques étapes de configuration supplémentaires sont nécessaires ; vous pouvez les effectuer dans le menu ACCÈS CONDITIONNEL.</p> <p>Lorsqu'aucun module n'est inséré, le message AUCUN MODULE INTERFACE COMMUNE DÉTECTÉ s'affiche sur l'écran.</p> <p> En fonction du module utilisé, l'apparence et le fonctionnement du menu sont susceptibles de varier.</p>


Option de menu		Réglages
LANGUAGE		
	MENU	<p>Vous sélectionnez ici la langue du menu OSD, c.-à-d. pour les affichages à l'écran.</p> <p>La langue s'adapte directement. Ne paramétrez pas une langue que vous ne comprenez pas.</p>
	PRÉFÉRÉE	Ces réglages sont utilisés s'ils sont disponibles. Dans le cas inverse, les réglages actuels sont utilisés.
		AUDIO LANGUE PRINCIPALE Si une émission, p. ex. un film, est diffusée en plusieurs langues, vous avez la possibilité de choisir la langue des dialogues (p. ex. version originale).
		AUDIO DEUXIÈME LANGUE Sélectionnez ici une deuxième langue audio souhaitée.
		SOUS-TITRE LANGUE PRINCIPALE Si l'émission comporte des sous-titres pour les malentendants, cette option vous permet de régler la langue souhaitée pour ces sous-titres.
		SOUS-TITRE DEUXIÈME LANGUE Sélectionnez ici une deuxième langue des sous-titres souhaitée.
		TÉLÉ-TEXTE Le réglage par défaut est OUEST . Si vous vous trouvez dans une autre zone linguistique, vous pouvez modifier la langue réglée : OUEST, EST, CYRILLIC, TURC/GREC ou ARABE .
		GUIDE Si le programme TV (guide) est proposé en plusieurs langues, cette option vous permet de régler la langue de votre choix.





	ACTUELLE	AUDIO	Vous pouvez modifier ici la langue audio de l'émission en cours à condition qu'une autre langue audio soit supportée. Dès que vous sélectionnez le menu SYSTÈME à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut directement être sélectionné.
		SOUS-TITRAGE	Vous pouvez ici sélectionner des sous-titres pour l'émission en cours à condition qu'elle en propose. Dès que vous sélectionnez le menu SYSTÈME à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut directement être sélectionné.
PARAMÈTRES DE CONFIDENTIALITÉ (pays dépendant)	Vous pouvez modifier ici les paramètres de confidentialité qui ont été activés lors de la première installation :		
	ACCEPT TOUTES		Activer/désactiver tous les réglages
	HBBTV		Activation/désactivation de HbbTV
	PORTAIL ET APPLICATIONS		Activation/désactivation de l'accès aux portails et aux applications
	UTILISATION DES COOKIES		Autorisation/refus de l'utilisation de cookies
	MISES À JOUR AUTOMATIQUES DE LOGICIELS		Activation/désactivation des mises à jour logicielles automatiques
	CONNEXION INTERNET		Activation/désactivation de la connexion Internet



Option de menu		Réglages
PARENTAL	En confirmant cette option avec OK , une fenêtre de dialogue s'ouvre. Le mot de passe (ou la clé de blocage) vous est demandé. Saisissez le mot de passe spécifié lors de la première installation ou le mot de passe maître 0000 . En cas de saisie correcte, la fenêtre de dialogue des réglages de sécurité s'ouvre.	
	VERROUILL. MENU	Le réglage VERROUILL. MENU active ou désactive l'accès au menu. Vous pouvez verrouiller l'accès au menu d'installation ou à l'ensemble du système de menus.
	VERROUILL. ENFANTS	Si cette option est activée, elle se réfère aux informations d'âge fournies par la chaîne. Si l'âge correspondant est désactivé dans l'appareil, l'accès à l'émission est alors verrouillé.
	VEROUILLAGE D'ENFANTS	Si la sécurité enfants est activée, le téléviseur peut uniquement être commandé par la télécommande. Dans ce cas, le commutateur multifonction MODE est mis hors fonction. En appuyant sur une touche, le message VERROUILLAGE D'ENFANTS MARCHE apparaît à l'écran tandis que le menu reste affiché.
	SAISIR LE CODE PIN	<p>Définissez ici un nouveau code PIN à quatre chiffres. Saisissez un nouveau code PIN à l'aide des touches numériques. Vous devez saisir de nouveau le nouveau code PIN pour confirmation.</p> <p> Conservez le nouveau code PIN. En cas de perte ou d'oubli, l'appareil doit être réinitialisé aux paramètres d'usine et tous les réglages et listes de programmes seront perdus.</p>
	PIN CICAM PAR DÉFAUT (en option)	Vous pouvez ici saisir le code PIN de la carte CI pour enregistrer les programmes de la carte de télévision payante utilisée (si le fournisseur supporte cette option).

Option de menu	Réglages
DATE/HEURE	Vous pouvez modifier ici les réglages de temps.
	DATE/HEURE : affichage de la date et de l'heure réglées. Ces entrées ne peuvent pas être modifiées.
	MODE DE RÉGLAGE DE L'HEURE : si vous souhaitez modifier l'entrée de AUTO à MANUEL , vous pouvez avancer ou reculer dans l'entrée suivante le fuseau horaire sélectionné par incréments d'une heure ou d'une demi-heure. Le réglage AUTO applique l'heure GMT actuelle en vigueur localement.
	GMT : activé uniquement lorsque l'option précédente est réglée sur MANUEL . Sélectionnez la valeur à l'aide des touches ◀ ▶. L'heure actuelle sera modifiée en conséquence.
	 Les réglages de la minuterie fonctionnent uniquement lorsque l'heure est correctement réglée.
SOURCES	<p>Ce menu permet d'activer et de désactiver des sources. Certaines sources ne peuvent cependant pas être sélectionnées à partir de cette option de menu. Sélectionnez une source à l'aide des touches ▲ ▼ et appuyez sur OK. Un menu s'ouvre ensuite avec les options ACTIVÉE, DÉSACTIVÉE et EDITER NOM. Pour la connexion HDMI, les options RÉGULIER, AMÉLIORÉ et DÉSACTIVÉE apparaissent. Les sources désactivées n'apparaissent pas dans la liste de sélection qui a été ouverte à l'aide de la touche  (SOURCE) ou dans le menu SOURCES. Les ports HDMI (représentés par RÉGULIER) peuvent être activés et désactivés. AMÉLIORÉ permet de faire fonctionner le port sélectionné via HDMI 2.0 ; le spectre de couleurs affiché est augmenté à condition que l'appareil raccordé le supporte. Grâce à la multiplication par quatre de la plage dynamique, les zones sombres de l'image sont encore plus sombres et les zones claires de l'image, encore plus claires. Il en résulte un effet plus réaliste et il devient possible de distinguer des détails qui n'auraient pas été visibles avec une gamme de luminosité plus faible.</p>
	<p>  Sélectionnez le réglage AMÉLIORÉ pour les entrées HDMI lorsque des contenus avec HDR doivent être lus. </p> <p>En sélectionnant EDITER NOM, un clavier virtuel s'affiche. Vous pouvez ensuite modifier la description de la source correspondante à l'aide des touches directionnelles ◀ ▶ ▲ ▼. En activant la fonction CEC, les entrées HDMI sont renommées le cas échéant par l'appareil raccordé.</p>

Option de menu	Réglages	
PARAMÈTRES D'INVALIDITÉ	Vous pouvez ici effectuer les réglages pour les personnes malvoyantes et malentendantes pour pouvoir recevoir des signaux d'aide supplémentaires.	
	MALENTENDANT	Lorsque la chaîne transmet des signaux spéciaux pour les personnes malentendantes, vous pouvez définir le réglage sur MARCHE afin de recevoir ces signaux. Les informations correspondantes doivent être fournies par chaque chaîne.
	DESCRIPTION AUDIO	Lorsque la chaîne transmet des signaux audio spécifiques pour les personnes malvoyantes, vous pouvez définir le réglage sur MARCHE afin de recevoir ces signaux. Dans le sous-menu, sélectionnez les options LANGUES DISPONIBLES , LANGUE PRÉFÉRÉE ainsi que VOLUME RELATIF . VOLUME RELATIF décrit la balance de volume entre le signal audio normal et les signaux audio spécifiques à destination des personnes malvoyantes.
NETFLIX	<p>Accéder à l'application Netflix permet de visionner en streaming de nombreux films et séries directement sur Internet. Il s'agit ici d'un service payant pour lequel vous devez vous enregistrer avant la première utilisation.</p> <p> Netflix est un service de vidéo à la demande par abonnement permettant à ses membres de diffuser des films et séries (« contenus Netflix ») en flux continu sur des téléviseurs, ordinateurs et autres périphériques compatibles Internet (« périphériques compatibles Netflix »). Le service Netflix est mis à votre disposition par Netflix International B.V., une société à responsabilité limitée des Pays-Bas.</p>	
	ESN NOMBRE	Appuyez sur la touche OK pour afficher le numéro ESN de Netflix.
	DÉSACTIVER	Appuyez sur la touche OK pour désactiver Netflix. L'appareil est alors déconnecté et l'accès de nouveau libéré.
	Appuyez sur la touche NETFLIX de la télécommande pour ouvrir Netflix.	

Option de menu	Réglages	
PLUS...		
	MENU TEMPS	Vous pouvez régler ici la durée au bout de laquelle le menu OSD se ferme automatiquement.
	VOYANT DE VEILLE	Activation ou désactivation de la LED de veille.
	HBBTV (pays dépendant)	Choisissez le réglage MARCHE pour avoir la possibilité de consulter des contenus HbbTV via Internet. Ce service doit être disponible dans votre région.
	MISE À JOUR LOGICIELLE	Vous pouvez ici chercher la version logicielle la plus récente pour le téléviseur et la mettre à jour.
		RECHERCHE AUTO Activation/désactivation de la recherche automatique.
		MODIFIER L'ACTUALISATION DU SATELLITE Vous pouvez ici mettre à niveau les réglages de satellites.
		RECHERCHER LA MISE À JOUR Démarrage de la recherche Internet de logiciel à jour.
		La mise à jour dure env. 30 minutes. N'interrompez pas le processus. L'avancement de la recherche est affiché.
	VERSION DE L'APPLICATION	Affichage de la version. Cette option sert uniquement d'information et ne peut pas être modifiée.
	ARRÊT AUTOMATIQUE TV	<p>Vous pouvez ici régler la fréquence d'arrêt automatique. Si le téléviseur n'est pas utilisé pendant cette période, il s'éteint automatiquement.</p> <p>Dès que vous sélectionnez le menu SYSTÈME à l'aide des touches ◀ ▶, ce menu apparaît au premier plan et peut directement être sélectionné.</p>

Option de menu	Réglages	
	TOUCHE BISS	Activation manuelle de programmes. Réglage disponible uniquement pour des programmes satellites.
	PARTAGE AUDIO / VIDÉO	<p>Activation ou désactivation de l'option Audio Video Sharing. Cette fonction permet l'échange de données avec d'autres appareils multimédias tels que des PC, des smartphones, des caméras, etc. À ce sujet, lisez également le chapitre « Utilisation du service réseau Audio Video Sharing », page 62.</p> <p> Si la fonction PARTAGE AUDIO / VIDÉO est désactivée, il n'est plus possible d'afficher des fichiers audio, vidéo ou photo sur la Smart TV. La fonction DMR (Digital Media Renderer) est alors désactivée.</p>
	MODE DE MISE SOUS-TENSION	Sélectionnez le mode d'allumage VEILLE ou DERNIER STATUT . En actionnant l'interrupteur d'alimentation, l'appareil s'allume alors en mode veille ou accède au dernier réglage sélectionné.
	TÉLÉCOMMANDE VIRTUELLE	Activation/désactivation de la télécommande virtuelle. Si vous souhaitez commander le téléviseur à distance, par ex. par le biais d'un smartphone disposant de l'application MEDION® Life Remote (à ce sujet, voir également p. 62), cette fonction doit être activée (en option).
	CEC (Consumer Electronics Control)	<p>Activez cette fonction pour permettre la communication de tous les appareils raccordés par HDMI. Vous pouvez ainsi commander les fonctions de base de tous les appareils d'un réseau HDMI avec une seule télécommande. Activez cette fonction si vous souhaitez effectuer d'autres réglages dans l'option HAUT-PARLEURS.</p> <p>Activez au préalable la fonction CEC et sélectionnez HDMI2 en tant que source. Si vous avez déjà raccordé un appareil compatible CEC, le nom de l'appareil apparaît à la place de HDMI2. Les fonctions de base de l'appareil peuvent maintenant être commandées automatiquement à l'aide de la télécommande de la Smart TV.</p> <p> Lorsque la fonction CEC est activée et que HDMI2 a été sélectionné en tant que source (raccordement d'un appareil compatible CEC), il est possible que le menu OSD de la Smart TV ne soit plus accessible par le biais de la touche  (MENU). Dans ce cas, maintenez la touche  longtemps enfoncée. La télécommande commande alors de nouveau le téléviseur. En appuyant de nouveau sur la touche, il est de nouveau possible de commander l'appareil raccordé par HDMI.</p>
	CEC MISE EN MARCHÉ AUTO	Cette fonction permet d'allumer le téléviseur à l'aide de l'appareil raccordé compatible HDMI-CEC et de passer automatiquement sur la source d'entrée. Sélectionnez ACTIVÉE si vous souhaitez utiliser cette fonction.

Option de menu	Réglages
	<p>Pour les haut-parleurs, le réglage par défaut sélectionné est TV de façon à ce que seuls les haut-parleurs internes soient utilisés pour le transfert du son. Ce réglage peut être uniquement modifié lorsque la fonction CEC a été activée au préalable. Dans ce cas, vous avez la possibilité de sélectionner le réglage AMPLIFICATEUR et de raccorder un amplificateur externe dans un réseau CEC par le port HDMI2. Les haut-parleurs internes sont alors mis en sourdine. Les touches de volume de la télécommande permettent maintenant de commander l'appareil raccordé au port HDMI2 (aucun affichage OSD de la barre de volume).</p> <p> L'option ARC fonctionne exclusivement par le biais du port HDMI2.</p> <p> En raison de la multitude d'appareils différents, il est impossible de garantir un fonctionnement parfait.</p>
AFFICHER TOUS LES COOKIES (pays dépendant)	Vous pouvez ici accéder à une liste de tous les cookies. Pour supprimer un cookie, sélectionnez-le à l'aide des touches directionnelles ▲ ▼ et appuyez sur OK .
SUPPRIMER TOUS LES COOKIES (pays dépendant)	Vous pouvez ici supprimer tous les cookies listés.
OSS	Affichage des informations de licence relatives au logiciel Open Source.

9.5. Menu TV

Comme dans le menu **ACCUEIL**, vous trouvez ici les menus **GUIDE DES PROGRAMMES** et **CHAÎNES**. Des explications plus détaillées relatives à ces deux options figurent au chapitre « Menu Startseite ».

9.5.1. Menu Minuteries

Minuterie de commutation

Lorsqu'une minuterie de commutation a été programmée par le biais de l'EPG, l'émission correspondante est affichée dans le menu **MINUTERIES**. La minuterie commute alors sur l'émission programmée, une sortie du signal (par ex. pour l'enregistrement sur un enregistreur externe) est toutefois impossible. Une minuterie de commutation peut être programmée uniquement par le biais de l'EPG. À ce sujet, lisez le chapitre « Menu Guide de programmes (EPG – Electronic Program Guide) », p. 34.


Minuterie d'enregistrement


Il est possible de programmer une minuterie d'enregistrement par le biais de l'EPG ou de l'option **AJOUTER UN TIMER**.

Les minuteries de commutation et d'enregistrement affichées peuvent maintenant être sélectionnées et traitées ultérieurement par le biais de l'option **MODIFIER LA TIMER SÉLECTIONNÉE** ou supprimées avec l'option **SUPPRIMER LA MINUTERIE SÉLECTIONNÉE**.

Type de chaîne	< Tous >
Type de minuterie	Minuterie
Chaîne	2- arte HD
Type d'enregist.	Heure
Date	14/09/2018
Début	20:00
Fin	21:00
Durée	60 min
Répéter	Une fois
Changer/Supprimer	Autorisé
Lecture	Uti. le contr. parental

Vous disposez des options suivantes lorsque vous souhaitez traiter ou ajouter une minuterie :

Option de menu	Réglages
TYPE DE CHAÎNE	Réglage du type de réception (DVB-T/DVB-T2, DVB-C, DVB-S ou analogique). Seuls les types de réception qui ont été configurés lors de l'installation sont affichés ici.
TYPE DE MINUTERIE	<p>L'option ENREGISTRER est ici pré-réglée et ne peut pas être modifiée. Vous pouvez programmer le début et la fin d'une émission que vous souhaitez enregistrer à l'aide des options suivantes. Pour ce faire, branchez un disque dur ou une clé USB sur le port USB. L'émission programmée est ensuite enregistrée dessus.</p> <p> Si la clé USB ne fonctionne pas correctement et qu'un message d'erreur s'affiche (par ex. mémoire insuffisante alors que la clé est vide), il est possible de la formater depuis la Smart TV par le biais de l'option de menu TV > ENREGISTREMENTS > RÉGLAGES > FORMATER LE PÉRIPHÉRIQUE USB.</p>
CHAÎNE	Sélectionnez le programme.
TYPE D'ENREGIST.	Cette option est définie et ne peut pas être modifiée.

DATE	Saisissez la date. Les touches numériques vous permettent de modifier les chiffres entre crochets.
DÉBUT	Saisissez l'heure de début.
FIN	Saisissez l'heure de fin.
DURÉE	La durée est automatiquement déterminée.
RÉPÉTER	Sélectionnez à quelle fréquence la minuterie d'enregistrement doit être répétée (UNE FOIS , QUOTIDIEN , HEBDOMADAIRE ou JOURS DE LA SEMAINE).
CHANGER/ SUPPRIMER	Si INTERDIT est sélectionné, un symbole de cadenas s'affiche. Dans ce cas, il est possible d'ouvrir l'entrée uniquement en saisissant le code PIN.
LECTURE	Possibilité de réglage : UTI. LE CONTR. PARENTAL, INTERDIT, AUTORISÉ
 Il est impossible d'ajouter manuellement une minuterie de commutation.	

9.5.2. Menu Enregistrements

Tous les enregistrements créés sont listés dans le menu **ENREGISTREMENTS**. Les options suivantes figurent dans ce menu :

LECTURE	OPTIONS	
	LECTURE À PARTIR DU DÉBUT	La lecture de l'enregistrement sélectionné commence depuis le début.
	RÉSUMÉ	Si vous avez précédemment interrompu la lecture de l'enregistrement sélectionné, celui-ci reprend à partir de l'interruption.
	LECT. PARTIR DE SÉLECT.	Saisissez ici à l'aide des touches numériques une heure précise à partir de laquelle la lecture de l'enregistrement sélectionné doit commencer.
EDITER	Vous trouvez ici les informations relatives à l'enregistrement sélectionné. L'option ENREGISTREMENTS vous permet de modifier le nom de l'enregistrement sélectionné à l'aide d'un clavier virtuel. Vous pouvez également définir sous SUPPRIMER si l'enregistrement peut être supprimé ou non (AUTORISÉ ou INTERDIT). L'option LECTURE vous permet d'activer la sécurité enfants afin que l'enregistrement concerné démarre uniquement après la saisie du code PIN spécifié lors de la première installation (INTERDIT). Il est possible d'annuler les modifications des réglages par le biais de RÉINITIALISATION et de sauvegarder le traitement effectué avec MÉMORISER .	
SUPPRIMER	Les enregistrements existants peuvent être supprimés par le biais de cette option. Pour ce faire, confirmez la question de sécurité avec OUI .	
TRI	Cette option permet de classer la liste de vos enregistrements selon différents critères.	

RÉGLAGES	<p>COMMENCER PLUSTÔT DE : vous indiquez ici que l'enregistrement doit commencer avant l'heure de début réglée.</p> <p>FINIR PLUS TARD DE : vous indiquez ici que l'enregistrement doit être arrêté après l'heure de fin réglée.</p> <p>TEMPS POUR LE TIMESHIFT : vous pouvez régler ici l'heure de contrôle du direct max. La fonction Timeshift vous permet d'interrompre la lecture pendant l'enregistrement à l'aide de la touche II ou de faire une avance ou un recul rapide à l'aide des touches ◀ et ▶. L'enregistrement se poursuit à l'arrière-plan sans être affecté. Le différé maximal peut être réglé ici.</p> <p>SUPPR AUTOMATIQUE D'UN ENREGISTREMENT : la suppression automatique d'enregistrements peut être réglée à l'aide de cette option. Les options suivantes sont disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> – SUPPRIMER : Keine / Älteste / Längste / Kürzeste – SANS LECTURE : Eingeschlossen / Nicht eingeschlossen. Une sélection est possible ici uniquement lorsque vous avez sélectionné « le plus ancien », « le plus long » ou « le plus court » sous SUPPRIMER. <p>INFORMATION DISQUE DUR : pour afficher les détails relatifs au support USB, cochez cette option et appuyez sur la touche OK. Ces informations précisent par exemple quelle est la mémoire restante.</p> <p>FORMATER LE PÉRIPHÉRIQUE USB : sélectionnez l'option de menu FORMATER LE PÉRIPHÉRIQUE USB. Vous devez ensuite saisir le code PIN de l'appareil spécifié lors de la première installation. Le message TOUS LES ENREGISTREMENTS VONT ÊTRE SUPPRIMÉS apparaît. Sélectionnez OUI si vous souhaitez démarrer le formatage ou NON pour interrompre le processus. Confirmez votre choix en appuyant sur OK.</p>
-----------------	--

Enregistrement par le biais des touches médias

Vous pouvez commander directement l'enregistrement et la lecture à l'aide des **touches médias**.

●	Appuyez sur cette touche pour démarrer l'enregistrement de l'émission en cours.
▶	Appuyez sur cette touche pour démarrer la lecture de l'enregistrement sélectionné dans la liste correspondante.
II	Appuyez sur cette touche pour interrompre et reprendre la lecture.
■	Appuyez sur cette touche pour mettre fin à l'enregistrement et à la lecture.
◀	<p>Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour activer le retour rapide à différentes vitesses : x2, x4, x8, x16, x32</p> <p>Appuyez sur la touche ▶ pour revenir à la lecture normale.</p>
▶	<p>Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour activer l'avance rapide à différentes vitesses : x2, x4, x8, x16, x32</p> <p>Appuyez sur la touche ▶ pour revenir à la lecture normale.</p>

Enregistrement en contrôle du direct

Vous avez la possibilité de démarrer un enregistrement en contrôle du direct en mode TV pour voir le programme en cours en différé. Procédez comme suit :

II	Appuyez sur cette touche pendant l'émission en cours. Le programme s'interrompt et l'enregistrement en contrôle du direct se déroule à l'arrière-plan. Appuyez de nouveau sur cette touche pour démarrer la lecture en contrôle du direct. Le programme se poursuit maintenant en différé.
▶	Si vous avez précédemment démarré l'enregistrement en contrôle du direct à l'aide de la touche II , vous pouvez également démarrer la lecture en contrôle du direct avec cette touche.
■	Appuyez sur cette touche pour mettre fin à la lecture en contrôle du direct. Le programme revient en lecture normale et n'est plus retransmis en différé.

9.6. Menu Navigation Média

En raccordant un support de données USB à la Smart TV, vous pouvez lire des fichiers musicaux, des photos et des vidéos. L'option **FILTRE** vous permet de définir les fichiers médias que vous souhaitez afficher (**TOUS**, **IMAGE**, **AUDIO** ou **VIDÉO**). Sous **TRI PAR...**, vous pouvez également les classer selon différents critères (**NOM / NOM, INVERSE / DATE/HEURE, LE PLUS RECENT EN PREMIERE / DATE/HEURE, LE PLUS ANCIEN EN PREMIER**).

Remarques relatives à l'utilisation de l'USB

- ▶ Il est possible que certains types d'appareils USB (lecteur MP3) ne soient pas compatibles avec cette Smart TV.
- ▶ Branchez directement l'appareil USB.
- ▶ N'utilisez aucun câble séparé qui pourrait comporter des problèmes de compatibilité.
- ▶ Ne retirez pas l'appareil USB pendant la lecture d'un fichier.



AVIS !

Risque de dommage !


L'insertion et le retrait rapides et répétés d'appareils USB sont dangereux et risquent d'endommager l'appareil USB et tout particulièrement la Smart TV.

- Vous devez en particulier éviter d'insérer et de retirer rapidement et successivement l'appareil USB.

Dès que vous branchez un support USB en fonctionnement normal, l'appareil ouvre automatiquement le navigateur médias. Dès que vous retirez le support USB, le message **USB (0) DÉBRANCHÉ** apparaît et l'appareil bascule automatiquement en mode TV normal.



Si vous avez raccordé plusieurs périphériques USB, il vous est demandé de sélectionner un périphérique après la sélection du type de média. Sélectionnez ici le support USB souhaité.

Lorsqu'un périphérique USB est raccordé et que vous quittez le navigateur médias à l'aide de la touche **EXIT**, vous pouvez y retourner à tout moment par le biais de la sélection de sources (à l'aide de la touche  (**SOURCE**) ou dans le menu **SOURCES**). Le nom du périphérique USB est maintenant affiché. Sélectionnez celui-ci en tant que source. Lorsque vous retirez le support USB, cette option disparaît.

Tous les dossiers et fichiers compatibles à la lecture sont affichés dans le navigateur médias. Les touches directionnelles ◀ ▶ ▲ ▼ vous permettent de naviguer dans le navigateur médias. Appuyez sur la touche **OK** pour ouvrir des fichiers médias.

Les options suivantes sont disponibles :

9.6.1. VIDÉOS

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)** : lancer/interrompre la lecture
- ◀▶ : retour/avance rapide
- < > : vidéo précédente/suivante

9.6.2. MUSIQUE

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)** : lancer/interrompre la lecture
- < > : titre précédent/suivant

9.6.3. PHOTOS

► **II (PLAY/PAUSE)** : lancer/interrompre la lecture

< > : photo précédente/suivante

🔍 : Zoom

⌚ : rotation par la droite (par incréments de 90°)

⌚ : rotation par la gauche (par incréments de 90°)



Vous pouvez également utiliser les touches médias correspondantes pour utiliser le navigateur médias.

9.6.4. Fonction Loop ↺

Vous pouvez également activer la fonction Loop lors de la lecture de médias : il est alors possible de régler si le média en cours est répété de manière continue une fois fini (indiqué par un point) ou si tous les fichiers sont répétés (aucune indication).

9.6.5. Lecture aléatoire ↻

Une fonction aléatoire supplémentaire permet de lire dans un ordre défini au hasard tous les fichiers musicaux, photo ou vidéo qui se trouvent sur le support USB.

9.6.6. Réglages

RÉGLAGE DE L'IMAGE / DU SON :

Vous pouvez effectuer des modifications relatives aux réglages d'image (uniquement pour les fichiers photo et vidéo) et aux réglages de son pour la lecture de médias. Ils correspondent aux réglages que vous avez également effectués en mode TV.

RÉGLAGE DU NAVIGATEUR MÉDIA :

Les options suivantes permettent le réglage du navigateur médias (uniquement pour les fichiers vidéo et photo) :

INTERVALLE DIAPORAMA	Sélectionnez la durée d'affichage du diaporama (5 à 30 secondes).
AFFICHER LE SOUS-TITRE	Activation/désactivation de la fonction de sous-titres.
LANGUE DE SOUS-TITRAGE	Sélectionnez la langue des sous-titres.
POSITION DU SOUS-TITRE	Sélectionnez la position des sous-titres.
TAILLE DE LA POLICE DU SOUS-TITRE	Sélectionnez la taille de police des sous-titres.

OPTIONS :


Lorsque vous visionnez des fichiers vidéo, les adaptations supplémentaires suivantes sont disponibles :

SOUS-TITRE/AUDIO	Vous pouvez ici activer des commentaires audio supplémentaires.
DÉCALAGE DES SOUS-TITRES	Vous pouvez ici définir l'affichage différé des sous-titres.
PASSER AU SECOND	Vous pouvez déterminer ici un instant de la vidéo en cours auquel vous souhaitez accéder.

- Pendant la lecture, vous pouvez afficher la barre de transport à l'aide de la touche **INFO**.
- La touche **BACK** vous permet de revenir une étape en arrière dans le navigateur médias.
- Pour quitter le navigateur médias, appuyez sur la touche **EXIT**.

9.6.7. Utilisation du service réseau Partage Audio / Vidéo

Le service réseau Audio Video Sharing permet un échange de données entre appareils à condition qu'ils supportent cette fonction. Il suffit de disposer d'une connexion réseau (p. ex. avec un serveur NAS). Dans la liste des sources de signal actives, « Audio Video Sharing » s'affiche comme source.

- ▶ Appuyez sur la touche  (**SOURCE**).
- ▶ Sélectionnez **PARTAGE AUDIO / VIDÉO** et confirmez avec **OK**. Une liste des médias DLNA disponibles s'affiche alors.
- ▶ Sélectionnez le serveur de médias souhaité ou le réseau souhaité et confirmez avec **OK**. Tous les dossiers et les fichiers médias disponibles s'affichent alors.

L'utilisation additionnelle de cette option dépend du navigateur médias

10. Système HbbTV

Le système HbbTV (Hybrid Broadcast-Broadband-TV) permet une combinaison de contenus radio et Internet qui est habituellement visible en appuyant sur la touche rouge de la télécommande.

Les services passant par HbbTV comprennent les chaînes de télévision traditionnelles, le replay, la vidéo à la demande, l'EPG, la publicité interactive, la personnalisation, les votes, les jeux, les réseaux sociaux et les autres applications multimédias.

Les applications HbbTV sont accessibles uniquement lorsque le radiodiffuseur émet ces signaux et que le téléviseur dispose d'une connexion Internet. L'ampleur ainsi que le fonctionnement de ce service diffèrent en fonction du programme et de la chaîne.

Si une chaîne propose des applications HbbTV, cela est signalé par un bref affichage sur l'écran. La forme précise et la position de cet affichage dépendent des différentes applications. La touche rouge vous permet d'ouvrir et de fermer les pages d'application. La navigation dans les applications s'effectue à l'aide des touches de couleur de la télécommande mais peut varier en fonction du programme et de l'émission. Tenez compte des messages affichés dans les applications.

11. Application MEDION® Life Remote

L'application MEDION® Life Remote vous offre une façon innovante d'utiliser votre téléviseur MEDION® par le biais de votre réseau domestique et grâce à votre smartphone.

Grâce aux propriétés de votre téléphone mobile telles que l'écran tactile et le capteur de mouvement, l'application MEDION® Life Remote propose des options confortables, intuitives et améliorées pour commander votre Smart TV MEDION®. Vous avez par ailleurs la possibilité d'utiliser votre téléviseur à l'aide du pavé tactile et de saisir directement du texte lorsque vous accédez à des pages Internet.



Attention, le téléviseur à utiliser doit être connecté au même réseau que le smartphone. Attention, il se peut qu'en fonction de son système d'exploitation, votre smartphone soit exceptionnellement incompatible avec l'application.

Code QR Apple



Scannez le code QR pour installer directement l'application sur votre smartphone ou votre tablette.

Code QR Android






L'identification du téléviseur dans l'application est effectuée au moyen d'une adresse IP. Le cas échéant, vous devez au préalable chercher l'adresse IP de votre téléviseur pour configurer l'application.

L'application MEDION® Life Remote devient votre télécommande. En balayant l'écran vers le haut, le bas, la droite ou la gauche, vous atteignez les cinq surfaces de commande avec les fonctions suivantes :



Attention : certaines touches, en fonction du modèle, sont susceptibles de n'avoir aucune fonction.

OK	Confirmation de la sélection dans certains menus ; en mode TV : accès à la liste de chaînes
Touches directionnelles ▲ ▼	Navigation dans les différents menus ; sélection de chaînes en mode TV. En confirmant avec OK , vous accédez à la chaîne sélectionnée.
Touches directionnelles ◀ ▶	Navigation dans les différents menus
BACK	Retour une étape en arrière dans les menus
MENU	Ouverture et fermeture du menu
EXIT	Quitter le menu
Touche rouge	Fonctions différentes en fonction du menu ; mode TV : accès aux informations de programme de la chaîne
Touche verte	Fonctions différentes en fonction du menu ; mode TV : après avoir appuyé sur la touche rouge, accès à l'EPG
Touche jaune	Fonctions différentes en fonction du menu ; mode TV : après avoir appuyé sur la touche rouge, accès à la médiathèque
Touche bleue	Fonctions différentes en fonction du menu ; mode TV : après avoir appuyé sur la touche rouge, accès au télétexte
	Touche Internet
Touches numériques	TV : sélection du programme, télétexte : sélection de la page
(SWAP)	Réglage du programme télévisé précédent
(TIMER)	Activation/désactivation de la minuterie de commutation
	Arrêt/marche de la Smart TV (activation/désactivation du mode veille)
SCREEN	Sélection du format d'image
SUBT.	Activation/désactivation des sous-titres (si disponible)
LANG.	TV analogique : stéréo/mono ; TV numérique : sélection de la langue audio/de la langue des sous-titres (si disponible)
TEXT	activation du télétexte 2 pressions = mise en transparence du télétexte 3 pressions = fermeture du télétexte
SOURCE	Sélectionner le signal d'entrée des appareils raccordés
(MEDIA)	Accès au navigateur médias
EPG	TV numérique : accéder à un programme télévisé électronique
Q. MENU	Accès au menu rapide (MENU OPTIONS) pour le traitement rapide des options de base
FAV	Accès aux listes de favoris
P - / +	Touche de sélection des programmes TV : sélectionner le programme suivant (+)/précédent (-) ; télétexte : sélectionner la page suivante (+)/précédente (-)

	Augmentation (+) ou diminution (–) du volume.
	Mise en sourdine
INFO	TV numérique : affichage d'informations (par ex. numéro de programme en cours) ; affichage d'informations dans de nombreuses applications (par ex. multimédias)
Touches médias	<ul style="list-style-type: none"> ◀ : retour rapide ; ▶ : avance rapide ; ● : fonction d'enregistrement (si disponible sur l'appareil utilisé) ; ■ : arrêter la lecture ; ▶ : démarrer la lecture ; II : interrompre la lecture
	Augmentation (+) ou diminution (–) du volume pour la lecture de médias
TV	Cette touche vous permet de quitter la surface de commande de l'application et de revenir une étape en arrière à la sélection du téléviseur à commander. L'application est alors déconnectée du téléviseur. Cette option est disponible sur les cinq surfaces de commande.

Par ailleurs, de nombreuses options de clavier, de commande de la langue ainsi qu'une commande par pavé tactile sont disponibles.

12. Protection des données Smart TV MEDION®

Votre Smart TV MEDION® compatible Internet dispose de fonctions de service Internet (HbbTV, portail et Open Browsing). Ces fonctions vous permettent d'accéder à des services, des contenus, des logiciels et des produits de tiers sur Internet. Par ailleurs, vous avez accès à des contenus Internet en libre accès. Votre téléviseur vérifie ainsi automatiquement si une nouvelle version logicielle est disponible. À cet égard, votre appareil envoie son adresse IP, sa version logicielle et son adresse MAC : ces données sont nécessaires pour garantir le service de mise à jour du logiciel.

L'accès à des applications par le biais du portail ou de HbbTV peut, en fonction du prestataire, exiger un enregistrement, la saisie d'un compte utilisateur et/ou, pour certains services, être payant. L'enregistrement peut nécessiter que vous fournissiez des données à caractère personnel ainsi que la sélection d'un mot de passe unique et secret. Veuillez consulter au préalable la politique de confidentialité du fournisseur correspondant.



MEDION® ne saurait être tenu responsable si le système HbbTV, le portail ou une prestation de service ne remplissait pas les exigences de l'utilisateur ou si l'utilisation du service, en particulier mais sans limitation, n'avait pas lieu sans interruption, en temps voulu, de manière sécurisée et sans défaillance.

MEDION® décline toute responsabilité concernant les informations et contenus accessibles par le biais de HbbTV, du portail ou d'Internet, ainsi que leur utilisation et leur fiabilité. Lors de l'achat de votre Smart TV, des garanties spéciales vous ont été remises. La validité de ces garanties, y compris celle des clauses de non-responsabilité y afférentes, perdure.

En cas d'autres questions relatives à la protection des données lors de l'utilisation de votre Smart TV, veuillez vous adresser au fournisseur concerné des fonctions de service Internet ou directement à l'adresse www.medion.com, ou contactez MEDION® par le biais de la rubrique « Protection des données ».

13. Résolution des problèmes

Les dysfonctionnements ont des causes diverses, parfois banales, parfois dues à des composants défectueux. Nous vous proposons ci-après un petit guide qui vous aidera à tenter de résoudre vous-même le problème. Si les mesures que nous vous indiquons n'aboutissent pas, n'hésitez pas à nous appeler. Nous vous aiderons volontiers !

Erreur	Mesures
Aucune image ne s'affiche et aucun son n'est audible.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché à la prise de courant. • Vérifiez que la réception du signal est réglée sur TV. • Vérifiez que l'interrupteur d'alimentation en bas de l'appareil est activé. • Branchez l'appareil sur une autre prise de courant, le cas échéant.
Aucune image ne s'affiche sur AV.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le contraste et la luminosité soient correctement réglés. • Vérifiez que tous les appareils externes sont correctement raccordés. • Vérifiez que la bonne source AV est sélectionnée. • Une source d'entrée que vous souhaitez sélectionner avec MODE ou  (SOURCE) doit être activée dans le menu SOURCES > RÉGLAGES SOURCE. • Le cas échéant, lancez la lecture sur le lecteur externe.
Aucun son n'est audible.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que le volume n'est pas réglé à son niveau minimal. • Assurez-vous que la mise en sourdine n'est pas activée. Appuyez sur la touche  de la télécommande. • Vérifiez si la lecture audio dans le menu SON a été désactivée pour les haut-parleurs de la télévision.
Il n'y a aucune image ou aucun son. En revanche, des grésillements sont audibles.	<ul style="list-style-type: none"> • Il est possible que la réception soit mauvaise. Vérifiez que l'antenne est raccordée.
L'image n'est pas claire.	<ul style="list-style-type: none"> • Il est possible que la réception soit mauvaise. • Vérifiez que l'antenne est raccordée.
L'image est trop claire ou trop sombre.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les réglages de contraste et de luminosité.
L'image n'est pas nette.	<ul style="list-style-type: none"> • Il est possible que la réception soit mauvaise. • Vérifiez que l'antenne est raccordée. • Vérifiez les réglages de netteté et de réduction du bruit dans le menu IMAGE.
L'image apparaît en double ou en triple.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que l'antenne est correctement dirigée. • Il est possible que des montagnes ou des bâtiments renvoient des vagues réfléchissantes.
L'image est traversée de points.	<ul style="list-style-type: none"> • Il y a probablement des interférences avec des voitures, des trains, des tuyaux, des lumières au néon, etc. • Il y a probablement une interférence entre le câble d'antenne et le câble d'alimentation. Éloignez les câbles l'un de l'autre.

Erreur	Mesures
Des bandes apparaissent à l'écran ou les couleurs s'estompent.	<ul style="list-style-type: none"> • Y a-t-il une interférence avec un autre appareil ? • Les antennes de transmission des stations de radio, les antennes des amateurs de radio ou les téléphones portables peuvent également provoquer des interférences. • Déplacez le téléviseur aussi loin que possible de l'appareil qui est susceptible d'avoir provoqué l'interférence.
Le commutateur multifonction MODE de l'appareil ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Il est possible que la sécurité enfants soit activée.
Le téléviseur s'éteint.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si l'arrêt automatique de la télévision est activé sous PLUS... (voir page 53).
Aucune réception/mauvaise réception avec une connexion réseau sans câble (Wi-Fi).	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que tous les réglages nécessaires ont été effectués. • Le routeur est peut-être trop éloigné. L'utilisation d'un répéteur peut dans ce cas s'avérer judicieuse.
La connexion WIRELESS DISPLAY ne peut pas être établie.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que tous les réglages nécessaires ont été effectués. À ce sujet, lisez le paragraphe WIRELESS DISPLAY, page 27. • Il est possible que les appareils ne soient pas compatibles (seuls les appareils Android avec certains prérequis logiciels sont compatibles).
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si les piles sont usées ou mal insérées dans la télécommande. • Assurez-vous que la fenêtre de capteur ne se trouve pas dans un rayon lumineux intense. • Éteignez et rallumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé en bas de l'appareil.
Il est impossible d'ouvrir le menu.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si CEC est activé. Dans ce cas, le menu ne peut pas être ouvert, mais cela ne signifie pas que votre appareil est défectueux. Le cas échéant, le menu de l'appareil raccordé par le biais de HDMI2 s'ouvre. Cela dépend du lecteur et doit être supporté par ce dernier. Des informations plus détaillées à ce sujet figurent page 54. • Modifiez la source d'entrée.
Les contenus HDR ne sont pas lus.	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez le réglage AMÉLIORÉ dans le menu SOURCES pour les entrées HDMI (voir également p. 51).



Dans certains cas, la restauration des réglages d'usine puis une nouvelle installation peuvent se révéler judicieuses.



Si les cookies sont désactivés, la page d'accueil du portail médias s'affiche à chaque fois que vous y accédez.

13.1. Vous avez besoin d'une aide supplémentaire ?

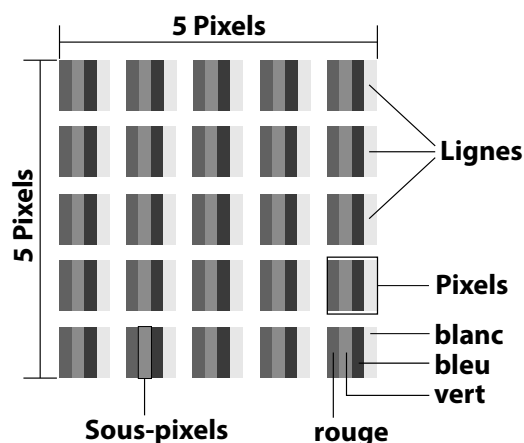
Si les propositions données dans les chapitres précédents ne parviennent pas à résoudre votre problème, veuillez nous contacter. Les informations suivantes nous seraient alors très utiles :

- Quels appareils externes sont raccordés ?
- Quels sont les messages affichés à l'écran ?
- À quelle étape de fonctionnement le problème est-il survenu ?
- Si vous avez raccordé un PC à l'appareil :
 - Quelle est la configuration de votre ordinateur ?
 - Quel logiciel utilisiez-vous lorsque l'erreur s'est produite ?
- Qu'avez-vous déjà tenté pour résoudre le problème ?
- Si vous possédez déjà un numéro de client, veuillez nous le communiquer.

13.2. Pixels défectueux avec les Smart TV

Malgré les processus de fabrication les plus avancés de l'industrie, il peut se produire dans des cas rares, en raison de la technique extrêmement complexe, des pertes de points lumineux individuels ou multiples.

Les écrans TFT à matrice active d'une résolution de **3 840 x 2 160 pixels**, se composant chacun de quatre sous-pixels (rouge, vert, bleu, blanc), utilisent au total **env. 33,2 millions** de transistors de commande. Compte tenu du très grand nombre de transistors et des processus de fabrication extrêmement complexes qui y sont associés, il peut se produire par endroits des pertes ou un mauvais adressage de pixels ou de sous-pixels individuels.



Classe d'erreur de pixels	Erreur type 1 pixel allumé en permanence	Erreur type 2 pixel noir en permanence	Erreur type 3 sous-pixel défectueux	
			allumé	noir
0	0	0	0	0
I	1	1	2 1 0	1 3 5
II	2	2	5 $5 - n^*$ 0	0 $2 \times n^*$ 10
III	5	15	50 $50 - n^*$ 0	0 $2 \times n^*$ 100
IV	50	150	500 $500 - n^*$ 0	0 $2 \times n^*$ 1 000

$n^* = 1,5$

Le nombre autorisé des erreurs types présentées ci-dessus dans chaque classe d'erreur s'élève à un million de pixels et doit être converti conformément à la résolution physique de l'écran.

Votre appareil est conforme à la norme européenne ISO 9241-307 classe II (classe d'erreur de pixels). Une erreur de pixels jusqu'au nombre maximal indiqué ne constitue pas un motif de garantie.

14. Nettoyage



AVERTISSEMENT !

Risque d'électrocution !

Lorsque le boîtier est ouvert et en cas de contact avec les composants contenus dans l'appareil, il existe un danger de mort par électrocution !

- N'ouvrez pas le boîtier de l'appareil. Il ne contient aucune pièce à entretenir.

Débranchez toujours la fiche d'alimentation de la prise et tous les câbles de connexion avant de procéder au nettoyage de l'appareil !

La durée de vie de votre Smart TV peut être prolongée en respectant les consignes suivantes :

- La finition ultrabrillante est recouverte de films de protection afin de protéger le téléviseur contre les rayures. Retirez les films une fois l'installation correcte du téléviseur terminée.
- Si la finition ultrabrillante est sale, dépoussiérez d'abord le téléviseur. Essuyez-le ensuite avec précaution à l'aide d'un chiffon. Si vous n'avez pas d'abord procédé à un dépoussiérage ou si vous essuyez la finition ultrabrillante avec trop de force, vous risquez de rayer la surface.
- N'utilisez ni solvants ni détergents corrosifs ou gazeux.
- Nettoyez l'écran à l'aide d'un chiffon doux, non pelucheux.
- Veillez à ne pas laisser de gouttes d'eau sur la Smart TV. L'eau peut entraîner des décolorations irréversibles.
- Afin d'éviter tout dommage, évitez absolument que de l'eau pénètre à l'intérieur de l'appareil.
- N'exposez jamais l'écran aux rayons directs du soleil ou au rayonnement ultraviolet.
- Veuillez conserver les matériaux d'emballage d'origine et utilisez-les pour le transport de la Smart TV.

15. Stockage en cas de non-utilisation

Si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée, rangez-le dans un endroit frais et sec et veillez à ce qu'il soit protégé de la poussière et des variations de température. Retirez au préalable tous les appareils raccordés et retirez les piles de la télécommande.

16. Recyclage



Emballage

L'appareil est placé dans un emballage afin de le protéger contre tout dommage pendant le transport. Les emballages sont fabriqués à partir de matériaux qui peuvent être éliminés de manière écologique et remis à un service de recyclage approprié.



Appareil

Le symbole ci-contre d'une poubelle sur roues barrée indique que l'appareil est soumis à la directive 2012/19/UE. Il est interdit d'éliminer des appareils usagés avec les déchets ménagers. Conformément à la Directive 2012/19/UE, l'appareil doit être éliminé de manière réglementaire une fois arrivé en fin de cycle de vie. Les matériaux recyclables contenus dans l'appareil seront recyclés, respectant ainsi l'environnement. Déposez l'appareil usagé auprès d'un point de collecte de déchets électriques et électroniques ou auprès d'un centre de tri. Retirez auparavant les piles de l'appareil et éliminez-les séparément dans un centre de collecte de piles usagées. Pour de plus amples renseignements, adressez-vous à l'entreprise d'élimination des déchets locale ou à la municipalité.



Piles

En recyclant vos piles usagées de manière appropriée, vous protégez l'environnement et votre santé. Ne jetez en aucun cas les piles usagées avec les déchets domestiques. Les piles doivent être éliminées de manière appropriée. Les magasins vendant des piles et les lieux de collecte municipaux mettent à disposition des containers spéciaux destinés à cet effet. Renseignez-vous auprès de l'entreprise de recyclage locale ou de votre municipalité.

Dans le cadre de la réglementation relative à la distribution de piles ou la livraison d'appareils contenant des piles, nous sommes tenus de vous informer de ce qui suit :

En tant qu'utilisateur final, il vous incombe légalement de restituer les piles usagées. Vous pouvez renvoyer les piles usagées que nous proposons ou avons proposé à la vente gratuitement à notre dépôt d'expédition (adresse d'expédition).

17. Caractéristiques techniques

Smart TV		MEDION	
Désignation de l'appareil	X15060 (MD 32060)		
Tension nominale	220 – 240 V ~ 50 Hz		
Tension nominale/courant nominal de la connexion satellite	13 V/18 V=, 300 mA max.		
Taille de l'écran	125,7 cm (50") LCD ; écran 16:9		
Consommation	max. 135 W		
Consommation en veille	< 0,50 W		
Consommation à l'arrêt	< 0,30 W		
Consommation en autonomie connectée (mode WAKE ON)	≤ 2,00 W		
Puissance de sortie des haut-parleurs	2 x 10 W RMS, compatible DTS HD		
Résolution physique	3 840 x 2 160		
Système TV	Pal		
Emplacements de programme	199 (ATV), 10 000 (DTV)		
Canaux			
	VHF (bande I/III)		
	UHF (bande U)		
	HYPERBANDE		
	TÉLÉVISION PAR CÂBLE (S1–S20)/(S21–S41)		
	HD DVB-T		
	DVB-T2 HD (H.265)		
	HD DVB-C		
	DVB-S2		
Connexions			
	Connexion par antenne (TV analogique, DVB-T/DVB-T2 ou DVB-C)		
	Connexion par satellite (DVB-S/S2)		
	2 ports USB		
	1 port LAN RJ-45		
	Vidéo		
	3 ports HDMI® 2.0 avec déchiffrement HDCP 2.2		
	1 port VGA (15 broches D-Sub, YUV/YPbPr)		
	AV In (Cinch)		
	Audio		
	Stereo Audio In pour AV, YUV, VGA (Cinch)		
	Sortie casque (jack 3,5 mm)		
	Digital Audio Out (SPDIF, optique)		

Lecteurs/Supports de stockage

Lecteurs	USB, fente Common Interface (CI+)
Formats pris en charge par USB ²	Photo : JPG, JPEG, JPE, BMP, PNG
	Musique : MP3, WMA, WAV
	Vidéo : MPEG 1/2/4, MKV, MOV, MP4, DAT, VOB, H263, FLV, HEVC, Xvid
Capacité	USB max. 1 TB

Télécommande

Mode de transmission	Infrarouge
Classe LED	1
Type de piles	2 x 1,5 V AAA R03/LR03

Températures ambiantes

Température ambiante autorisée	+5 °C - +35 °C
Humidité ambiante relative autorisée	20 % – 85 %

Dimensions/poids X15080 (MD 31380)

Dimensions sans pieds (l x H x P)	env. 112,7 x 65,6 x 7,5 cm
Dimensions avec pieds (l x H x P)	env. 112,7 x 72,2 x 27 cm
Poids sans pieds	env. 11,1 kg
Poids avec pieds	env. 10,7 kg
Montage mural	norme Vesa, écart 200 x 200 mm ³

Wi-Fi

Plage de fréquences	2,4 GHz/5 GHz
Norme Wi-Fi	802.11 a/b/g/n
Chiffrement	WEP/WPA/WPA2

Plage de fréquences/MHz	Canal	Puissance d'émission max./dBm
2 400 - 2 483,5	1 - 13	19,9
5 150 - 5 250	36 - 48	22,4
5 250 - 5 350	52 - 64	22,5
5 470 - 5 725	100 - 140	22,5



ID 1111216176

² En raison de la multitude de codecs différents, la lecture de tous les formats ne peut pas être garantie.

³ Support mural non fourni à la livraison. Lors du montage, assurez-vous d'utiliser des vis de taille M6. La longueur des vis correspond à l'épaisseur du support mural plus 10 mm.

17.1. Fiche produit

Conformément au règlement 1062/2010

Marques	MEDION®
No MSN	30027732
No de modèle (MD)	32060
Classe d'efficacité énergétique	A+
Taille de l'écran visible (diagonale, env.) (cm/pouces)	125,7 cm (50")
Consommation électrique moyenne en marche (W)	65
Consommation d'énergie annuelle (kWh/an)	94
Consommation électrique en mode veille (W)	0,48
Consommation électrique à l'arrêt (W)	0,01
Résolution de l'écran (px)	3840 x 2160

17.2. Informations sur les marques

DTS, le symbole et l'association de DTS et du symbole sont des marques déposées de DTS, Inc.



Vous trouverez de plus amples informations concernant les brevets DTS à l'adresse <http://patents.dts.com>.

Le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques déposées de HDMI Licensing LLC.



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



Blu-Ray, USB, Android, Apple ainsi que les autres marques déposées appartiennent   leurs propriétaires respectifs.

18. Informations relatives au service après-vente

Si votre appareil ne fonctionne pas de la manière dont vous le souhaitez, veuillez d'abord vous adresser à notre service après-vente. Vous disposez des moyens suivants pour entrer en contact avec nous :

- Au sein de notre Service Community, vous pouvez discuter avec d'autres utilisateurs ainsi qu'avec nos collaborateurs pour partager vos expériences et vos connaissances.
Vous pouvez accéder à notre Service Community ici : <http://community.medion.com>.
- Vous pouvez également utiliser notre formulaire de contact disponible ici : www.medion.com/contact.
- Notre équipe du service après-vente se tient également à votre disposition via notre assistance téléphonique ou par courrier.

Horaires d'ouverture	Produits multimédia (PC, notebook, etc.)
Lun - Ven : 9h00 à 19h00	☎ 0848 - 24 24 25
	Électroménager et électronique grand public
	☎ 0848 - 24 24 26
Adresse du service après-vente	
MEDION/LENOVO Service Center Ifangstrasse 6 8952 Schlieren Suisse	



La présente notice d'utilisation et bien d'autres sont disponibles au téléchargement sur le portail de service après-vente www.medion.com/ch/fr/service/start/.

Vous pourrez également y trouver des pilotes et d'autres logiciels pour différents appareils.

Vous pouvez également scanner le code QR ci-contre pour charger la notice d'utilisation sur un appareil mobile via le portail de service.

19. Mentions légales

Copyright © 2019

Date : 07.08.2019

Tous droits réservés.

La présente notice d'utilisation est protégée par les droits d'auteur.

Toute reproduction sous forme mécanique, électronique ou sous toute autre forme que ce soit est interdite sans l'autorisation préalable écrite du fabricant.

Le responsable de mise sur le marché possède les droits d'auteur :

MEDION AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Allemagne

Veuillez noter que l'adresse ci-dessus n'est pas celle du service des retours. Contactez toujours notre service après-vente d'abord.

20. Déclaration de confidentialité

Chère cliente, cher client,

Nous vous informons que nous, MEDION AG, Am Zehnthof 77, 45307 Essen, sommes responsables du traitement de vos données personnelles.

En matière de protection des données, nous sommes assistés par le délégué à la protection des données personnelles de notre entreprise, que vous pouvez contacter à l'adresse MEDION AG, Datenschutz, Am Zehnthof 77, D - 45307 Essen ; datenschutz@medion.com. Nous traitons vos données dans le cadre du déroulement de la garantie et des processus connexes (p. ex. des réparations) et basons le traitement de vos données sur le contrat de vente que nous avons conclu.

Nous transmettons vos données aux prestataires de services de réparation que nous avons mandatés dans le cadre du déroulement de la garantie et des processus connexes (p. ex. des réparations). En règle générale, nous conservons vos données personnelles pendant une durée de trois ans afin de respecter vos droits de garantie légaux.

Vous avez le droit d'obtenir des informations sur les données personnelles vous concernant ainsi que de les faire rectifier, supprimer, limiter leur traitement, vous opposer à leur traitement et à leur transmission.

Toutefois, les droits d'information et de suppression sont soumis à des restrictions en vertu des §§ 34 et 35 des dispositions légales allemandes spéciales en matière de protection des données conformément à la loi fédérale allemande sur la protection des données (BDSG) (art. 23 GDPR), et il existe également un droit de recours auprès d'une autorité de surveillance compétente en matière de protection des données (art. 77 GDPR en relation avec le § 19 des dispositions légales allemandes spéciales en matière de protection des données conformément à la loi fédérale allemande sur la protection des données (BDSG)). En cas de recours auprès de MEDION AG, adressez-vous au responsable de la protection des données et de la liberté d'information de Rhénanie-du-Nord-Westphalie, Postfach 200444, 40212 Düsseldorf, www.ldi.nrw.de.

Le traitement de vos données est nécessaire pour le déroulement de la garantie ; sans la mise à disposition des données nécessaires, le déroulement de la garantie n'est pas possible.

21. Index

A	M
Alimentation électrique 9, 70	Menu OSD 29
Raccordement d'une alimentation	Applications 37
électrique 18	Canaux 31
Application Life Remote 62	Installation 44
ARC 55	Navigateur médias 60
Arrêt automatique 53	Page d'accueil 29
Audio Video Sharing 54, 62	Réglages 37, 47
C	Réseau 43
Caractéristiques techniques 70	Son 41
Casque 42	Sources 36
Connexions multimédias	TV 56
AV 18	Mise en service 16
HDMI 19	Module CI 13, 47
HDMI ARC 19	Module d'interface commune 47
HDMI CEC 19	Montage 17
LAN 20	Musique 41, 71
SPDIF 19	N
USB 19	Navigateur médias 60
VGA (PC) 19	P
VGA (YPbPr) 20	Photo 71
Consignes de sécurité 6	Piles 10, 17, 69
Alimentation électrique 9	Portail médias 62
Raccordements 9	Première installation 21
Sécurité de fonctionnement 6	Problème 65
Contenu de la livraison 5	Protection des données 64
E	R
Enregistrement 35, 57	Raccordement
EPG 34	Antenne 21
Erreur 65	Raccordements 9
Erreurs de pixels 67	Antenne 18
F	Recherche de chaînes 21
Fiche produit 72	Recyclage 69
H	Réglage d'usine 39, 41, 46
Haut-parleurs 55	Réglages de l'image 25
HbbTV 62	Réglages de son 24
HDR 4	Réparation 8
I	Résolution des problèmes 65
Information relative à la conformité 11	S
Installation 44	Sécurité de fonctionnement 6
L	Sécurité enfants 50
Lieu d'installation 7	Sélection de programme 24
Liste de favoris 26, 33	Sélection de sources 27, 51
Liste de programmes 24	
Liste de satellites 46	

T

Télétexte 28

Température ambiante 8, 71

U

Ultra HD 4

USB 13, 60

Utilisation 24

V

VGA 27, 39

Vidéos 71

Vue d'ensemble de l'appareil 12

Contenuto

1.	Informazioni relative alle presenti istruzioni per l'uso	3
1.1.	Spiegazione dei simboli	3
1.2.	Utilizzo conforme.....	4
1.3.	Ultra HD.....	4
1.4.	Contenuto della confezione.....	5
2.	Indicazioni di sicurezza	6
2.1.	Utilizzo sicuro	6
2.2.	Luogo di posizionamento.....	7
2.3.	Temperatura ambiente	8
2.4.	Riparazione	8
2.5.	Sicurezza durante il collegamento	9
2.6.	Utilizzo delle batterie.....	10
3.	Informazioni sulla conformità	11
4.	Panoramica dell'apparecchio	12
4.1.	Lato anteriore	12
4.2.	Lato posteriore e lato destro.....	13
4.3.	Telecomando	14
5.	Messa in funzione	16
5.1.	Apertura della confezione	16
5.2.	Montaggio.....	17
5.3.	Inserimento delle batterie nel telecomando	17
5.4.	Collegamento dell'antenna.....	18
5.5.	Collegamento all'alimentazione elettrica	18
5.6.	Accensione e spegnimento della Smart TV.....	18
5.7.	Utilizzo dei collegamenti multimediali	19
5.8.	Ricerca dei canali dopo la prima accensione	21
6.	Utilizunzo	25
6.1.	Selezione del canale	25
6.2.	Impostazioni audio	25
6.3.	Impostazioni video.....	25
6.4.	Visualizzare informazioni	26
6.5.	Apertura delle liste dei preferiti.....	26
6.6.	Selezione della sorgente	27
6.7.	Wireless Display.....	27
7.	Televideo	28
7.1.	Utilizzo del televideo	28
7.2.	Selezione delle pagine del televideo.....	28
8.	Informazioni sul menu OSD (menu On Screen Display)	29
8.1.	Navigazione all'interno del menu	29
9.	Sistema menu in dettaglio	29
9.1.	Menu Home	29
9.2.	Menu Sorgenti	36
9.3.	Menu Applicazioni.....	36
9.4.	Menu Impostazioni	37
9.5.	Menu TV	56
9.6.	Menu Medienbrowser.....	59
10.	Sistema HbbTV.....	61
11.	App MEDION® Life Remote	61

12.	Protezione dati MEDION® Smart TV	63
13.	Risoluzione dei problemi	64
13.1.	Serve ulteriore assistenza?.....	66
13.2.	Errori di pixel sulle Smart TV	66
14.	Pulizia	67
15.	Come conservare il televisore se non utilizzato	67
16.	Smaltimento.....	68
17.	Dati tecnici	69
17.1.	Scheda tecnica del prodotto	71
17.2.	Informazioni sui marchi	71
18.	Informazioni relative al servizio di assistenza	72
19.	Note legali	72
20.	Informativa sulla protezione dei dati personali.....	73
21.	Indice	74

1. Informazioni relative alle presenti istruzioni per l'uso



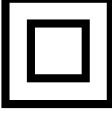


La ringraziamo per l'acquisto di questo prodotto. Ci auguriamo che sia soddisfatto. Prima di mettere in funzione l'apparecchio, leggere attentamente le indicazioni di sicurezza. Osservare le avvertenze riportate sull'apparecchio e nelle istruzioni per l'uso.

Tenere le istruzioni per l'uso sempre a portata di mano. Esse sono parte integrante del prodotto e, in caso di vendita o cessione dell'apparecchio, devono essere consegnate al nuovo proprietario.

1.1. Spiegazione dei simboli

Quando un paragrafo è contrassegnato da uno dei seguenti simboli di avvertenza è necessario evitare il pericolo indicato per prevenire le possibili conseguenze descritte.

	PERICOLO! Pericolo letale immediato!
	AVVERTENZA! Possibile pericolo letale e/o pericolo di lesioni gravi irreversibili!
	ATTENZIONE! Possibili lesioni di media o lieve entità!
	AVVISO! Seguire le indicazioni al fine di evitare danni materiali!
	Ulteriori informazioni sull'utilizzo dell'apparecchio!
	Osservare le indicazioni contenute nelle istruzioni per l'uso!
	Data la gamma di frequenza di 5 GHz della soluzione Wi-Fi utilizzata, l'utilizzo nei paesi UE è consentito solo all'interno di edifici.
	AVVERTENZA! Pericolo di scosse elettriche!
	AVVERTENZA! Pericolo dovuto al volume elevato!
•	Punto elenco/Informazioni relative a eventi che si possono verificare durante l'utilizzo
►	Istruzioni operative da seguire
	Dichiarazione di conformità (vedere capitolo "Informazioni sulla conformità"): i prodotti contrassegnati con questo simbolo soddisfano i requisiti delle direttive CE.

	Classe di protezione II Gli apparecchi elettrici di classe II possiedono un isolamento doppio e/o rinforzato permanente e non hanno possibilità di allacciamento per un conduttore di terra. L'involucro di un apparecchio elettrico rivestito di materiale isolante della classe di protezione II può fungere parzialmente o interamente da isolamento supplementare o rinforzato.
	Simbolo della corrente continua
	Simbolo della corrente alternata

1.2. Utilizzo conforme

Questo è un apparecchio dell'elettronica di consumo ed è anche indicato per l'utilizzo multimediale. Questo apparecchio è utilizzato per la ricezione e la riproduzione di programmi TV. Le diverse possibilità di collegamento permettono un ulteriore ampliamento delle sorgenti di ricezione e riproduzione (ricevitore, lettore DVD, DVD registratore, videoregistratore, PC ecc.). Il dispositivo può essere utilizzato in diversi modi.

il prodotto è destinato esclusivamente all'utilizzo privato e non a quello industriale/commerciale.

- L'utilizzo non conforme comporta il decadimento della garanzia.
- Non modificare il prodotto senza la nostra approvazione e non utilizzare alcun altro apparecchio ausiliario non approvato o non fornito da noi.
- Utilizzare esclusivamente pezzi di ricambio e accessori forniti o approvati da noi.
- Attenersi a tutte le indicazioni fornite nelle presenti istruzioni per l'uso, in particolare alle indicazioni di sicurezza. Qualsiasi altro utilizzo è considerato non conforme e può provocare danni alle persone o alle cose.
- Non utilizzare il dispositivo in condizioni ambientali estreme.
- Questo apparecchio è adatto solo all'utilizzo in ambienti asciutti e interni.
- Questo apparecchio non è adatto come monitor di dati per l'ufficio.

1.3. Ultra HD

La Smart TV è dotata della funzione "Ultra HD". Ciò significa che è in grado di riprodurre immagini ad alta risoluzione quattro volte più nitide del Full HD. È indispensabile essere dotati di un segnale ULTRA-HDTV.

1.3.1. HDR (High Dynamic Range)

La tecnologia HDR offre una maggiore gamma dinamica nei valori di luminosità dei colori visualizzati. Ogni valore di colore riprodotto non può più quindi essere rappresentato solo in un massimo di 256, ma in 1024 gradazioni. Quadruplicando la gamma dinamica, le aree dell'immagine più scure diventano ancora più scure e le aree più luminose ancora più luminose. Si ottiene così un'impressione più realistica e diventano visibili dettagli che non sarebbero riconoscibili con un campo di luminosità inferiore. L'HDR deve essere supportato dalla stazione, dal servizio streaming o dall'hardware dell'apparecchio collegato, oppure dal Blue ray.



Selezionare per gli ingressi dell'HDML nel menu **SORGENTI > IMPOSTAZIONI SORGENTE** l'impostazione **MIGLIORATI**, quando si desidera riprodurre i contenuti con l'HDR.

1.4. Contenuto della confezione

Verificare l'integrità della confezione e comunicare l'eventuale incompletezza della fornitura entro 14 giorni dall'acquisto. Mettersi in contatto con noi anche in caso di fornitura totalmente o parzialmente difettosa.

La confezione del prodotto acquistato include:

- Smart TV Ultra HD
- Telecomando (RC1822) incl. 2 batterie di tipo LR03 (AAA) 1,5 V
- Adattatore YUV
- Piedini di appoggio incl. viti di fissaggio
- Istruzioni per l'uso e tagliando di garanzia



PERICOLO!

Pericolo di soffocamento!

Le pellicole utilizzate per l'imballaggio possono essere inghiottite o utilizzate in modo improprio con conseguente rischio di soffocamento!

- Tenere il materiale dell'imballaggio, ad esempio le pellicole o i sacchetti di plastica, fuori dalla portata dei bambini.

2. Indicazioni di sicurezza

2.1. Utilizzo sicuro

- Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, controllare che non presenti danni. Un apparecchio difettoso o danneggiato non deve essere messo in funzione.
- Il presente apparecchio può essere utilizzato dai bambini a partire da un'età di 8 anni e anche da persone con capacità fisiche, sensoriali o intellettive ridotte o con carenza di esperienza e conoscenze, a condizione che vengano sorvegliate o istruite circa l'utilizzo sicuro dell'apparecchio e che comprendano i pericoli che ne derivano.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio. I bambini non possono eseguire la pulizia e la manutenzione a cura dell'utilizzatore senza essere sorvegliati.



PERICOLO!

Pericolo di soffocamento!

Il materiale d'imballaggio non è un giocattolo! Le pellicole utilizzate per l'imballaggio possono essere inghiottite o utilizzate in modo improprio con conseguente rischio di soffocamento!

Tenere il materiale dell'imballaggio, ad esempio le pellicole o i sacchetti di plastica, fuori dalla portata dei bambini.



AVVERTENZA!

Pericolo di scossa elettrica!

Pericolo di scossa elettrica, cortocircuito, incendio!

- Non aprire mai l'involucro della Smart TV e non introdurre oggetti attraverso le fessure e le aperture!



AVVERTENZA!

Surriscaldamento! Pericolo d'incendio!

Un eventuale surriscaldamento può causare danni alla Smart TV con conseguente pericolo d'incendio.

- Le fessure e le aperture del televisore servono per l'aerazione. Non coprirle per es. con giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Non esercitare alcuna pressione sullo schermo. Si potrebbe verificare la rottura del vetro dello schermo.
- Il telecomando è dotato di un diodo a infrarossi di classe 1. Non guardare la luce LED con strumenti ottici.



ATTENZIONE!

Pericolo di lesioni!

Pericolo di lesioni in caso di schermo rotto.

- Non toccare lo schermo con le dita o con oggetti appuntiti per evitare danni.
- Imballare i frammenti indossando guanti protettivi.
- Successivamente lavare le mani con sapone, in quanto non è da escludere la fuoriuscita di sostanze chimiche.
- Inviare le parti rotte al centro di assistenza per un corretto smaltimento.
- In caso di emergenza, scollegare immediatamente l'apparecchio dalla rete elettrica e non riutilizzarlo fino a quando non è stato controllato da una persona qualificata o dal Servizio clienti. Si ha una situazione di emergenza, ad esempio, se dall'apparecchio fuoriesce fumo o se emette rumori anomali, se vi è penetrata acqua o se il cavo di alimentazione o

l'involucro sono danneggiati.

Rivolgersi al Servizio clienti se:

- il cavo di alimentazione è bruciato o danneggiato
- è penetrato del liquido nell'apparecchio
- l'apparecchio non funziona correttamente
- l'apparecchio è caduto o l'involucro è danneggiato
- fuoriesce fumo dall'apparecchio

2.2. Luogo di posizionamento

- Posizionare il televisore su una superficie piana e stabile. Alcune vernici per mobili aggressive possono danneggiare i piedini in gomma dell'apparecchio.
- Nelle prime ore di funzionamento gli apparecchi nuovi possono rilasciare un odore tipico, ma del tutto innocuo, che si riduce progressivamente con il passare del tempo. Per contrastare tale odore consigliamo di aerare regolarmente il locale. Il prodotto è stato progettato in modo tale da rimanere nettamente al di sotto dei valori limite vigenti.
- Posizionare la Smart TV e tutti i dispositivi a essa collegati in un luogo protetto dall'umidità ed evitare di esporlo a polvere, calore e raggi solari diretti. La mancata osservanza di queste indicazioni può provocare malfunzionamenti o danni alla Smart TV.
- Non utilizzare l'apparecchio all'aperto, in quanto agenti esterni come pioggia, neve, ecc. potrebbero danneggiarlo.
- L'apparecchio non deve essere esposto a spruzzi o gocce d'acqua. Non posizionare alcun recipiente contenente liquidi (vasi o simili) sull'apparecchio o nelle sue immediate vicinanze. Il recipiente potrebbe infatti rovesciarsi e il liquido pregiudicare la sicurezza dei circuiti elettrici.



AVVISO!

Pericolo di danni!

Candele e altre fiamme libere possono comportare il rischio di lesioni.

- Tenere candele e altre fiamme libere sempre lontano da questo prodotto al fine di evitare la propagazione di un incendio.
- Mantenere distanze sufficienti dal mobile porta-TV. Rispettare una distanza minima di 10 cm intorno all'apparecchio per garantire un'aerazione sufficiente.
- Evitare effetti di riverbero, riflessi e contrasti chiaro-scuro troppo forti al fine di proteggere gli occhi.
- La distanza di visione ottimale è pari a tre volte la diagonale dello schermo.



PERICOLO!

Pericolo di lesioni! Pericolo letale!

Posizionare il televisore soltanto su una superficie stabile. Il rovesciamento del televisore può causare serie lesioni che possono risultare letali. Molte lesioni, in particolare riguardanti i bambini, possono essere evitate attendendosi alle seguenti precauzioni.

- Sistemare tutti i componenti su una base piana, stabile e non soggetta a vibrazioni per evitare la caduta della Smart TV.
- Per il televisore utilizzare esclusivamente i piedi di appoggio e le viti in dotazione.
- Utilizzare solo mobili che garantiscono un appoggio sicuro del televisore.
- Accertarsi che il televisore non sporga oltre i bordi del mobile.

-
- Non posizionare il televisore su mobili alti, come pensili o scaffali, senza aver fissato sia il mobile che il televisore in modo sicuro e stabile. Accertarsi che il mobile sia montato correttamente e che non superi la sua capacità di carico massimo.
 - Non mettere coperte o simili sotto il televisore in modo da garantire un appoggio sicuro.
 - Avvertire i bambini dei pericoli che comporta arrampicarsi sui mobili per cercare di raggiungere il televisore o i relativi comandi.

Osservare le indicazioni di sicurezza di cui sopra anche quando si ripone il televisore o lo si sposta.

2.3. Temperatura ambiente

- L'apparecchio può essere utilizzato a una temperatura ambiente compresa tra +5 °C e +35 °C e con umidità relativa dell'aria compresa tra il 20% e l'85% (senza formazione di condensa).
- Da spenta, la Smart TV può essere conservata a una temperatura compresa fra -20 °C e +60 °C.
- Mantenere una distanza di almeno un metro da fonti di disturbo magnetiche e ad alta frequenza (televisore, diffusori acustici, cellulari ecc.) per evitare malfunzionamenti.
- In caso di temporale o quando l'apparecchio non viene utilizzato per lungo tempo, scollegare la spina dalla presa e il cavo dell'antenna dalla presa dell'antenna.



AVVISO!

Pericolo di danni!

In caso di forte escursione termica o di notevoli variazioni dell'umidità dell'aria, la condensa può formare umidità all'interno della Smart TV con conseguente pericolo di cortocircuito.

- Dopo avere trasportato la Smart TV, aspettare che abbia raggiunto la temperatura ambiente prima di metterla in funzione.

2.4. Riparazione

- Affidare la riparazione della Smart TV esclusivamente a personale specializzato.
- Nel caso sia necessaria una riparazione, rivolgersi esclusivamente ai nostri partner di assistenza autorizzati.
- Assicurarsi che vengano utilizzati solo i pezzi di ricambio indicati dal produttore. L'utilizzo di pezzi di ricambio non adatti può causare danni all'apparecchio o comportare il pericolo d'incendio.

2.5. Sicurezza durante il collegamento

2.5.1. Alimentazione elettrica

- Alcuni componenti dell'apparecchio sono sotto tensione anche quando l'apparecchio è spento. Per interrompere l'alimentazione elettrica della Smart TV o per disinserire totalmente la tensione dall'apparecchio, scollegarlo dalla rete elettrica. Staccare la spina dalla presa di corrente.



AVVERTENZA!

Pericolo di scossa elettrica!

Se l'involucro è aperto sussiste il pericolo di scosse elettriche letali!

- Non aprire l'involucro dell'apparecchio. Esso non contiene componenti che possono essere sottoposti a manutenzione.
- Collegare la Smart TV solo a prese con messa a terra da 220-240 V ~ 50/50 Hz. In caso di dubbi sull'alimentazione elettrica presente nel luogo di posizionamento, rivolgersi al proprio fornitore di energia elettrica.
- La presa deve essere sempre facilmente accessibile in modo che la spina possa essere estratta rapidamente dalla presa in caso di emergenza.
- Per interrompere l'alimentazione elettrica della Smart TV, staccare la spina dalla presa elettrica.
- Per una maggiore sicurezza, e al fine di proteggere la Smart TV dai danni causati da picchi di tensione o fulmini, consigliamo l'utilizzo di una protezione da sovratensione.
- Posizionare i cavi in modo che non siano d'intralcio o d'inciampo.
- Non appoggiare alcun oggetto sui cavi, in quanto potrebbero danneggiarsi.
- Non toccare la spina con le mani bagnate.
- Per estrarre la spina dalla presa elettrica afferrarla sempre in corrispondenza dell'involucro, mai dal cavo.
- Tenere presente che il televisore continua a consumare energia elettrica anche in standby (a questo proposito vedere il consumo di energia elettrica in modalità standby nel capitolo "Scheda tecnica del prodotto" a pagina 71).



Se l'apparecchio viene spento e riavviato da una scarica elettrica in modalità USB (Media player), in modalità HbbTV opzionale o in modalità LAN/Wi-Fi opzionale (media player/portale), non può ripristinare automaticamente l'ultimo stato di funzionamento. Riavviare i supporti appropriati o le applicazioni.

Se lo spegnimento del televisore è stato causato da una scarica statica, le ultime impostazioni effettuate dall'utente non possono essere ripristinate in quanto queste vengono salvate solo 5 minuti dopo aver cambiato canale.



Tutti i dispositivi multimediali collegati alle apposite prese del televisore devono essere conformi ai requisiti della direttiva sulla bassa tensione.

2.6. Utilizzo delle batterie



AVVERTENZA!

Pericolo di esplosione!

Le batterie possono contenere sostanze infiammabili e possono perdere liquido, surriscaldarsi, incendiarsi o addirittura esplodere.

- Evitare di usarle in modo improprio per evitare danni all'apparecchio e alla propria salute.

Osservare scrupolosamente le seguenti istruzioni:

- Tenere i bambini lontano dalle batterie.
Se le batterie vengono ingerite, rivolgersi immediatamente a un medico.
- Non ricaricare mai le batterie (a meno che non sia espressamente indicato).
- Non scaricare mai le batterie durante una forte erogazione di potenza.
- Non cortocircuitare mai le batterie.
- Mai esporre le batterie a calore eccessivo, ad es. raggi solari diretti, fuoco o simili!
- Non aprire o deformare le batterie.
Le mani e le dita potrebbero riportare lesioni oppure il liquido della batteria potrebbe venire a contatto con gli occhi o con la pelle. Se ciò dovesse accadere, sciacquare abbondantemente i punti interessati con acqua pulita e consultare immediatamente un medico.
- Evitare forti scosse e vibrazioni.
- Non invertire mai la polarità.
- Accertarsi che il polo positivo (+) e il polo negativo (-) siano inseriti correttamente per evitare cortocircuiti.
- Non utilizzare insieme batterie nuove e usate o batterie di diverso tipo.
Ciò potrebbe causare un malfunzionamento del telecomando. La batteria più debole, inoltre, si scaricherebbe troppo.
- Rimuovere immediatamente le batterie utilizzate dal telecomando. Le batterie scariche comportano un maggiore rischio di fuoriuscita di liquidi.
- Rimuovere le batterie dal telecomando se non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.
- Sostituire contemporaneamente tutte le batterie usate del telecomando con batterie nuove dello stesso tipo.
- Per conservare o smaltire le batterie, isolarne i contatti con del nastro adesivo.
- Se necessario, prima di inserire le batterie pulire i contatti delle batterie stesse e dell'apparecchio.
- Indossare guanti protettivi in caso di fuoriuscita di liquido dalle batterie e pulire i contatti a fondo.

3. Informazioni sulla conformità


Medion AG dichiara che l'apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni vigenti in materia e soddisfa le seguenti direttive CE:

- Direttiva RED 2014/53/UE
- Direttiva Ecodesign 2009/125/CE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE

La dichiarazione di conformità UE completa può essere scaricata alla pagina www.medion.com/conformity.



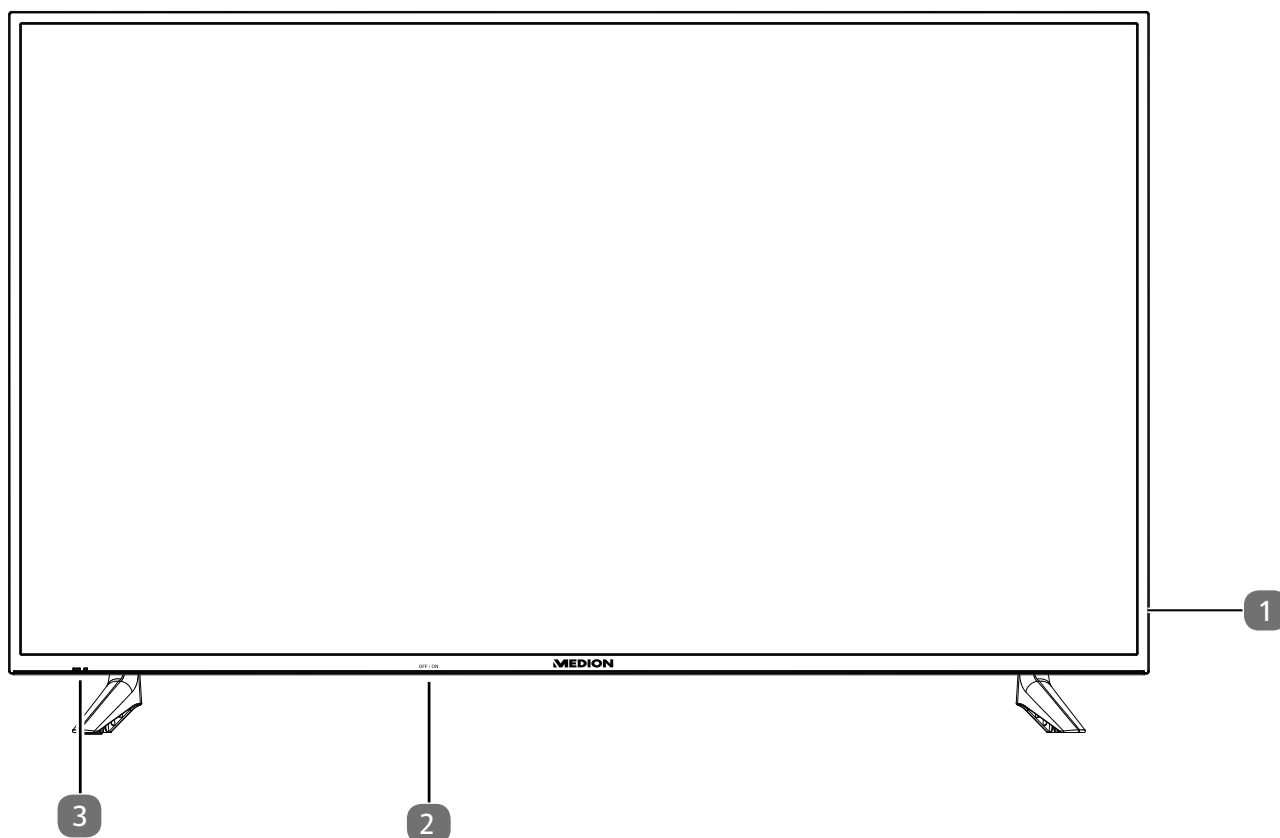
Data la gamma di frequenza di 5 GHz della soluzione Wi-Fi integrata, l'utilizzo nei paesi UE (vedere la tabella) è consentito solo all'interno di edifici.

				
AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IS	IE
IT	EL	ES	CY	LV
LI	LT	LU	HU	MT
NL	NO	PL	PT	RO
SI	SK	TR	FI	SE
CH	UK	HR		

AT = Austria, BE = Belgio, CZ = Repubblica ceca, DK = Danimarca, EE = Estonia, FR = Francia, DE = Germania, IS = Islanda, IE = Irlanda, IT = Italia, EL = Grecia, ES = Spagna, CY = Cipro, LV = Lettonia, LT = Lituania, LU = Lussemburgo, HU = Ungheria, MT = Malta, NL = Paesi Bassi, NO = Norvegia, PL = Polonia, PT = Portogallo, RO = Romania, SI = Slovenia, SK = Slovacchia, TR = Turchia, FI = Finlandia, SE = Svezia, CH = Svizzera, UK = Regno Unito, HR = Croazia

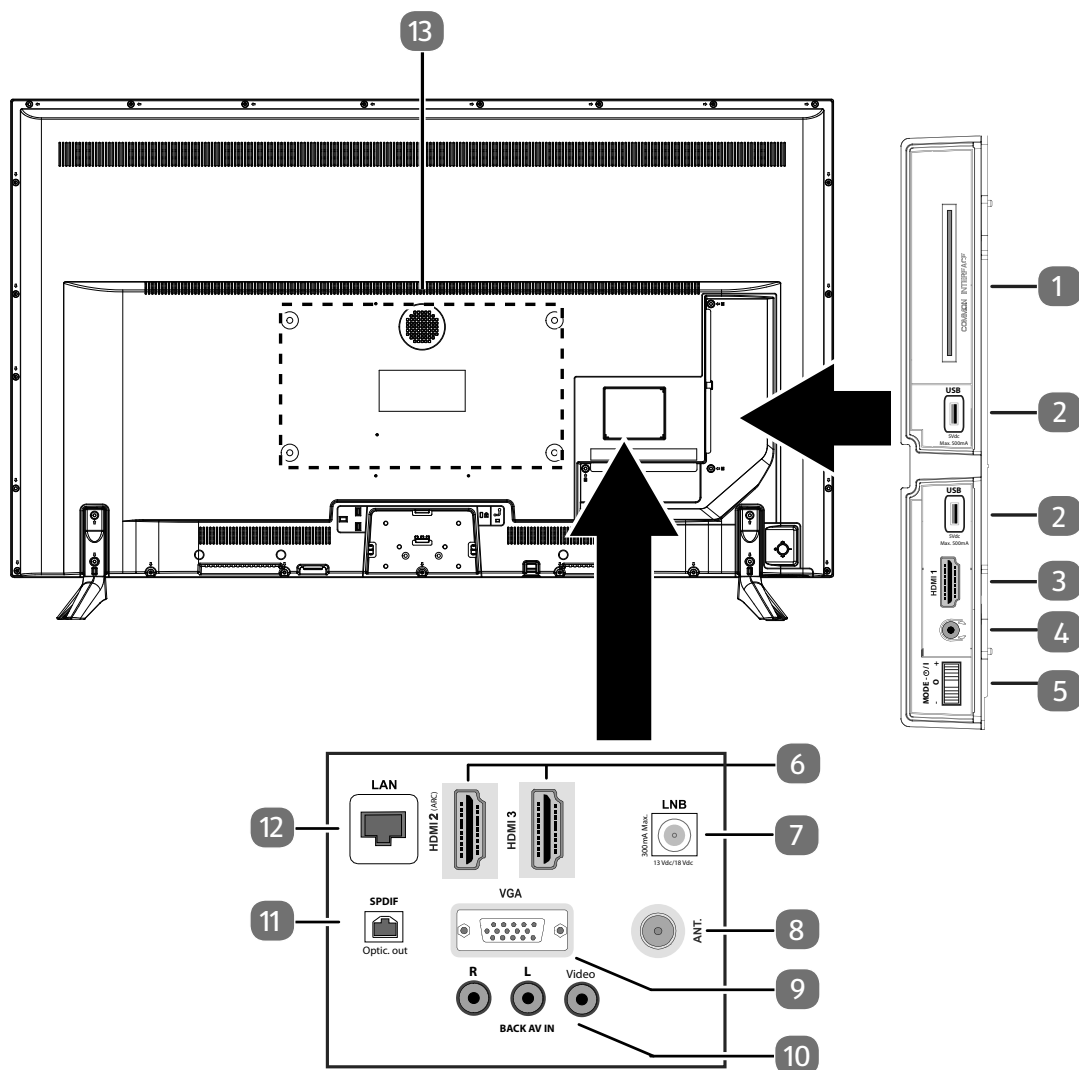
4. Panoramica dell'apparecchio

4.1. Lato anteriore



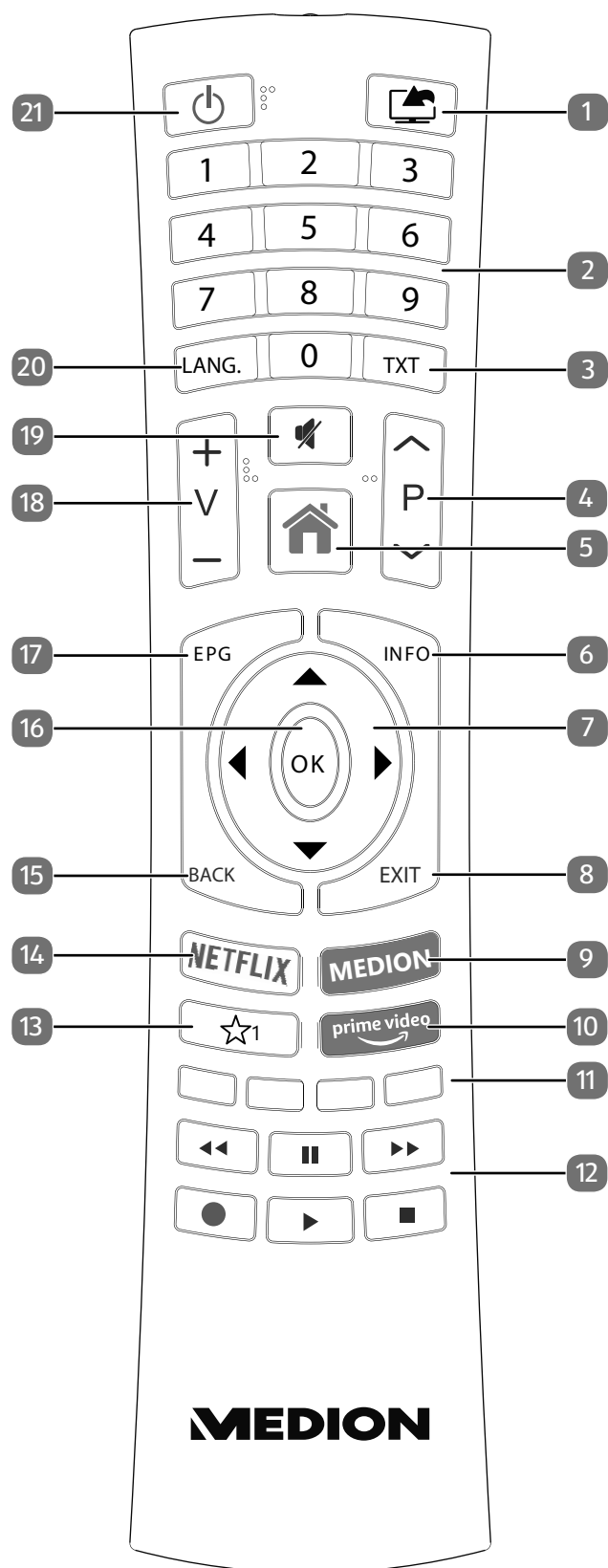
- 1) Schermo
- 2) Interruttore di alimentazione
- 3) Sensore a infrarossi: campo di ricezione dei segnali a infrarossi del telecomando.
Indicatore di funzionamento: si illumina quando l'apparecchio si trova in standby.





4.2. Lato posteriore e lato destro



- 1) **COMMON INTERFACE (CI+)**: slot per l'utilizzo di schede Pay TV
- 2) **USB (5 V \Rightarrow , 500 mA max.)**: presa USB per la riproduzione dei media/registrazione (PVR)
- 3) **HDMI 1**: presa HDMI per dispositivi dotati di uscita HDMI
- 4) : per il collegamento di cuffie/auricolari con un jack da 3,5 mm
- 5) **MODE**: interruttore multifunzione per la selezione dei canali, la selezione della sorgente di ingresso o l'impostazione del volume. Le impostazioni si effettuano premendo l'interruttore in corrispondenza del segno più (+) o del segno meno (-). Premere brevemente l'interruttore per passare da una funzione all'altra. Tenendo premuto l'interruttore, l'apparecchio passa in modalità standby o in modalità di funzionamento.
- 6) **HDMI 2-3**: collegamento HDMI per dispositivi dotati di uscita HDMI (HDMI 2 può essere utilizzato per CEC/ARC)
- 7) **LNB (13 V/18 V \Rightarrow , 300mA max.)**: per collegare l'antenna (satellite)
- 8) **ANT.**: per il collegamento dell'antenna (analogico, DVB-T o DVB-C)
- 9) **VGA**: presa VGA per collegare un PC/adattatore YUV/YPbPr (opzionale)
- 10) **BACK AV IN**: ingresso audio/video (RCA)
- 11) **SPDIF Optic. OUT**: uscita audio digitale (ottica)
- 12) **LAN**: presa di rete per il collegamento a Internet
- 13) Fori di fissaggio per un supporto da parete

4.3. Telecomando



- 1)  (**SOURCE**): selezione del segnale di ingresso dei dispositivi collegati
- 2) Tasti numerici:
TV: selezione dei programmi, televideo: selezione delle pagine
- 3) **TXT**: attivazione del televideo
2 pressioni = impostazione trasparente
3 pressioni = chiusura
- 4) **P ▼ / ▲** : tasti di selezione canale
TV: selezione canale successivo (+)/precedente (-); televideo: selezione pagina successiva (+)/precedente (-)
- 5)  (**MENU**): apertura e chiusura del menu
- 6) **INFO**: TV digitale: visualizzazione di informazioni (per es. numero del canale attuale)
- 7) Tasto direzionale **▲** : verso l'alto nel menu
TV digitale: selezione della barra informazioni del canale attuale, televideo: selezione della pagina successiva;
tasto direzionale **▼** : verso il basso nel menu
TV digitale: selezione della barra informazioni del canale attuale, televideo: selezione della pagina precedente;
tasto direzionale **◀** : verso sinistra nel menu
televideo: apertura della pagina secondaria;
tasto direzionale **▶** : verso destra nel menu
televideo: apertura della pagina secondaria.
- 8) **EXIT**: uscita dal menu
- 9) **MEDION**: apertura del portale MEDION®
- 10) **PRIME VIDEO**: apertura del portale Amazon Prime Video
- 11) **Tasto rosso**: per televideo o menu, HbbTV
Tasto verde: per televideo o menu
Tasto giallo: per televideo o menu
Tasto blu: per televideo o menu
- 12) Tasti media
⏮: avvolgimento rapido;
⏭: avanzamento rapido;
●: avvio della registrazione (PVR);
■: arresto della riproduzione;
▶: avvio della riproduzione;
⏸: interruzione della riproduzione
- 13) **☆¹** : YouTube/tasto multifunzione per posizione di programmazione o sorgente d'ingresso
- 14) **NETFLIX**: apertura del portale Netflix
- 15) **BACK**: livello precedente nel menu, TV: canale precedente
- 16) **OK**: conferma della selezione in determinati menu.
- 17) **EPG**: TV digitale: apertura della guida elettronica ai programmi TV
- 18) **V-/+**: aumento (+) o riduzione (-) del volume.
- 19)  : disattivazione dell'audio
- 20) **LANG.**: TV analogica: stereo/mono;
TV digitale: selezione della lingua audio (se disponibile)
- 21)  : Accensione/spegnimento della Smart TV (attivazione/disattivazione della modalità stand-by).

4.3.1. Programmazione del tasto multifunzione ☆¹

Il tasto ☆¹ può essere programmato su una qualsiasi posizione di programmazione o sorgente d'ingresso.

- ▶ Selezionare la funzione desiderata e tenere premuto il tasto per 5 secondi fino a quando sullo schermo non viene visualizzato il messaggio **MY BUTTON É STATO IMPOSTATO** a conferma della nuova programmazione.



Dopo ogni **PRIMA INSTALLAZIONE** la programmazione personale dei tasti viene cancellata e viene ripristinato lo stato alla consegna.

5. Messa in funzione



Prima di mettere in funzione l'apparecchio è fondamentale leggere le "indicazioni di sicurezza".

5.1. Apertura della confezione

- Prima di aprire la confezione scegliere un luogo adatto per il posizionamento.
- Aprire il cartone con cautela per evitare danni all'apparecchio. Questo potrebbe succedere se la confezione viene aperta usando un coltello a lama lunga.
- Rimuovere completamente l'imballaggio.
- Nell'imballaggio si trovano diversi pezzi di piccole dimensioni (ad es. batterie). Tenerli fuori dalla portata dei bambini perché potrebbero ingerirli.
- Conservare il materiale d'imballaggio e utilizzare esclusivamente l'imballaggio originale per trasportare il televisore.



PERICOLO!

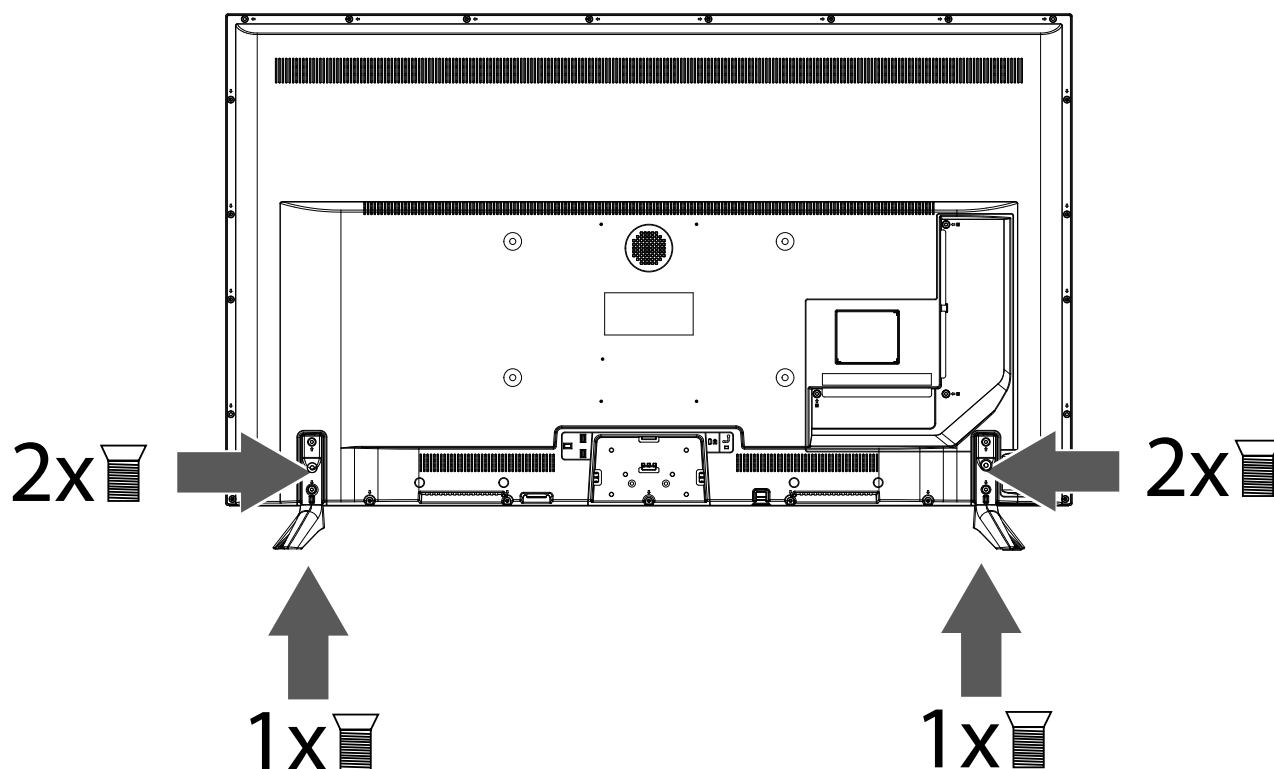
Pericolo di soffocamento!

Le pellicole utilizzate per l'imballaggio possono essere inghiottite o utilizzate in modo improprio con conseguente rischio di soffocamento!

- Tenere il materiale dell'imballaggio, ad esempio le pellicole o i sacchetti di plastica, fuori dalla portata dei bambini.

5.2. Montaggio

Fissare il piede come raffigurato nel disegno. Eseguire questo passaggio prima di collegare la Smart TV.



- Sdraiare l'apparecchio su una superficie piana e morbida (per es. una coperta o la pellicola utilizzata per l'imballaggio). Su tale superficie non devono essere presenti oggetti che possano danneggiare o rompere lo schermo.

5.3. Inserimento delle batterie nel telecomando

- ▶ Rimuovere il coperchio del vano batterie sul retro del telecomando.
- ▶ Inserire due batterie di tipo LR03 / AAA / 1,5 V nel vano batterie del telecomando. Prestare attenzione alla corretta polarità delle batterie (indicata sul fondo del vano batterie).
- ▶ Chiudere il vano batterie.



AVVISO!

Pericolo di danni!

Nel caso in cui il telecomando non venga utilizzato per lungo tempo, la fuoriuscita del liquido delle batterie potrebbe danneggiarlo!

- Se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per lungo tempo, estrarre le batterie dal telecomando.

5.4. Collegamento dell'antenna

Il televisore Smart supporta diversi segnali antenna.

La connessione denominata **ANT.** può ricevere i seguenti segnali video:

- tramite cavo analogico / un'antenna analogica esterna
 - tramite un'antenna DVB-T2/ DVB-T¹ o
 - tramite una connessione DVB-C² (cavo digitale)
- Inserire nella connessione antenna del televisore Smart un cavo antenna proveniente dall'antenna esterna, dalla connessione via cavo analogica, dall'antenna DVB-T o dalla connessione DVB-C.

Alla connessione denominata **LNB** è possibile collegare anche un impianto satellitare digitale.

- Avvitare il connettore F di un'antenna coassiale alla porta del televisore Smart.



Per ricevere canali criptati/a pagamento, è necessario utilizzare un modulo CAM e una scheda specifica. Inserire il modulo CAM (acquistabile in un negozio specializzato) nell'apposito vano posto sul lato sinistro dell'apparecchio (**COMMON INTERFACE**). Inserire quindi la scheda del fornitore nel modulo CAM.

5.5. Collegamento all'alimentazione elettrica

- Collegare la spina dell'apparecchio a una presa ben accessibile da 220-240 V ~ 50 Hz. La presa deve sempre essere facilmente raggiungibile.

5.6. Accensione e spegnimento della Smart TV

- Posizionare l'interruttore di alimentazione nella parte inferiore dell'apparecchio su **ON**. Il televisore si avvia e l'indicatore sulla parte anteriore si illumina.
- Portare l'apparecchio in modalità standby premendo il tasto standby/on del telecomando o mantenendo premuto l'interruttore multifunzione **MODE**. L'apparecchio è spento ma continua a consumare energia elettrica anche in standby (a questo proposito vedere il consumo di energia elettrica in standby nel capitolo "Scheda tecnica del prodotto" a pagina 71).
- Per accendere l'apparecchio dalla modalità standby premere
- sul telecomando: il tasto di standby/on, un tasto numerico o uno dei tasti **P** ▼ / ▲ ;
 - sull'apparecchio: interruttore multifunzione **MODE**.
- L'interruttore di alimentazione spegne l'apparecchio (posizione **OFF**). Finché l'apparecchio è collegato alla rete elettrica, tuttavia, continua a consumare energia (vedere il consumo di energia elettrica ad apparecchio spento nel capitolo "Scheda tecnica del prodotto" a pagina 71).



In mancanza di segnale di ingresso, l'apparecchio passa automaticamente alla modalità standby dopo tre minuti. Nel frattempo sullo schermo viene visualizzato un conto alla rovescia. Questa funzione non è disponibile per tutte le sorgenti.

² È necessario che il servizio sia disponibile nella propria regione

5.7. Utilizzo dei collegamenti multimediali



AVVISO!

Pericolo di danni!

Un uso scorretto può danneggiare i dispositivi utilizzati.

- Prima del cablaggio e della messa in funzione è indispensabile leggere le istruzioni per l'uso dei dispositivi da collegare. Prima di collegare i cavi assicurarsi che tutti gli apparecchi siano spenti.



AVVISO!

Pericolo di danni!

Un collegamento errato di connettori e prese può danneggiare i contatti.

- Accertarsi che i connettori e le relative prese si adattino perfettamente tra loro per evitare danni ai contatti. La disposizione dei contatti fa sì che alcuni connettori si inseriscono nella presa solo in una posizione.

5.7.1. AV

La trasmissione AV (Composite) funziona tramite tre connettori RCA, uno dei quali trasmette il segnale video (giallo) e due il segnale audio stereo (rosso/bianco). A tale scopo utilizzare un cavo AV reperibile in commercio.

- ▶ Collegare l'uscita AV dell'apparecchio di riproduzione all'ingresso AV del televisore.

5.7.2. HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) è un'interfaccia per la trasmissione digitale di video e audio. Si tratta della tipologia di trasmissione che offre la qualità migliore. A tale scopo utilizzare cavi HDMI reperibili in commercio:

- ▶ collegare le prese HDMI dei dispositivi utilizzati con un cavo HDMI.

5.7.3. HDMI ARC (Audio Return Channel)

Per utilizzare un televisore come ricevitore di segnale e ANCHE come sorgente di segnale (per trasmettere il segnale audio a un ricevitore audio) è necessario utilizzare la presa HDMI2 con Audio Return Channel (ARC). Il collegamento HDMI con il televisore funziona in entrambe le direzioni. I segnali audio e video possono essere ricevuti da un dispositivo video e il segnale audio del televisore può essere inviato al ricevitore audio tramite l'Audio Return Channel.

- ▶ Collegare il dispositivo video (per es. lettore BluRay) al ricevitore audio tramite HDMI.
- ▶ Collegare il ricevitore audio al televisore tramite HDMI/ARC.
- ▶ Assicurarsi che il controllo dei diffusori del televisore sia direzionato sull'amplificatore esterno.

5.7.4. HDMI CEC (Consumer Electronics Control)

CEC è l'abbreviazione di Consumer Electronics Control. Se si collegano diversi dispositivi tramite connettori HDMI abilitati CEC, è possibile controllare alcune funzioni dell'intera rete HDMI attraverso un unico telecomando (per es. le funzioni di standby o di registrazione):

- ▶ collegare tutti i dispositivi tramite prese HDMI abilitate CEC con cavi HDMI. Le prese HDMI del televisore sono tutti abilitati CEC.
- ▶ Assicurarsi che le funzioni CEC siano attive per tutte le prese e tutti i dispositivi corrispondenti siano collegati.

5.7.5. USB

La porta USB consente di collegare e leggere supporti di memoria come chiavette USB o dischi rigidi esterni. A tale scopo utilizzare un cavo USB idoneo. Se nella fornitura è incluso un cavo USB idoneo, utilizzarlo (per es. per dischi rigidi). Prestare sempre attenzione all'assorbimento di corrente dei supporti di memoria USB in uso e utilizzare porte USB idonee.

- ▶ Collegare le porte USB dei dispositivi con un cavo USB idoneo. Se possibile non utilizzare una prolunga USB poiché, a seconda della tensione, potrebbe causare problemi.

5.7.6. SPDIF

SPDIF (Sony®/Phillips Digital Interface) è un'interfaccia per la trasmissione di segnali audio digitali stereo o multicanale tra diversi dispositivi. Solitamente il segnale audio digitale viene emesso tramite un connettore coassiale (RCA) o ottico. Il televisore è dotato di una SPDIF ottica. A tale scopo, utilizzare un cavo SPDIF ottico disponibile in commercio.

- ▶ Collegare le prese SPDIF dei dispositivi utilizzati con un cavo SPDIF corrispondente.

5.7.7. VGA (PC)

La presa VGA permette di collegare un PC a un monitor/televisore per trasmettere il segnale video. A tale scopo utilizzare un cavo VGA reperibile in commercio.

- ▶ Collegare le prese VGA dei dispositivi utilizzati con un cavo VGA.

5.7.8. VGA (YPbPr)

La presa VGA del televisore può essere utilizzata per la trasmissione di immagini del segnale YPbPr. A tale scopo, utilizzare un adattatore YPbPr corrispondente.

- ▶ Collegare la presa VGA del televisore alle prese RCA YPbPr (rosso/blu/verde) del dispositivo video. A tale scopo, utilizzare l'adattatore YPbPr in dotazione (opzionale).
- ▶ Per la trasmissione del segnale audio utilizzare le prese audio AV del televisore (rosso/bianco) e collegarle con le prese audio YPbPr del dispositivo video (rosso/bianco). A tale scopo, utilizzare l'adattatore AV in dotazione (opzionale).

5.7.9. LAN

È possibile collegare il televisore a Internet tramite la presa LAN per accedere a contenuti online (per es. servizi di streaming) tramite l'apparecchio.

- ▶ Collegare la presa LAN del televisore alla rete o al router utilizzando un cavo di rete (cavo Ethernet).
- ▶ Effettuare tutte le impostazioni di rete necessarie sugli apparecchi.

5.7.10. Uscita cuffie/auricolari (Headphones out)

La presa per cuffie/auricolari viene utilizzata per collegare cuffie/auricolari con mini jack stereo.

- ▶ Collegare le cuffie/gli auricolari alla presa per mini jack stereo dell'apparecchio.
- ▶ Nel menu audio è possibile impostare il volume del segnale per le cuffie/gli auricolari. Se necessario, disabilitare l'audio dei diffusori acustici del televisore.



AVVERTENZA!

Pericolo di danni all'udito!

Per prevenire possibili danni all'udito, evitare di ascoltare il televisore ad alto volume per lunghi periodi di tempo.

- Regolare il volume al livello più basso prima di riprodurre l'audio.
- Avviare la riproduzione e aumentare il volume a un livello adeguato.

5.8. Ricerca dei canali dopo la prima accensione



Le descrizioni nelle istruzioni per l'uso presuppongono generalmente l'uso del telecomando. In alcuni casi eccezionali viene descritto anche l'uso del pulsante multifunzione dell'apparecchio stesso.

Quando si accende l'apparecchio per la prima volta, si viene guidati attraverso la prima installazione. È possibile richiamare ed eseguire la prima installazione in qualsiasi momento tramite il menu **IMPOSTAZIONI > INSTALLAZIONE > PRIMA INSTALLAZIONE**.



- ▶ Con i tasti **▼ ▲ ◀ ▶** è possibile selezionare la lingua.
- ▶ Dopo aver confermato la selezione della lingua con **OK** si avvia la prima installazione.



- ▶ Selezionare quindi il paese desiderato con **▼ ▲ ◀ ▶**. L'impostazione del Paese influenza l'ordine di memorizzazione dei canali. Inoltre, le altre opzioni sono preimpostate per i singoli Paesi.
- ▶ Premere quindi **OK** per continuare.
- ▶ **A seconda del paese selezionato: IMPOSTA PIN:** Se viene richiesta l'immissione di una password per accedere alle ulteriori opzioni del menu inserire la master password **4725** o definire una password di 4 cifre a propria discrezione. Tenere presente che in questo caso la password **0000** non funziona.

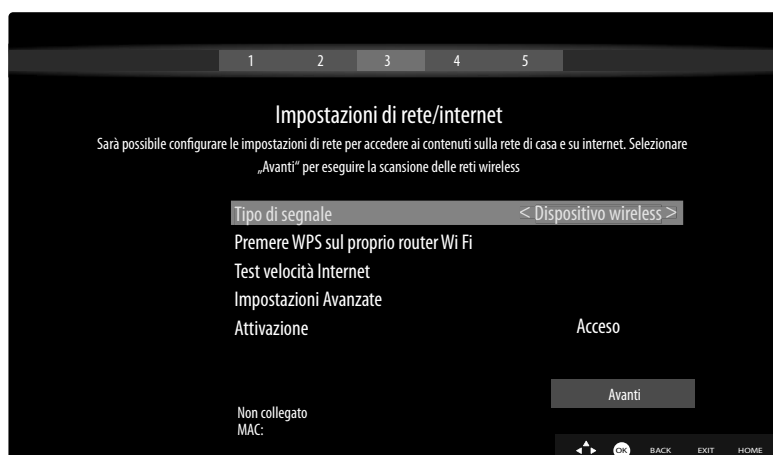


Qualora la password sia stata dimenticata, utilizzare la master password **4725**.

- ▶ **A seconda del paese selezionato:** Viene ora richiesto di accettare l'informativa sulla privacy della Smart TV MEDION®. Questo è necessario per utilizzare i servizi di rete/Internet/HbbTV. Leggere attentamente le impostazioni relative all'informativa sulla privacy. Selezionare i singoli punti con **▼ ▲ ◀ ▶** e confermare, se necessario, con **OK**. Per ulteriori domande, lamentele o commenti in relazione all'informativa sulla privacy e all'esecuzione, scrivere un'e-mail all'indirizzo smarttvsecurity@vosshub.com.

- Una volta selezionata l'opzione **ACCETTARE TUTTI** premere il tasto **ACCETTA**. Quindi premere i tasti ▼ ▲ per selezionare il pulsante **AVANTI** e premere **OK** per proseguire.

5.8.1. Impostazioni di rete/Internet

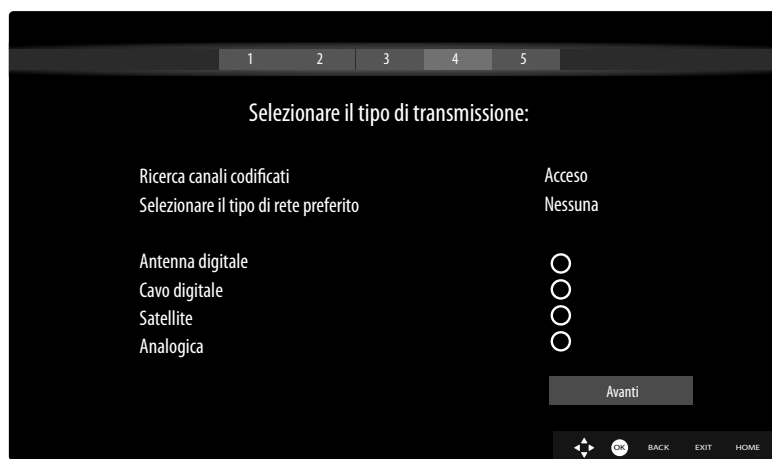


Impostazioni di rete		
TIPO DI SEGNALE	Selezionare con ◀ ▶ il tipo di rete DISPOSITIVO WIRELESS o DISPOSITIVO CABLA-TO . Dopo aver selezionato AVANTI con i tasti direzionali ▲ ▼ e aver conferma- to con il tasto OK comparirà una panoramica di tutte le reti disponibili. Effet- tuare la scelta e confermarla con il tasto OK . Se per una rete dovesse essere necessaria una password comparirà una tastiera virtuale tramite la quale sarà possibile inserire la password utilizzando i tasti direzionali ◀ ▶ ▲ ▼ e il tas- to OK . Dopo l'inserimento della password selezionare OK sulla tastiera e con- fermare con il tasto OK .	
PREMERE WPS SUL PROPRIO ROUTER WIFI (solo per Wi-Fi)	Questa opzione permette una connessione WPS veloce tramite una rete (Wi- Fi) senza cavi. Tenere premuto il tasto WPS sul router e confermare con il tasto OK . Viene quindi stabilita la connessione WPS.	
TEST VELOCITÀ INTERNET	Premere il tasto OK per controllare la velocità della connessione Internet.	
IMPOSTAZIONI AVANZATE	Premere il tasto OK per richiamare ulteriori opzioni per la configurazione del- la rete.	
	CONFIGURAZIONE IP	Selezionare l'opzione AUTOMATICO oppure MANUALE . Se viene selezionata l'opzione MANUALE compaiono tre ulteriori righe dove è possibile specificare manual- mente INDRIZZO IP , SUBNET MASK e GATEWAY PREDEFINI- TO mediante i tasti direzionali ◀ ▶ e i tasti numerici.
	CONFIGURAZIONE DNS	Selezionare l'opzione AUTOMATICO oppure MANUALE . Se viene selezionata l'opzione MANUALE compaiono due ulteriori righe dove è possibile specificare manu- almente SERVER DNS 1 e SERVER DNS 2 mediante i tasti direzionali ◀ ▶ e i tasti numerici.

Impostazioni di rete	
ATTIVAZIONE	Attivazione/disattivazione della funzione Wake-On-LAN/Wake-On-Wireless LAN (WoL/WoWLAN). Questa funzione permette l'accensione della Smart TV attraverso un altro dispositivo (ad es. uno smartphone con l'app MEDION® Life Remote). Televisore e dispositivo devono essere collegati alla stessa rete tramite LAN o Wi-Fi. Selezionare l'impostazione ACCESO per attivare questa funzione. La prima volta il dispositivo per il controllo a distanza deve essere collegato al televisore acceso. Il controllo è possibile solo se il televisore si trova in modalità standby. Se questo viene spento e riacceso tramite l'interruttore di rete, il collegamento tra i due dispositivi viene ristabilito automaticamente.

► Per terminare le impostazioni di rete premere il tasto **OK**.

5.8.2. Tipo di trasmissione



Prima che la ricerca dei canali si avvii, selezionare le seguenti opzioni:

- **RICERCA CANALI CODIFICATI:** con ◀ ▶ selezionare se ricercare anche i canali criptati.
- **SELEZIONARE IL TIPO DI TRASMISSIONE:** con ◀ ▶ selezionare il metodo di ricezione preferito. Se si dovessero utilizzare più metodi di ricezione è possibile selezionare i metodi sottostanti con ▲ ▼ e attivarli con **OK**.
- Con ▲ ▼ selezionare **AVANTI** e confermare con **OK**.

5.8.3. Cavo digitale

Se in precedenza è stata abilitata la modalità di ricezione **CAVO DIGITALE** è possibile configurare anche le impostazioni per la ricerca della rete. Se dovesse essere necessario, è possibile regolare i valori relativi a **FREQUENZA INITIALE**, **FREQUENZA FINALE** e **FACE DI RICERCA**.

5.8.4. Satellite

Se prima è stato attivato il tipo di ricezione **SATELLITE**, ora si possono definire altre impostazioni relative al tipo di antenna.

- ▶ Per impostare il tipo di antenna, sceglierne uno tra i seguenti:
 - **DIRETTA**: se si possiedono un ricevitore singolo e un'antenna satellitare, scegliere questo tipo di antenna. Premere il tasto **OK** e in seguito selezionare il satellite desiderato (qui è possibile anche richiamare l'elenco dei transponder con il **tasto blu**). In seguito premere di nuovo il tasto **OK** per avviare la ricerca. Decidere quindi se l'elenco dei canali deve essere caricato oppure no.
 - **CAVO SATELLITE SINGOLO**: Se si possiedono più ricevitori e un sistema a cavo unico, scegliere questo tipo di antenna. Premere il tasto **OK** e definire tutte le impostazioni necessarie per **POSIZIONE SATELLITE 1/2**, **BANDA UTENTE** e **FREQUENZA DI BANDA** (qui è possibile richiamare anche l'elenco dei transponder con il **tasto blu**). In seguito premere di nuovo il tasto **OK** per avviare la ricerca. Decidere quindi se l'elenco dei canali deve essere caricato oppure no.
 - **SWITCH DISEQC**: se si possiedono più antenne satellitari e un commutatore DiSEqC, scegliere questo tipo di antenna. Premere il tasto **OK** e attivare il commutatore **DISEQC** desiderato **1 - 4** (qui è possibile richiamare anche il relativo elenco di transponder con il **tasto blu**). In seguito premere di nuovo il tasto **OK** per avviare la ricerca. Decidere quindi se l'elenco dei canali deve essere caricato oppure no.

Durante la ricerca, viene visualizzato l'avanzamento della ricerca. Inoltre, viene visualizzato il numero di stazioni TV e radio già rilevate.

- ▶ Premere quindi **OK** per continuare.
- ▶ Dopo il completamento della memorizzazione automatica del programma, viene riprodotto un programma TV.



La prima installazione qui descritta corrisponde all'opzione **INSTALLAZIONE** nel menu **PRI-MA INSTALLAZIONE**.

6. Utilizunzo


6.1. Selezione del canale

Per selezionare un canale premere uno dei tasti **P** ▼ / ▲ sul telecomando, utilizzare l'interruttore multifunzione **MODE** sull'apparecchio o selezionare il canale direttamente mediante i tasti numerici.

Per i numeri a una, due o tre cifre premere i tasti numeri nel rispettivo ordine.

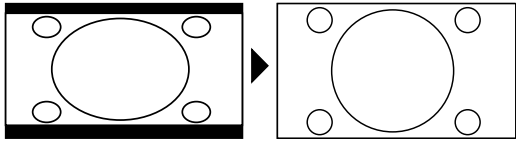
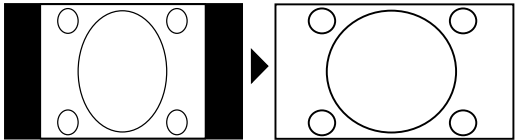
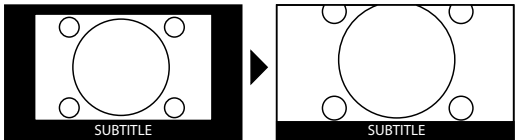
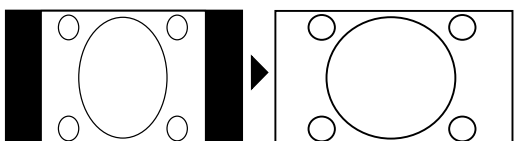
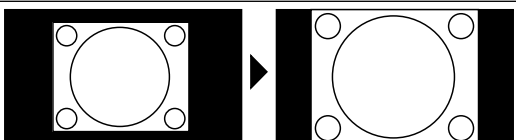
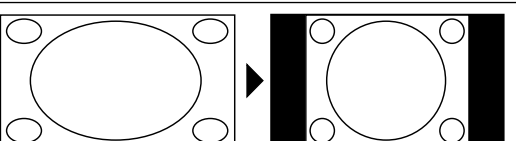
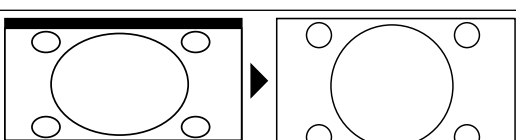
- Premendo il tasto **OK** sul telecomando è possibile richiamare la lista dei canali, con i tasti ▲ e ▼ selezionare il canale, e infine richiamarlo con **OK**.

6.2. Impostazioni audio

- Con i tasti del volume **V** -/+ sul telecomando o in modalità volume dell'interruttore multifunzione **MODE** sull'apparecchio è possibile alzare o abbassare il volume.
- Per disattivare e riattivare l'audio premere il tasto  disattivazione dell'audio.
- Premendo il tasto **LANG.** si apre la finestra **LINGUA ATTUALE**.

6.3. Impostazioni video

- Le immagini vengono trasmesse nel formato 4:3 o 16:9 a seconda della trasmissione. Non appena viene selezionato il menu **IMMAGINE** con i tasti ◀ ▶, in alto vengono visualizzati tre link diretti. Qui è possibile accedere direttamente alle impostazioni del formato immagine e regolare il formato immagine:

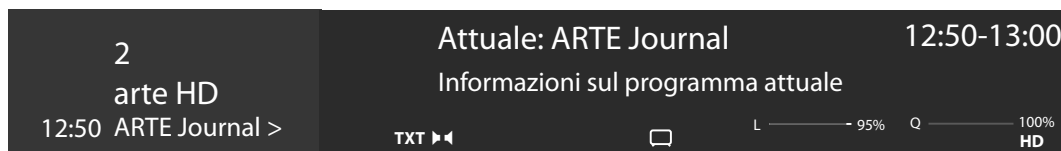
AUTO: il formato riprodotto viene impostato automaticamente in base al segnale d'ingresso.	
FULL: (Solo in modalità HDMI e per le trasmissioni HDTV per la ricezione via cavo e via satellite): Rappresentazione accurata dell'immagine in pixel (1:1).	
16:9: per visualizzare senza distorsioni un'immagine in formato 16:9.	
SOTTOT. : Questa funzione ingrandisce un'immagine grandangolare (rapporto d'aspetto 16:9) con sottotitoli a schermo intero.	
14:9: questa opzione imposta il formato immagine 14:9	
14:9 ZOOM: questa funzione ingrandisce un'immagine grandangolare (rapporto d'aspetto 14:9) fino ai bordi superiore e inferiore dello schermo.	
4:3: utilizzato per visualizzare un'immagine normale (rapporto d'aspetto 4:3) in quanto si tratta del suo formato originale.	
CINEMA: questa funzione ingrandisce un'immagine grandangolare (rapporto d'aspetto 16:9) a schermo intero.	

questa impostazione del formato immagine è modificabile anche dal menu **IMPOSTAZIONE > IMMAGINE > IMPOSTAZIONI AVANZATE > ZOOM IMMAGINE**.



I formati immagine disponibili dipendono dalla sorgente video selezionata.

6.4. Visualizzare informazioni



- ▶ Premere il tasto **INFO** per visualizzare informazioni sul canale attuale. La barra delle informazioni viene visualizzata anche in caso di utilizzo dei diversi ingressi di segnale.
- ▶ Le stesse informazioni vengono visualizzate quando si passa a un altro canale.
- ▶ Quando si preme due volte il tasto **INFO** (o una volta il tasto **INFO** e una volta il tasto **▶**) viene visualizzata una descrizione della trasmissione (se disponibile). Il testo scorre automaticamente. Se le informazioni scorrono troppo velocemente è possibile scorrere il testo verso l'alto e verso il basso con i tasti freccia **▲** e **▼**.

6.5. Apertura delle liste dei preferiti

Nel menu **CANALI** è possibile registrare singoli canali all'interno di max. quattro liste di preferiti.

- ▶ Premere il tasto **HOME** (**MENU**) e selezionare con i tasti **◀ ▶ ▲ ▼** il menu **HOME > CANALI**, quindi premere il tasto **OK**. In questo modo si aprirà la lista dei canali. In alternativa è possibile premere il tasto **OK** durante il funzionamento (si apre la lista dei canali).
- ▶ Sopra all'elenco, con i tasti **◀ ▶** selezionare l'opzione **MODIFICA**, quindi con i tasti **▲ ▼** selezionare un canale che deve essere registrato nella lista dei preferiti, quindi premere **OK**. Si aprirà un menu. Con i tasti **▲ ▼** selezionare l'opzione **SELEZIONA**. A destra del canale compare un segno di spunta. Per registrare ulteriori canali nella lista, selezionarli con i tasti **▲ ▼** e premere **OK**. Per accedere al menu **MODIFICA** premere il tasto **BACK**.
- ▶ Con i tasti **▲ ▼** selezionare l'opzione **AGGIUNGI/RIMUOVI PREFERITI** e premere **OK**.
- ▶ Vengono visualizzate quattro possibili liste di preferiti (**ELENCO 1-4**). È ora possibile assegnare i canali selezionati alle liste dei preferiti desiderati (**ELENCO 1-4**). A tale scopo selezionare la voce **EIN** nella lista corrispondente e premere il tasto **OK**.
- ▶ Con **OK** o **EXIT** è possibile uscire dalla lista dei canali.
- ▶ Per richiamare una lista dei preferiti, aprire nuovamente la lista dei canali come descritto sopra e selezionare l'opzione **FILTRO** con i tasti **◀ ▶**. Alla voce **PREFERITI** selezionare la lista dei preferiti desiderata (**LISTE 1 - 4**). Selezionando **LISTA CANALI** con il tasto **OK** vengono visualizzati i canali della lista dei preferiti corrispondente, tra i quali è possibile scorrere.



Se nel menu alla voce **TV** si seleziona l'opzione **CANALI** con il tasto **▶**, in alto viene visualizzato il link diretto **PREFERITI** Qui è possibile richiamare direttamente le liste dei preferiti esistenti.

6.6. Selezione della sorgente



Tenere presente che quando si passa da un'opzione all'altra con il tasto (**SOURCE**) o nel menu **TV** la sorgente (il dispositivo collegato) viene rilevata solo se tale sorgente è attiva nel menu **IPOSTAZIONI > SISTEMA > SORGENTI** o nel menu **SORGENTI > IMPOSTAZIONI SORGENTE**.

- Utilizzare il tasto (**SOURCE**) per selezionare gli ingressi dei dispositivi collegati. Con la **ELENCO FONTI** aperta è possibile selezionare la sorgente desiderata premendo la cifra corrispondente.

1. TV	Modalità TV (vengono riprodotti segnali di antenna, satellitari e via cavo)
2. BACK AV	Ingresso audio/video (AV)
3. HDMI1	Ingresso HDMI 1
4. HDMI2	Ingresso HDMI 2 (HDMI 2 può essere utilizzato per CEC/ARC)
5. HDMI3	Ingresso HDMI 3
6. YPBPR	Dispositivo sull'ingresso VGA tramite adattatore (YUV/YPbPr)
7. VGA/PC	Dispositivo sull'ingresso PC
8. WIRELESS DISPLAY	Riproduzione dei contenuti di un altro dispositivo di riproduzione
USBDISK	Dispositivo di memoria USB (opzionale) (il nome può variare)
USB2	Dispositivo di memoria USB (opzionale) (il nome può variare)
CONDIVISIONE AUDIO VIDEO	Servizio di rete per lo scambio di dati tra dispositivi (opzionale)

- È possibile accedere alla sorgente desiderata anche tramite i tasti direzionali .
- Confermare la selezione con il tasto **OK**.



Se la funzione CEC è attivata, le sorgenti HDMI possono essere rinominate dal dispositivo di riproduzione. Il telecomando del televisore controlla i dispositivi collegati. Se si preme il tasto **0** sul telecomando per alcuni secondi, questo controlla nuovamente il televisore.



La selezione della sorgente può essere configurata anche tramite l'interruttore multifunzione **MODE** sull'apparecchio. A tale scopo premere più volte l'interruttore fino ad accedere al menu di selezione delle sorgenti. Selezionare la sorgente desiderata inclinando l'interruttore verso l'alto (+) o verso il basso (-). Inoltre nel menu **SORGENTI > IMPOSTAZIONI SORGENTE** è possibile richiamare tutte le sorgenti attivate.

6.7. Wireless Display

Tramite Wireless Display è possibile visualizzare i contenuti di un dispositivo di riproduzione (per es. tablet PC, smartphone ecc.) tramite il televisore. Sul dispositivo di riproduzione deve essere installata la versione 4.2 di Android o una versione successiva. La funzione **WIRELESS DISPLAY** è disponibile solo per dispositivi Android.

Selezionare **WIRELESS DISPLAY** come sorgente. Compare la schermata iniziale "Wireless Display - Bereit zur Verbindung".

Attivare ora l'impostazione di trasmissione dello schermo sul dispositivo di riproduzione. Il dispositivo di riproduzione rileva i televisori disponibili con i quali può stabilire un collegamento.

Una volta selezionato il televisore viene stabilito un collegamento. Compare l'indicazione "Connecting to Wireless Display". A questo punto le immagini trasmesse dal dispositivo di riproduzione vengono visualizzate sul televisore.



L'applicazione Wireless Display può essere utilizzata solo se il dispositivo mobile supporta questa funzione.

I processi di scansione e di collegamento si differenziano a seconda dei programmi utilizzati. A questo proposito, leggere eventualmente le istruzioni per l'uso del dispositivo di riproduzione. I dispositivi mobili basati su Android dovrebbero essere dotati di un software con versione 4.2 o successiva.



A causa del numero elevato di dispositivi diversi e di versioni software non può essere garantito un funzionamento perfetto.

7. Televideo

Il televideo è un servizio gratuito fornito dalla maggior parte delle emittenti televisive che offre notizie aggiornate, meteo, programmi televisivi, borsa, sottotitoli e altri argomenti. Il televisore offre molte funzioni utili per l'utilizzo del televideo e del testo multipage, per la memorizzazione delle pagine secondarie o la navigazione veloce.

7.1. Utilizzo del televideo

Il telecomando dispone di tasti dedicati per l'utilizzo del televideo.

- ▶ Selezionare un canale televisivo che trasmetta il televideo.
- ▶ Premere una volta il tasto **TXT** per visualizzare la pagina iniziale/l'indice del televideo.
- ▶ Se il tasto **TXT** viene premuto una seconda volta, il testo viene posizionato davanti all'immagine televisiva, su uno sfondo trasparente.
- ▶ Se il tasto **TXT** viene premuto una terza volta l'apparecchio torna alla modalità TV.

7.2. Selezione delle pagine del televideo

7.2.1. Tasti numerici

- ▶ Inserire il numero a tre cifre della pagina del televideo desiderata direttamente con i tasti numerici.
- ▶ Il numero di pagina digitato viene visualizzato nell'angolo superiore sinistro dello schermo. Il contatore del televideo effettua la ricerca fino a quando non trova il numero della pagina richiesta.

7.2.2. Scorrimento delle pagine

- ▶ Con i tasti di selezione canale o i tasti direzionali ▲ e ▼ è possibile sfogliare avanti e indietro le pagine del televideo.

7.2.3. Tasti colorati

- ▶ Se nella parte inferiore dello schermo vengono visualizzate voci di testo a colori, è possibile selezionare direttamente questi contenuti premendo i corrispondenti tasti di colore ROSSO, VERDE, GIALLO e BLU.

7.2.4. Pagine secondarie






Alcune pagine del televideo contengono pagine secondarie. In corrispondenza del bordo inferiore dello schermo viene visualizzata per es. l'indicazione **1/3**. Le pagine secondarie vengono visualizzate una dopo l'altra a intervalli di ca. mezzo minuto. È possibile richiamare le pagine secondarie anche premendo il tasto ◀ ▶.

7.2.5. INDICE

- ▶ Premendo il tasto **BACK** viene visualizzata la pagina indice con la lista dei contenuti del televideo.








8. Informazioni sul menu OSD (menu On Screen Display)

8.1. Navigazione all'interno del menu

- ▶ Premere il tasto del menu  (**MENU**), per attivare l'OSD.
- ▶ Con i tasti direzionali   selezionare i menu principali.
- ▶ Con i tasti direzionali   selezionare i menu secondari dei menu principali.



Per alcuni menu secondari si aprono automaticamente dei link diretti grazie ai quali è possibile accedere velocemente alle opzioni comuni ed effettuare le impostazioni.

- ▶ Premere il tasto **OK** per richiamare l'opzione del menu secondario selezionata.
- ▶ Per selezionare le opzioni di un menu utilizzare i tasti direzionali  .
- ▶ Con il tasto **BACK** si torna a un livello precedente del menu e al menu principale.
- ▶ Con i tasti direzionali     è possibile impostare un valore desiderato o effettuare un'altra selezione.
- ▶ Con il tasto **EXIT** o  (**MENU**) si chiude il menu.

Si noti che, a seconda dell'impostazione predefinita, il menu si chiude automaticamente se non viene premuto alcun tasto per un certo periodo di tempo.

È possibile selezionare i seguenti menu principali:

- Menu **HOME**
- Menu **SORGENTI**
- Menu **APPLICAZIONI**
- Menu **IMPOSTAZIONI**
- Menu **TV**




A causa di eventuali modifiche tecniche è possibile che i menu qui descritti differiscano da quelli visualizzati sullo schermo.

A seconda della sorgente scelta, non tutti i menu sono disponibili. Se è selezionata la sorgente **VGA/PC**, compaiono altre opzioni per l'impostazione dell'immagine.


9. Sistema menu in dettaglio

9.1. Menu Home




La pagina principale consente di raggruppare le opzioni di menu e le applicazioni preferite per un accesso rapido. Per inserire ulteriori opzioni alla pagina principale, procedere come segue:

- ▶ selezionare l'opzione menu/applicazione desiderata nel menu OSD
- ▶ Premere il tasto . Al di sotto compare la voce **AGGIUNGI A HOME**.
- ▶ Confermare con il tasto **OK**. L'opzione menu/applicazione corrispondente comparirà ora nel menu **HOME**.

Per cancellare opzioni menu/applicazioni dal menu **HOME** procedere come segue:





- ▶ selezionare l'opzione menu/applicazione desiderata in **HOME**.
- ▶ Premere il tasto . Al di sotto compaiono le voci **CANCELLA** e **SPOSTA**.
- ▶ Selezionare l'opzione **CANCELLA** e cancellare l'opzione con il tasto **OK**. L'opzione menu/applicazione corrispondente viene cancellata da **HOME**.

Per modificare l'ordine delle opzioni menu/applicazioni, procedere come segue:

- ▶ selezionare l'opzione menu/applicazione desiderata in **HOME**.
- ▶ Premere il tasto . Al di sotto compaiono le voci **CANCELLA** e **SPOSTA**.
- ▶ Selezionare l'opzione **HOME** e confermare con il tasto **OK**.
- ▶ Con i tasti   è possibile spostare l'opzione menu/applicazione verso sinistra o destra.
- ▶ Confermare quindi con il tasto **OK**.

Le seguenti opzioni menu/applicazioni sono già preimpostate nella **HOME**:

9.1.1. Menu Portale Media

Voce di menu	Impostazioni	
MEDION		<p>Tramite il portale media è possibile accedere a notizie, giochi, shopping e molto altro grazie alle applicazioni preinstallate. Con i tasti direzionali ◀ ▶ ▲ e ▼ è possibile scorrere le diverse app e confermare la propria scelta premendo il tasto OK. Per questa funzione è indispensabile disporre di una connessione a Internet. Il portale media si nasconde dietro al pulsante MEDION, ma può essere richiamato direttamente anche premendo il tasto MEDION. Al primo utilizzo occorre accettare i termini di licenza. Selezionare quindi la lingua desiderata.</p> <div data-bbox="568 539 1190 918">  </div> <p>Confermare la propria scelta premendo il tasto OK. Successivamente compare la pagina iniziale del portale media, dove vengono visualizzate alcune app preselezionate. Sono selezionabili le seguenti opzioni:</p> <ul style="list-style-type: none">  <p>la schermata iniziale del portale media compare solo quando il portale media viene utilizzato per la prima volta o dopo il suo ripristino tramite tasto giallo IMPOSTAZIONI.</p> ▶ Se si preme il tasto MEDION sul telecomando, si accede direttamente al portale media. ▶ Premendo il tasto MEDION (o il tasto BACK) è sempre possibile tornare alla pagina iniziale dall'app attualmente selezionata. Il tasto EXIT permette di uscire dal portale media e ritornare alla normale modalità TV.  <p>Alle porte USB del televisore possono essere collegati un mouse e una tastiera. Grazie a questi dispositivi di input è possibile un funzionamento molto più facile del browser. La funzionalità di tutti i dispositivi connessi non può essere garantita.</p>
	INTERNET	<p>La funzione Open Browser è un'app presente nel portale media e consente l'accesso a Internet. Una volta richiamata la funzione, vengono visualizzate pagine web predefinite con il rispettivo logo, che possono essere selezionate. Con la funzione tastiera è possibile inserire direttamente gli indirizzi URL oppure, se la funzione di ricerca è attivata, navigare nelle pagine web utilizzando i termini di ricerca. Con i tasti freccia ◀ ▶ del telecomando si può navigare attraverso le opzioni e confermare la scelta con OK.</p> <ul style="list-style-type: none">  <p>Si fa presente che Open Browser non supporta le pagine Internet con contenuti flash. Inoltre non è possibile effettuare download.</p>

	AGGIUNGI ALLA SCHERMATA PRINCIPALE (My Apps)	Premere il tasto verde per aggiungere l'app selezionata in quel momento alla schermata iniziale.
	IMPOSTAZIONI	Qui è possibile determinare da quali aree linguistiche sono state selezionate le applicazioni. È inoltre possibile ripristinare lo stato alla consegna del portale e della sua pagina iniziale.
YOUTUBE	Link diretto a YouTube In alternativa vi si può accedere direttamente premendo il tasto ☆ ¹ (pre-programmato).	
AMAZON PRIME VIDEO	Link diretto ad Amazon Prime Video. In alternativa vi si può accedere direttamente premendo il tasto PRIME VIDEO (pre-programmato).	
NETFLIX	L'app Netflix consente di guardare in streaming numerosi film e serie televisive direttamente online. Si tratta di un servizio a pagamento che richiede una registrazione al primo utilizzo. Netflix può essere aperto anche premendo il tasto NETFLIX sul telecomando.	



Netflix e Amazon Prime Video sono servizi in abbonamento che permettono ai propri iscritti di guardare in streaming diversi contenuti, quali film e serie, tramite televisori, computer e altri dispositivi ("dispositivi compatibili") connessi a Internet.


9.1.2. Menu Canali


La lista canali permette di gestire i canali. Il menu **CANALI** può essere aperto anche in un altro modo, ossia premendo il tasto **OK** durante il funzionamento.

Canali		
Guarda	Modifica	Filtro
1. Das Erste HD		HD
2. ZDF HD		HD
3. RTL Televisi		HD
4. SAT.1		HD
5. kabel eins		HD
6. ProSieben		HD
7. RTL2		HD
8. VOX		HD
9. SUPER RTL		HD
10. SPORT1		HD

Non appena si apre la lista dei canali, ci si trova nella sezione **GUARDA**. Con i tasti ◀ ▶ è possibile passare alle ulteriori opzioni **MODIFICA** e **FILTRO**.

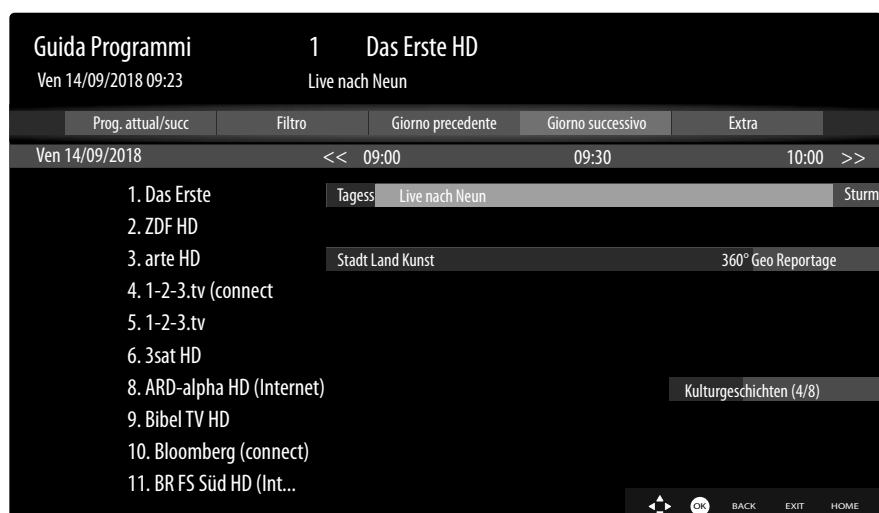
Voce di menu	Impostazioni
GUARDA	Con i tasti ▲ ▼ è possibile selezionare i canali dalla lista e richiamarli con il tasto OK . Per sfogliare una pagina ad intervalli di 10 canali verso il basso o verso l'alto, è possibile utilizzare il tasto P+ o il tasto P- .

MODIFICA	<p>Per modificare un canale selezionarlo con i tasti ▲ ▼ e premere OK. Si aprirà un menu. Con i tasti ▲ ▼ selezionare l'opzione SELEZIONA. A destra del canale compare un segno di spunta. Per registrare ulteriori canali nella lista, selezionarli con i tasti ▲ ▼ e premere OK.</p> <p>I canali evidenziati con un segno di spunta possono essere modificati con le seguenti opzioni. Se nessun canale è evidenziato, la modifica viene eseguita sul canale selezionato in quel momento. Se si preme il tasto BACK compaiono le seguenti opzioni:</p>	
	AGGIUNGI A HOME	Premere il tasto OK per inserire i canali evidenziati nel menu HOME . In tale menu i canali vengono elencati e possono essere selezionati direttamente.
	SPOSTA IN POSIZIONE	Con questa funzione è possibile assegnare un'altra posizione al canale selezionato in quel momento (o a tutti i canali evidenziati) nella lista dei canali. Premere il tasto OK e inserire la nuova posizione con i tasti numerici . Premere ancora una volta il tasto OK e confermare la successiva domanda di sicurezza con SÍ . La posizione desiderata viene quindi assegnata al canale e tutti gli altri canali vengono spostati di conseguenza.
	CANCELLA	Con questa funzione è possibile cancellare il canale desiderato (o tutti i canali evidenziati). Premere il tasto OK e confermare la successiva domanda di sicurezza con SÍ . Il canale viene cancellato in modo permanente. Selezionare NO se si desidera interrompere l'operazione.
	MODIFICA	Con questa funzione è possibile rinominare il canale desiderato. Premere il tasto OK e selezionare il carattere desiderato con i tasti ◀ ▶ ▲ ▼. Se si preme il tasto OK il nuovo nome viene accettato direttamente.
	BLOCCA/SBLOCCA	<p>Con questa funzione è possibile bloccare/sbloccare il canale desiderato (o i canali evidenziati). Con il blocco è possibile proteggere l'accesso a determinati canali mediante una password. Premere il tasto OK e inserire la password specificata durante la prima installazione. Accanto al nome del canale compare quindi il simbolo di un lucchetto. Per sbloccare il canale procedere allo stesso modo.</p> <p> Per sbloccare un canale è necessario conoscere la password assegnata durante la prima installazione (nel menu IMPOSTAZIONI > SISTEMA > CONTROLLO GENITORI è possibile modificarla).</p>
	AGGIUNGI/RIMUOVI PREFERITI	È possibile creare quattro liste di preferiti che possono essere richiamate. Se si preme il tasto OK è possibile inserire il canale desiderato (o tutti i canali evidenziati) di una o più liste dei preferiti. A tal scopo, per la lista desiderata selezionare la voce ACCESSO e premere il tasto OK (o EXIT). Per rimuovere un canale dalla lista dei preferiti, selezionare la voce SPENTO . Se ai preferiti è stato assegnato un canale, accanto al nome del canale viene visualizzato un simbolo corrispondente. A tal proposito leggere anche il capitolo "Aprire le liste dei preferiti" a pagina 26.

	SELEZIONA	Con questa opzione è possibile evidenziare il canale desiderato. Un segno di spunta apparirà sul nome del canale corrispondente. Se il canale attuale è già stato selezionato, questa opzione annulla il segno.
	SELEZIONA/DESELEZIONA TUTTO	Con questo tasto è possibile selezionare tutti i canali. Un piccolo segno di spunta apparirà accanto a tutti i nomi dei canali. Allo stesso modo è possibile annullare nuovamente il segno di tutti i canali.
FILTRO	Qui si trova la funzione filtro, con la quale è possibile regolare la visualizzazione della lista dei canali:	
	TIPO DI CANALE	Sono visualizzati solo i canali del metodo di ricezione desiderato.
	TV/RADIO	Selezionare qui se nell'elenco devono essere visualizzati solo i canali TV, radio, di testo o tutti i canali.
	GRATIS/A PAGAMENTO	Selezionare se nella lista devono essere visualizzati solo i canali ad accesso libero, solo quelli criptati o tutti i canali.
	A-Z	Qui è possibile selezionare ogni lettera dell'alfabeto singolarmente, dopodiché nella lista dei canali vengono visualizzati solo i canali con la lettera iniziale corrispondente.
	ORDINA	Selezionare la tipologia di ordine (ALFABETICO o NUMERICO).
	UHD/HD/SD	Selezionare se devono essere visualizzati solo i canali UHD, HD, SD o tutti i canali.
	PREFERITI	Selezionare se una delle quattro possibili liste dei preferiti deve essere visualizzata.
	OPZIONI PROFILO	Qui è possibile effettuare le impostazioni per la Pay TV (ma attualmente non viene utilizzata dagli operatori di Pay TV).
	LISTA SATELLITI (solo per metodo di ricezione satellite)	<p>Se si desidera richiamare i canali dei singoli satelliti nella lista programmi, è possibile selezionare qui il satellite desiderato. Premendo il tasto OK vengono visualizzati i programmi del satellite cercato nella lista programmi.</p> <p> Anche dopo la chiusura della lista programmi e la riapertura con il tasto OK i risultati precedentemente filtrati vengono comunque visualizzati. Per visualizzare nuovamente l'intera lista programmi occorre ripristinare i filtri corrispondenti. Se però si richiama la lista programmi durante il funzionamento mediante il tasto OK e si utilizza l'opzione FILTRO questa opzione è più simile ad una funzione di ricerca. Ciò significa che dopo aver chiuso la lista programmi e averla riaperta con il tasto OK viene visualizzata nuovamente la lista programmi. I risultati precedentemente filtrati non vengono mantenuti.</p>
	RESET	Premere il tasto OK per azzerare nuovamente le impostazioni filtro.

9.1.3. Menu Guida Programmi (EPG - guida elettronica ai programmi)

Con il tasto **EPG** è possibile aprire direttamente la guida ai programmi.



Nella tabella è possibile vedere la trasmissione attuale e quella successiva per i canali disponibili.

► Selezionare un programma con ▲ ▼ e sfogliarlo con ◀ ▶.



Le informazioni sui programmi visualizzate sono fornite dalle rispettive emittenti. L'eventuale mancanza di informazioni relative ai programmi non è pertanto dovuta a un errore della Smart TV.

La seguente tabella visualizza le opzioni per **GUIDA PROGRAMMI**

Voce di menu	Impostazioni	
PROG. ATTUAL/SUCC	Selezionare la visualizzazione PROG. ATTUAL/SUCC . Qui vengono visualizzati solo i programmi attuali e successivi di tutti i canali. Con l'opzione FILTRO è possibile limitare la visualizzazione con determinati criteri, con l'opzione PIANIFICAZIONE ORARI è invece possibile tornare alla visualizzazione originale.	
FILTRO	Se si sta cercando una trasmissione specifica, in alto è possibile impostare un filtro che limiti la selezione.	
GIORNO PRECEDENTE	Viene richiamato il programma del giorno precedente. Questo è possibile solo fino alla giornata in corso. Il programma già trasmesso non viene visualizzato.	
GIORNO SUCCESSIVO	Viene richiamato il programma del giorno successivo.	
EXTRA	Qui si trovano le seguenti opzioni:	
	SELEZ. GEN	In questo modo è possibile selezionare il genere della trasmissione. Questa funzione deve essere supportata dal canale corrispondente. Nella guida programmi vengono poi visualizzate le trasmissioni del genere selezionato.
	RICERCA GUIDA	Ricerca per trasmissioni. Qui è possibile impostare i canali da ricercare, il giorno e il genere. È disponibile anche una ricerca per testo completo.
	ADESSO	Ritorno alla linea temporale attuale.
	ZOOM	Riduzione della finestra temporale in quattro fasi.

La seguente tabella visualizza funzioni tasti aggiuntive all'interno della guida ai programmi:

Tasto	Funzione
OK	<p>Se il canale evidenziato è in esecuzione, dopo aver premuto il tasto OK sono disponibili le seguenti opzioni:</p> <p>SELEZIONE CANALE: selezionare questa opzione e premere il tasto OK per passare al canale selezionato.</p> <p>ULTERIORI INFORMAZIONI: selezionare questa opzione e premere il tasto OK per visualizzare informazioni sul canale attuale.</p> <p>IMPOSTA TIMER SU EVENTO: se la trasmissione evidenziata è in programmazione, c'è ancora questa opzione disponibile. Selezionare questa opzione e premere il tasto OK per memorizzare un timer di commutazione nella lista timer. All'avvio della trasmissione selezionata, l'apparecchio passa automaticamente al canale corrispondente. A tale proposito leggere anche il capitolo "Aprire le liste dei preferiti" a pagina 56.</p>
INFO	<p>Mostra una descrizione dettagliata della trasmissione evidenziata (nel caso sia disponibile).</p> <p>Premere INFO per nascondere la descrizione.</p> <p>Se la descrizione è più lunga, scorrere il testo con i tasti P▼ / ▲.</p>
BACK	<p>Se una trasmissione è attiva e se si desidera effettuare la scelta PROG. ATTUAL/SUCC, FILTRO, GIORNO PRECEDENTE, GIORNO SUCCESSIVO o EXTRA occorre innanzitutto premere il tasto BACK.</p>

9.2. Menu Sorgenti

In questo menu vengono visualizzate tutte le sorgenti segnale attive e che possono essere selezionate con i tasti ◀ ▶. Premere quindi il tasto **OK** per richiamare la sorgente selezionata.

TV	Modalità TV (vengono riprodotti segnali di antenna, satellitari e via cavo)
BACK AV	Ingresso audio/video (AV)
HDMI1	Ingresso HDMI 1
HDMI2	Ingresso HDMI 2 (HDMI 2 può essere utilizzato per CEC/ARC)
HDMI3	Ingresso HDMI 3
YPBPR	Dispositivo sull'ingresso VGA tramite adattatore (YUV/YPbPr)
VGA/PC	Dispositivo sull'ingresso PC
WIRELESS DISPLAY	Riproduzione dei contenuti di un altro dispositivo di riproduzione
USBDISK	Dispositivo di memoria USB (opzionale)
USB2	Dispositivo di memoria USB (opzionale)

Nel menu **IMPOSTAZIONI SORGENTE** è possibile abilitare/disabilitare e rinominare le sorgenti di segnale.



Queste impostazioni possono essere configurate anche alla voce **IMPOSTAZIONI > SISTEMA > SORGENTI**.



La sorgente di ingresso che si desidera selezionare con **MODE** o  (**SOURCE**) deve essere attivata nel menu **SORGENTI > IMPOSTAZIONI SORGENTE**.



Per permettere l'HDR mediante l'HDMI l'ingresso HDMI corrispondente deve essere impostato su **MIGLIORATO**. Gli ingressi HDMI possono essere rinominati dai dispositivi collegati e il telecomando del televisore controlla il dispositivo collegato

9.3. Menu Applicazioni


Qui vengono visualizzate le applicazioni Internet preferite per permettere un accesso più rapido. Con l'opzione **AGGIUNGI ALTRO** è possibile, se disponibile, includere altre applicazioni preferite come collegamenti diretti cercando l'applicazione desiderata nel negozio di applicazioni preinstallato utilizzando una tastiera virtuale. Selezionare l'app desiderata e premere **OK**. Selezionare quindi l'opzione **AGGIUNGI ALLE APP** e premere **OK**. Alla voce **APPLICAZIONI** viene ora visualizzata la nuova app. L'app Netflix, l'app Prime Video, il portale media e il link YouTube sono preinstallati qui.


9.4. Menu Impostazioni

9.4.1. Menu Immagine

Una volta selezionato il menu **IMMAGINE** con i tasti ◀ ▶ compaiono, per una navigazione più veloce, i menu secondari **MODO**, **RISPARMIO ENERGETICO** e **ZOOM IMMAGINE** che possono essere selezionati direttamente.



Voce di menu	Impostazioni
MODO	Selezione della modalità immagine: NATURALE, CINEMA, SPORT, DINAMICO Non appena si seleziona il menu IMMAGINE con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.
CONTRASTO	Riduzione o aumento del contrasto (scala 0-100).
LUMINOSITÀ	Riduzione o aumento della luminosità (scala 0-100).
NITIDEZZA	Riduzione o aumento della nitidezza (scala 0-100)
COLORE	Riduzione o aumento dell'intensità del colore (scala 0-100)
RISPARMIO ENERGETICO	<p>Qui è possibile attivare la modalità di risparmio energia. Selezionare SPENTO, MINIMO, MEDIO, MASSIMO, AUTO o PERSONALIZZATO per regolare la luminosità del televisore o spegnere lo schermo.</p> <p> In modalità immagine DINAMICO l'impostazione MASSIMO non può essere selezionata.</p> <p>Una volta selezionato il menu IMMAGINE con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.</p>
RETROILLUMINAZIONE	Se alla voce RISPARMIO ENERGETICO è stata selezionata l'impostazione PERSONALIZZATO è possibile regolare individualmente il valore di luminosità per la modalità risparmio energia (scala 0-100).


Voce di menu		Impostazioni
IMPOSTAZIONE AVANZATE		
	CONTRASTO DINAMICO	Impostare il contrasto dinamico selezionando un'opzione tra: BASSO, MEDIO, ALTO, SPENTO .
	RIDUZIONE RUMORE	Questa funzione consente di ridurre i disturbi dell'immagine e di migliorarne la qualità quando il segnale analogico è debole. Selezionare un'opzione tra SPENTO, BASSO, MEDIO e ALTO .
	TEMPERATURA COLORI	Selezionare la tonalità tra: NORMALE, CALDO, FREDDO, PERSONALIZZATO .
	PUNTO DI BIANCO	Se alla voce TEMPERATURA COLORI è stata selezionata l'impostazione PERSONALIZZATO è possibile regolare liberamente l'impostazione relativa alla temperatura colore tra caldo e freddo.
	ZOOM IMMAGINE	Impostazione del formato immagine. Una volta selezionato il menu IMMAGINE con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.
	SPOSTAMENTO IMMAGINE	Per alcuni formati immagine l'immagine può essere spostata con i tasti ▲ ▼.
	MODO FILM	Per riprodurre senza problemi i filmati registrati con la videocamera, impostare la modalità film su AUTO .
	TONALITÀ PELLE	Impostazione della carnagione
	CAMBIO COLORE	Impostazione dello spostamento colore
	HDMI FULL RANGE	HDMI FULL RANGE (opzionale): una volta arrivato il segnale immagine mediante l'ingresso HDMI, questa funzione è disponibile all'interno del menu delle impostazioni relative alle immagini. Questa funzione consente di intensificare il nero delle immagini. Impostare questa funzione su ACCESO per attivare tale modalità.

Voce di menu	Impostazioni
DOLBY VISION NOTIFICA	Se l'opzione (ACCESO) è abilitata, il logo Dolby Vision verrà visualizzato per un breve periodo di tempo quando si visualizzano contenuti con Dolby Vision. Se questa opzione è disabilitata (SPENTO), non viene visualizzato il logo Dolby Vision.
REIMPOSTA	Premendo il tasto OK vengono ripristinate le impostazioni immagine di fabbrica.

9.4.2. Menu Immagine per l'utilizzo di VGA/PC come sorgente



Voce di menu	Impostazioni
CONTRASTO	Riduzione o aumento del contrasto (scala 0-100).
LUMINOSITÀ	Riduzione o aumento della luminosità (scala 0-100).
NITIDEZZA	Riduzione o aumento della nitidezza (scala 0-100)
COLORE	Riduzione o aumento dell'intensità del colore (scala 0-100)
RISPARMIO ENERGETICO	Qui è possibile attivare la modalità di risparmio energia. Selezionare un'opzione tra SPENTO , MINIMO , MEDIO , AUTO o PERSONALIZZATO per regolare il livello di luminosità del televisore o spegnere lo schermo. Una volta selezionato il menu IMMAGINE con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.
RETROILLUMINAZIONE	Se alla voce RISPARMIO ENERGETICO è stata selezionata l'impostazione PERSONALIZZATO è possibile regolare individualmente il valore di luminosità per la modalità risparmio energia (scala 0-100).

Voce di menu		Impostazioni
IMPOSTAZIONE AVANZATE		
	CONTRASTO DINAMICO	Impostare il contrasto dinamico selezionando un'opzione tra: BASSO, MEDIO, ALTO, SPENTO .
	TEMPERATURA COLORI	Selezionare la tonalità tra: SPENTO, MINIMO, MEDIO, AUTO, PERSONALIZZATO
	PUNTO DI BIANCO	Se alla voce TEMPERATURA COLORI è stata selezionata l'impostazione PERSONALIZZATO è possibile regolare liberamente l'impostazione relativa alla temperatura colore tra caldo e freddo.
	ZOOM IMMAGINE	Impostazione del formato immagine. Una volta selezionato il menu IMMAGINE con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.
	SPOSTAMENTO IMMAGINE	Per alcuni formati immagine l'immagine può essere spostata con i tasti ▲ ▼.
	MODO FILM	Per riprodurre senza problemi i filmati registrati con la videocamera, impostare la modalità film su AUTO .
DOLBY VISION NOTIFICA	Se l'opzione (ACCESO) è abilitata, il logo Dolby Vision verrà visualizzato per un breve periodo di tempo quando si visualizzano contenuti con Dolby Vision. Se questa opzione è disabilitata (SPENTO), non viene visualizzato il logo Dolby Vision.	
POSIZIONE PC	POSIZIONE AUTOMATICA	Se l'immagine viene spostata è possibile selezionare POSIZIONE AUTOMATICA e premere OK per riportarla al centro. Questa funzione deve essere eseguita a schermo intero affinché le impostazioni siano corrette.
	POSIZIONE H	Qui è possibile modificare la posizione orizzontale ◀ ▶ dell'immagine.
	POSIZIONE V	Qui è possibile modificare la posizione verticale ◀ ▶ dell'immagine.


Voce di menu		Impostazioni
	OROLOGIO	Con questa impostazione viene sincronizzato il segnale immagine con l'andamento dei pixel. Questo corregge i disturbi che possono verificarsi in forma di strisce verticali con visualizzazioni ad alta intensità di pixel (come tabelle o testo in piccole scritte). Impostare la frequenza immagine con ◀ ▶.
	FASE	Se l'immagine del PC non compare chiara, è possibile sincronizzare il segnale immagine con i pixel della Smart TV con i tasti ◀ ▶. In questo modo si ottiene un'immagine pulita con una nitidezza uniforme.
REIMPOSTA	Premendo il tasto OK vengono ripristinate le impostazioni immagine di fabbrica.	

9.4.3. Menu Suono

Una volta selezionato il menu **SUONO** con i tasti ◀ ▶ compaiono, per una navigazione più veloce, i menu secondari **ALTOPARLANTI** e **EQUALIZZATORE** che possono essere selezionati direttamente.



Voce di menu		Impostazioni
VOLUME	Impostare il volume desiderato (scala 0-100). Selezionare un volume moderato. Durante il funzionamento normale è possibile modificare il volume con i tasti volume V -/+ del telecomando.	
EQUALIZZATORE	Nel menu secondario Equalizer è possibile preimpostare una voce tra MUSICA , FILM , DIALOGO , PIATTO , CLASSICO e UTENTE . Le impostazioni del menu secondario Equalizer possono essere modificate solo quando UTENTE è impostato come modalità di equalizzazione.	
BILANCIAMENTO	Impostare il bilanciamento tra il diffusore acustico di sinistra e quello di destra (scala -50 e +50).	

CUFFIE	Impostare qui il volume di cuffie/auricolari. Questo è possibile solo se per l'opzione CUFFIE/LINEOUT è stata selezionata l'impostazione CUFFIE .	
	 AVVERTENZA! Pericolo di danni all'udito! Per prevenire possibili danni all'udito, evitare di ascoltare il televisore ad alto volume per lunghi periodi di tempo. <ul style="list-style-type: none"> ■ Regolare il volume al livello più basso prima di riprodurre l'audio. ■ Avviare la riproduzione e aumentare il volume a un livello adeguato. 	
MODO SUONO	Impostazione base STEREO . Nel caso la trasmissione attuale supporti la modalità DUAL (per es. trasmissioni in due lingue) è possibile selezionare tra DUAL-I e DUAL-II (lingua originale e doppiaggio).	
AVL	Questa funzione regola l'audio in modo da mantenere un livello di uscita costante tra un canale e l'altro. Se la voce di menu DOLBY AUDIO è impostata su un'opzione diversa da SPENTO le opzioni di impostazione AVL si modificano. È possibile scegliere tra AUTO , NOTTE , NORMALE e SPENTO . In modalità AUTO il televisore passa alla modalità NORMALE o NOTTE automaticamente in base alle informazioni di orario attuali. Se le informazioni sull'orario non sono disponibili, questa opzione funziona sempre come NORMALE . Se il televisore passa alla modalità notte per la prima volta dopo aver impostato questa opzione su AUTO , viene visualizzata sullo schermo una barra informativa. La modalità NOTTE a differenza di quella NORMALE offre un controllo dinamico della compressione ancora più dinamico, adatto ad ambienti silenziosi.	
CUFFIE/LINEOUT	Selezionare il segnale audio per la presa per cuffie/auricolari. L'impostazione CUFFIE permette la regolazione volume del segnale. Selezionando l'impostazione LINEOUT il segnale presenta un volume predefinito che non si può modificare. Se è selezionata questa impostazione è possibile inoltre collegare un amplificatore all'apparecchio.	
BASSO DINAMICO	Impostare l'amplificazione dei bassi su ACCESO o su SPENTO .	
DOLBY AUDIO	Selezionare l'impostazione Dolby Audio SPENTO , SMART , FILM , MUSICA o NOTIZIE per un'ottimizzazione del suono. Se questa opzione è attiva è possibile che EQUALIZZATORE , BILANCIAMENTO , BASSO DINAMICA e SURROUND SOUND non possano più essere modificati.	
DTS TRUSURROUND	Questa opzione consente di attivare/disattivare l'effetto Surround.	
USCITA DIGITALE	Impostare qui il tipo di audio per l'uscita digitale.	
	PCM	Formato standard per la riproduzione di un formato stereo.
	COMPRESSO	Per l'emissione di un flusso di dati digitali, per es. ad un amplificatore di potenza con decoder Dolby Digital

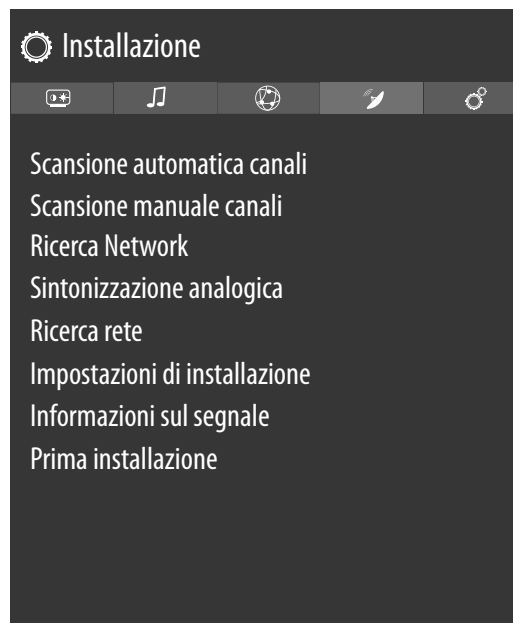
9.4.4. Menu Rete




Impostazioni di rete		
TIPO DI SEGNALE	Selezionare con ◀ ▶ il tipo di rete DISPOSITIVO WIRELESS , DISPOSITIVO CABLATO o DISATTIVATO .	
CERCA RETI WIRELESS (Wi-Fi opzionale)	Premendo il tasto OK compare una panoramica di tutte le reti disponibili. Effettuare la scelta con i tasti ▲ ▼ e confermarla con il tasto OK . Se per una rete dovesse essere necessaria una password comparirà una tastiera virtuale tramite la quale sarà possibile inserire la password utilizzando i tasti direzionali ◀ ▶ ▲ ▼ e il tasto OK . Dopo l'inserimento della password selezionare OK sulla tastiera e confermare con il tasto OK .	
SCOLLEGA	Interruzione della connessione di rete.	
PREMERE WPS SUL PROPRIO ROUTER WIFI (solo per Wi-Fi)	Questa opzione permette una connessione WPS veloce tramite una rete (Wi-Fi) senza cavi. Tenere premuto il tasto WPS sul router e confermare con il tasto OK . Viene quindi stabilita la connessione WPS.	
TEST VELOCITÀ INTERNET	Premere il tasto OK per controllare la velocità della connessione Internet.	
IMPOSTAZIONI AVANZATE	Premere il tasto OK per richiamare ulteriori opzioni per la configurazione della rete.	
	CONFIGURAZIONE IP	Selezionare l'opzione AUTOMATISCH oppure MANUELL . Se viene selezionata l'opzione MANUELL compaiono tre ulteriori righe dove è possibile specificare manualmente IP-ADRESSE , SUBNETZ MASKE e STANDARD GATEWAY mediante i tasti direzionali ◀ ▶ e i tasti numerici.
	CONFIGURAZIONE DNS	Selezionare l'opzione AUTOMATISCH oppure MANUELL . Se viene selezionata l'opzione MANUELL compaiono due ulteriori righe dove è possibile specificare manualmente DNS-SERVER 1 e DNS-SERVER 2 mediante i tasti direzionali ◀ ▶ e i tasti numerici.


Impostazioni di rete	
ATTIVAZIONE	Attivazione/disattivazione della funzione Wake-On-LAN/Wake-On-Wireless LAN (WoL/WoWLAN). Questa funzione permette l'accensione della Smart TV attraverso un altro dispositivo (ad es. uno smartphone con l'app MEDION® Life Remote). Televisore e dispositivo devono essere collegati alla stessa rete tramite LAN o Wi-Fi. Selezionare l'impostazione ACCESO per attivare questa funzione. La prima volta il dispositivo per il controllo a distanza deve essere collegato al televisore acceso. Il controllo è possibile solo se il televisore si trova in modalità standby. Se questo viene spento e riacceso tramite l'interruttore di rete, il collegamento tra i due dispositivi viene ristabilito automaticamente.

9.4.5. Menu Installazione



Voce menu	Impostazione
SCANSIONE AUTOMATICA CANALI	<p>La funzione ricerca automatica delle stazioni aiuta a cercare nuovamente le stazioni TV e di salvare quelle nuove.</p> <p>Sono disponibili diverse opzioni di ricerca.</p> <p>Se si seleziona l'opzione di ricerca, premere OK. Confermare la richiesta con JA e premere OK per avviare la ricerca delle stazioni.</p> <p>Con HOME (MENU) è possibile interrompere la ricerca prematuramente. In questo caso i canali trovati vengono memorizzati.</p>

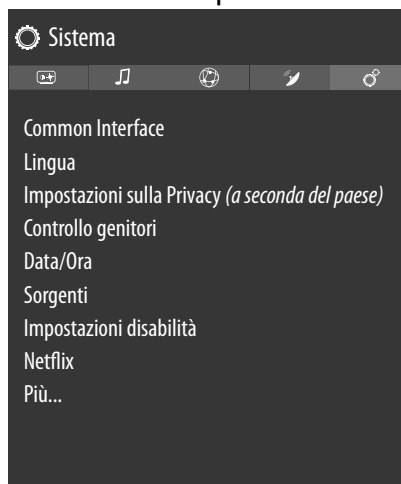
Voce menu	Impostazione	
SCANSIONE MANUALE CANALI	Questa funzione viene utilizzata per l'inserimento diretto dei dati della stazione o del transponder satellitare.	
	TIPO DI RICERCA	Impostare la modalità di ricezione desiderata.
	SATELLITE	
	FREQUENZA	Con i tasti numerici è possibile inserire la frequenza da cercare.
	POLARIZZAZIONE	Selezionare qui il livello di polarizzazione.
	SYMBOL RATE	Impostare il tasso di simbolo.
	RICERCA NETWORK	Attivazione/disattivazione di ricerca rete.
	SATELLITE	Selezionare il satellite con il quale si intende iniziare la ricerca.
	ANALOGICA	
	BANDA	Selezionare la banda di frequenza desiderata S o C .
	SISTEMA TV	Impostare qui il sistema TV desiderato (BG, I, DK). Per la Germania è impostato il sistema suono BG -
	CANALE	Selezionare il numero programma per il quale desiderate eseguire la ricerca.
	FREQUENZA	Visualizzazione frequenza della stazione attuale. Con i tasti numerici è possibile inserire manualmente la frequenza da cercare.
	ANTENNE DIGITALE	
	CANALE	Selezionare il numero programma per il quale desiderate eseguire la ricerca.
	FREQUENZA	Visualizzazione frequenza della stazione attuale. Con i tasti numerici è possibile inserire manualmente la frequenza da cercare.
	RICERCA NETWORK	Attivazione/disattivazione di ricerca rete
	CAVO DIGITALE	
	FREQUENZA	Con i tasti numerici è possibile inserire la frequenza da cercare.
	MODULAZIONE	Impostare modulazione
	SYMBOL RATE	Impostare il tasso di simbolo
	RICERCA NETWORK	Attivazione/disattivazione di ricerca rete
RICERCA NETWORK	<p>Selezione tra cavi digitale e gruppi stazione DVB-T. Vengono cercati i programmi relativi al canale attualmente selezionato. Le informazioni inviate dipendono dal canale selezionato e conducono a risultati diversi.</p> <p> La lista dei canali esistenti verrà sostituito all'avvio della ricerca di rete.</p>	




Voce menu		Impostazione
SINTONIZZAZIONE ANALOGICA	Qui è possibile eseguire la regolazione dei canali analogici.	
RICERCA RETE	LISTA SATELLITI	Visualizza lista satelliti Con i tasti ▲ ▼ un satellite può essere selezionato dalla lista. Premere il tasto OK , per richiamare le opzioni AGGIUNGI , MODIFICA e CANCELLA .
	INSTALLAZIONE ANTENNA	In quest'area è possibile modificare le impostazioni dell'antenna e cercare nuovi canali nei satelliti. Selezionare un satellite e premere il tasto OK . Successivamente compaiono opzioni per ulteriori modifiche: LISTA TRANSPONDEUR , RICERCA SERVIZI , SALVA ED ESCI e CONFIGURA LNB . Sotto CONFIGURA LNB è possibile configurare impostazioni e salvarle sotto OSCILLATORI LNB INFERIORI e OSCILLATORI LNB SUPERIORI (SALVA) . Con l'opzione REIMPOSTA tutti i valori delle impostazioni standard possono essere ripristinati.
	TABELLA CANALI SATELLITE	Questa voce menu consente di esportare o importare l'elenco delle stazioni satellitari esistenti. Collegare un dispositivo di archiviazione rimovibile (chiavetta USB) per memorizzare l'elenco delle stazioni sat o aggiornarle dal dispositivo di archiviazione.
IMPOSTAZIONI DI INSTALLAZIONE	Qui è possibile configurare impostazioni installazione aggiuntive.	
	RICERCA CANALI IN STANDBY	Se la funzione è impostata su ACCESO i canali disponibili vengono cercati quando la TV si trova in modalità standby. Se l'apparecchio trova stazioni nuove o non ancora esistenti, compare un menu in cui è possibile accettare o rifiutare le modifiche
	DINAMICO CANALE DI AGGIORNAMENTO	Se si seleziona l'impostazione ATTIVATO gli aggiornamenti della lista canali avverranno automaticamente.
INFORMAZIONI SUL SEGNALE	Visualizza ulteriori dati per il segnale ricevuto.	
PRIMA INSTALLAZIONE	<p>Questa funzione corrisponde alle prime fasi di installazione come dopo la prima accensione.</p> <div>  <p>Una nuova prima installazione riporterà tutte le impostazioni di fabbrica, compreso il PIN.</p> </div>	


9.4.6. Menu Sistema




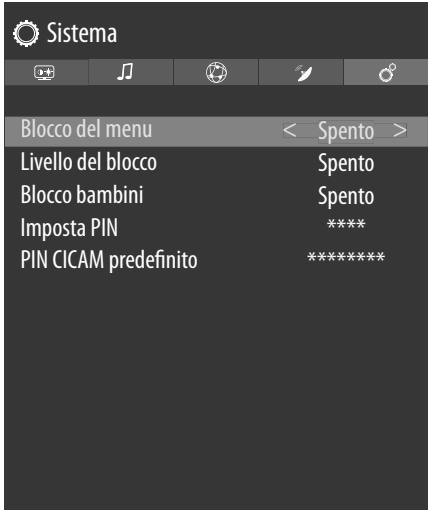

Una volta selezionato il menu **SISTEMA** con i tasti ◀ ▶, compaiono i link diretti **TIMER SPEGNIMENTO**, **AUTOSPEGNIMENTO**, **SOTTOTITOLI** e **LINGUA AUDIO** che consentono una modifica più veloce. Mediante il **TIMER SPEGNIMENTO** è possibile programmare lo spegnimento automatico dell'apparecchio. È possibile impostare il tempo a intervalli di 30 minuti (massimo 2 ore). Il tempo impostato con il timer di spegnimento inizia a scorrere immediatamente dopo l'impostazione. Selezionare **SPENTO** per disattivare la funzione.








Voce di menu	Impostazioni
COMMON INTERFACE	<p>Per visualizzare canali a pagamento, è necessario prima di tutto registrarsi presso il rispettivo operatore. In seguito alla registrazione l'utente riceverà dal proprio operatore un Conditional Access Module (modulo CA) e una scheda speciale. Per informazioni sulle impostazioni, consultare la documentazione fornita con il modulo.</p> <p>Installare i componenti CI nel televisore come segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ spegnere il televisore e scollegare la spina dalla presa elettrica. ▶ Prima di tutto inserire il modulo CI nello slot sul lato della Smart TV. Quindi, inserire la scheda. <p> È possibile inserire o rimuovere il modulo CI solo se l'apparecchio è scollegato dall'alimentazione.</p> <p> AVVISO! Pericolo di danni! Se si tenta di inserire il modulo CI con la forza, il modulo CI o il televisore potrebbero subire danni.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Il modulo CI si inserisce nello slot in una sola posizione. Diversamente non è possibile inserirlo. ■ Collegare il televisore all'alimentazione elettrica, accenderlo e attendere alcuni istanti fino a quando la scheda non viene riconosciuta. <p>Alcuni moduli CI richiedono qualche configurazione aggiuntiva che è possibile eseguire nel menu COMMON INTERFACE.</p> <p>Se non viene collegato nessun modulo, sullo schermo viene visualizzato NES-SUN MODULO COMMON INTERFACE RILEVATO.</p> <p> L'aspetto e il funzionamento del menu possono variare a seconda del modulo utilizzato.</p>


Voce di menu		Impostazioni	
LINGUA	Tutte le impostazioni della lingua vengono impostate e visualizzate nel menu LINGUA .		
	MENU	<p>Qui è possibile selezionare la lingua del menu OSD, ossia dei testi visualizzati sullo schermo.</p> <p>La lingua cambia automaticamente. Non impostare una lingua che non si conosce.</p>	
	PREFERITI	Le impostazioni preferite vengono utilizzate non appena disponibili. In caso contrario vengono utilizzate le impostazioni attuali.	
		LINGUA AUDIO PRINCIPALE	Se la trasmissione, ad esempio un film, viene trasmessa in più lingue, è possibile selezionare qui la lingua parlata (per es. la lingua originale).
		LINGUA AUDIO SECONDARIA	Selezionare qui una seconda lingua audio preferita.
		LINGUA SOTTOTITOLI PRINCIPALE	Se il programma contiene sottotitoli per gli ipoudenti, è possibile impostare qui la lingua preferita.
		LINGUA SOTTOTITOLI SECONDARIA	Selezionare qui una seconda lingua sottotitoli preferita.
		LINGUA TELEVIDEO PRINCIPALE	Selezionare qui la prima lingua preferita per i televideo
		LINGUA TELEVIDEO SECONDARIA	Selezionare qui la seconda lingua preferita per i televideo
		GUIDA	Se ci sono diverse lingue disponibili per il programma TV (Guida), è possibile utilizzare questa opzione per selezionare la lingua preferita.







	ATTUALE	AUDIO	Qui è possibile cambiare la lingua audio della trasmissione corrente, se è supportata un'altra lingua audio. Una volta selezionato il menu SISTEMA con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.
		SOTTOTITOLI	Qui è possibile selezionare i sottotitoli per la trasmissione attuale, nel caso vengano resi disponibili. Una volta selezionato il menu SISTEMA con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.
IMPOSTAZIONI SULL PRIVACY (a seconda del paese)	Qui le impostazioni relative alla sfera privata, abilitate durante la prima installazione, possono essere modificate:		
	ACCETTARE TUTTI		Attivazione/disattivazione di tutte le impostazioni
	HBBTV		Attivazione/disattivazione della funzione HbbTV
	PORTALE E APPLICAZIONI		Attivazione/disattivazione dell'accesso ai portali e alle applicazioni
	USO DEI COOKIE		Consenso/rifiuto in relazione all'uso di cookie  Se questa opzione non è attivata, la prima installazione del portale multimediale deve essere eseguita ad ogni apertura del portale.
	AGGIORNAMENTI SOFTWARE AUTOMATICI		Attivazione/disattivazione degli aggiornamenti automatici del software
	CONNESSIONE A INTERNET		Attivazione/disattivazione del collegamento a Internet


Voce di menu		Impostazioni
CONTROLLO GENITORI		
	BLOCCO DEL MENU	L'impostazione BLOCCO DEL MENU abilita o disabilita l'accesso al menu. È possibile bloccare l'accesso al menu di installazione o all'intero sistema di menu.
	LIVELLO DEL BLOCCO	Se impostata, questa opzione richiede al canale informazioni sull'età. Se nell'apparecchio il corrispondente livello di età è disabilitato, l'accesso alla trasmissione è bloccato.
	BLOCCO BAMBINI	Se il sistema di sicurezza per bambini è attivato, il televisore può essere controllato solo tramite il telecomando, nel qual caso l'interruttore multifunzione MODE è disabilitato. Se un tasto viene premuto, compare il messaggio SICUREZZA BAMBINI sullo schermo, mentre il menu rimane nascosto.
	IMPOSTA PIN	<p>Definizione di un nuovo PIN a quattro cifre. Inserire un nuovo PIN utilizzando i tasti numerici. Sarà necessario immettere nuovamente il nuovo PIN per confermare.</p> <p> Prendere nota del nuovo PIN. In caso contrario dovranno essere ripristinate le impostazioni di fabbrica dell'apparecchio e tutte le impostazioni e le liste dei canali andranno perse.</p>
	PIN CICAM PREDEFINITO (opzionale)	Qui è possibile inserire il PIN della scheda CI per registrare i canali della scheda Pay TV utilizzata (se supportato dall'operatore).

Voce di menu		Impostazioni
DATA/ORA	Qui è possibile modificare le impostazioni di data e ora.	
	DATA/ORA: Visualizzazione della data e dell'ora impostate. Queste voci non sono modificabili.	
	IMPOSTAZIONI ORA: se si modifica l'impostazione da AUTOMATICO a MANUALE è possibile spostare il fuso orario in avanti e indietro, con intervalli di un'ora e mezz'ora, alla voce successiva. Con l'impostazione AUTOMATICO viene rilevata l'ora GMT corretta valida localmente in quel momento.	
	GMT: attivo solo se il punto precedente è impostato su MANUALE . Selezionare il valore con ◀ ▶. L'ora attuale viene modificata di conseguenza.	
	 Le impostazioni del timer funzionano correttamente se è impostata l'ora corretta.	
SORGENTI	<p>In questo menu è possibile disattivare e attivare sorgenti. Singole sorgenti non possono tuttavia essere selezionate da qui. Selezionare una sorgente con i tasti ▲ ▼ e premere OK. Si apre quindi un menu con le opzioni ATTIVATO, DISATTIVATO e MODIFICA. Per l'HDMI compaiono le opzioni REGOLARE, MIGLIORATO e DISATTIVATO. Le sorgenti disabilitate non compaiono nella lista di selezione, aperta con il tasto  (SOURCE) o nel menu SORGENTI.</p> <p>I collegamenti HDMI possono essere attivati e disabilitati (rappresentati da REGOLARE). Con MIGLIORATO il collegamento desiderato gestisce l'HDMI 2.0 e aumenta lo spettro dei colori visualizzati, se supportato dal dispositivo collegato. Quadruplicando la gamma dinamica, le aree dell'immagine più scure diventano ancora più scure e le aree più luminose ancora più luminose. Si ottiene così un'impressione più realistica e diventano visibili dettagli che non sarebbero riconoscibili con un campo di luminosità inferiore.</p> <p> Per le voci HDMI selezionare MIGLIORATO, se devono essere riprodotti nuovamente i contenuti con l'HDR.</p> <p>Se si seleziona MODIFICA viene mostrata una tastiera virtuale. In questo modo mediante i tasti direzionali ◀ ▶ ▲ ▼ è possibile modificare la denominazione della sorgente corrispondente. Se la funzione CEC è attivata, gli ingressi HDMI possono eventualmente essere rinominati dal dispositivo collegato.</p>	
IMPOSTAZIONI DISABILITÀ	Qui è possibile effettuare impostazioni per le persone ipovedenti o ipoudenti affinché ricevano segnali aggiuntivi di supporto.	
	IPOUDENTI	Se il canale trasmette segnali speciali per gli ipovedenti, è possibile impostare l'impostazione su ACCESO per ricevere questi segnali. Le relative informazioni devono essere fornite dal canale corrispondente.
	DESCRIZIONE AUDIO	Se il canale trasmette segnali audio speciali per ipovedenti, è possibile impostare l'opzione ACCESO per ricevere questi segnali. Nel menu secondario selezionare il valore desiderato per le opzioni LINGUE DISPONIBILI , LINGUA PREFERITA e VOLUME RELATIVO . Il VOLUME RELATIVO descrive il bilanciamento del volume tra segnali audio normali e segnali per ipovedenti.

Voce di menu	Impostazioni	
NETFLIX	<p>L'app Netflix consente lo streaming di numerosi film e serie direttamente on-line. Si tratta di un servizio a pagamento che richiede una registrazione al primo utilizzo.</p> <p> Netflix è un servizio in abbonamento che permette ai propri membri di guardare in streaming film e serie televisive ("contenuti Netflix") su televisori, computer e altri dispositivi connessi a Internet ("dispositivi compatibili con Netflix"). Il servizio Netflix è offerto da Netflix International B.V., una società a responsabilità limitata con sede nei Paesi Bassi.</p>	
	ESN NUMERO	Premere il tasto OK per visualizzare il numero ESN di Netflix.
	DISATTIVARE	Premere il tasto OK per disabilitare Netflix. L'apparecchio verrà scollegato e l'accesso sarà nuovamente abilitato.
	Premere il tasto NETFLIX sul telecomando per aprire Netflix.	
PIÙ...		
	INTERRUZIONE MENU	Qui è possibile impostare un arco di tempo trascorso il quale il menu OSD si chiude automaticamente.
	LED STANDBY	Accensione/spegnimento del LED di standby.
	HBBTV (a seconda del paese)	Selezionare l'impostazione ACCESO per avere la possibilità di richiamare contenuti HbbTV via Internet. È necessario che il servizio sia disponibile nella propria regione

Voce di menu		Impostazioni	
	AGGIORNAMENTO SOFTWARE	Qui è possibile cercare la versione più recente del software del televisore e aggiornarlo.	
		SCANSIONE AUTOMATICA	Attivazione/disattivazione della ricerca automatica.
		MODIFICA AGGIORNAMENTO PER IL SATELLITE	Qui è possibile configurare le impostazioni per aggiornamenti del satellite.
		SCANSIONE AGGIORNAMENTI	Avvio della ricerca online della versione più recente del software.
		L'aggiornamento dura ca. 30 minuti. Non interrompere l'operazione. Viene mostrato l'avanzamento della ricerca.	
	VERSIONE APPLICAZIONE	Visualizzazione della versione. Questa voce è a titolo informativo e non può essere modificata.	
	AUTOSPEGNIMENTO	Qui è possibile impostare l'intervallo di tempo per lo spegnimento automatico. Se il televisore non viene utilizzato durante questo periodo, si spegne da solo. Una volta selezionato il menu SISTEMA con i tasti ◀ ▶ compare questo menu che può essere selezionato direttamente.	
	CHIAVE BISS	Attivazione manuale dei programmi. Impostazione per programmi satellite disponibile.	
	CONDIVISIONE AUDIO VIDEO	<p>Accensione/spegnimento di sharing audio/video Questa funzione consente lo scambio di dati con altri dispositivi multimediali come PC, smartphone, videocamere ecc. Leggere a tal proposito anche il capitolo "Utilizzo del servizio di sharing audio/video" a pagina 60.</p> <p> Disabilitando la funzione CONDIVISIONE AUDIO VIDEO non sarà più possibile visualizzare file audio, video o foto sulla Smart TV. La funzione DMR (Digital Media Renderer) viene quindi disattivata.</p>	
	MODO ACCENSIONE	Selezionare la modalità di accensione STANDBY o ULTIMO STATO . Quando l'interruttore di alimentazione è acceso, l'apparecchio passa in modalità standby o richiama l'ultima impostazione selezionata.	
	TELECOMANDO VIRTUALE	Attivazione/disattivazione del telecomando virtuale. Se si desidera controllare il televisore, per es. tramite uno Smartphone con l'app MEDION® Life Remote (vedere a riguardo anche pagina 61) questa funzione deve essere attivata. (opzionale)	

Voce di menu	Impostazioni
CEC (Consumer Electronics Control)	<p>Attivare questa funzione per consentire la comunicazione di tutti i dispositivi connessi mediante HDMI. In questo modo è possibile controllare per es. le funzioni base di tutti i dispositivi di una rete HDMI tramite un solo telecomando. Attivare questa funzione se si desidera effettuare ulteriori impostazioni alla voce ALTOPARLANTI.</p> <p>Attivare la funzione CEC e selezionare HDMI2 come sorgente. Se è già stato collegato un dispositivo dotato di CEC, il nome del dispositivo è riportato al posto di HDMI2. Le funzioni base del dispositivo sono quindi controllabili automaticamente tramite il telecomando della TV Smart.</p> <div data-bbox="614 629 715 730">  </div> <p>Se la funzione CEC è stata attivata e HDMI2 è stata selezionata come sorgente (il dispositivo dotato di CEC è collegato), il menu OSD della Smart TV potrebbe non essere più richiamabile mediante il tasto  (MENU). In questo caso, tenere premuto a lungo il tasto 0. Successivamente il telecomando controllerà nuovamente il televisore. Tenere premuto lo stesso tasto per riprendere il controllo del dispositivo connesso mediante HDMI.</p>
CEC AUTO ACCENSIONE AUTOMATICA	<p>Questa funzione consente di accendere il televisore con il dispositivo connesso HDMI CEC e di passare automaticamente alla sorgente di ingresso. Selezionare ATTIVATO se si desidera utilizzare questa funzione.</p>
ALTOPARLANTI	<p>L'impostazione predefinita dei diffusori acustici è TV in modo che solo i diffusori acustici interni vengano utilizzati per la trasmissione del suono. Selezionare l'impostazione SPDIF se si desidera collegare alla presa SPDIF un amplificatore digitale esterno per la trasmissione del segnale audio. In questo caso i diffusori acustici interni vengono disattivati. Se si desidera collegare un amplificatore esterno alla presa HDMI2 selezionare l'impostazione HDMI ARC. Successivamente la presa HDMI2 può essere utilizzata come sorgente di ingresso abituale e come uscita del segnale audio se il segnale TV è stato selezionato come sorgente. I diffusori acustici interni vengono disattivati anche in questo caso.</p> <div data-bbox="614 1608 715 1709">  </div> <p>L'opzione ARC funziona esclusivamente mediante la presa HDMI2.</p> <div data-bbox="614 1727 715 1827">  </div> <p>A causa del numero elevato di dispositivi diversi non può essere garantito un funzionamento perfetto.</p>
MOSTRA TUTTI I COOKIE (a seconda del paese)	<p>Qui è possibile richiamare una lista di tutti i cookie. Per cancellare un cookie, selezionarlo con i tasti direzionali   e premere OK.</p>

Voce di menu		Impostazioni
	ELIMINA TUTTI I COOKIE (a seconda del paese)	Questa opzione consente di cancellare tutti i cookie elencati.  Attenzione: dopo aver cancellato tutti i cookie è necessario ripetere la prima installazione del portale media.
	OSS	Visualizzazione delle informazioni di licenza relativa al software open source.

9.5. Menu TV

Come il menu **STARTSEITE**, questo menu contiene i menu **GUIDA PROGRAMMI** e **CANALI**. Ulteriori spiegazioni su entrambe le opzioni sono reperibili nel capitolo "Menu Home".

9.5.1. Menu timer

Timer di commutazione

Se è stato programmato un timer di commutazione tramite l'EPG, il programma corrispondente viene visualizzato nel menu **TIMER**. Il timer passa alla trasmissione programmata, ma non è possibile emettere il segnale (per es. per la registrazione per un registratore esterno). Un timer di commutazione può essere programmato solo mediante EPG. A tal proposito, leggere il capitolo "menu guida programmi (EPG - guida elettronica ai programmi)" a pagina 34.

Timer di registrazione


Un timer di registrazione può essere programmato mediante EPG o con l'opzione **MODIFICA TIMER SELEZIONATO**.

I timer di commutazione e di registrazione possono essere selezionati ed editati in un secondo momento mediante l'opzione **MODIFICA TIMER SELEZIONATO**, mentre mediante l'opzione **ELIMINA TIMER SELEZIONATO** possono essere cancellati.

Tipo di canale	< Tutto >
Tipo di timer	Timer
Canale	2 - arte HD
Tipo registrazione	Orario
Data	14/09/2018
Avvio	20:00
Fine	21:00
Durata	60 min
Ripeti	Singolo
Modifica/cancella	Consentito
Riproduzione	Usa controllo genit.

Se si desidera modificare o aggiungere un timer sono disponibili le seguenti opzioni:

Voce di menu	Impostazioni
TIPO DI CANALE	Impostare il metodo di ricezione (DVB-T/DVB-T2, DVB-C, DVB-S o analogica). Qui vengono visualizzati solo quei metodi di ricezione che sono stati configurati durante l'installazione.
TIPO DI TIMER	L'opzione REGISTRAZIONI è preimpostata e non può essere modificata. È possibile programmare l'inizio e la fine di una trasmissione che si desidera registrare utilizzando le seguenti opzioni. Collegare un disco rigido o una chiavetta USB alla porta USB. La trasmissione programmata viene registrata e salvata su tale unità.  Se la chiavetta USB non funziona correttamente e compare un messaggio di errore (per es. spazio insufficiente nonostante la chiavetta sia vuota), questa può essere formattata selezionando le voci TV > REGISTRAZIONI > IMPOSTAZIONI > FORMATTA DISCO dalla Smart TV.
CANALE	Selezionare il canale.
TIPO REGISTRAZIONE	Questa voce è fissa e non è possibile modificarla.

DATA	Inserire la data. Modificare i numeri nelle parentesi quadre tramite i tasti numerici.
AVVIO	Inserire l'ora d'inizio.
FINE	Inserire l'ora di fine.
DURATA	La durata viene rilevata automaticamente.
RIPETI	Selezionare gli intervalli di ripetizione del timer di registrazione (SINGOLO, GIORNALMENTE, 1 VOLTA/SETTIMANA o GIORNI DELLA SETTIMANA).
MODIFICA/ CANCELLA	Se viene selezionato NON CONSENTITO compare il simbolo di un lucchetto. In questo caso la voce è accessibile solo tramite PIN.
RIPRODUZIONE	Possibilità di impostazione: USO CONTROLLO GENIT., NON CONSENTITO, CONSENTITO
 Non è possibile aggiungere manualmente un timer di commutazione.	

9.5.2. Menu Registrazione

Tutte le registrazioni create sono elencate nel menu **REGISTRAZIONE**. In questo menu si possono trovare le seguenti opzioni:

OPZ. RIPROD.	OPZIONI	
	RIPRODUCI DALL'INIZIO	La riproduzione della registrazione desiderata si avvia dall'inizio.
	RIPRENDI	Se in precedenza la riproduzione della registrazione selezionata è stata interrotta, essa riprenderà da tale punto.
	RIPRODUCI IN DIFFERITA	Utilizzare i tasti numerici per inserire l'ora esatta a partire dalla quale si desidera che la registrazione selezionata inizi la riproduzione.
MODIFICA	Qui è possibile trovare le informazioni sulla registrazione attualmente selezionata. Alla voce REGISTRAZIONE è possibile modificare il nome della registrazione selezionata mediante una tastiera virtuale. Inoltre, con CANCELLA è possibile specificare se la registrazione può essere cancellata o meno (CONSENTITO o NON CONSENTITO). Alla voce RIPRODUZIONE si attiva il sistema di sicurezza per bambini in modo che la registrazione in questione si avvii solo dopo l'inserimento del PIN (NON CONSENTITO). Le modifiche delle impostazioni possono essere annullate con REIMPOSTA o salvate con SALVA .	
CANCELLA	Le registrazioni esistenti possono essere cancellate utilizzando questa opzione. A tale scopo rispondere alla domanda di sicurezza con SÌ .	
ORDINA	Con questa opzione è possibile ordinare la lista delle registrazioni in base a diversi criteri.	

IMPOSTAZIONI	<p>INIZIO ANTICIPATO: Qui è possibile specificare se la registrazione deve iniziare prima dell'ora di inizio impostata.</p> <p>FINE TARDIVA: Qui è possibile specificare se la registrazione deve finire dopo l'ora di fine impostata.</p> <p>MAX DIFFERITA: qui è possibile impostare il tempo di timeshift max. La funzione timeshift consente di interrompere la registrazione con II e di spostarsi rapidamente indietro o avanti con ◀ e ▶. La registrazione continua comunque in background. La variazione di tempo massima può essere impostata qui.</p> <p>ELIMINAZIONE AUTOMATICA: questa opzione consente di impostare l'eliminazione automatica delle registrazioni. Sono disponibili le seguenti opzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ELIMINA: Nessuno / Il più vecchio / Il più lungo / Il più corto – NON RIPRODOTTO: Incluso / Escluso. Una selezione è disponibile solo se alla voce ELIMINA è stata selezionata l'opzione Il più vecchio / Il più lungo / Il più corto. <p>INFORMAZIONI DISCO RIGIDO: per visualizzare dettagli sul disco rigido USB, selezionare questa opzione e premere il tasto OK. Tra le informazioni sui dischi rigidi viene visualizzato per es. lo spazio di memoria ancora disponibile.</p> <p>FORMATTO DISCO: selezionare la voce di menu FORMATTO DISCO. Immettere il PIN dell'apparecchio definito durante la prima installazione. Compare l'avviso IN QUESTO MODO VERRANO RIMOSSE TUTTE LE REGISTRAZIONI. Selezionare Sì per avviare la formattazione o NO per interrompere l'operazione. Confermare con OK.</p>
---------------------	--

Registrazione con i tasti media

Mediante i **tasti media** è possibile controllare la registrazione e la riproduzione direttamente.

●	Premere questo tasto per avviare la registrazione della trasmissione attualmente in corso.
▶	Dalla lista registrazioni è possibile avviare la riproduzione delle registrazioni selezionate mediante questo tasto.
II	Con questo tasto la riproduzione può essere interrotta e avviata nuovamente.
■	Con questo tasto è possibile arrestare la registrazione e la riproduzione.
◀	Durante la riproduzione utilizzare questo tasto per attivare la funzione di riavvolgimento veloce a vari livelli di velocità x2, x4, x8, x16, x32 Premere il tasto ▶ per ritornare alla riproduzione normale.
▶	Durante la riproduzione utilizzare questo tasto per attivare la funzione di avanzamento veloce a vari livelli di velocità x2, x4, x8, x16, x32 Premere il tasto ▶ per ritornare alla riproduzione normale.

Registrazione timeshift

In modalità TV è possibile avviare una registrazione timeshift per guardare il programma in differita. A tale fine procedere come segue:

II	premere questo tasto durante la trasmissione attuale. Il programma si ferma e la registrazione timeshift viene eseguita in background. Premere nuovamente il tasto per avviare la riproduzione. Il programma ora viene trasmesso in differita.
▶	Se la registrazione timeshift è stata avviata in precedenza con il tasto II è possibile avviare anche la riproduzione timeshift con questo tasto.
■	Arrestare la riproduzione timeshift con questo tasto. Il programma viene quindi riprodotto normalmente e non più in differita.

9.6. Menu Medienbrowser

Quando si collega un supporto dati USB alla Smart TV, è possibile riprodurre file di musica, immagini e video. Tramite l'opzione **FILTRO** è possibile specificare quali file media visualizzare (**TUTTO, IMMAGINE, AUDIO** o **VIDEO**). Inoltre, alla voce **ORDINA PER...** è possibile ordinarli in base a diversi criteri (**NOME / NOME INVERTITO / DATA/ORA, PIÙ RECENTE / DATA/ORA, PIÙ VECCHIO**).

Informazioni sull'utilizzo di supporti USB

- ▶ Alcuni tipi di dispositivi USB (lettori MP3) potrebbero non essere compatibili con questa Smart TV.
- ▶ Collegare il dispositivo USB direttamente.
- ▶ Non utilizzare un cavo separato perché potrebbero insorgere problemi di compatibilità.
- ▶ Non scollegare il dispositivo USB durante la riproduzione di un file.



AVVISO!

Pericolo di danni!

Il collegamento e lo scollegamento rapido e ripetuto dei dispositivi USB è pericoloso e può causare danni fisici al dispositivo USB e soprattutto alla Smart TV.

- In particolare, non collegare e scollegare il dispositivo USB più volte in rapida successione.

Non appena si collega un dispositivo USB durante il normale funzionamento, l'apparecchio apre automaticamente il browser media. Quando si rimuove il dispositivo USB, appare il messaggio **USB DISPOSITIVO USB (0) SCOLLEGATO** e l'apparecchio passa di nuovo automaticamente alla normale modalità TV.



Se sono stati collegati più unità USB, dopo aver selezionato il tipo di supporto viene visualizzato un messaggio di richiesta dell'unità. Selezionare il dispositivo USB desiderato.

Se si esce dal browser media con il tasto **EXIT** quando la memoria USB è collegata, è possibile accedere nuovamente in qualsiasi momento selezionando la sorgente (con il tasto (**SOURCE**) o nel menu **SORGENTI**). Qui è visualizzato il nome della memoria USB. Selezionare questa come sorgente. Quando si rimuove il dispositivo USB, questa opzione scompare nuovamente.

Tutte le cartelle e i dati riproducibili vengono visualizzati nel browser media. I tasti direzionali

◀ ▶ ▲ ▼ consentono di navigare all'interno del browser media. I file multimediali possono essere aperti con il tasto **OK**.

Sono disponibili le seguenti opzioni:

9.6.1. VIDEO

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)**: avvio/interruzione della riproduzione
- ◀▶: riavvolgimento/avanzamento rapido
- < >: video precedente/successivo

9.6.2. AUDIO

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)**: avvio/interruzione della riproduzione
- < >: traccia precedente/successiva

9.6.3. IMMAGINE

- ▶ **II (PLAY/PAUSE)**: avvio/interruzione della riproduzione
- < >: foto precedente/successiva
- 🔍: zoom
- ⌚: ruota la foto a destra (a intervalli di 90°)
- ⌚: ruota la foto a sinistra (a intervalli di 90°)



In alternativa è possibile utilizzare i tasti media appropriati per utilizzare il browser media.

9.6.4. Funzione loop ↺

Per la riproduzione multimediale è anche possibile attivare una funzione loop, che ripete continuamente il file media corrente dopo averlo terminato (evidenziato con un punto) o ripete tutti i file (senza marcatura).

9.6.5. Riproduzione casuale ⌘

Una funzione aggiuntiva riproduce in ordine casuale tutti i file di film, foto o musica sulla memoria USB.

9.6.6. Impostazioni

IMPOSTAZIONI IMMAGINE/SUONI:

È possibile modificare le impostazioni delle immagini (solo per i file foto e video) e le impostazioni audio per la riproduzione multimediale. Queste impostazioni corrispondono alle impostazioni che possono essere effettuate anche in modalità TV.

IMPOSTAZIONI MEDIA BROWSER:

le seguenti opzioni servono a impostare il browser media (solo per file video e foto):

INTERVALLO P. PRESENTAZIONE	Selezionare la durata della presentazione (da 5 a 30 secondi).
MOSTRA SOTTOTITOLI	Attivazione/disattivazione della funzione sottotitoli.
LINGUA SOTTOTITOLI	Selezione della lingua per i sottotitoli.
POSIZIONE SOTTOTITOLI	Selezione della posizione dei sottotitoli.
DIMENSIONI CARATTERE SOTTOTITOLO	Selezione delle dimensioni dei sottotitoli.

OPZIONI:


Se si stanno riproducendo file video, è possibile effettuare ulteriori regolazioni:

SOTTOTITOLO/AUDIO	Qui è possibile attivare i commenti audio.
CORREZIONE DURATA SOTTOTITOLI	Qui è possibile specificare una variazione di tempo per la visualizzazione dei sottotitoli.
PASSA A SECONDO	Specificare il punto del video corrente che si desidera raggiungere.

- ▶ Con il tasto **INFO** è possibile visualizzare il campo di trasporto durante la riproduzione.
- ▶ Con il tasto **BACK** si torna alla pagina precedente nel browser media.
- ▶ Per uscire dal browser media, premere il tasto **EXIT**.

9.6.7. Utilizzo del servizio di rete di sharing audio/video

Il servizio di rete di sharing audio/video consente uno scambio di dati tra dispositivi che supportano la funzione di sharing audio/video. Il prerequisito è una connessione di rete esistente (ad es. con un server NAS). La condivisione audio-video verrà visualizzata come sorgente nella lista delle sorgenti.

- ▶ Premere il tasto  (**SOURCE**).
- ▶ Selezionare **CONDIVISIONE AUDIO VIDEO** e confermare con **OK**. Viene visualizzata una lista dei supporti DLNA disponibili.
- ▶ Selezionare il server media desiderato o la rete desiderata e confermare con **OK**. Vengono visualizzati tutte le cartelle e tutti i file media disponibili.

L'ulteriore utilizzo di questa opzione corrisponde a quello del browser media.

10. Sistema HbbTV

La funzione HbbTV (Hybrid Broadcast Breitband TV) consente il collegamento di contenuti radio e contenuti Internet, di solito reso visibile utilizzando il tasto rosso sul telecomando.

I servizi via HbbTV includono canali radiotelevisivi tradizionali, catch-up television, video on demand, EPG, pubblicità interattiva, personalizzazione, votazioni, giochi, social network e altre applicazioni multimediali.

Le applicazioni HbbTV possono essere richiamate solo se l'emittente radiofonica trasmette questi segnali e se c'è una connessione Internet sul televisore. Sia la quantità di applicazioni che il funzionamento variano a seconda del programma e dell'emittente.

Quando un'emittente offre applicazioni HbbTV viene visualizzata una breve indicazione sullo schermo. La forma e la posizione esatte dipendono dalle singole applicazioni. Con il tasto rosso si aprono e chiudono le pagine delle applicazioni. La navigazione all'interno delle applicazioni ha luogo tramite i tasti colorati sul telecomando, ma può variare a seconda del programma e della trasmissione. Prestare attenzione ai messaggi all'interno delle applicazioni.

11. App MEDION® Life Remote

L'applicazione MEDION® Life Remote offre un modo innovativo di controllare il televisore MEDION® dallo smartphone tramite la rete domestica.

L'applicazione MEDION® Life Remote offre possibilità confortevoli, convenienti e migliorate per controllare la Smart TV MEDION® attraverso le funzioni del telefono cellulare, come il touch screen e il sensore di movimento. Inoltre, è possibile utilizzare il televisore con un touchpad e inserire i caratteri direttamente quando si visitano le pagine Internet.



Tenere presente che il televisore deve trovarsi nella stessa rete dello smartphone per poter funzionare. L'app potrebbe essere incompatibile in casi rari, a seconda del sistema operativo dello smartphone.

Codice QR Apple



Codice QR Android



Scansionare il codice QR per installare l'app direttamente su smartphone o tablet.





Il televisore è identificato dall'app mediante un indirizzo IP. Se necessario, per configurare l'app occorre prima cercare l'indirizzo IP del televisore.

L'app MEDION® Life Remote offre le funzionalità di un telecomando. Scorrendo verso l'alto, verso il basso, a destra e a sinistra, si raggiungono le cinque interfacce utente con le seguenti funzioni:



alcuni tasti potrebbero non essere assegnati ad alcuna funzione, a seconda del modello.

OK	Conferma della selezione in determinati menu, in modalità TV: richiamo della lista canali
Tasti direzionali ▲ ▼	Navigazione all'interno di diversi menu; selezione dei canali in modalità TV. Confermando con OK viene richiamato il canale desiderato.
Tasti direzionali ◀ ▶	Navigazione all'interno di diversi menu
BACK	Ritorno al livello precedente nel menu
MENU	Apertura e chiusura del menu
EXIT	Uscita dal menu
Tasto rosso	Funzioni diverse a seconda del menu Modalità TV: richiamo di diverse informazioni relative a specifici canali
Tasto verde	Funzioni diverse a seconda del menu Modalità TV: richiamo della guida EPG premendo il tasto rosso
Tasto giallo	Funzioni diverse a seconda del menu Modalità TV: richiamo della mediateca premendo il tasto rosso
Tasto blu	Funzioni diverse a seconda del menu Modalità TV: richiamo del televideo premendo il tasto rosso
	Tasto Internet
Tasti numerici	TV: selezione dei programmi, televideo: selezione delle pagine
(SWAP)	Impostazione del canale televisivo precedente.
(TIMER)	Attivazione/disattivazione del timer di spegnimento
	Accensione/spegnimento della Smart TV (accensione/spegnimento della modalità standby)
SCREEN	Selezione del formato immagine
SUBT.	Sottotitoli on/off (se disponibili)
LANG.	TV analogica: stereo/mono; TV digitale: selezione della lingua audio/lingua dei sottotitoli (se disponibili)
TEXT	Attivazione del televideo 2 pressioni = impostazione trasparente 3 pressioni = chiusura
SOURCE	Selezione del segnale di ingresso dei dispositivi collegati
(MEDIA)	Apertura del browser media
EPG	TV digitale: apertura della guida elettronica ai programmi TV
Q. MENU	Apertura del menu rapido (MENU OPZIONI) per modificare rapidamente le opzioni di base.
FAV	Apertura delle liste dei preferiti
P - / +	Tasti di selezione canale TV: selezione canale successivo (+)/precedente (-); televideo: selezione pagina successiva (+)/precedente (-)
	Aumento (+) o riduzione (-) del volume.

	Disattivazione dell'audio
INFO	TV digitale: visualizzazione di informazioni (per es. numero canale attuale), visualizzazione di informazioni in diverse applicazioni (per es. Multimedia)
Tasti media	◀◀ : avvolgimento rapido; ▶▶ : avanzamento rapido; ● : funzione di registrazione (se disponibile nel dispositivo utilizzato); ■ : arresto della riproduzione; ▶ : avvio della riproduzione; II : interruzione della riproduzione
	Aumento (+) o riduzione (-) del volume per la riproduzione di media.
TV	Con questo tasto si esce dall'interfaccia utente dell'applicazione per ritornare al passaggio precedente, ossia alla selezione del televisore da controllare. L'app si scollega quindi dal televisore. Questa opzione è disponibile per ognuna delle cinque interfacce utente.

Inoltre, sono disponibili numerose opzioni di controllo della tastiera, della voce e del touchpad.

12. Protezione dati MEDION® Smart TV

La Smart TV MEDION® con accesso a Internet offre funzioni basate su servizi Internet (HbbTV, portale e Open Browsing). Queste funzioni consentono di accedere a servizi, contenuti, software e prodotti di terzi in Internet. Inoltre permette di accedere a contenuti pubblici in Internet. L'apparecchio controlla automaticamente se è disponibile una nuova versione software. A tale scopo l'apparecchio trasmette il proprio indirizzo IP, la versione del software e l'indirizzo MAC; questi dati sono necessari per garantire il servizio di aggiornamento del software.

A seconda dell'operatore, l'accesso alle applicazioni sul portale o tramite HbbTV può richiedere la registrazione, la creazione di un account utente e/o il pagamento di un canone per l'utilizzo di alcuni servizi. Per la registrazione può essere necessario fornire i propri dati personali e scegliere una password unica e segreta. Consultare le disposizioni sulla protezione dei dati personali del rispettivo operatore prima di procedere a un'eventuale registrazione.



MEDION® non si assume alcuna responsabilità nel caso in cui la HbbTV, il portale o un servizio non soddisfino le esigenze dell'utente; inoltre non garantisce che l'utilizzo del servizio possa avvenire senza restrizioni e in particolare senza interruzioni, nel momento desiderato, in modo sicuro e senza errori.

MEDION® non si assume alcuna responsabilità in relazione alle informazioni e ai contenuti accessibili tramite l'HbbTV, il portale o Internet né si assume responsabilità in relazione al loro uso e alla loro affidabilità. Con l'acquisto della Smart TV sono state fornite garanzie speciali. La validità di queste garanzie, incluse le relative esclusioni di responsabilità, resta invariata anche in futuro.

In caso di ulteriori domande sulla protezione dei dati durante l'utilizzo della Smart TV contattare i rispettivi fornitori delle funzioni del servizio Internet o direttamente MEDION® tramite la sezione Protezione dei dati del sito www.medion.com.

13. Risoluzione dei problemi

A volte i malfunzionamenti possono avere cause banali, altre possono essere causati da componenti difettosi. Vogliamo fornire una guida per risolvere tali problemi. Se le misure qui descritte non risolvono il problema siamo a completa disposizione per fornire assistenza. È sufficiente chiamare!

Problema	Misure
Non viene visualizzata alcuna immagine e manca l'audio.	<ul style="list-style-type: none"> Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente alla presa elettrica. Verificare che la ricezione del segnale sia impostata su TV. Controllare che l'interruttore di alimentazione nella parte inferiore dell'apparecchio sia acceso. Eventualmente collegare l'apparecchio a un'altra presa.
Non viene visualizzata l'immagine di AV.	<ul style="list-style-type: none"> Controllare se contrasto e luminosità sono stati impostati correttamente. Controllare se tutti i dispositivi esterni sono stati collegati correttamente. Controllare se è stata selezionata la sorgente AV corretta. La sorgente di ingresso che si desidera selezionare con MODE o  (SOURCE) deve essere attivata nel menu SORGENTI > IMPOSTAZIONI SORGENTE. Avviare eventualmente la riproduzione sul lettore esterno.
Manca l'audio.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che il volume non sia al minimo. Assicurarsi che l'audio non sia stato disabilitato. Premere il tasto  sul telecomando. Controllare se la riproduzione audio tramite i diffusori acustici del televisore è stata disattivata nel menu SUONO.
Non viene visualizzata alcuna immagine oppure manca l'audio. Ma si sentono dei rumori.	<ul style="list-style-type: none"> La ricezione potrebbe essere disturbata. Verificare se l'antenna è collegata.
L'immagine non è pulita.	<ul style="list-style-type: none"> La ricezione potrebbe essere disturbata. Verificare se l'antenna è collegata.
L'immagine è troppo chiara o troppo scura.	<ul style="list-style-type: none"> Controllare le impostazioni di contrasto e luminosità.
L'immagine non è nitida.	<ul style="list-style-type: none"> La ricezione potrebbe essere disturbata. Verificare se l'antenna è collegata. Controllare le impostazioni di nitidezza e di riduzione rumore nel menu IMMAGINE.
L'immagine è doppia o tripla.	<ul style="list-style-type: none"> Controllare se l'antenna è stata orientata correttamente. Possono esservi onde riflesse da montagne o edifici.
L'immagine è puntinata.	<ul style="list-style-type: none"> Possono esservi interferenze di auto, treni, condutture, luci al neon, ecc. Potrebbe esservi un'interferenza tra il cavo dell'antenna e il cavo di alimentazione. Tenere i cavi l'uno distante dall'altro.
Sullo schermo compaiono strisce o i colori sono sbiaditi.	<ul style="list-style-type: none"> C'è un'interferenza causata da un altro dispositivo? Anche le antenne di trasmissione delle stazioni radio o le antenne dei radioamatori e dei telefoni portatili possono causare interferenze. Utilizzare il televisore il più lontano possibile dal dispositivo che può causare interferenze.

Problema	Misure
L'interruttore multifunzione MODE sull'apparecchio non funziona	<ul style="list-style-type: none"> Il sistema di sicurezza per bambini potrebbe essere attivato.
Il televisore si spegne	<ul style="list-style-type: none"> Verificare se alla voce PIÙ... lo spegnimento automatico del televisore è attivato (vedere pagina 52).
Nessuna ricezione/ricezione scarsa con una connessione di rete wireless (Wi-Fi).	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che tutte le impostazioni necessarie siano state effettuate. La distanza dal router potrebbe essere eccessiva. In questo caso può essere opportuno usare un ripetitore.
Impossibile stabilire il collegamento con WIRELESS DISPLAY.	<ul style="list-style-type: none"> Assicurarsi che tutte le impostazioni necessarie siano state effettuate. A tale proposito leggere la sezione WIRELESS DISPLAY a pagina 27. I dispositivi potrebbero non essere compatibili (sono compatibili solo i dispositivi Android con determinati requisiti software).
Il telecomando non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> Controllare se le batterie del telecomando sono completamente funzionanti e se sono inserite correttamente. Assicurarsi che la finestra del sensore non sia esposta a luce intensa. Spegnere e riaccendere l'apparecchio con l'interruttore di alimentazione sul lato inferiore dell'apparecchio.
Il menu non può essere aperto.	<ul style="list-style-type: none"> Verificare se CEC è attivo. In caso positivo il menu non può essere aperto, pertanto questo non rappresenta un difetto. Eventualmente si apre il menu dell'apparecchio collegato tramite HDMI2. Questo dipende dal dispositivo di riproduzione e tale funzionalità deve essere supportata. Ulteriori informazioni sono disponibili a pagina 54. Cambiare la sorgente di ingresso.
I contenuti HDR non vengono riprodotti.	<ul style="list-style-type: none"> Selezionare per gli ingressi HDMI nel menu SORGENTI l'impostazione MIGLIORATO (vedere anche pagina 51).



In alcuni casi è utile ripristinare le impostazioni di fabbrica con successiva reinstallazione.



Se i cookie sono disattivati, la pagina iniziale del portale multimedia viene visualizzata ogni volta che lo si richiama.

13.1. Serve ulteriore assistenza?

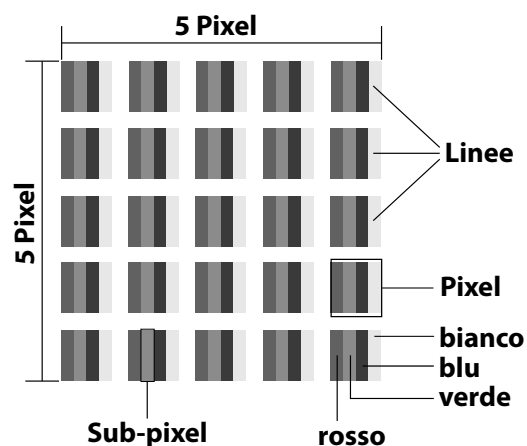
Se i suggerimenti appena riportati non hanno contribuito a risolvere il problema, non esitate a contattarci. Le seguenti informazioni possono esserci di aiuto:

- Quali dispositivi esterni sono collegati?
- Quali messaggi compaiono sullo schermo?
- Durante quale fase di utilizzo si verifica il problema?
- Nel caso in cui sia collegato un PC al televisore:
 - come è configurato il computer?
 - Quale software veniva utilizzato quando si è verificato l'errore?
- Quali misure sono già state adottate per tentare di risolvere il problema?
- Se si è già in possesso di un codice cliente, è necessario comunicarlo.

13.2. Errori di pixel sulle Smart TV

Nonostante vengano utilizzati i più recenti metodi di produzione, a causa dell'elevata complessità delle tecnologie, in alcuni rari casi può verificarsi un malfunzionamento di uno o più pixel.

Per un TFT a matrice attiva, con una risoluzione di **3840 x 2160 pixel** dei quali ognuno è formato da quattro sotto-pixel (rosso, verde, blu, bianco), si utilizzano un totale di **ca. 33,2 milioni** elementi di controllo. A causa di questo elevato numero di transistor e del processo produttivo estremamente complesso, talvolta può capitare che qualche pixel o sotto-pixel non si attivi o funzioni scorrettamente.



Classe di errore pixel	Tipo di errore 1 Pixel luminoso costantemente	Tipo di errore 2 Pixel nero costantemente	Fehlertyp3 Sottopixel difettoso	
			luminoso	nero
0	0	0	0	0
I	1	1	2 1 0	1 3 5
II	2	2	5 5-n* 0	0 2xn* 10
III	5	15	50 50-n* 0	0 2xn* 100
IV	50	150	500 500-n* 0	0 2xn* 1000

$n^*=1,5$

Il numero di errori consentito per ogni classe di errore si riferisce a un milione di pixel e deve essere convertito in base alla risoluzione fisica dei display.

L'apparecchio è conforme alla norma europea ISO 9241-307 Classe II (classe di errore pixel). Gli errori di pixel fino al numero massimo specificato non sono coperti da garanzia.

14. Pulizia



AVVERTENZA!

Pericolo di scossa elettrica!

Se l'involucro è aperto e si toccano le parti interne dell'apparecchio, sussiste il pericolo di scosse elettriche mortali!

- Non aprire l'involucro dell'apparecchio. Esso non contiene componenti che possono essere sottoposti a manutenzione. Scollegare sempre la spina e tutti i cavi di collegamento prima della pulizia!

La durata di vita della Smart TV può essere prolungata applicando le seguenti misure:

- Sulle superfici lucide dell'involucro del televisore sono presenti delle pellicole per proteggere il televisore da eventuali graffi. Dopo aver posizionato correttamente il televisore, staccare le pellicole protettive.
- Se l'involucro dovesse sporcarsi, spolverarlo. Quindi pulirlo delicatamente con un panno. Se il telaio non viene prima spolverato o se si strofina con forza, la superficie lucida potrebbe graffiarsi.
- Non usare né solventi né detergenti corrosivi o gassosi.
- Pulire lo schermo con un panno morbido che non lasci pelucchi.
- Fare attenzione a non lasciare gocce d'acqua sulla Smart TV. L'acqua può causare alterazioni di colore permanenti.
- Per prevenire danni all'apparecchio evitare assolutamente che penetri acqua al suo interno.
- Non esporre lo schermo alla luce del sole troppo forte o ai raggi ultravioletti.
- Conservare il materiale d'imballaggio e utilizzare soltanto questo imballaggio per trasportare il televisore.

15. Come conservare il televisore se non utilizzato

Se si prevede di non utilizzare il televisore per lungo tempo, riporlo in un luogo asciutto e fresco assicurandosi che sia protetto dalla polvere e da forti sbalzi di temperatura. Per prima cosa, rimuovere tutti i collegamenti e le batterie dal telecomando.

16. Smaltimento



Imballaggio

L'imballaggio protegge l'apparecchio da eventuali danni durante il trasporto. Gli imballaggi sono prodotti con materiali che possono essere smaltiti nel rispetto dell'ambiente e destinati a un corretto riciclaggio.



Apparecchio

Il simbolo del bidone della spazzatura con ruote barrato da una croce indica che il dispositivo è soggetto alla direttiva 2012/19/UE. Gli apparecchi usati non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Come previsto dalla direttiva 2012/19/UE, al termine del ciclo di vita dell'apparecchio occorre smaltirlo correttamente. In questo modo i materiali contenuti nell'apparecchio verranno riciclati e si ridurrà l'impatto ambientale. Consegnare l'apparecchio dismesso a un punto di raccolta per rottami di apparecchi elettrici o a un centro di riciclaggio. Prima togliere le batterie dall'apparecchio e consegnarle a un centro di raccolta di batterie esauste. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'azienda locale di smaltimento o all'amministrazione comunale.



Batterie

Lo smaltimento professionale delle batterie usate protegge l'ambiente e la salute personale. Le batterie usate non possono essere smaltite nei rifiuti domestici. Le batterie devono essere smaltite conformemente alle disposizioni. A tale scopo, presso gli esercizi commerciali che vendono batterie e presso i punti di raccolta sono disponibili contenitori appositi per lo smaltimento. Per ulteriori informazioni, rivolgersi all'azienda locale di smaltimento o all'amministrazione comunale.

In relazione alla distribuzione di batterie o alla fornitura di dispositivi contenenti batterie, siamo obbligati a informare gli utilizzatori di quanto segue:

L'utilizzatore finale ha per legge l'obbligo di restituire le batterie usate. È possibile restituire le batterie vecchie che gestiamo o abbiamo gestito come batterie nuove nella gamma, gratuitamente al nostro magazzino di spedizione (indirizzo di spedizione).

17. Dati tecnici

Smart TV		MEDION
Denominazione dell'apparecchio	X15060 (MD 32060)	
Tensione nominale	220-240 V ~ 50 Hz	
Tensione/corrente nominale collegamento satellite	13 V/18 V $\overline{=}$, 300 mA max.	
Dimensioni schermo	LCD 125,7 cm (50"); 16:9	
Potenza assorbita	max. 135 Watt	
Potenza assorbita in standby	< 0,50 W	
Potenza assorbita in modalità OFF	< 0,30 W	
Potenza assorbita in modalità standby con connessione in rete (modalità WAKE-ON)	< 2,00 W	
Potenza in uscita diffusori	2 x 10 Watt RMS, DTS compatibile con HD	
Risoluzione fisica	3840 x 2160	
Sistema TV	Pal	
Canali memorizzabili	199 (ATV), 10.000 (DTV)	

Canali	
	VHF (Banda I/III)
	UHF (BANDA U)
	IPERBANDA
	TV VIA CAVO (S1-S20)/(S21-S41)
	DVB-T2 HD (H.265, HEVC)
	HD DVB-C
	DVB-S2

Collegamenti	
	Collegamento antenna (TV analogica, DVB-T o DVB-C)
	Collegamento antenna (DVB-S/S2)
	2 presa USB
	1 LAN RJ-45
	Video
	3 x HDMI® 2.0 con decodifica HDCP 2.2
	1 VGA (15 pin D-Sub, YUV/YPbPr)
	Ingresso AV (RCA)
	Audio
	Ingresso audio stereo per AV, YUV, VGA (RCA)
	Uscita cuffie/auricolari (jack da 3,5 mm)
	Uscita audio digitale (SPDIF, ottico)

Unità/supporti di memoria	
Unità	USB, Common Interface (CI+) Slot
Formati supportati con USB ²	Foto: JPG, JPEG, JPE, BMP, PNG
	Musica: MP3, WMA, WAV
	Film: MPEG 1/2/4, MKV, MOV, MP4, DAT, VOB, H263, FLV, HEVC, Xvid
Capacità	USB max. 1 TB

Telecomando	
Tipo di trasmissione	Infrarossi
Classe LED	1
Tipo di batterie	2 x 1,5 V AAA R03/LR03

Dimensioni/temperatura ambiente	
Temperatura ambiente consentita	da +5 °C a +35 °C
Umidità dell'aria relativa consentita	20%-85%
Dimensioni senza piedi (La x A x P)	ca. 112,7 x 65,6 x 7,5 cm
Dimensioni con i piedi (La x A x P)	ca. 112,7 x 72,2 x 27 cm
Peso senza piedi	ca. 11,1 kg
Peso con piedi	ca. 10,7 kg
Montaggio a parete	Standard Vesa, distanza tra i fori 200 x 200 mm ³

Wi-Fi		
Gamma di frequenza	2,4 GHz/5 GHz	
Wi-Fi standard	802.11 a/b/g/n	
Crittografia	WEP/WPA/WPA2	
Gamma di frequenze/MHz	Canale	Potenza max. di trasmissione/dBm
2400 – 2483,5	1 - 13	19,9
5150 – 5250	36 – 48	22,4
5250 – 5350	52 – 64	22,5
5470 – 5725	100 – 140	22,5



ID 1111216176

² A causa del gran numero di codec diversi, non è possibile garantire la riproduzione di tutti i formati.

³ Supporto da parete non in dotazione. Assicurarsi di usare viti della misura M6 per il montaggio. La lunghezza delle viti è data dallo spessore del supporto a parete più 10 mm.

17.1. Scheda tecnica del prodotto

Secondo il regolamento 1062/2010

Marchio di fabbrica		MEDION®
MSN N.		30027732
N. modello (MD)		32060
Classe di efficienza energetica		A+
Dimensioni dello schermo visibile (diagonale, ca.)		125,7 cm (50")
Consumo di energia medio quando l'apparecchio è acceso (Watt)		65
Consumo di energia annuo (kWh/anno)		94
Consumo corrente in standby (Watt)		0,48
Consumo corrente quando l'apparecchio è spento (Watt)		0,01
Risoluzione display (px)		3840 x 2160

17.2. Informazioni sui marchi

DTS, il simbolo e DTS insieme al simbolo sono marchi registrati di DTS, Inc.



Ulteriori informazioni sui brevetti DTS sono disponibili su <http://patents.dts.com>

Il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi registrati di HDMI Licensing LLC.



Prodotto sotto licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo Doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.



Blu Ray, USB, Android, Apple e altri marchi registrati sono di proprietà dei relativi titolari.

18. Informazioni relative al servizio di assistenza

Nel caso in cui il dispositivo non funzioni come desiderato o come previsto, per prima cosa contattare il nostro servizio clienti. Esistono diversi modi per mettersi in contatto con noi.

- In alternativa è possibile compilare il modulo di contatto disponibile alla pagina www.medion.com/contact.
- Il nostro team di assistenza è raggiungibile anche via posta o telefonicamente.

Orari di apertura	Prodotti multimediali (PC, notebook ecc.)
Lun.-ven.: 9.00-19.00	① 0848 - 24 24 25
	Elettronica di consumo
	① 0848 - 24 24 26
	Assistenza Post-Vendita
	① 0848 - 33 33 32
Indirizzo del servizio di assistenza	
MEDION/LENOVO Service Center Ifangstrasse 6 8952 Schlieren Svizzera	



Queste e altre istruzioni per l'uso possono essere scaricate dal portale dell'assistenza www.medion.com/ch/de/service/start/.

Lì sono disponibili anche driver e altri software per diversi dispositivi.

È inoltre possibile effettuare una scansione del codice QR riportato a fianco e scaricare le istruzioni per l'uso dal portale dell'assistenza utilizzando un dispositivo portatile.

19. Note legali

Copyright © 2019

Ultimo aggiornamento: 07.08.2019

Tutti i diritti riservati.

Le presenti istruzioni per l'uso sono protette da copyright.

È vietata la riproduzione in forma meccanica, elettronica e in qualsiasi altra forma senza l'autorizzazione scritta da parte del produttore.

Il copyright appartiene al distributore:

MEDION AG
Am Zehnthof 77
45307 Essen
Germania

L'indirizzo riportato sopra non è quello a cui spedire la merce resa. Per prima cosa contattare sempre il nostro servizio clienti

20. Informativa sulla protezione dei dati personali

Egregio cliente!

La informiamo che noi, MEDION AG, Am Zehnthof 77, 45307 Essen, Germania, siamo responsabili del trattamento dei suoi dati personali.

In materia di protezione dei dati siamo supportati dal nostro incaricato aziendale, che può essere contattato presso MEDION AG, Datenschutz, Am Zehnthof 77, D - 45307 Essen, Germania; datschutz@medion.com. Trattiamo i suoi dati ai fini dell'elaborazione della garanzia e dei processi eventualmente connessi (ad es. riparazioni) e basiamo l'elaborazione dei suoi dati sul contratto di acquisto concluso con noi.

Trasmetteremo i suoi dati ai fornitori di servizi di riparazione da noi incaricati per la gestione della garanzia e dei relativi processi (ad es. riparazioni). Di norma, conserviamo i suoi dati personali per un periodo di tre anni al fine di rispettare i suoi diritti di garanzia previsti dalla legge.

Nei nostri confronti ha il diritto all'informazione sui dati personali interessati, nonché alla correzione, cancellazione, limitazione dell'elaborazione, opposizione all'elaborazione e alla trasferibilità dei dati.

I diritti d'informazione e di cancellazione sono tuttavia soggetti a restrizioni ai sensi dei §§ 34 e 35 secondo le speciali disposizioni legali tedesche in materia di protezione dei dati in conformità con la BDSG (art. 23 GDPR). Sussiste inoltre un diritto di ricorso presso un'autorità di controllo competente per la protezione dei dati (art. 77 GDPR in combinato disposto con l'articolo 19 secondo le speciali disposizioni legali tedesche in materia di protezione dei dati in conformità con la BDSG). Per MEDION AG, si tratta dell'incaricato regionale per la protezione dei dati e la libertà d'informazione della Renania Settentrionale-Vestfalia, casella postale 200444, 40212 Düsseldorf, www.lidi.nrw.de. L'elaborazione dei suoi dati è necessaria per la gestione della garanzia; senza la disponibilità dei dati necessari tale gestione non è possibile.

21. Indice

A		L	
Alimentazione elettrica	9, 69	Life Remote App	61
Collegamento all'alimentazione elettrica ..	18	Lingua	48
Anomalia	64	Lista canali	25
B		Lista dei preferiti	26, 32, 33
Batterie	10, 17, 68	Luogo di posizionamento	7
Browser media	59	M	
C		Menu OSD	29
Collegamenti multimediali		Applicazioni	36
AV	19	Audio	41
HDMI	19	Browser media	59
HDMI ARC	19	Canali	31
HDMI CEC	19	Guida ai programmi	34
LAN	20	Guida programmi	56
SPDIF	20	Immagine	37
USB	20	Impostazioni	37, 47
VGA (PC)	20	Installazione	44
VGA (YPbPr)	20	Pagina principale	29
Collegamento	9	Portale media	30
Antenna	18	Rete	43
Contenuto della confezione	5	Sorgenti	36
Cuffie/auricolari	42	TV	56
D		Messa in funzione	16
Dati tecnici	69	Modulo CI	47
Diffusore acustico	54	Montaggio	17
E		Musica	41, 70
EPG	34	P	
Errori di pixel	66	Panoramica dell'apparecchio	12
F		Password	50
Foto	70	Portale media	61
H		Prima installazione	21
HbbTV	61	Problema	64
HDR	4	Protezione dati	63
I		PVR	57
Impostazioni audio	25	R	
Impostazioni di fabbrica	39, 41, 46	Raccordement	
Impostazioni immagine	25, 37	Antenna	21
Impostazioni ora	51	Registrazioni	57
Indicazioni di sicurezza	6	Ricerca canali	21
Alimentazione elettrica	9	Ricerca rete	45
Collegamento	9	Riparazione	8
Utilizzo sicuro	6	Risoluzione dei problemi	64
Informazioni sulla conformità	11		
Installazione	44		

S

Scheda tecnica del prodotto	71
Selezione della sorgente	27
Selezione del programma	25
Sharing audio/video	53, 60
Sistema di sicurezza per i bambini	50
Smaltimento	68

T

Televideo	28
Temperatura ambiente	8, 70

U

Ultra HD	4
USB	59
Uso	25
Utilizzo sicuro	6

V

VGA	27, 39
Video	70

MEDION/Lenovo Service Center
Ifangstrasse 6
8956 Schlieren
Schweiz/Suisse/Svizzera

Hotline: 0848 - 33 33 32

Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter:/
Veuillez utiliser le formulaire de contact sous :/
Utilizzare il modulo di contatto sottostante:
www.medion.com/contact

www.medion.ch

MSN 3002 7732