TechniSat

TECHNIVISTA 43 CL

Bedienungsanleitung

1 Inhaltsverzeichnis

1 Inhaltsverzeichnis 2

2 Geräteübersicht 4
2.1 Fernbedienung 5

3 Bitte zuerst lesen 6

4 Sicherheitshinweise 6
4.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch 7
4.2 Verwendungsbereich 8
4.3 Betriebspausen 10
4.4 Wichtige Hinweise zur Bedienung 10
4.5 Wichtiger Hinweis zur Datensicherung 10

5 Entsorgungshinweis 11

6 Rechtliches 12
6.1 Servicehinweise 13

7 Erstmalige Verwendung 14
7.1 Anschluss von Satellit/Antenne/Kabel an den Fernseher 14
7.2 Ersteinrichtungsassistent 14
7.3 Verwendung der Elektronische Bedienungsanleitung 15
7.4 Elektronische Bedienungsanleitung aufrufen 15

8 Der HOME-Bildschirm (Startseite) 16
8.1 HOME-Bildschirm aufrufen 16
8.2 Verwenden der Navigationsleiste 16
8.3 Verwenden der Shortcuts 17

9 Das Bildschirmmenü 18

10 Verbindung mit dem Internet 20
10.1 Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk (Ethernet) 20
10.2 Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk 20

11 Sendersuche 21
11.1 Automatischer Sendersuchlauf 21
11.2 Manueller Suchlauf 23

12 Externe Geräte wiedergeben 24
12.1 Name der Eingangsquelle bearbeiten 24

13 Verwendung des TV-Sprachdienstes 25

14 TV-Sender und Apps individuell anpassen 26
14.1 TV-Sender 26
14.2 Apps 27

15 Die Senderliste 28

15.1 Senderliste aufrufen 28
15.2 Das Untermenü der Senderliste 28

16 Programm-Info 29

17 Programmführer (EPG) 29
17.1 EPG aufrufen 30
17.2 Funktionen im EPG 30

18 Leitlinien 31
18.1 Wie werden die Fernsehsender sortiert und warum? 31
18.2 Wie werden die Anwendungen sortiert und warum? 32
18.3 Wie werden Empfehlungen erstellt? 32

19 Technische Daten 33

20 Stromverbrauchswerte 35

2 Geräteübersicht



1	CI+ Modul Einschub
2	Kopfhörerausgang
3	2x USB-Anschluss
4	HDMI 1 (eARC)
5	HDMI 2
6	HDMI 3
7	Ethernet (LAN)
8	SPDIF Optisch
9	Video-Eingang (Analog)
10	Audio-Eingang (Analog)
11	F-Anschluss DVB-S/S2
12	Antennenbuchse DVB-T2/DVB-C

2.1 Fernbedienung



1 **INPUT** Quellenwahl
2 **Ein/Standby**
3 **Zifferntasten**
4 **GUIDE** Programmführer (EPG)
5 **CH.LIST** Senderliste
6 **Farbtasten** (Kontextabhängig)
7 **Gerätemenü**
8 **Wiedergabe/Pause**
9 **Steuerkreuz** (D-Pad / Navigation)
10 **OK** (Auswahl bestätigen)
11 **ZURÜCK** (zum vorherigen Menü)
12 **EXIT** (das Menü oder eine SMART-Funktion verlassen)
13 **VOL+/-** Anpassen der Lautstärke
14 **HOME** (Internetfunktionen öffnen)
15 **CH+/-** (Sender wechsel)
16 **VOICE** Halten Sie die Sprachtaste gedrückt, wird das VIDAA-fähige Mikrofon der Fernbedienung aktiviert und die Spracheingabe eingeleitet. Das Loslassen der Sprachtaste beendet die Spracheingabe. Mit VIDAA können Sie Ihre Stimme verwenden um nach Inhalten zu suchen, die Wiedergabe zu steuern und vieles mehr. (VIDAA-Sprachdienst erfordert eine Internetverbindung)
17 **SUBTITLE** (wechsel Untertitel)
18 **MUTE** (Ton Stummschaltung)
19 **TEXT** (aktiviert den Videotext)
20 **FREE** VIDAA Free Portal
21 **BEARBEITEN** (gedrückt halten um Favoriten Sender oder App festzulegen)
22 **Contentanbieter öffnen**
23 **Contentanbieter öffnen**
24 **Contentanbieter öffnen**
25 **Browser starten**
26 **Contentanbieter öffnen**
27 **Contentanbieter öffnen**
28 **Contentanbieter öffnen**

Die Fernbedienung kann auch über Bluetooth mit dem TV-Gerät betrieben werden. Somit muss sie nicht auf den IR-Sensor auf die Gerätefront gerichtet werden. Öffnen Sie hierzu **Einstellungen > Netzwerk > Bluetooth** und aktivieren Sie die Funktion **Automatisches Koppeln der Fernbedienung**.

3 Bitte zuerst lesen

Bevor Sie das Gerät anschließen und in Betrieb nehmen, überprüfen Sie zunächst den Lieferung auf Vollständigkeit und machen Sie sich mit den Sicherheitshinweisen vertraut. Im Lieferumfang sind enthalten:

1 TECHNIVISTA 43 CL,
1 Bedienungsanleitung
1 Fernbedienung, Batterien (2 St. 1,5V AAA Microzellen)

4 Sicherheitshinweise

Zeichenerklärung



Kennzeichnet einen Sicherheitshinweis, der bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann. Beachten Sie die folgenden Signalwörter:

GEFAHR - Schwere Verletzungen mit Todesfolge

WARNUNG - Schwere Verletzungen, eventuell mit Todesfolge

ACHTUNG - Verletzungen



Kennzeichnet einen Hinweis, den Sie zur Vermeidung von Gerätedefekten, Datenverlusten/-missbrauch oder ungewolltem Betrieb unbedingt beachten sollten. Des Weiteren beschreibt er weitere Funktionen zu Ihrem Gerät.



Warnung vor elektrischer Spannung. Befolgen Sie alle Sicherheitshinweise, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden. Öffnen Sie niemals das Gerät oder das Netzteil und schließen Sie zusätzliche Komponenten nur im ausgeschalteten Zustand an.



Benutzung in Innenräumen - Geräte mit diesem Symbol sind nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.



Schutzklasse II - Elektrogeräte der Schutzklasse II sind Elektrogeräte die durchgehende doppelte und/oder verstärkte Isolierung besitzen und keine Anschlussmöglichkeiten für einen Schutzleiter haben. Das Gehäuse eines isolierstoffumschlossenen Elektogerätes der Schutzklasse II kann teilweise oder vollständig die zusätzliche oder verstärkte Isolierung bilden.



Ihr Gerät trägt das CE-Zeichen und erfüllt alle erforderlichen EU-Normen.



Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen - gemäß Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und Rates vom 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab.

Zu Ihrem Schutz müssen Sie die Sicherheitsvorkehrungen sorgfältig durchlesen, bevor Sie Ihr neues Gerät in Betrieb nehmen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung und durch Nichteinhaltung der Sicherheitsvorkehrungen entstanden sind.
Bei elektrischen Geräten können funktionsbedingt Ableitströme auftreten. Diese sind, auch wenn sie durch ein leichtes „kribbeln“ wahrgenommen werden können, zulässig und ungefährlich. Um diese Ableitströme zu vermeiden, muss die Neuinstallation oder die Zusammenschaltung von netzbetriebenen Geräten (Receiver, TV-Gerät usw.) in jedem Fall im stromlosen Zustand erfolgen d.h. alle Geräte müssen vom Netz getrennt sein.

⚠ WARNUNG	
	**Elektrische Spannung.** **Es besteht die Möglichkeit eines elektrischen Schlages.** **Öffnen Sie niemals das Gerät oder das Netzteil!**

⚠ WARNUNG
In folgenden Fällen müssen Sie das Gerät vom Netz trennen und einen Fachmann um Hilfe bitten:

> das Stromkabel bzw. der Netzstecker ist beschädigt
> das Gerät war Feuchtigkeit ausgesetzt bzw. Flüssigkeit ist eingedrungen
> bei erheblichen Fehlfunktionen
> bei starken äußeren Beschädigungen

Da bei diesem Gerät die Trennung vom Stromnetz durch das Ziehen des Netzsteckers erfolgt, ist es unbedingt notwendig, dass dieser jederzeit leicht zugänglich ist.

4.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät dient dem Empfang von digitalen Fernsehprogrammen im privaten Bereich. Des Weiteren können Video und Musik-Inhalte über USB und Internet wiedergegeben werden. Es ist ausschließlich für diesen Zweck bestimmt. Das Gerät darf ausschließlich mit dem mitgelieferten Zubehör (Fernbedienung, Kabel...) betrieben werden. Eine anderweitige Verwendung dieser Zubehörteile ist nicht zulässig. Beachten Sie alle Informationen in dieser Anleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Es wird keine Haftung für Schäden übernommen, die durch einen nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen.

4.2 Verwendungsbereich

Beachten Sie alle nachfolgenden Hinweise zur bestimmungsgemäßen Nutzung des Gerätes und um Gerätedefekten vorzubeugen.

- Das TV-Gerät nach Anlieferung oder Transport bei Kälte nicht sofort einschalten; Temperaturausgleich abwarten.
- Das Gerät darf nur in gemäßigtem Klima betrieben werden.
- Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, stellen Sie das Gerät auf einen glatten, ebenen Untergrund. Decken Sie ggf. vorhandene Lüftungsschlitze nicht ab.
- Das Gerät nicht in enge Regale oder Schränke stellen, mindestens 10 cm Belüftungsabstand zum Gerät einhalten.
- Setzen Sie das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser aus. Ist Wasser in das Gerät gelangt, sofort den Netzstecker ziehen und den Service verständigen.
- Keine Heizquellen in der Nähe des Gerätes betreiben, die das Gerät zusätzlich erwärmen.
- Keine Gegenstände durch die Lüftungsschlitze stecken.
- Verwenden Sie nur für das Gerät zugelassene Zubehörteile.
- Überprüfen Sie das Netzanschlusskabel und den Netzstecker regelmäßig auf Schäden und nehmen Sie es bei Beschädigung nicht mehr in Betrieb.
- Beim Abziehen des Netzkabels von der Steckdose am Stecker ziehen - nicht am Kabel.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Sicherheitshinweise bezüglich Standsicherheit

Flachbild-Fernsehgeräte können bei unsachgemäßer Benutzung herunterfallen und/oder umkippen und schwere Verletzungen oder Tod verursachen.
Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können durch einfache Vorsichtsmaßnahmen vermieden werden:

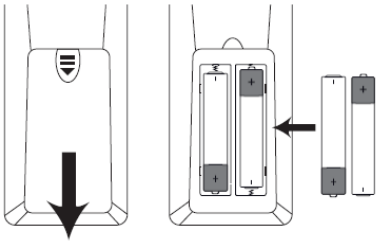
- Verwenden Sie IMMER die vom Hersteller des Fernsehgerätes mitgelieferten/empfohlenen Ständer oder Befestigungsmethoden. Beachten Sie die mitgelieferte Montageanleitung der Standfüße und benutzen Sie nur die dafür mitgelieferten Schrauben.
- Verwenden Sie IMMER Möbel, die das Fernsehgerät sicher tragen können.
- Achten Sie IMMER darauf, dass der Bildschirm nicht über die Kante des Möbelstücks hinausragt.

- Klären Sie Kinder IMMER darüber auf, dass es gefährlich ist, auf Möbel zu klettern, um den Bildschirm oder seine Bedienelemente zu erreichen.
- Verlegen Sie die an den Bildschirm angeschlossenen Kabel IMMER so, dass man nicht darüber stolpern, daran ziehen oder danach greifen kann.
- Stellen Sie ein Fernsehgerät NIEMALS an einem instabilen Ort auf.
- Stellen Sie den Bildschirm NIEMALS auf hohe Möbel (z. B. Schränke oder Bücherregale), ohne sowohl das Möbelstück als auch den Bildschirm an einer geeigneten Stelle zu verankern.
- Stellen Sie den Bildschirm NIEMALS auf Stoffe oder andere Materialien, die sich zwischen dem Bildschirm und dem Möbelstück befinden könnten.
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, wie z. B. Spielzeug und Fernbedienungen, auf die Oberseite des Bildschirms oder der Möbel, auf denen der Bildschirm steht.

Sicherer Umgang mit Batterien

- Das Gerät nur mit den für dieses Gerät zugelassenen Batterien betreiben.
- Normale Batterien dürfen nicht geladen werden. Batterien dürfen nicht mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinandergenommen, erhitzt oder ins offene Feuer geworfen werden (Explosionsgefahr!).
- Batteriekontakte und Gerätekontakte vor dem Einlegen reinigen.
- Achten Sie auf die Polung. Bei falsch eingelegter Batterie besteht Explosionsgefahr!
- Ersetzen Sie Batterien nur durch Batterien des richtigen Typs und der richtigen Modellnummer
- Batterien keinen extremen Bedingungen aussetzen. Nicht auf Heizkörpern ablegen, nicht direkter Sonnenstrahlung aussetzen!
- Ausgelaufene oder beschädigte Batterien können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Benutzen Sie in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe. Reinigen Sie das Batteriefach mit einem trockenen Tuch.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, nehmen Sie die Batterien heraus.

Batterien in Fernbedienung einlegen:



4.3 Betriebspausen

Während eines Gewitters oder bei längeren Betriebspausen (z. B. Urlaub) muss das Gerät vom Netz getrennt werden und das Antennenkabel entfernt werden. Bevor Sie das Gerät vom Netz trennen, sollten Sie es zunächst in Standby schalten und warten, bis die rote LED leuchtet.

4.4 Wichtige Hinweise zur Bedienung

Durch die Verwendung eines sogenannten „On Screen Display“ (Bildschirmeinblendungen) wird die Bedienung des Gerätes vereinfacht und die Anzahl der Fernbedienungstasten verringert.

Alle Funktionen werden auf dem Bildschirm angezeigt und können mit wenigen Tasten gesteuert werden.

Zusammengehörende Funktionen sind als „MENÜ“ zusammengefasst. Die angewählte Funktion wird hervorgehoben. In der unteren Zeile sind durch Farbbalken die “Funktionstasten” rot, gelb, grün und blau dargestellt. Diese Farbbalken stellen in den einzelnen Menüs unterschiedliche Funktionen dar, die durch Drücken der entsprechend gefärbten Taste (“Multifunktionstaste”) auf der Fernbedienung ausgelöst werden. Die “Funktionstasten” sind nur aktiv, wenn eine Kurzbezeichnung in dem entsprechenden Feld angegeben ist.
Tastenbezeichnungen und Begriffe, die im OSD-Menü erscheinen, sind in dieser Bedienungsanleitung **fett** gedruckt.

Die Illustrationen (Screenshots) in dieser Anleitung sind als Bedienungsbeispiel und zur Veranschaulichung von grundsätzlichen Bedienschritten zu sehen. Sie können je nach verwendeter Gerätesoftware eventuell abweichen.

4.5 Wichtiger Hinweis zur Datensicherung

Wir empfehlen vor Abgabe des Gerätes zu Wartungszwecken bei Ihrem Fachhändler alle Speichermedien bzw. Datenträger zu entfernen.
Die Wiederherstellung von Daten ist nicht Bestandteil der Wartungs- und Reparaturarbeiten. TechniSat übernimmt keine Gewähr für den Verlust oder die Beschädigung von Daten während der Reparatur.

Um Datenverlust vorzubeugen, sollten Sie Ihre Daten von Zeit zu Zeit sichern.

5 Entsorgungshinweis

Die Verpackung Ihres Gerätes besteht ausschließlich aus wiederverwertbaren Materialien. Bitte führen Sie diese entsprechend sortiert wieder dem “Dualen System” zu.



Entsorgung der Verpackung:

Ihr neues Gerät wurde auf dem Weg zu Ihnen durch die Verpackung geschützt. Alle eingesetzten Materialien sind umweltverträglich und wieder verwertbar. Bitte helfen Sie mit und entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht. Über aktuelle Entsorgungswege informieren Sie sich bei Ihrem Händler oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.

WARNUNG
Erstickungsgefahr durch Folien und andere Verpackungsmaterialien. Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen.

Entsorgung des Gerätes:

Altgeräte sind kein wertloser Abfall. Durch umweltgerechte Entsorgung können wertvolle Rohstoffe wieder gewonnen werden. Erkundigen Sie sich in Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung nach Möglichkeiten einer umwelt- und sachgerechten Entsorgung des Gerätes. Vor der Entsorgung des Gerätes sollten enthaltene Batterien/Akkus entfernt werden.

Wichtiger Hinweis zur Entsorgung von Batterien/Akkus:
Batterien/Akkus können Giftstoffe enthalten, die die Umwelt schädigen. Entnehmen Sie vor der Entsorgung jegliche Batterien/Akkus und Entsorgen Sie sie Getrennt vom Gerät entsprechend der geltenden gesetzlichen Bestimmungen. Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in den normalen Hausmüll. Sie können verbrauchte Batterien/Akkus bei Ihrem Fachhändler oder an speziellen Entsorgungsstellen unentgeltlich entsorgen.

Wir weisen Sie hiermit darauf hin, vor der Entsorgung des Gerätes alle personenbezogenen Daten, die auf dem Gerät gespeichert sind, eigenverantwortlich zu löschen.

6 Rechtliches

Ihr Gerät trägt das CE-Zeichen und erfüllt alle erforderlichen EU-Normen.
Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand 01/25.
Abschrift und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers.
TechniSat und TECHNIVISTA sind eingetragene Marken der

TechniSat Digital GmbH
TechniPark
Julius-Saxler-Str. 3
D-54550 Daun/Eifel
www.technisat.de
E-Mail: info@technisat.de

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt TechniSat, dass der Funkanlagentyp TECHNIVISTA 43 CL der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter den folgenden Internetadressen verfügbar:
http://konf.tsat.de/?ID=25371
Alternativ finden Sie die Konformitätserklärung auch im Downloadbereich zu Ihrem Produkt auf der TechniSat Webseite unter www.technisat.de.

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

Dolby, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Marken der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

„YouTube und das YouTube-Logo sind Marken von Google Inc.“

Namen der erwähnten Firmen, Institutionen oder Marken sind Marken oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

TechniSat ist nicht für Produktschäden auf Grund von äußeren Einflüssen, Verschleiß oder unsachgemäßer Handhabung, unbefugter Instandsetzung, Modifikationen oder Unfällen haftbar.

In den nachfolgend aufgeführten Ländern darf das Gerät im 5GHz WLAN-Bereich (5150 bis 5350MHz) nur in geschlossenen Räumen betrieben werden.

AT	BE	BG	HR	CY	DK	EE
FI	FR	DE	EL	HU	IE	IT
LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT
RO	SK	SI	ES	SE	UK	UK (NI)

6.1 Servicehinweise

Dieses Produkt ist qualitätsgeprüft und mit der gesetzlichen Gewährleistungszeit von 24 Monaten ab Kaufdatum versehen.
Bitte bewahren Sie den Rechnungsbeleg als Kaufnachweis auf. Bei Gewährleistungsansprüchen wenden Sie sich bitte an den Händler des Produktes. Die Garantiebedingungen finden Sie am Ende dieses Dokumentes.

Für Fragen und Informationen oder wenn es mit diesem Gerät zu einem Problem kommt, ist unsere Technische Hotline

Mo. - Fr. 8:00 - 17:00 unter Tel.:

03925/9220 1800 erreichbar.

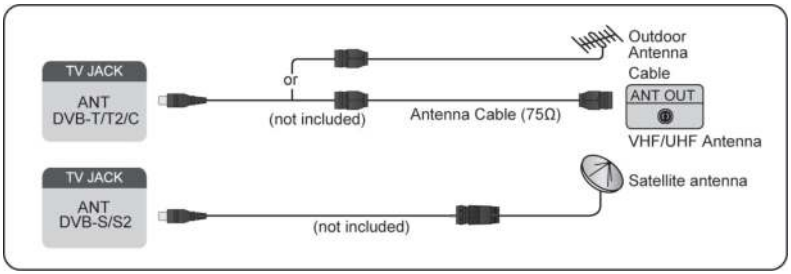
Reparaturaufträge können auch direkt online unter www.technisat.de/reparatur, beauftragt werden.

Für eine eventuell erforderliche Einsendung des Gerätes verwenden Sie bitte ausschließlich folgende Anschrift:

TechniSat Teledigital GmbH
Service-Center
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

7 Erstmalige Verwendung

7.1 Anschluss von Satellit/Antenne/Kabel an den Fernseher



Die TV-Anschlüsse können variieren und die Satelliten-/Antennen-/Kabelfunktion kann in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht genutzt werden.

Sie können auch Geräte anschließen, die Rundfunksignale empfangen können, z. B. eine Set-Top-Box.

7.2 Ersteinrichtungsassistent

Nach dem erstmaligen Einschalten des Fernsehgerätes startet der Ersteinrichtungsassistent, der Sie durch die Grundlegenden Einstellungen führt.

> Wählen Sie zuerst die **Bediensprache** mit dem Cursor und bestätigen Sie mit der Taste OK.

> Wählen Sie im nächsten Schritt **Über den Fernseher einrichten** die Schaltfläche **Start** und drücken Sie die Taste OK.Optional können Sie die Ersteinrichtung über eine Smartphone starten. Scannen Sie hierzu den angezeigten QR-Code und befolgen Sie die Schritte, die am Smartphone angezeigt werden.

> Im folgenden Schritt wird eine Verbindung zum Internet hergestellt. Aktivieren oder deaktivieren Sie zunächst die Netzwerk-Standby Funktion. Anschließend können Sie wählen, ob Ihr Fernsehgerät kabelgebunden (LAN) mit dem Internet verbunden ist, oder über eine Drahtlosverbindung (WLAN).

Bei der Drahtlosverbindung über WLAN benötigen Sie die SSID sowie das Passwort Ihres Netzwerkes. Näheres hierzu finden Sie in den Unterlagen Ihres Router Herstellers. Näheres hierzu finden Sie auch im Kapitel „10 Verbindung mit dem Internet“ auf Seite 20.

> Wählen Sie anschließend den Standort Ihres TV-Gerätes.

> Im nächsten Schritt können Sie nun die Sendersuche starten, oder, wenn Sie nur externe Geräte zur Wiedergabe nutzen, einen externen Eingang wählen.

Sendersuche starten

> Wählen Sie Ihren bevorzugten Empfangsweg und starten Sie die Sendersuche. Anschließend wird das Live-TV Bild dargestellt. Informationen wie die einzelnen Empfangswege konfiguriert werden, finden Sie im Kapitel „11 Sendersuche“ auf Seite 21.

Nachdem der Ersteinrichtungsassistent erfolgreich abgeschlossen wurde, erhalten Sie eine kurze Einführung über die Grundsätzliche Bedienung Ihres Fernsehgerätes.

7.3 Verwendung der Elektronische Bedienungsanleitung

Ihr Fernsehgerät verfügt über eine eingebaute elektronische Bedienungsanleitung, die Informationen über die wichtigsten Funktionen Ihres Fernsehgerätes bereithält.

Haftungsausschluss:
Die Anweisungen und Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur als Referenz und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.

7.4 Elektronische Bedienungsanleitung aufrufen

> Drücken Sie im normalen TV-Betrieb die Taste auf Ihrer Fernbedienung. Anschließend wählen Sie in der Liste den Eintrag **Elektronische Bedienungsanleitung**.

Rufen Sie das Kapitel **Live TV** auf, um mehr darüber zu erfahren, wie Sie die Live-TV-Funktionen einrichten.

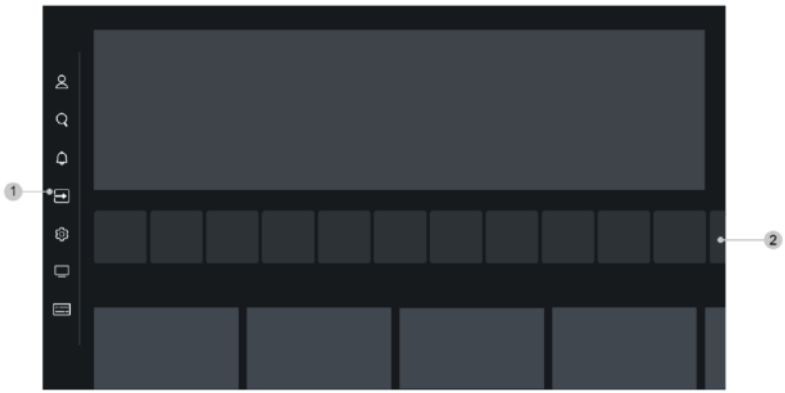
Drücken Sie die Taste INPUT auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie **Leitfaden zum Anschluss.** Im Kapitel **Externe Geräte anschließen** erfahren Sie mehr darüber, wie Sie externe Geräte an Ihr Fernsehgerät anschließen und wie Sie sie einrichten können.

Die Symbole mit dem schwarzen Hintergrund repräsentieren die Taste auf der Fernbedienung.

Die grau hinterlegten Symbole zeigen die Optionen, die Sie innerhalb des Menüs auf dem Fernsehbildschirm auswählen können.

8 Der HOME-Bildschirm (Startseite)

Sämtliche TV-Funktionen können über den **HOME-Bildschirm** aufgerufen werden.



1. Die Navigationsleiste
2. Apps

Die Bildschirmanzeige oder die dargestellten Symbole können je nach Modell/Land/Region variieren.

8.1 HOME-Bildschirm aufrufen

> Drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung, um den HOME-Bildschirm aufzurufen.

> Um eine andere Wiedergabequelle zu wählen, drücken Sie die Taste INPUT auf Ihrer Fernbedienung oder verwenden Sie die Navigationstasten, um den Fokus auf das Eingangssymbol in der Navigationsleiste zu setzen, drücken Sie die Taste OK, um die gewünschte Eingangsquelle auszuwählen.

Zum Verlassen des HOME-Bildschirms ohne Auswahl, drücken Sie die Taste erneut.

8.2 Verwenden der Navigationsleiste

Die **Navigationsleiste** bezieht sich auf die Anzeigen und Symbole am oberen Rand des HOME-Bildschirms.

Die Bildschirmanzeige oder die dargestellten Symbole können je nach Modell/Land/Region variieren.

Suche

Suchen Sie den gewünschten Inhalt.

Wiedergabequelle

Wählen Sie die Wiedergabequelle die Sie an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben.

Einstellungen

Verwalten Sie die TV-Konfiguration.

Benachrichtigungen

Erlauben Sie, dass Popup-Benachrichtigungen für nützliche Informationen und Ereignisse, die Ihr Fernseher empfängt, angezeigt werden, einschließlich: Werbung, Neuigkeiten, Warnungen und rechtliche Hinweise und Systemmeldungen. Sie können jede dieser Benachrichtigungen unter **Einstellungen** im Benachrichtigungszentrum aktivieren/deaktivieren.
Sie können die Liste der vom Fernsehgerät generierten Ereignismeldungen anzeigen. Um alle Benachrichtigungen zu löschen, wählen Sie **Alle löschen**.

Wenn Sie sich mit Ihrem VIDAA-Konto anmelden, finden Sie auf dem Startbildschirm unter VIDAA-Konto den Punkt Benachrichtigungen.

VIDAA-Konto

Mit einem VIDAA-Konto können Sie die besten Funktionen Ihres Smart TV nutzen und sicherstellen, dass alle Dienste immer auf dem neuesten Stand sind.
Weitere Informationen zum VIDAA-Konto finden Sie unter
Vorteile von Smart TV > Verwenden eines VIDAA-Kontos in diesem Handbuch.

Sprachdienst

Schneller Zugriff auf den **Sprachdienst**. Weitere Informationen finden Sie unter **Vorteile von Smart TV > Einrichtung des Sprachdienstes** in diesem Handbuch.

Live-TV

Schneller Zugriff auf das Live-TV. Weitere Informationen finden Sie unter **Erstmalige Verwendung > Live-TV vorbereiten** in diesem Handbuch.

Zeit

Sie können die aktuelle Uhrzeit immer oben rechts auf dem Startbildschirm sehen.

Netzwerk

Verbinden Sie Ihr Fernsehgerät über eine drahtlose WLAN-Verbindung oder ein Ethernet-Kabel mit dem Internet, und das entsprechende Symbol wird angezeigt.

8.3 Verwenden der Shortcuts

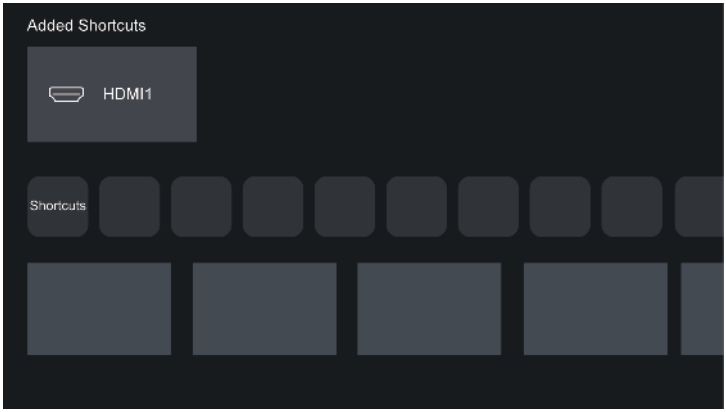
Sie können Eingänge, Sender und/oder Webseiten zum HOME-Bildschirm hinzufügen, um schnell darauf zugreifen zu können.

8.3.1 Hinzufügen und Entfernen von externen Eingängen

> Drücken Sie die Taste INPUT .

> Setzen Sie den Fokus auf einen der externen Eingänge, den Sie zur Startseite hinzufügen möchten und drücken Sie **> Zum HOME-Bildschirm hinzufügen >** OK. Im Apps -Bereich des HOME-Bildschirms kann der externe

Eingang unter **Shortcuts** gewählt werden.



Einige Optionen der Eingangsquellenseite können nicht zum Startbildschirm hinzugefügt werden.

Um den Eingang aus den Shortcuts zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf die Quelle und halten Sie dann die Taste OK auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.

8.3.2 Hinzufügen und Entfernen von Sendern

> Drücken Sie im Live-TV-Modus die Tasten OK / , um die Senderliste aufzurufen.

> Drücken Sie die Taste und anschließend OK, um den/die Kanal/Kanäle zu markieren, den/die Sie auf dem Startbildschirm hinzufügen möchten.

> Wählen Sie anschließend **Zu HOME-Bildschirm hinzufügen**.
Das Sendersymbol erscheint auf dem HOME-Bildschirm im Apps-Bereich unter **Shortcuts**.

Um den Sender aus den Shortcuts zu entfernen, setzen Sie den Fokus auf den Sender und halten Sie dann die Taste OK auf Ihrer Fernbedienung gedrückt.

9 Das Bildschirmmenü

> Drücken Sie im Live-TV Betrieb die Taste , um das Bildschirmmenü aufzurufen.

Senderliste

Zugriff auf die Senderliste.

Programmübersicht

Startet den Programmführer (EPG).

Videotext

Aktivieren oder deaktivieren Sie den Videotext des aktuellen Senders.

Audiosprache

Ändern Sie die Wiedergabesprache des aktuellen Senders.

Untertitel

Schalten Sie die Untertitelfunktion ein oder wählen Sie die Untertiteloption für digitale Sendeinhalte.

Aufnahmeliste

Schneller Zugriff auf die Aufnahmeliste (nur bei externem Speichermedium).

Aufnahme

Starten Sie die Terminplanerfassung (nur bei externem Speichermedium).

Timeshift

Startet den Timeshift (nur bei externem Speichermedium).

Elektronische Bedienungsanleitung

Startet die Elektronische Bedienungsanleitung

Nur Audio

Wenn Sie diese Option wählen, wird auf dem Bildschirm kein Bild angezeigt. Es wird nur der Ton der aktuellen Sendung wiedergegeben. Diese Funktion ist insbesondere im Radiobetrieb sinnvoll.
Drücken Sie eine beliebige Taste (außer der Einschalttaste, den Lautstärketasten und der Stummschalttaste), um das Bild wieder anzuzeigen.

Einstellungen

Einrichten von Bild, Ton, Sender, Netzwerk, Zugänglichkeit, System und Support.

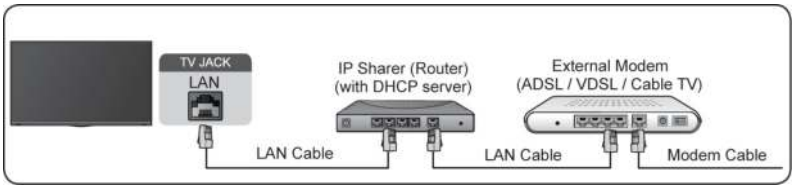
Einige der oben genannten Menüs sind möglicherweise nicht in allen Modellen/Ländern/Regionen verfügbar.

10 Verbindung mit dem Internet

Sie können den Zugang zum Internet über eine kabelgebundene Verbindung (LAN-Verbindung) oder eine Verbindung zu einem verfügbaren drahtlosen Netzwerk (WLAN-Verbindung) herstellen.

10.1 Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk (Ethernet)

Um über eine kabelgebundene Verbindung Zugang zum Internet zu erhalten, empfiehlt es sich, ein Modem oder einen Router zu verwenden, der das Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) unterstützt. Modems und Router, die DHCP unterstützen, stellen IP-Adresse, Netzmaske, Gateway, DNS-Server 1 und DNS-Server 2 automatisch bereit, so dass Sie diese nicht manuell eingeben müssen. Die meisten Heimnetzwerke verfügen bereits über eine DHCP Funktion.



> Nachdem Sie eine Verbindung zu einem kabelgebundenen Netzwerk (Ethernet) hergestellt haben, drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **> Netzwerk > Netzwerkkonfiguration** und drücken Sie die Taste OK.

Verbindungstyp

Wählen Sie eine kabelgebundene Netzwerkverbindung (Ethernet) für den Zugang zum Internet über eine LAN-Kabel.

Ethernet

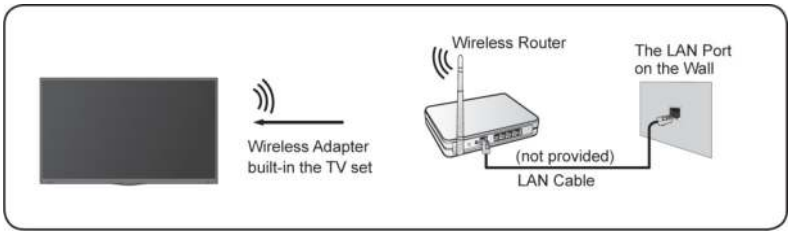
Anzeige des Netzwerkstatus.

IP-Einstellungen

Konfigurieren Sie die IP-Einstellungen für Ihre Netzwerkverbindung.

10.2 Verbindung mit einem drahtlosen Netzwerk

Um eine Verbindung zu einem verfügbaren drahtlos Netzwerk herzustellen (WLAN), stellen Sie sicher, dass Sie Ihr WLAN-Router eingeschaltet und mit dem Internet verbunden ist. Halten Sie ggf. die SSID und das Passwort des WLAN-Routers bereit, bevor Sie versuchen, eine Verbindung zum WLAN-Router herzustellen.



> Um über eine drahtlose Verbindung auf das Internet zuzugreifen, drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie > **Netzwerk** > **Netzwerkkonfiguration** und drücken Sie die Taste OK.

Verbindungstyp
Wählen Sie **WLAN**, um die drahtlose Verbindung zum Internet zu aktivieren.

Aktualisieren und Verbinden
Starten Sie die Suche nach verfügbaren WLAN-Netzwerken. Die gefunden WLAN-Netzwerke werden in der Liste angezeigt. Wählen Sie das WLAN-Netzwerk, mit dem Sie sich verbinden möchten aus der Liste aus und drücken Sie OK. Anschließend müssen Sie das Passwort des WLAN-Netzwerkes über die virtuelle Tastatur eingeben. Wählen Sie anschließend **Verbinden**, um sich mit dem WLAN-Netzwerk zu verbinden. Ein grünes Häkchen zeigt eine erfolgreiche Verbindung.

Erweiterte Einstellungen
Unter **Erweiterte Einstellungen** können Sie die WPS-Funktion aktivieren (PBC) bzw. WPS mit PIN aktivieren. Unter IP-Einstellungen können Sie die DHCP-Funktion aktivieren/deaktivieren und die IP-EInstellungen manuell vornehmen.

Hinzufügen
Unter **Hinzufügen** können Sie die SSID (Netzwerknamen) Ihres WLAN-Netzwerkes manuell hinzufügen.

11 Sendersuche

Sie können automatisch oder manuell nach Kanälen suchen.

Sender können nur sortiert werden, wenn bei der Sendersuche „**Standard**“ gewählt wurde. Wird stattdessen ein Betreiber gewählt, wird die Sortierung durch den Betreiber vorgenommen. **Eine nachträgliche Sortierung ist dann nicht mehr möglich**.

11.1 Automatischer Sendersuchlauf

> Wechseln Sie zunächst in den Live-TV Betrieb (Taste **INPUT > TV**).

> Drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie > **Sender > Automatische Suche** und drücken Sie die Taste OK.

Wenn zuvor keine TV-Sender gespeichert wurden, werden Sie aufgefordert, einen Sendersuchlauf durchzuführen.

> Wählen Sie **Erneut suchen**, um einen Suchlauf mit den aktuellen Empfangsparametern zu starten.

> Wählen Sie **Einstellungen ändern**, um die Empfangsparameter für den Suchlauf zu ändern.

11.1.1 Satelliten Suchlauf (DVB-S/S2)

> Wählen Sie unter Empfang **Satellit** und drücken Sie die Taste OK. Drücken Sie anschließend die Taste > um einen Anbieter (Astra oder Standard) zu wählen.

Einzelner Satellit:

> Verfügt Ihre Satelliten-Analge nur über eine Sat-Position, wählen Sie **Einzelner Satellit**. Bei mehreren Sat-Positionen wählen Sie DiSEqC.

> Anschließend können Sie die **Automatische Satellitenerkennung** starten, den **Satellit manuell auswählen** oder die Empfangsparameter des LNB konfigurieren.

> Unter **Modus einstellen** können Sie konfigurieren, ob z. B. **Alle Sender** oder nur **Freie Sender** gesucht werden sollen, ob eine **Frequenzsuche** (länger) oder der **Schnelle Scan** aktiviert werden soll.

> Drücken Sie letztmalig die Taste >, um den Suchlauf zu starten. Nach dem Suchlauf wählen Sie **Fertig**, um den Suchlauf zu beenden oder **Erneut suchen**, um einen erneuten Suchlauf zu starten.

DiSEqC:

> Sie können DiSEqC wählen, wenn Sie eine DiSEqC-Anlage mit mehreren Sat-Positionen besitzen. Es können bis zu vier Satelliten im Modus DiSEqC 1.0 eingestellt werden. Nach der Konfiguration der Satelliten, fahren Sie wie unter **Einzelner Satellit** beschrieben fort.

Wenn Sie eine motorisierte Antenne verwenden, können Sie den DiSEqC 1.2-Modus verwenden.

Einkabel:

> Wenn Ihr Haus mit einer Unicable-Satellitenanlage ausgestattet ist, sollten Sie diese Option verwenden. Nach der Konfiguration der Satelliten, fahren Sie wie unter **Einzelner Satellit** beschrieben fort.

Bitte vergewissern Sie sich, dass Sie das Unicable-Band und die zu verwendende Frequenz kennen. Die Informationen sollten auf dem Gerät vorhanden sein oder der Vermieter/Installateur kann sie zur Verfügung stellen.

11.1.2 Antenne (DVB-T2)

Modus:

> Wählen Sie **Alle Sender** oder **Freie Sender**. Diese Option ist je nach Land/ Region/Betreiber möglicherweise nicht verfügbar.

Suchmodus:

> Wählen Sie zwischen nur digitalen Kanälen (Digital TV), digitalen und analogen Kanälen (DTV+ATV) oder nur analogen Kanälen (ATV).

Wenn Sie ein DVB-T- oder DVB-T2-Signal empfangen, benutzen Sie bitte Digital TV.

LCN:

> LCN (Logical Channel Number) ein-/ausschalten.

Bitte beachten Sie, dass manche Betreiber die manuelle Sendersortierung sperren. Wenn Sie LCN ausschalten, kann die Senderliste nach dem Sendersuchlauf bearbeitet werden.

11.1.3 Kabel (DVB-C)

Modus:

> Wählen Sie **Alle Sender** oder **Freie Sender**. Diese Option ist je nach Land/ Region/Betreiber möglicherweise nicht verfügbar.

Suchmodus:

> Wählen Sie zwischen nur digitalen Kanälen (Digital TV), digitalen und analogen Kanälen (DTV+ATV) oder nur analogen Kanälen (ATV).

LCN:

> LCN (Logical Channel Number) ein-/ausschalten.

Bitte beachten Sie, dass manche Betreiber die manuelle Sendersortierung sperren. Wenn Sie LCN ausschalten, kann die Senderliste nach dem Sendersuchlauf bearbeitet werden.

11.2 Manueller Suchlauf

> Wechseln Sie zunächst in den Live-TV Betrieb (Taste **INPUT > TV**).

> Drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie **> Sender > Erweiterte Einstellungen > Manuelle Suche** und drücken Sie die Taste OK.

11.2.1 Manuelle Digital TV-Suchlauf

> Wenn der Bildschirm für den manuellen digitalen TV-Suchlauf angezeigt wird, drücken Sie die Tasten / , um Antenne, Kabel oder Satellit auszuwählen und die entsprechenden Einstellungen vorzunehmen. Wählen Sie dann **Start**, um mit der Suche nach diesem Sender zu beginnen. Wenn das Signal empfangen wurde, wird die Signalstärke auf dem Bildschirm angezeigt.

11.2.2 Manuelle Analoge TV-Suche

Frequenz: Geben Sie die gewünschte Kanalfrequenz ein.

Bildsystem: Wählen Sie das Bild-Farbsystem.

Tonsystem: Wählen Sie das Tonformat.

> Wählen Sie anschließend **Start**, um den Suchlauf zu starten.

12 Externe Geräte wiedergeben

> Drücken Sie die Taste INPUT auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie eine Eingangsquelle.

Alternativ:

> Drücken Sie die Taste und anschließend den Fokus auf das Feld (Eingangsquelle) in der Navigationsleiste des HOME-Bildschirm. Drücken Sie zum Aufrufen die Taste OK .

> Wählen Sie die gewünschte Eingangsquelle.

Die Eingangsquellen HDMI1, HDMI2 und HDMI3 werden ausgegraut dargestellt, wenn dort aktuell kein Signal wiedergeben wird.

12.1 Name der Eingangsquelle bearbeiten

Sie können die Namen der Eingangsquellen anpassen.

Methode 1:

> Drücken Sie die Taste INPUT auf Ihrer Fernbedienung.

Alternativ:

> Drücken Sie die Taste und anschließend den Fokus auf das Feld (Eingangsquelle) in der Navigationsleiste des HOME-Bildschirm. Drücken Sie zum Aufrufen die Taste OK .

> Stellen Sie den Fokus auf eine Eingangsquelle und drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung.

> Wählen Sie Umbenennen. Anschließend können Sie über die eingeblendete virtuelle Tastatur einen neuen Namen eingeben. Wählen Sie anschließend das

Feld **OK** und rücken Sie die Taste OK.

Methode 2:

> Drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung, und wählen Sie > **System > Erweiterte Einstellungen > Eingangsnamen**. Wählen Sie eine Eingangsquelle, die Sie umbenennen möchten. Anschließend können Sie über die eingeblendete virtuelle Tastatur einen neuen Namen eingeben. Wählen Sie anschließend das Feld **OK** und rücken Sie die Taste OK.

Einige Eingangsquellen können eventuell nicht umbenannt werden.

13 Verwendung des TV-Sprachdienstes

So greifen Sie auf den Sprachdienst zu und wählen einen Sprachassistenten aus:

> Drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung und wählen Sie das Symbol **Sprache** in der Navigationsleiste;

oder

> Drücken Sie die Taste auf Ihrer Fernbedienung;

oder

> Drücken Sie die Taste , um das Symbol **Einstellungen** auszuwählen, und wählen Sie **System** > **Sprachdienst**.

Sie können den Sprachassistenten mit Ihrer Stimme bedienen, indem Sie einfach die Taste auf Ihrer Fernbedienung gedrückt halten.

Die Sprachdienstfunktion ist möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.

Um diese Funktion nutzen zu können, müssen Sie unter Umständen der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und den entsprechenden Datenschutzrichtlinien/Geschäftsbedingungen für die Smart-Funktion zustimmen.

14 Sender und Apps individuell anpassen

14.1 Sender sortieren

Achtung!

Sender können nur sortiert werden, wenn bei der Sendersuche unter dem Punkt **Betreiber** der Betreiber **Standard** gewählt wurde. Wird stattdessen der Betreiber **Astra 19,2** gewählt, wird die Sortierung durch den Betreiber vorgenommen. Eine nachträgliche Sortierung ist dann nicht mehr möglich.

> Drücken Sie im Live-TV Betrieb die Taste OK / CH LIST auf Ihrer Fernbedienung, um die Senderliste aufzurufen. Drücken Sie anschließend die Taste >, um auf die rechte Seite zu wechseln. Hier können Sie eine Empfangsliste wie z. B. Satellit, Antenne oder Kabel auszuwählen, oder die Liste nach Genre sortieren lassen. Wählen Sie dann mit dem Steuerkreuz (D-Pad) die Option **Bearbeiten** ganz unten in der Liste.

> Alternativ können Sie im Live-TV Betrieb die Taste ☰ drücken, dann **Einstellungen > Sender > Sender bearbeiten** wählen und eine Live-TV Empfangsliste wie z. B. Satellit, Antenne oder Kabel auswählen.

> Drücken Sie die Taste OK auf dem ausgewählten Sender, anschließend erscheint ein Kontrollkästchen. Sie können mehrere Sender gleichzeitig zum Verschieben oder Löschen auswählen, indem Sie auf jedem Sender die Taste OK drücken.

> Sortieren: Drücken Sie die Taste < **Sortieren**, um den/die ausgewählten Sender zu verschieben. Die Sender werden jetzt links neben der Liste angezeigt. Setzen Sie nun den blauen Balken in der Senderliste an die Position, an die die Sender oder der Sender verschoben werden sollen und drücken Sie die Taste OK. Drücken Sie die Taste **EXIT** zum Speichern und verlassen.

> Löschen: Drücken Sie die Taste > **Löschen**, um den ausgewählten Sender oder die Sender zu löschen.

> Wiederherstellen: Drücken Sie die Taste [ROT], um die Liste der gelöschten Sender aufzurufen. Drücken Sie die Taste <, um den gelöschten Sender wiederherzustellen.

> Filtern: Drücken Sie die Taste [GELB], um den Filterbildschirm anzuzeigen. Wählen Sie einen oder mehrere Filter und drücken Sie die Taste OK. Drücken Sie die Taste **EXIT** zum Speichern und Verlassen.

> Suchen: Drücken Sie die Taste [BLAU] und geben Sie den Namen des zu suchenden Senders über die virtuelle Tastatur ein, um diesen Sender zu suchen.

14.1.1 Favoritenliste

Anzeigen der Favoritenliste

> Drücken Sie im Live-TV Betrieb die Taste OK / CH LIST auf Ihrer Fernbedienung, um die Senderliste aufzurufen. Drücken Sie die Taste >, um in die rechte Spalte zu wechseln. Wählen Sie dann **FAV**, um die Favoritenlisten anzuzeigen.

Bearbeiten der Favoritenliste

> Wählen Sie wie zuvor beschrieben eine der Favoritenlisten FAV1, FAV2, FAV3 oder FAV4. Die aktive Favoritenliste wird mit einem grünen Häkchen dargestellt. Wählen Sie anschließend Bearbeiten.

Sie können nun Ihre Lieblingskanäle hinzufügen, verschieben oder entfernen.

> Wählen Sie ⊕ **Sender hinzufügen**, um den oder die Lieblingssender zur Favoritenliste hinzuzufügen. Ein Herz markiert die Favoritensender. Drücken Sie die Taste **ZURÜCK**, wenn alle Sender markiert wurden.

> Zum Sortierten der Favoritensender, markieren Sie einen oder mehrere Sender in der Favoritenliste aus und drücken Sie die Taste < **Sortieren**, um sie zu verschieben.

> Wählen Sie einen Sender in einer Favoritenliste aus und drücken Sie > **Entfernen**, um ihn zu entfernen.

14.2 Apps

> Drücken Sie die Taste ⌂ auf Ihrer Fernbedienung, um den **HOME-Bildschirm** aufzurufen. Wechsel Sie in die Zeile der Apps.

Werkseitig installierte Anwendungen:

> Markieren Sie die zu verschiebende App mit dem D-Pad. Drücken und halten Sie die Taste OK gedrückt. Anschließend verschieben Sie es mit dem D-Pad, und drücken erneut die Taste OK , um die Position zu speichern.

Nicht werkseitig installierte Anwendungen:

> Wählen Sie das Element, das Sie verschieben möchten, und halten Sie dann die Taste OK gedrückt, um “Sortieren” auszuwählen. Verwenden Sie das D-Pad, um es zu verschieben, und drücken Sie die Taste OK , um die Position zu speichern.

Einige Apps können nicht verschoben werden.

15 Die Senderliste

Die Senderliste enthält alle Sender, die während eines Sendersuchlaufs gefunden wurden. Sie können Die Sender sortieren, nach Genres filtern oder Favoritenlisten erstellen.

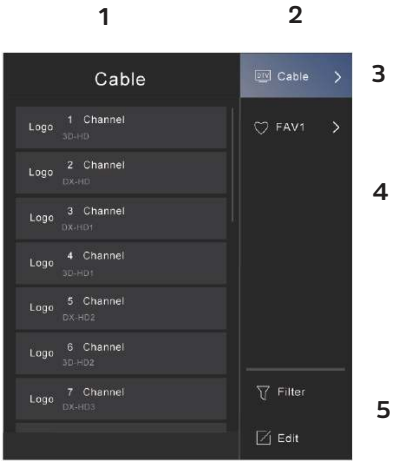
15.1 Senderliste aufrufen

> Drücken Sie im Live-TV Betrieb die Taste OK / CH.LIST auf Ihrer Fernbedienung, um die Senderliste aufzurufen. Alternativ können Sie im Live-TV Betrieb die Taste ☰ auf Ihrer Fernbedienung drücken und **Senderliste** auswählen.

15.2 Das Untermenü der Senderliste

Im Untermenü der Senderliste können Sie eine Empfangsliste wählen, ein Genre aussuchen, wonach die aktuelle Senderliste sortiert wird, einen Filter setzen, die Senderliste bearbeiten oder eine Favoritenliste erstellen/auswählen.

> Öffnen Sie das **Untermenü** (**2**) der **Senderliste** (**1**), indem Sie im Live-TV Betrieb die Senderliste mit OK / CH.LIST öffnen und dann die Taste > drücken.



Empfangsliste (3)
Zeigt die aktive Empfangsliste Satellit, Antenne oder Kabel.

Genres und Favoriten (4)
Zeigt Anwendungen verschiedener Genres und die Favoritenlisten FAV1 ... FAV4.

Filter (5)
Filtern Sie Sender nach **Inhalt**, **HD**, **Kindersicherung**, **verschlüsselt** und **sortiert**. Einige Optionen in **Filter** sind möglicherweise in einigen Modellen/Ländern/Regionen nicht verfügbar.

Bearbeiten (5)
Bearbeiten Sie die Senderliste.

Die Optionen des Untermenüs können je nach Modell/Land/Region variieren.

16 Programm-Info

> Drücken Sie während des Fernsehens die Tasten, um die Programm-Infoleiste am oberen Bildschirmrand zu anzuzeigen.



1. Empfangs-Logo
2. Sendernummer
3. Name des Senders
4. Indikator für Favorit
5. Datum und Uhrzeit sowie Empfangskategorie
6. Aktuelles Programm
7. Nächstes Programm

Die Abbildung dient nur als Referenz und kann vom konkreten Fall abweichen.

17 Programmführer (EPG)

Der Programmführer (EPG) bietet eine bequeme Möglichkeit, die Fernsehprogramme der kommenden 8 Tage anzuzeigen. Die im Programmführer (EPG) angezeigten Informationen werden von den Fernsehsendern nur für digitale Kanäle zur Verfügung gestellt. Der Programmführer (EPG) bietet auch eine einfache Möglichkeit, Ihre Lieblingssendungen aufzuzeichnen, und eine Erinnerungsfunktion, mit der Sie zu bestimmten Zeiten automatisch zwischen den Kanälen wechseln können, so dass Sie keine interessanten Sendungen verpassen. Die Verfügbarkeit und der Umfang der Programminformationen sind je nach Sender unterschiedlich.

Der Programmführer (EPG) ist nur für digitale Kanäle verfügbar. Analoge Kanäle werden nicht unterstützt.

17.1 EPG aufrufen

> Drücken Sie im Live-TV-Modus die Taste GUIDE, oder drücken Sie die Taste ☰ und wählen Sie Programmübersicht, um den EPG anzuzeigen.

In der Hauptansicht des EPG werden nun die aktuelle und folgenden Sendungen angezeigt. Der vertikale Balken zeigt die aktuelle Uhrzeit.

17.2 Funktionen im EPG

Sendung ansehen

Markieren Sie zunächst eine aktuelle Sendung. Drücken Sie die Taste OK, um Zusatzinformationen zu dieser Sendung aufzurufen. Wählen Sie das Feld **Ansehen**, um zu dem gewünschten Sender zu wechseln.

Aufnahme/Erinnerung

Öffnen Sie die Zusatzinformation einer Sendung und wählen Sie **Aufnahme**, um eine Aufnahme zu starten (bei einer aktuell laufenden Sendung wird die Aufnahme sofort gestartet, bei einer Zukünftigen wird ein Timer gesetzt) oder **Erinnerung** (nur bei einer zukünftigen Sendung).

Geplant

> Drücken Sie im Programmführer die Taste [ROT] **Geplant**, um die Liste der geplanten Erinnerungen und Aufnahmen aufzurufen.

Genre Farben

> Drücken Sie im Programmführer die Taste [GRÜN] **Genre Farben.** Verwenden Sie die Farben, um verschiedene Genres im Programmführer Farblich darzustellen, damit Sie sie schnell und einfach erkennen können. Es lassen sich drei Farben definieren. Die aktuellen Genres werden oben rechts im Programmführer angezeigt.

24h-

> Drücken Sie im Programmführer die Taste [GELB] **24h-** um die Sendungen des Vortages anzuzeigen.

24h+

> Drücken Sie im Programmführer die Taste [BLAU] **24h+** um die Programme des nächsten Tages anzuzeigen.

18 Leitlinien

18.1 Wie werden die Fernsehsender sortiert und warum?

18.1.1 Sortierung der Kanäle

- Die Verfügbarkeit der einzelnen Kanäle kann vom gewählten Empfangsweg, wie z.B. Satellit (DVB-S/S2), Kabel (DVB-C) oder Antenne (DVB-T2) und der Signalstärke abhängen.
- Für die automatische Sendersuche kann die Standard-Sortierung oder ein Betreiber (Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW) oder Pÿur) ausgewählt werden.

Kanalsortierung bei der Auswahl eines Betreibers:

- Wenn ein Betreiber ausgewählt wird, werden die Kanäle nach den Kriterien des Betreibers sortiert.

Kanalsortierung bei Auswahl von Standard:

- Nach erfolgreicher Sendersuche werden die Sender nach Genres sortiert. Dazu gehören Vollprogramme, Kinder, Sport, Dokumentationen oder regionale und lokale Programme.
- Sender mit geringerer Reichweite und, falls vorhanden, internationale Sender sind in alphabetischer Reihenfolge nach der vorsortierten Liste aufgeführt.
- Ist bei der Programmsuche LCN (Logical Channel Number, nur bei Kabelempfang möglich) aktiviert, erfolgt die Sortierung nach den Kriterien des örtlichen Kabelnetzbetreibers.

Suche nach Sendernamen

- Die Suche innerhalb des Live TV kann mit der Taste V geöffnet werden. Hier können Sie nach einzelnen Sendern über den Namen suchen.

Radiosender

- Die Radiosender sind in alphabetischer Reihenfolge nach der Liste der Fernsehsender aufgeführt.
- Um das Auffinden von Radiosendern zu erleichtern, wird die Filterfunktion der Kanalliste empfohlen (siehe Kanalliste anzeigen in diesem Handbuch).

Gesponserter Inhalt

- Auf der Grundlage von geschlossenen Verträgen mit den jeweiligen Sendern werden die einzelnen Programme an einer vom Sender festgelegten Position in der Programmliste platziert.

Manuell sortieren

- Die Kanalliste kann jederzeit manuell sortiert werden. Weitere Informationen finden Sie unter Senderliste bearbeiten und Favoritenliste bearbeiten in diesem Handbuch.

18.2 Wie werden die Anwendungen sortiert und warum?

Die Anwendungen auf der VIDAA-Plattform werden nach den unten aufgeführten Kriterien positioniert. Im Anwendungs-Bereich auf dem Home-Bildschirm:
Um eine gleichberechtigte Repräsentation von Apps zu gewährleisten und eine faire Behandlung neu gestarteter Inhaltspartner zu ermöglichen, werden die Anwendungen auf der Grundlage (i) der weltweiten Nutzerzahl, (ii) der Nutzerzahl in Deutschland, (iii) der Anzahl der Abonnenten in Deutschland, (iv) des Anteils an lokalsprachlichen Inhalten, (v) der Vielfalt der Inhalte und (vi) der Neuheit der Plattform geordnet. Der Launcher der Anwendung muss zu jeder Zeit enthalten:

die 2 weltweit führenden SVOD-Plattformen

die 2 weltweit führenden TVOD-Plattformen

die 2 weltweit führenden AVOD-Plattformen

die führende lokale Sportplattform

mindestens 4 führende lokale Anwendungen mit überwiegend deutschem Inhalt

mindestens 1 führende Anwendung mit kindgerechtem Inhalt

mindestens 2 Anwendungen, die in den letzten 6 Monaten gestartet wurden

Die Reihenfolge der Anwendungen wird alle 6 Monate überprüft, und für neu angeschlossene Geräte wird eine neue Programmiertabelle erstellt.

Im Abschnitt Meine Apps:

Die Anwendungen sind in alphabetischer Reihenfolge geordnet.

18.3 Wie werden Empfehlungen erstellt?

Die Empfehlungen auf der Plattform hängen von der Fähigkeit und Bereitschaft der Partner ab, der Plattform Metadaten zur Verfügung zu stellen. Die Positionierung der Inhalte erfolgt nach den folgenden Kriterien: Anwendungen:
Die Empfehlungen stammen von den hervorgehobenen Content-Partnern.
Weitere Empfehlungen:
Die Empfehlungen werden vom Redaktionsteam nach diesen Leitlinien erstellt:

- Inhaltsvielfalt - Bereitstellung einer breiten Auswahl an Inhalten.
- Vielfalt der Zugangsarten - Bereitstellung von werbegestützten, abonnierten und transaktionalen Inhalten.
- Ausgewogenheit - ein Gleichgewicht zwischen globalen und lokalen Inhalten schaffen.

19 Technische Daten

Bildschirm	
Diagonale	43“
Typ	TFT-LCD (IPS)
Auflösung	1920 x 1080
Bildwiederholfrequenz	60 Hz
Helligkeit	250 nits
Hintergrundbeleuchtung	Direct-LED (DLED)
Format	16:9
Kontrast	1200:1 (typ.)
Reaktionszeit	10 ms
Tuner	
Digital Kabel/Antenne	DVB-T/T2/C
Digital Satellit	DVB-S/S2 (SCR I/II EN50494, EN50607)
Analog Kabel/Antenne	PAL/SECAM
Anschlüsse	
HDMI	HDMI1 (eARC) , HDMI2, HDMI3
HDMI Version	1.4
COMPOSITE VIDEO + Audio	1
Kopfhörer	1
SPDIF	1 (Optisch)
USB	2 (V2.0)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100Mbps)
F-Anschluss	1
IEC	1
Programmlisten Kanäle	Sat: 3500 DVB-T + DVB-C: 700
Soundsystem	
Lautsprecher	2
Ausgangsleistung	2x 10 W RMS
Medienformate	
Musik	LPCM, MPEG1/2 Layer 1, MPEG1/2 Layer 2, MPEG1/2/2.5 Layer 3, AAC, MPEG-H, FLAC, VORBIS, OPUS
Bilder	JPG, BMP, PNG, GIF, Webp

Multimedia Video/Audio Decoder	MPEG1/2, AVC(H.264), HEVC(H.265), WMV3, VC1, VP8, VP9, AV1, mp4, mov, mks, ts, avi, flv, webm
Videoformat (bis zu)	1920x1080
Funkeinrichtung/Netzwerk	
Bluetooth	BT2.1+EDR/4.2/5.1
BT-Frequenz	2,402 GHz ~2,480 GHz
BT-Sendeleistung	Max. 4 dBm
WLAN	IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11a IEEE 802.11ac
WLAN- Frequenzen und Sendeleistung	- 2400-2483.5MHz: < 20 dBm (EIRP) - 5150-5250MHz: < 23 dBm (EIRP) - 5250-5350MHz: < 23 dBm (EIRP) - 5470-5725MHz: < 30 dBm (EIRP) - 5725-5875MHz: < 13.98 dBm (EIRP)
Stromversorgung	
Netz	220 V ~ 240 V
Stromverbrauch	75 W
Standby-Verbrauch	< 0.5W
Abmessungen / Gewichte*	
Breite	-
Höhe (mit Fuß)	-
Höhe (ohne Fuß)	-
Tiefe (mit Fuß)	-
Tiefe (ohne Fuß)	-
Gewicht (mit Fuß)	-
Gewicht (ohne Fuß)	-
VESA Halterung (Wand-Montage)	
Standard	200 X 200
Erforderliche Montageschrauben (empfohlen)	4X M6x10

*** Diese Daten entnehmen Sie bitte dem beiliegendem Beiblatt.**

20 Stromverbrauchswerte

TECHNIVISTA 43 CL

Informationen zum Datenschutz für Ihr Gerät

Zur Erfüllung der gesetzlichen Informationspflicht gemäß Art. 13 DS-GVO hinsichtlich der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten, kommt die TechniSat Digital GmbH mit dem unter **https://www.technisat.de/produktdatenschutz** einsehbaren Datenschutzhinweis für Kunden nach.

Den Datenschutzhinweis können Sie auch über folgenden QR-Code aufrufen:

Bei Fragen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten können Sie sich gerne an **datenschutz@technisat.de** wenden.

Mit freundlichen Grüßen

TechniSat

2235443993000 20250116OR_V4

TechniSat

TECHNIVISTA 43 CL

Operating instructions

1 Table of contents

1 Table of contents 2

2 Device overview 4
2.1 Remote control 5

3 Read biUe first 6

4 Safety instructions 6
4.1 Intended use 7
4.2 Area of application 8
4.3 Breaks in operation 10
4.4 Important notes on operation 10
4.5 Important note on data backup 10

5 Disposal instructions 11

6 Legal matters 12
6.1 Service notes 13

7 First use 14
7.1 Connecting satellite/antenna/cable to the television 14
7.2 Initial setup wizard 14
7.3 Using the electronic operating instructions 15
7.4 Call up the electronic operating instructions 15

8 The HOME screen (start page) 16
8.1 Call up HOME screen 16
8.2 Using the navigation bar 16
8.3 Using the shortcuts 17

9 The on-screen menu 18

10 Connection to the Internet 20
10.1 Connection to a wired network (Ethernet) 20
10.2 Connection to a wireless network 20

11 Channel search 21
11.1 Automatic channel scan 21
11.2 Manual search 23

12 Play external devices 24
12.1 Edit the name of the input source 24

13 Use of the TV voice service 25

14 Customise TV channels and apps 26
14.1 TV channel 26
14.2 Apps 27

15 The channel list 28

15.1 Call up channel list 28
15.2 The submenu of the channel list....28

16 Programme info 29

17 Programme guide (EPG) 29
17.1 Call up EPG....30
17.2 Functions in the EPG....30

18 Guidelines....31
18.1 How are the TV channels sorted and why?....31
18.2 How are the applications sorted and why?....32
18.3 How are recommendations made?....32

19 Technical data 33

20 Power consumption values 35

2 Device overview



1	CI+ module slot
2	Headphone output
3	2x USB connection
4	HDMI 1 (eARC)
5	HDMI 2
6	HDMI 3
7	Ethernet (LAN)
8	SPDIF Optical
9	Video input (analogue)
10	Audio input (analogue)
11	F connection DVB-S/S2
12	Antenna socket DVB-T2/DVB-C

21 Remote control



1 **INPUT** source selection
2 **On/Standby**
3 **Numeric keys**
4 **GUIDE** Programme Guide (EPG)
5 **CH.LIST** Channel list
6 **Colour buttons** (context-sensitive)
7 **Device menu**
8 **Play/pause**
9 **Control pad** (D-pad / navigation)
10 **OK** (confirm selection)
11 **BACK** (to the previous menu)
12 **EXIT** (exit the menu or a SMART function)
13 **VOL+/-** Adjusting the volume
14 **HOME** (open Internet functions)
15 **CH+/-** (change channel)
16 **VOICE** If you press and hold the voice button, the VIDAA-capable microphone on the remote control is activated and voice input is initiated. Releasing the voice button ends the voice input. With VIDAA allows you to use your voice to search for content, control playback and much more. (VIDAA voice service requires an internet connection)
17 **SUBTITLE** (change subtitles)
18 **MUTE** (sound mute)
19 **TEXT** (activates teletext)
20 **FREE** VIDAA Free Portal
21 **EDIT** (press and hold to set favourite channel or app)
22 **Open content providers**
23 **Open content providers**
24 **Open content providers**
25 **Start browser**
26 **Open content providers**
27 **Open content providers**
28 **Open content providers**

The remote control can also be operated with the TV set via Bluetooth. This means it does not have to be pointed at the IR sensor on the front of the device. To do this, open **Settings> Network> Bluetooth** and activate the **Automatic remote control pairing** function.

3 Read biUe first

Before connecting and operating the appliance, first check that the delivery is complete and familiarise yourself with the safety instructions. The scope of delivery includes

1 TECHNIVISTA 43 CL,
1 Operating instructions
1 remote control, batteries (2 pcs. 1.5V AAA micro cells)

4 Safety instructions

Explanation of symbols

Indicates a safety instruction which, if disregarded, can lead to serious injuries. can lead to injuries or death. Observe the following signal words:

DANGER - Serious injuries with fatal consequences

WARNING - Serious injuries, possibly fatal

ATTENTION - Injuries

Indicates a note that you must observe to avoid device defects, data loss/misuse or unintentional operation. It also describes additional functions for your device.

Warning of electrical voltage. Follow all safety instructions to avoid electric shock. Never open the device or the power supply unit and only connect additional components when the device is switched off.

Indoor use - Appliances with this symbol are only suitable for indoor use.

Protection class II - Electrical appliances in protection class II are electrical appliances that have continuous double and/or reinforced insulation and no connection options for a protective conductor. The housing of an insulated electrical appliance of protection class II can partially or completely form the additional or reinforced insulation.

Your appliance bears the CE mark and fulfils all required EU standards.

Electronic devices do not belong in household waste, but must be disposed of properly in accordance with Directive 2012/19/EU of the European Parliament and Council of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE). At the end of its service life, please dispose of this appliance at the designated public collection points.

For your protection, you must read the safety precautions carefully, before using your new appliance. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper handling and non-compliance with safety precautions.
Leakage currents may occur in electrical appliances due to their function. These are permissible and harmless, even if they can be perceived as a slight "tingling" sensation. To avoid these leakage currents, the new installation or interconnection of mains-powered devices (receiver, TV set, etc.) must always be carried out in a de-energised state, i.e. all devices must be disconnected from the mains.

⚠ WARNING	
	**Electrical voltage.** **There is a possibility of electric shock**. **Never open the device or the power supply unit!**

⚠ WARNING

In the following cases, you must disconnect the appliance from the mains and ask a specialist for help:

> the power cable or the mains plug is damaged
> The device has been exposed to moisture or liquid has penetrated
> in the event of significant malfunctions
> In the event of severe external damage

As this appliance is disconnected from the mains by pulling out the mains plug, it is essential that it is easily accessible at all times.

4.1 Intended use

The device is used to receive digital television programmes in the home. In addition, video and music content can be played via USB and the Internet. It is exclusively for this purpose. The device may only be operated with the accessories supplied (remote control, cable, etc.). Any other use of these accessories is not permitted. Observe all information in these instructions, in particular the Safety instructions. Any other use is considered improper and may result in damage to property or even personal injury. No liability is accepted for damage caused by improper use.

4.2 Area of application

Observe all the following instructions for the intended use of the appliance and to prevent appliance defects.

- Do not switch on the TV set immediately after delivery or transport if it is cold; wait for the temperature to equalise.
- The appliance may only be operated in a temperate climate.
- To ensure sufficient ventilation, place the appliance on a smooth, level surface. Do not cover any ventilation slots.
- Do not place the appliance in narrow shelves or cabinets, keep a minimum ventilation distance of 10 cm from the appliance.
- Do not expose the appliance to dripping or splashing water. If water gets into the appliance, unplug it immediately and contact the service centre.
- Do not operate any heat sources in the vicinity of the appliance that will additionally heat the appliance.
- Do not any objects through the ventilation slots.
- Only use accessories approved for the appliance.
- Check the mains connection cable and the mains plug regularly for damage and do not use if damaged.
- When disconnecting the mains cable from the socket, pull the plug - not the cable.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and/or knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Safety instructions regarding stability

Flat screen televisions can fall and/or tip over if used incorrectly and cause serious injury or death.
Many injuries, especially in children, can be avoided by taking simple precautions:

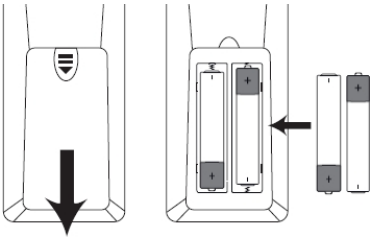
- ALWAYS use the stands or mounting methods supplied/recommended by the manufacturer of the TV set. Follow the installation instructions supplied with the stands and only use the screws supplied for this purpose.
- ALWAYS use furniture that can safely support the TV set.
- ALWAYS make sure that the screen does not protrude over the edge of the furniture.

- ALWAYS tell children that it dangerous to on furniture to reach the screen or its controls.
- ALWAYS lay the cables connected to the screen in such a way they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- NEVER place the screen on high furniture (e.g. cabinets or bookshelves) without anchoring both the furniture and the screen in a suitable position.
- NEVER place the screen on fabrics or other materials that could be between the screen and the furniture.
- NEVER place objects that could tempt children to cling, such as toys and remote controls, on the top of the screen or the furniture on which the screen is placed.

⚠ Safe handling of construction materials

- Only operate the appliance with the baGeries approved for this appliance.
- Normal BaGeries must not be loaded. BaGeries must not be reactivated with other MiGels, taken apart, heated or thrown into an open fire (risk of explosion!).
- BaGerie contacts and device contacts must be cleaned before insertion.
- Pay attention to the polarity. There is a risk of explosion if the battery is inserted incorrectly!
- Replace BaGeries only with BaGeries of the correct type and model number
- Do not expose BaGerien to extreme conditions. Do not place on radiators or expose to direct sunlight!
- Leaked or damaged BaGeria can cause chemical burns if it comes into contact with the skin. In this case, use suitable protective gloves. Clean the BaGeria compartment with a dry cloth.
- If the appliance will not be used for a longer period of time, remove the batteries.

Insert batteries into remote control:



4.3 Breaks in operation

The device must be disconnected from the mains and the antenna cable must be removed during a power failure or during longer breaks in operation (e.g. holidays). Before disconnecting the device from the mains, you should first switch it to standby and wait until the red LED lights up.

4.4 Important notes on operation

The use of a so-called "On Screen Display" simplifies the operation of the device and reduces the number of remote control buttons.

All functions are displayed on the screen and can be controlled with just a few buttons.

Related functions are summarised as a "MENU". The selected function is highlighted. In the bottom line, the "function buttons" are represented by colour bars in red, yellow, green and blue. These colour bars different functions in the individual menus, which are activated by pressing the correspondingly coloured button ("multifunction button") on the remote control. The "function buttons" are only active if a short description is given in the corresponding field.

Key names and terms that appear in the OSD menu are printed in **feU** in these operating instructions.

The illustrations (screenshots) in these instructions are intended as operating examples and to illustrate the basic operating steps. They may vary depending on the device software used.

4.5 Important note on data backup

We recommend that you remove all storage media or data carriers before returning the device to your specialist dealer for maintenance.
The restoration of data is not part of the maintenance and repair work. TechniSat accepts no liability for the loss or damage of data during the repair.

To prevent data loss, you should back up your data from time to time.

5 Disposal instructions

The packaging of your appliance consists exclusively of recyclable materials. BiGe will sort these and return them to the "Dual System".



Disposal of the packaging:

Your new device is protected by the packaging on the way to you. All materials used are environmentally friendly and recyclable. BiGe help and dispose of the packaging
environmentally friendly. Please contact your dealer or your local waste disposal centre for information on current disposal methods.

WARNING
Choking hazard due to film and other packaging materials. Do not leave packaging and its parts to children.

Disposal of the appliance:

Old appliances are not worthless waste. Valuable raw materials can be recovered through environmentally friendly disposal. Please enquire at your local authority about the options for disposing of the appliance in an environmentally friendly and appropriate manner. Before disposing of the , any batteries should be removed.



Important note on the disposal of batteries/rechargeable batteries:
Batteries/rechargeable batteries may contain toxic substances that are harmful to the environment. Before disposal, remove any batteries and dispose of them separately from the device in accordance with the applicable legal regulations. Never dispose of batteries in the normal waste bin. Household waste. You can dispose of used batteries/rechargeable batteries free of charge at your specialist dealer or at special disposal centres.

We hereby advise you to delete all personal data on the device on your own responsibility before disposing of the device.

6 Legal matters

Your appliance bears the CE mark and fulfils all required EU standards. Subject to changes and printing errors. Status 01/25.
Copying and reproduction only with the authorisation of the publisher.
TechniSat and TECHNIVISTA are registered trademarks of

TechniSat Digital GmbH
TechniPark
Julius-Saxler-Str. 3
D-54550 Daun/Eifel
www.technisat.de
E-Mailinfo@technisat.de

Declaration of Conformity

Hereby, TechniSat declares that the radio equipment type TECHNIVISTA 43 CL is in compliance with Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet addresses:
hGp://konf.tsat.de/?ID=25371
Alternatively, you can also find the Declaration of Conformity in the download area for your product on the TechniSat website at www.technisat.de.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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

"YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc."

The names of the companies, institutions or brands mentioned are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

TechniSat is not liable for product damage due to external influences, wear and tear or improper handling, unauthorised repairs, modifications or accidents.

In the countries listed below, the device may only be operated in the 5GHz WLAN range (5150 to 5350MHz) in closed rooms.

AT	BE	BG	HR	CY	DK	EE
FI	FR	EN	EL	HU	IE	IT
LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT
RO	SK	SI	ES	SE	UK	UK (NI)

6.1 Service instructions

This product is quality-tested and with a statutory warranty period of 24 months from the date of purchase. Please keep the invoice as proof of purchase. With
For warranty claims, please contact the dealer of the product. The warranty conditions can be found at the end of this document.

For questions and information or if there is a problem with this device, please contact our technical hotline

Mon. - Fri. 8:00 - 17:00 under Tel.:
03925/9220 1800.

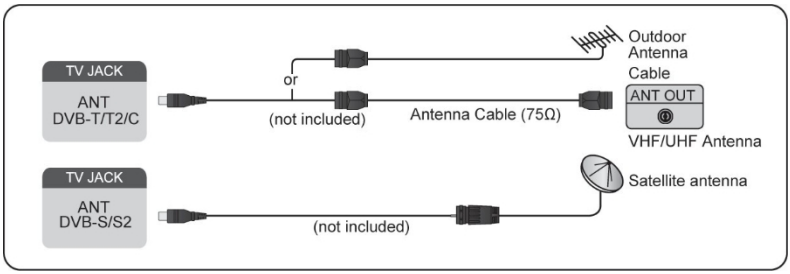
Repair orders can also be submitted directly online at www.technisat.de/reparatur, can be analysed.

If you need to return the device, please use only the following address:

TechniSat Teledigital GmbH
Service Centre
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

7 First use

7.1 Connection of satellite/antenna/cable to the television



The TV connections may vary and the satellite/antenna/cable function cannot be used in some models/countries/regions.

You can also connect devices that can receive radio signals, z. e.g. a set-top box.

7.2 Initial setup wizard

After switching on the TV set for the first time, the initial setup wizard will start and guide you through the basic settings.

> First select the **operating language** with the cursor and confirm with the OK button.

> In the next step, select the **Start** button **via Set up the TV** and press the button OK. Optionally, you can start the initial setup via a smartphone. To do this, scan the QR code displayed and follow the steps shown on the smartphone.

> A connection to the Internet is established in the following step. Firstly, activate or deactivate the network standby function. You can then choose whether your TV is connected to the Internet via a cable (LAN) or via a wireless connection (WLAN).

For a wireless connection via WLAN, you will need the SSID and password of your network. You can find more information on this in your router manufacturer's documentation. You can also find more information on this in chapter "10 Connecting to the Internet" on page 20.

> Then select the location of your TV set.

> In the next step, you can now start the station search or, if you only use external devices for playback, select an external input.

Start channel search

> Select your favourite reception channel and start the channel search.
The live TV picture is then displayed. Information on how to configure the individual reception channels can be found in chapter "11 Channel search" on page 21.

Once the initial setup wizard has been successfully completed, you will receive a brief introduction to the basic operation of your TV set.

7.3 Use of the electronic operating instructions

Your TV set has a built-in electronic operating manual that provides information about the most important functions of your TV set.

Hook exclusion:
The instructions and illustrations in this manual are for reference only and may differ from the actual product.

7.4 Call up the electronic operating instructions

> In normal TV mode, press the button on your remote control.
Then select **Electronic operating instructions** from the list.

Go to the **Live TV** chapter to find out more about how to set up the live TV functions.

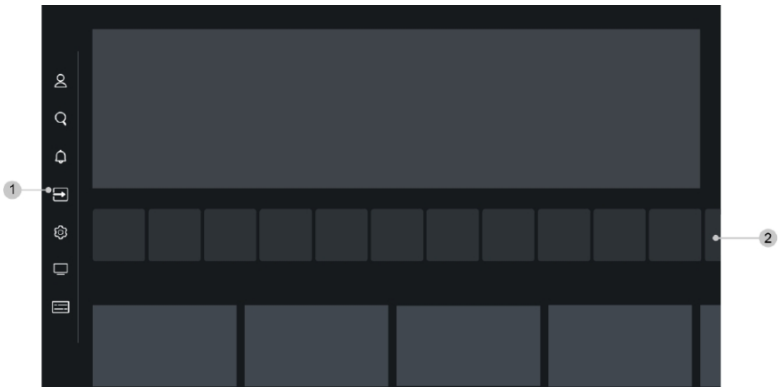
Press the INPUT button on your remote control and select **Connection guide.**
In the **Connecting external devices** chapter, you can find out more about how to connect external devices to your TV set and how to set them up.

The symbols with the black background represent the button on the remote control.

The icons with a grey background show the options that you can select within the menu on the TV screen.

8 The HOME screen (start page)

All TV functions can be accessed via the **HOME screen.**



1. The navigation bar
2. Apps

The screen display or the symbols shown may vary depending on the model/country/region.

8.1 Call up the HOME screen

> Press the button on your remote control to call up the HOME screen.

> To select a different playback source, press the INPUT button on your remote control or use the navigation buttons to change the playback source.
Focus on the input symbol in the navigation bar, press the button button to select the desired input source.

To exit the HOME screen without making a selection, press the button again.

8.2 Using the navigation bar

The **navigation bar** refers to the displays and icons at the top of the HOME screen.

The screen display or the symbols shown may vary depending on the model/country/region.

Search

Search for the desired content.

Playback source

Select the playback source that you have connected to your TV set.

Settings

Manage the TV configuration.

Notifications

Allow pop-up notifications to displayed for useful information and events that your TV receives, including: adverts, news, warnings and legal notices and system messages. You can enable/disable any of these notifications under **Settings** in the Notification Centre.
You can display the list of event notifications generated by the TV set. To delete all notifications, select **Delete all**.

When you log in with your VIDAA account, you will find the Notifications item on the start screen under VIDAA account.

VIDAA account

With a VIDAA account, you can utilise the best features of your Smart TV and ensure that all services are always up to date.
Further information on the VIDAA account can be found at
Advantages of Smart TV> Using a VIDAA account in this manual.

Language service

Quick access to the **voice service**. You can find further information at
Advantages of Smart TV> Setting up the voice service in this manual.

Live TV

Quick access to live TV. For more information, see **Preparing live TV for first-time use>** in this manual.

Time

You can always the current time at the top right of the home screen.

Network

Connect your TV to the Internet via a wireless WLAN connection or an Ethernet cable and the corresponding symbol will be displayed.

8.3 Using the shortcuts

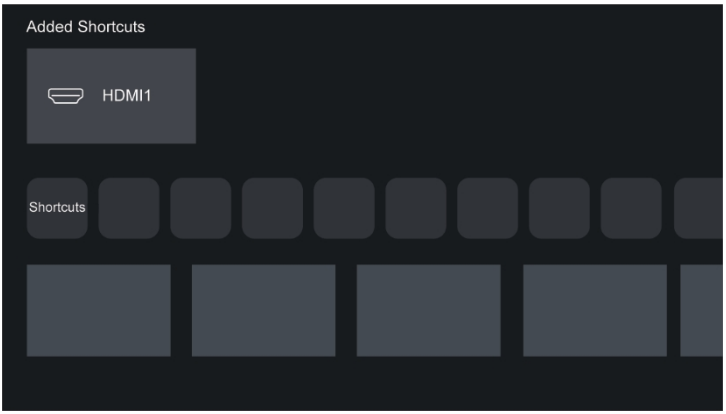
You can add inputs, channels and/or websites to the HOME screen for quick access.

8.3.1 Adding and removing external inputs

> Press the button INPUT .

> Set the focus on one of the external inputs that you want to add to the Home screen and press **>Add to HOME screen >** OK . In the Apps area of the HOME screen, the external input can be

input can be selected under **Shortcuts**.



Some options on the input source page cannot be added to the start screen.

To remove the input from the shortcuts, set the focus to the source and then press and hold the OK button on your remote control.

8.3.2 Adding and removing transmitters

> In live TV mode, press the buttons OK / CH.LIST to call up the channel list.

> Press the ☰ button and then OK to highlight the channel(s) you want to add to the home screen.

> Then select **Add to HOME screen**.
The channel icon appears on the HOME screen in the Apps area under **Shortcuts**.

To remove the transmitter from the shortcuts, set the focus on the transmitter and then press and hold the OK button on your remote control.

9 The on-screen menu

> In live TV mode, press the ☰ button to call up the on-screen menu.

Channel list

Access to the channel list.

Programme overview

Starts the programme guide (EPG).

Teletext

Activate or deactivate the teletext of the current channel.

Audio language

Change the playback language of the current channel.

Subtitle

Switch on the subtitle function or select the subtitle option for digital broadcast content.

Recording list

Quick access to the recording list (only with external storage medium).

Recording

Start the schedule entry (only with external storage medium).

Timeshift

Starts the timeshift (only with external storage medium).

Electronic operating instructions

Starts the electronic operating instructions

Audio only

If you this option, no picture will be on the screen. Only the sound of the current programme is played. This function is particularly useful in radio mode. Press any button (except the power button, the volume buttons and the mute button) to display the picture again.

Settings

Setting up image, sound, transmitter, network, accessibility, system and support.

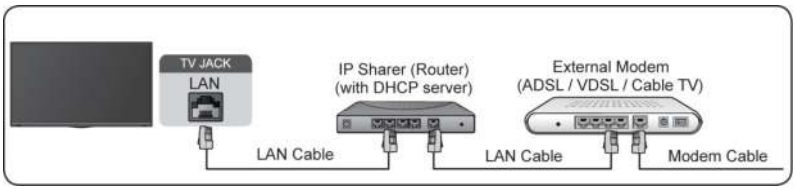
Some of the above menus may not be available in all models/countries/regions.

10 V connection to the Internet

You can access the Internet via a wired connection (LAN connection) or a connection to an available wireless network (WLAN connection).

10.1 Connection to a wired network (Ethernet)

To gain access to the Internet via a wired connection, it recommended to use a modem or router that supports the Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, netmask, gateway, DNS server 1 and DNS server 2 so that you do not have to enter them manually. Most home networks already have a DHCP function.



> Once you have connected to a wired network (Ethernet), press the button on your remote control and select **>Network> Network configuration** and press the button.

Connection type

Select a wired network connection (Ethernet) to access the Internet via a LAN cable.

Ethernet

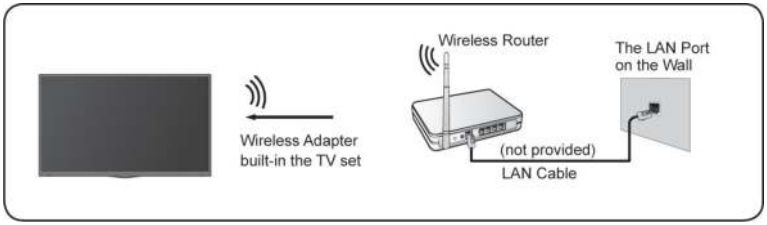
Display of the network status.

IP settings

Configure the IP settings for your network connection.

10.2 Connection to a wireless network

To connect to an available wireless network (WLAN), make sure that your WLAN router is switched on and connected to the Internet. If necessary, have the SSID and password of the WLAN router ready before you attempt to connect to the WLAN router.



> To access the Internet via a wireless connection, press the button on your remote control and select > **Network**> **Network configuration** and press the button.

Connection type
Select **WLAN** to activate the wireless connection to the Internet.

Update and connect
Start the search for available WLAN networks. The Wi-Fi networks found are displayed in the list. Select the Wi-Fi network you want to connect to from the list and press . You must then the password for the Wi-Fi network using the virtual keyboard. Then select **Connect** to to the Wi-Fi network. A green tick indicates a successful connection.

Advanced settings
Under **Advanced settings**, you can activate the WPS function (PBC) or activate WPS with PIN. Under IP settings, you can activate/deactivate the DHCP function and make the IP settings manually.

Add
Under **Add**, you can manually add the SSID (network name) of your WLAN network.

11 Channel search

You can for channels automatically or manually.

Channels can only be sorted if "**Standard**" was selected during the channel search. If an operator is selected in the meantime, the sorting is by the operator. **Subsequent sorting is then no longer possible**.

11.1 Automatic channel scan

> First switch to live TV mode (**INPUT>TV** button)**.**

> Press the button on your remote control and select **> Channels> Automatic search** press the button.

If no TV channels have been saved previously, you will be prompted to perform a channel scan.

> Select **Search again** to start a search with the current reception parameters.

> Select **Change settings** to change the reception parameters for the search run.

11.1.1 Satellite search (DVB-S/S2)

> Select **Satellite** under Reception and press the OK button. Then press the > button to select a provider (Astra or Standard).

Single satellite:

> If your satellite system only has one satellite position, select **Single satellite**. For multiple satellite positions, select DiSEqC.

> You can then start the **automatic satellite detection**, **select** the **satellite manually** or configure the reception parameters of the LNB.

> Under **Set mode**, you can configure whether, for example, **all stations** or only **free stations** should be scanned, whether a **frequency search** (longer) or the **quick scan** should be activated.

> Press the > button for the last time to start the search. After the search run, select **Done** to end the search run or **Search again** to start a new search run.

DiSEqC:

> You can select DiSEqC if you have a DiSEqC system with several satellite positions. Up to four satellites can be set in DiSEqC 1.0 mode. After configuring the satellites, continue as described under **Single satellite**.

If you are using a motorised antenna, you can use DiSEqC 1.2 mode.

Single cable:

> If your home is equipped with a Unicable satellite system, you should use this option. After configuring the satellites, continue as described under **Single satellite.**

BiGe make sure that you know the Unicable band and the frequency to be used. The information should be available on the device or the landlord/installer can provide it.

11.1.2 Antenna (DVB-T2)

Mode:

> Select **All channels** or **Free channels**. This option may not be available depending on the country/region/operator.

Search mode:

> Choose between digital channels only (Digital TV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

If you receive a DVB-T or DVB-T2 signal, use biGe Digital TV.

LCN:

> Switch LCN (Logical Channel Number) on/off.

Please note that some operators block manual channel sorting. If you switch off LCN, the channel list can be edited after the channel search.

11.1.3 Cable (DVB-C)

Mode:

> Select **All channels** or **Free channels**. This option may not be available depending on the country/region/operator.

Search mode:

> Choose between digital channels only (Digital TV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

LCN:

> Switch LCN (Logical Channel Number) on/off.

Please note that some operators block manual channel sorting. If you switch off LCN, the channel list can be edited after the channel search.

11.2 Manual search

> First switch to live TV mode (**INPUT>TV** button)**.**

> Press the button on your remote control and select **> Channels> Advanced settings> Manual search** and press the button.

11.2.1 Manual digital TV search

> When the manual digital TV search screen is displayed, press the / buttons to select Aerial, Cable or Satellite and make the appropriate settings. Then select
Start to begin searching for this transmitter. When the signal has been received, the signal strength is displayed on the screen.

11.2.2 Manual analogue TV search

Frequency: Enter the desired channel frequency.

Image system: Select the image colour system.

Sound system: Select the sound format.

> Then select **Start** to start the search.

12 Play external devices

> Press the INPUT button on your remote control and select an input source.

Alternative:

> Press the button and then focus on the (input source) field in the navigation bar on the HOME screen. Press the OK button to open it.

> Select the desired input source.

The input sources HDMI1, HDMI2 and HDMI3 greyed out if no signal is currently being played back there.

12.1 Edit the name of the input source

You can customise the names of the input sources. Method 1:

> Press the INPUT button on your remote control.

Alternative:

> Press the button and then focus on the (input source) field in the navigation bar on the HOME screen. Press the OK button to open it.

> Set the focus to an input source and press the button on your remote control.

> Select Rename. You can then enter a new name using the virtual keyboard that appears. Then select the

OK field and move the button to .

Method 2:

> Press the button on your remote control and select **> System > Advanced settings > Input names**. Select a input source that you would like to rename. You can then enter a new name using the virtual keyboard that appears. Then select the **OK** field and move the button to .

Some input sources may not be able to be renamed.

13 Use of the TV voice service

To access the voice service and select a voice assistant:

> Press the button on your remote control and select the symbol **Language** in the navigation bar;

or

> Press the button on your remote control; or

> Press the button to select the **Settings** icon and select **System**> **Voice service**.

You can operate the voice assistant with your voice by simply pressing and holding the button on your remote control.

The voice service function may not be available in some models/countries/regions.

use this feature, you may need to agree to the end user licence agreement and the relevant privacy policy/terms and conditions for the Smart feature.

14 Customise transmitters and apps

14.1 Sort transmitter

Attention!

Channels can only be sorted if the operator **Standard** was selected under **Operator** in the channel search. If the operator **Astra 19.2** is selected instead, the sorting is carried out by the operator. Subsequent sorting is then no longer possible.

> In live TV mode, press the OK / CH.LIST button on your remote control to call up the channel list. Then press the > button to switch to the right-hand side. Here you can select a reception list such as satellite, aerial or cable, or sort the list by genre. Then use the D-pad to select the **Edit** option at the bottom of the list.

> Alternatively, you can press the ☰ button in live TV mode, then select **Settings > Channel > Edit channel** and select a live TV reception list such as satellite, aerial or cable.

> Press the OK button on the selected channel and a checkbox will appear. You can select several channels for moving or deleting at the same time by pressing the OK button on each channel.

> Sort: Press the < **Sort** button to move the selected channel(s). The channels are now displayed to the left of the list. Now move the blue bar in the channel list to the position to which you want to move the channel(s) and press the OK button. Press the **EXIT** button to save and exit.

> Delete: Press the > **Delete** button to delete the selected channel or channels.

> Restore: Press the [RED] button to call up the list of deleted channels. Press the < button to restore the deleted channel.

> Filtering: Press the [YELLOW] button to display the filter screen. Select one or more filters and press the OK button. Press the **EXIT** button to save and exit.

> Search: Press the [BLUE] button and enter the name of the station you want to find using the virtual keyboard to search for this station.

14.1.1 Favourites list

Displaying the favourites list

> In live TV mode, press the OK / CH.LIST button on your remote control to call up the channel list. Press the > button to switch to the right-hand column. Then select **FAV** to display the favourites lists.

Editing the favourites list

> Select one of the favourite lists FAV1, FAV2, FAV3 or FAV4 as described above. The active favourites list is displayed with a green tick. Then select Edit.

You can now add, move or remove your favourite channels.

> Select ⊕ **Add channel to** add the favourite channel(s) to the favourites list. A heart marks the favourite channels. Press the **BACK** button when all channels have been marked.

> To sort the favourite channels, select one or more channels in the favourites list and press the < **Sort** button to move them.

> Select a channel in a favourites list and > **Remove** to remove it.

14.2 Apps

> Press the ⌂ button on your remote control to open the **HOME screen.** to call up the app. Switch to the line of apps.

Factory installed applications:

> Select the app to be moved using the D-Pad. Press and hold the OK button. Then move it with the D-pad and press the OK button again to save the position.

Applications not installed at the factory:

> Select the item you want to move and then press and hold the OK button to select "Sort". Use the D-pad to move it and press the OK button to save the position.

Some apps cannot be moved.

15 The channel list

The channel list contains all channels found during a channel scan. You can sort the channels, filter them by genre or create favourite lists.

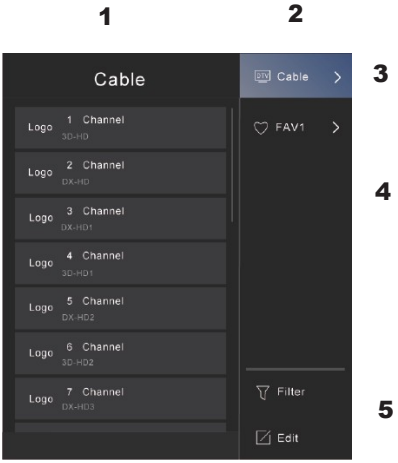
15.1 Call up channel list

> In live TV mode, press the OK / CH.LIST button on your remote control to call up the channel list. Alternatively, you can press the ☰ button on your remote control in live TV mode and select the **channel list**.

15.2 The submenu of the channel list

In the submenu of the channel list, you can select a reception list, select a genre according to which the current channel list is sorted, set a filter, edit the channel list or create/select a favourites list.

> Open the **submenu** (**2**) of the **channel list** (**1**) by opening the channel list in live TV mode with OK / CH.LIST and then pressing the > button.



Reception list (3)
Shows the active satellite, aerial or cable reception list.

Genres and favourites (4)
Shows applications of different genres and the favourites lists FAV1 ... FAV4.

Filter (5)
Filter channels by **content**, **HD**, **parental control**, **encrypted** and **sorted**. Some options in **Filter** may not be available in some models/countries/regions.

Edit (5)
Edit the channel list.

The options in the submenu may vary depending on the model/country/region.

16 Programme info

> While watching TV, press the buttons to display the programme info bar at the top of the screen.



1. Reception logo
2. Transmitter number
3. Name of the sender
4. Indicator for favourite
5. Date and time as well as reception category
6. Current programme
7. Next programme

The illustration is for reference only and may differ from the actual case.

17 Programme guide (EPG)

The programme guide (EPG) offers a convenient way of displaying the television programmes for the next 8 days. The information displayed in the programme guide (EPG) is only provided by the TV broadcasters for digital channels. The programme guide (EPG) also offers an easy way to record your favourite programmes and a reminder function that allows you to automatically switch between channels at specific times so that you don't miss any interesting programmes. The availability and scope of programme information varies from channel to channel.

The programme guide (EPG) is only available for digital channels. Analogue channels are not supported.

17.1 Call up EPG

> In live TV mode, press the GUIDE button or press the ☰ button and select Programme overview to display the EPG.

The current and subsequent programmes are now displayed in the main view of the EPG. The vertical bar shows the current time.

17.2 Functions in the EPG

Watch programme

First select a current programme. Press the OK button to call up additional information on this programme. Select the **View** field to switch to the desired channel.

Recording/Memory

Open the additional information for a programme and select **Record** to start a recording (for a current programme, the recording is started immediately; for a future programme, a timer is set) or **Reminder** (only for a future programme).

Planned

> In the programme guide, press the [RED] **Scheduled** button to call up the list of scheduled reminders and recordings.

Genre Colours

> In the programme guide, press the [GREEN] **Genre colours** button**.** Use the colours to display different genres in the programme guide so that you can recognise them quickly and easily. Three colours can be defined. The current genres are displayed at the top right of the programme guide.

24h-

> In the programme guide, press the button [YELLOW] **24h-** to display the programmes of the previous day.

24h+

> In the programme guide, press the [BLUE] **24h+** button to display the programmes for the next day.

18 Guidelines

18.1 How are the TV channels sorted and why?

18.1.1 Sorting the channels

- The availability of the individual channels may depend on the selected reception path, e.g. satellite (DVB-S/S2), cable (DVB-C) or aerial (DVB-T2) and the signal strength.
- The standard sorting or an operator (Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW) or Pÿur) can be selected for the automatic channel search.

Channel sorting when selecting an operator:

- When an operator is selected, the channels are sorted according to the operator's criteria.

Channel sorting when Standard is selected:

- After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children's programmes, sport, documentaries or regional and local programmes.
- Stations with a shorter range and, if available, international stations are listed in alphabetical order according to the pre-sorted list.
- If LCN (Logical Channel Number, only possible with cable reception) is activated in the programme search, sorting takes place according to the criteria of the local cable network operator.

Search by channel name

- The search within Live TV can be opened using the V button. Here you can search for individual channels by name.

Radio station

- The radio stations are listed in alphabetical order after the list of television stations.
- To make it easier to find radio stations, we recommend using the filter function of the channel list (see Displaying the channel list in this manual).

Sponsored content

- On the basis of contracts concluded with the respective broadcasters, the individual programmes are placed in a position in the programme list determined by the broadcaster.

Sort manually

- The channel list can be sorted manually at any time. For more information, see Editing the channel list and Editing the favourites list in this manual.

18.2 How are the applications sorted and why?

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria listed below. In the application area on the home screen:
In order to ensure equal representation of apps and to enable fair treatment of newly launched content partners, the apps are ranked on the basis of (i) the number of users worldwide, (ii) the number of users in Germany, (iii) the number of subscribers in Germany, (iv) the share of users in Germany, (v) the number of subscribers in Germany and (vi) the share of users in Germany.
of local language content, (v) the variety of content and (vi) the novelty of the platform. The application launcher must contain at all times:

the 2 world-leading SVOD standards the 2

world-leading TVOD standards the 2 world-

leading AVOD standards the leading local

sports standard

At least 4 leading local applications with predominantly German content

At least 1 leading application with child-orientated content

At least 2 applications started in the last 6 months

The sequence of applications is checked every 6 months and a new programming table is created for newly connected devices.

In the section My apps:

The applications are listed in alphabetical order.

18.3 How are recommendations made?

The recommendations on the platform on the ability and willingness of the partners to metadata to the platform. The positioning of content is based on the following criteria: Applications:
The recommendations come from the highlighted content partners. Further recommendations:
The recommendations are drawn up by the editorial team in accordance with these guidelines:

- Variety of content - provision of a wide range of content.
- Diversity of access types - provision of advertising-supported, subscription-based and transactional content.
- Balance - creating a balance between global and local content.

19 Technical data

Screen	
Diagonal	43"
Type	TFT-LCD (IPS)
Resolution	1920 x 1080
Refresh rate	60 Hz
Brightness	250 nits
Backlight	Direct LED (DLED)
Format	16:9
Contrast	1200:1 (typ.)
Response time	10 ms
Tuner	
Digital cable/antenna	DVB-T/T2/C
Digital Satellite	DVB-S/S2 (SCR I/II EN50494, EN50607)
Analogue cable/antenna	PAL/SECAM
Connections	
HDMI	HDMI1 (eARC) , HDMI2, HDMI3
HDMI version	1.4
COMPOSITE + Audio	1
Headphones	1
SPDIF	1 (Optical)
USB	2 (V2.0)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100Mbps)
F connection	1
IEC	1
Programme lists Channels	Sat: 3500 DVB-T+ DVB-C: 700
Sound system	
Loudspeaker	2
Output power	2x 10 W RMS
Media formats	
Music	LPCM, MPEG1/2 Layer 1, MPEG1/2 Layer 2, MPEG1/2/2.5 Layer 3, AAC, MPEG-H, FLAC, VORBIS, OPUS
Pictures	JPG, BMP, PNG, GIF, Webp

Multimedia video/audio decoder	MPEG1/2, AVC(H.264), HEVC(H.265), WMV3, VC1, VP8, VP9, AV1, mp4, mov, mks, ts, avi, flv, webm
Video format (up to)	1920x1080
Radio equipment/network	
Bluetooth	BT2.1+EDR/4.2/5.1
BT frequency	2.402 GHz ~2.480 GHz
BT transmission power	Max. 4 dBm
WLAN	IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11a IEEE 802.11ac
WLAN frequencies and transmission power	- 2400-2483.5MHz:< 20 dBm (EIRP) - 5150-5250MHz:< 23 dBm (EIRP) - 5250-5350MHz:< 23 dBm (EIRP) - 5470-5725MHz:< 30 dBm (EIRP) - 5725-5875MHz:< 13.98 dBm (EIRP)
Power supply	
Net	220 V~ 240 V
Power consumption	75 W
Standby consumption	< 0.5W
Dimensions / Weights*	
Width	-
Height (with foot)	-
Height (without foot)	-
Depth (with foot)	-
Depth (without foot)	-
Weight (with foot)	-
Weight (without foot)	-
VESA mount (wall mounting)	
Standard	200 X 200
Required mounting screws (recommended)	4X M6x10

*** Please refer to the enclosed leaflet for this data.**

20 Power consumption values

TECHNIVISTA 43 CL



Information on data protection for your device

TechniSat Digital GmbH fulfils the legal obligation to provide information in accordance with Art. 13 GDPR regarding the processing of your personal data with the data protection notice for customers available at https://www.technisat.de/produktdatenschutz .

You can also access the data protection notice using the following QR code:

If you have any questions about the processing of your personal data, please contactdatenschutz@technisat.de .

Yours sincerely

TechniSat

TechniSat

TECHNIVISTA 43 CL

Mode d'emploi

1 Table des matières

1 Table des matières 2

2 Aperçu des appareils 4
2.1 Télécommande 5

3 Lire la biUe en premier 6

4 Consignes de sécurité 6
4.1 Utilisation prévue 7
4.2 Domaine d'utilisation 8
4.3 Pauses dans l'entreprise 10
4.4 Remarques importantes sur l'utilisation 10
4.5 Remarque importante sur la sauvegarde des données 10

5 Conseil pour l'élimination 11

6 Juridique 12
6.1 Conseils de service 13

7 Première utilisation 14
7.1 Connexion du satellite/de l'antenne/du câble au téléviseur 14
7.2 Assistant de première installation 14
7.3 Utilisation du mode d'emploi électronique 15
7.4 Consulter le mode d'emploi électronique 15

8 L'écran HOME (page d'accueil) 16
8.1 Afficher l'écran HOME 16
8.2 Utiliser la barre de navigation 16
8.3 Utiliser les raccourcis 17

9 Le menu à l'écran 18

10 Connexion à Internet 20
10.1 Connexion à un réseau câblé (Ethernet) 20
10.2 Connexion à un réseau sans fil 20

11 Recherche de chaînes 21
11.1 Recherche automatique des chaînes 21
11.2 Recherche manuelle 23

12 Lire des appareils externes 24
12.1 Modifier le nom de la source d'entrée 24

13 Utilisation du service vocal TV 25

14 Personnaliser les chaînes de télévision et les apps 26
14.1 Chaîne de télévision 26
14.2 Apps 27

15 La liste des chaînes 28

15.1 Consulter la liste des chaînes 28
15.2 Le sous-menu de la liste des chaînes 28

16 Infos sur le programme 29

17 Guide des programmes (EPG) 29
17.1 Appeler l'EPG 30
17.2 Fonctions dans l'EPG 30

18 Lignes directrices 31
18.1 Comment les chaînes de télévision sont-elles classées et pourquoi ? 31
18.2 Comment les applications sont-elles classées et pourquoi ? 32
18.3 Comment sont élaborées les recommandations ? 32

19 Caractéristiques techniques 33

20 Consommation d'électricité 35

2 Aperçu des appareils



1	**Module CI+ à insérer**
2	**Sortie de l'écouteur de tête**
3	**2x port USB**
4	**HDMI 1 (eARC)**
5	**HDMI 2**
6	**HDMI 3**
7	**Ethernet (LAN)**
8	**SPDIF Optique**
9	**Entrée vidéo (analogique)**
10	**Entrée audio (analogique)**
11	**Connecteur F DVB-S/S2**
12	**Prise d'antenne DVB-T2/DVB-C**

2.1 Télécommande



1 **INPUT** Sélection de la source
2 **Marche/Veille**
3 **Touches numériques**
4 **GUIDE** Guide des programmes (EPG)
5 **CH.LIST** Liste des chaînes
6 **Boutons de couleur** (en fonction du contexte)
7 **Menu de l'appareil**
8 **Lecture/Pause**
9 **Pavé directionnel** (D-Pad / navigation)
10 **OK** (confirmer la sélection)
11 **RETOUR** (au menu précédent)
12 **EXIT** (quitter le menu ou une fonction SMART)
13 **VOL+/-** Ajuster le volume
14 **HOME** (ouvrir les fonctions Internet)
15 **CH+/-** (changement de chaîne)
16 **VOICE** Si tu maintiens le bouton vocal enfoncé, le microphone de la télécommande compatible avec VIDAA s'active et l'entrée vocale commence. Le fait de relâcher le bouton vocal met fin à l'entrée vocale. Avec VIDAA, tu peux utiliser ta voix pour rechercher du contenu, contrôler la lecture et bien plus encore. (Le service vocal VIDAA nécessite une connexion Internet)
17 **SUBTITLE** (change les sous-titres)
18 **MUTE** (son coupé)
19 **TEXTE** (active le télétexte)
20 **FREE** VIDAA Portail gratuit
21 **MODIFIER** (maintenir la pression pour définir des chaînes ou des applications favorites)
22 **Ouvrir les fournisseurs de contenu**
23 **Ouvrir les fournisseurs de contenu**
24 **Ouvrir les fournisseurs de contenu**
25 **Démarrer le navigateur**
26 **Ouvrir les fournisseurs de contenu**
27 **Ouvrir les fournisseurs de contenu**
28 **Ouvrir les fournisseurs de contenu**

La télécommande peut aussi être utilisée avec le téléviseur via Bluetooth. Ainsi, elle ne doit pas être dirigée vers le capteur IR sur la façade de l'appareil. Pour cela, ouvre **les paramètres> Réseau> Bluetooth** et active la fonction **Couplage automatique de la télécommande**.

3 Lire la biUe en premier

Avant de brancher et d'utiliser l'appareil, vérifie d'abord que la livraison est complète et familiarise-toi avec les consignes de sécurité. La livraison comprend

1 TECHNIVISTA 43 CL,
1 manuel d'utilisation
1 télécommande, BaGerien (2 piles micro 1,5V AAA)

4 Consignes de sécurité

Explication des signes

Indique une consigne de sécurité qui, si elle n'est pas respectée, peut entraîner de graves conséquences.

peut entraîner des blessures ou la mort. Fais attention aux mots de signalisation suivants :

DANGER - Blessures graves pouvant entraîner la mort

AVERTISSEMENT - Blessures graves, éventuellement mortelles

ATTENTION - Blessures

Indique un conseil que tu dois absolument suivre pour éviter les défauts de l'appareil, la perte/l'abus de données ou une utilisation non souhaitée. De plus, il décrit d'autres fonctions de ton appareil.

Avertissement concernant la tension électrique. Suis toutes les consignes de sécurité pour éviter une décharge électrique. N'ouvre jamais l'appareil ou le bloc d'alimentation et ne connecte les composants supplémentaires que lorsqu'ils sont éteints.

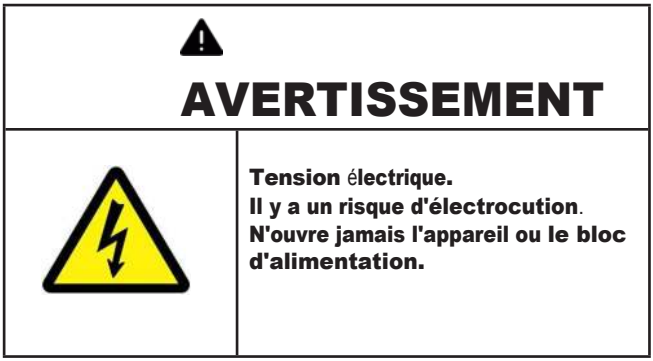
Utilisation à l'intérieur - Les appareils portant ce symbole ne sont adaptés qu'à une utilisation à l'intérieur.

Classe de protection II - Les appareils électriques de classe de protection II sont des appareils électriques qui possèdent une isolation double et/ou renforcée continue et qui n'ont pas de possibilités de connexion pour un conducteur de protection. Le boîtier d'un appareil électrique de classe de protection II entouré d'un matériau isolant peut constituer partiellement ou entièrement l'isolation supplémentaire ou renforcée.

Ton appareil porte le label CE et répond à toutes les normes européennes requises.

Les appareils électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être éliminés de manière appropriée - conformément à la directive 2012/19/UE du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).
BiGe à la fin de son utilisation, dépose cet appareil dans les points de collecte publics prévus à cet effet pour qu'il soit éliminé.

Pour ta protection, tu dois lire attentivement les mesures de sécurité, avant d'utiliser ton nouvel appareil. Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par une mauvaise manipulation et par le non-respect des mesures de sécurité. **Les appareils électriques peuvent présenter des courants de fuite liés à leur fonctionnement. Ceux-ci, même s'ils peuvent être perçus par un léger "picotement", sont autorisés et ne présentent aucun danger. Pour éviter ces courants de fuite, la nouvelle installation ou l'interconnexion d'appareils fonctionnant sur secteur (récepteur, téléviseur, etc.) doit toujours être effectuée hors tension, c'est-à-dire que tous les appareils doivent être déconnectés du secteur.**



AVERTISSEMENT

Dans les cas suivants, tu dois débrancher l'appareil et demander de l'aide à un professionnel :

> le câble d'alimentation ou la fiche d'alimentation est endommagé(e)

> l'appareil a été exposé à l'humidité ou du liquide a pénétré à l'intérieur

> En cas de dysfonctionnement important

> En cas de dommages extérieurs importants

Comme la déconnexion de cet appareil se fait en retirant la fiche d'alimentation, il est absolument nécessaire que celle-ci soit facilement accessible à tout moment.

4.1 Utilisation prévue

L'appareil sert à recevoir les programmes de télévision numérique dans le domaine privé. En outre, les contenus vidéo et musicaux peuvent lus via USB et Internet. Il est exclusivement à cet usage. L'appareil ne doit être utilisé qu'avec les accessoires fournis (télécommande, câble...). Toute autre utilisation de ces accessoires est . Respecte toutes les informations contenues dans ce manuel, en particulier
Consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages matériels, voire des blessures corporelles. Nous ne sommes pas responsables des dommages par une utilisation non conforme.

42 Domaine d'utilisation

Respecte toutes les consignes suivantes pour une utilisation conforme de l'appareil et pour prévenir les défauts de l'appareil.

- Ne pas allumer le téléviseur immédiatement après la livraison ou le transport s'il fait froid ; attendre que la température s'équilibre.
- L'appareil ne doit utilisé que dans un climat tempéré.
- Pour garantir une ventilation suffisante, place ton appareil sur une surface plane et lisse. Ne recouvre pas les fentes d'aération existantes, le cas échéant.
- Ne pas placer l'appareil sur des étagères ou des armoires étroites, garder une distance d'aération d'au moins 10 cm par rapport à l'appareil.
- N'expose pas l'appareil à des gouttes ou des éclaboussures d'eau. Si de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranche immédiatement la prise et contacte le service après-vente.
- Ne pas utiliser de sources de chaleur à proximité de l'appareil qui le réchauffent davantage.
- Ne pas insérer d'objets dans les fentes d'aération.
- Utilise uniquement des accessoires approuvés pour l'appareil.
- Vérifie régulièrement que le cordon d'alimentation et la fiche ne sont pas endommagés et ne les utilise pas s'ils sont endommagés.
- Lorsque tu débranches le câble d'alimentation de la prise, tire sur la fiche - pas sur le câble.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées par une personne responsable de leur sécurité ou qu'elles aient reçu de cette dernière des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Consignes de sécurité concernant la stabilité

Les téléviseurs à écran plat peuvent tomber et/ou basculer et causer des blessures graves ou la mort s'ils ne sont pas utilisés correctement.
De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant de simples précautions :

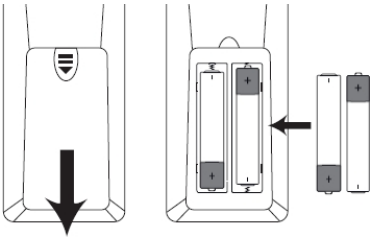
- Utilise TOUJOURS les supports ou les méthodes de fixation fournis/recommandés par le fabricant du téléviseur. Respecte les instructions de montage des pieds fournies et utilise uniquement les vis fournies à cet effet.
- Utilise TOUJOURS des meubles qui peuvent supporter le téléviseur en toute sécurité.
- Veille TOUJOURS à ce que l'écran ne dépasse pas le bord du meuble.

- Explique TOUJOURS aux enfants qu'il dangereux de grimper sur les meubles pour atteindre l'écran ou ses commandes.
- Place TOUJOURS les câbles connectés à l'écran de manière à ce qu'on ne puisse pas trébucher dessus, les tirer ou les attraper.
- Ne JAMAIS un téléviseur dans un endroit instable.
- Ne place JAMAIS l'écran sur des meubles hauts (par exemple des armoires ou des bibliothèques) sans ancrer à la fois le meuble et l'écran à un endroit approprié.
- Ne place JAMAIS l'écran sur des tissus ou autres matériaux qui pourraient se trouver entre l'écran et le meuble.
- Ne place JAMAIS d'objets qui pourraient inciter les enfants à grimper, comme des jouets ou des télécommandes, sur le dessus de l'écran ou des meubles sur lesquels l'écran est posé.

⚠ Une utilisation sûre des baUeries

- Utiliser l'appareil uniquement avec les baGeries autorisées pour cet appareil.
- Les baGeries normales ne doivent pas être chargées. Les BaGeries ne doivent pas être réactivées avec d'autres MiGer, ne doivent pas être démontées, chauffées ou jetées dans un feu ouvert (risque d'explosion !).
- BaNettoyer les contacts de série et les contacts de l'appareil avant de les insérer.
- Fais attention à la polarité. Si la baGerie est mal insérée, il y a risque d'explosion.
- Remplace les baGeries uniquement par des baGeries du bon type et du bon numéro de modèle.
- Ne pas exposer les baGeries à des conditions extrêmes. Ne pas poser sur des radiateurs, ne pas exposer directement aux rayons du soleil !
- Les BaGeries déversées ou endommagées peuvent provoquer des brûlures en cas de contact la peau. Dans ce cas, utilise des gants de protection appropriés. Nettoie le compartiment de la baGerie avec un chiffon sec.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, retire les baGeries.

Insérer les BaUerien dans la télécommande :



4.3 Pauses d'exploitation

Pendant un orage ou une longue période d'inactivité (vacances par exemple), l'appareil doit être débranché et le câble de l'antenne doit être retiré. Avant de débrancher l'appareil, tu dois d'abord le mettre en veille et attendre que le voyant rouge s'allume.

4.4 Remarques importantes sur l'utilisation

L'utilisation de ce que l'on appelle l'affichage à l'écran simplifie l'utilisation de l'appareil et réduit le nombre de touches de la télécommande.

Toutes les fonctions s'affichent à l'écran et peuvent être contrôlées à l'aide de quelques boutons.

Les fonctions associées sont regroupées sous forme de "MENU". La fonction sélectionnée est mise en évidence. Sur la ligne inférieure, les "touches de fonction" sont représentées par des barres de couleur rouge, jaune, verte et bleue. Ces barres de couleur différentes fonctions dans les différents menus, qui sont déclenchées en appuyant sur la touche de couleur correspondante ("touche multifonction") sur la télécommande. Les "touches de fonction" ne sont actives que si une désignation abrégée est indiquée dans le champ correspondant.
Les noms des touches et les termes qui apparaissent dans le menu OSD sont imprimés **en feU** dans ce mode d'emploi.

Les illustrations (captures d'écran) de ce mode d'emploi doivent être considérées comme des exemples d'utilisation et comme des illustrations des instructions de base. Elles peuvent éventuellement varier en fonction du matériel utilisé.

4.5 Remarque importante sur la sauvegarde des données

Nous recommandons d'enlever tous les supports de stockage ou de données avant de remettre l'appareil à ton revendeur à des fins de maintenance.
La récupération des données ne fait pas partie des travaux d'entretien et de réparation. TechniSat ne garantit pas la perte ou l'endommagement des données pendant la réparation.

Pour éviter la perte de données, tu devrais sauvegarder tes données de temps en temps.

5 Conseil pour l'élimination

L'emballage de ton appareil se compose exclusivement de matériaux recyclables. BiGe les trie en conséquence et les remet au "système dual".



Élimination de l'emballage :

Ton nouvel appareil a été protégé par son emballage pendant le trajet jusqu'à toi. Tous les matériaux utilisés sont respectueux de l'environnement et recyclables. BiGe aide et élimine l'emballage
Dans le respect de l'environnement. Pour connaître les méthodes de recyclage actuelles, renseigne-toi auprès de ton revendeur ou de ton service municipal de recyclage.

AVERTISSEMENT

Risque d'étouffement par les films et autres matériaux d'emballage. Ne pas laisser l'emballage et ses pièces aux enfants.

Élimination de l'appareil :

Les appareils usagés ne sont pas des déchets sans valeur. Une élimination respectueuse de l'environnement permet de récupérer de précieuses matières premières. Renseigne-toi auprès de ta municipalité sur les possibilités d'éliminer l'appareil de manière écologique et appropriée. Avant d'éliminer l'appareil, il convient d'enlever les piles/batteries qu'il contient.

Remarque importante sur l'élimination des piles/accus :
Les piles/batteries peuvent contenir des substances nocives pour l'environnement. Retire toutes les piles/batteries avant de les jeter et élimine-les séparément de l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur. Ne jamais jeter les baGeries/piles dans la poubelle normale.
Les déchets ménagers. Tu peux te débarrasser gratuitement des baGeries/accumulateurs usagés chez ton revendeur ou dans des points de collecte spéciaux.

Nous t'informons par la présente qu'il est de ta propre responsabilité de supprimer toutes les données personnelles stockées sur l'appareil avant de t'en débarrasser.

6 Juridique

Ton appareil porte le label CE et répond à toutes les normes européennes requises. Sous réserve de modifications et d'erreurs d'impression. Version 01/25.
Copie et reproduction uniquement avec l'autorisation de l'éditeur. TechniSat et TECHNIVISTA sont des marques déposées de

TechniSat Digital GmbH
TechniPark
Julius-Saxler-Str. 3
D-54550 Daun/Eifel
www.technisat.de
E-mail info@technisat.de

Déclaration de conformité

Par la présente, TechniSat déclare que le type d'appareil radio TECHNIVISTA 43 CL est conforme à la directive 2014/53/UE.
Le texte complet de la déclaration de conformité de l'UE est disponible aux adresses Internet suivantes :
hGp://konf.tsat.de/?ID=25371
Tu peux également trouver la déclaration de conformité dans la zone de téléchargement de ton produit sur le site Internet de TechniSat à l'adresse www.technisat.de.

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, la présentation HDMI (HDMI Trade Dress) et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

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

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

Les noms des entreprises, institutions ou marques mentionnées sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

TechniSat n'est pas responsable des dommages causés au produit en raison d'influences extérieures, de l'usure ou d'une mauvaise manipulation, d'une réparation non autorisée, de modifications ou d'accidents.

Dans les pays mentionnés ci-dessous, l'appareil ne peut être utilisé dans la gamme WLAN 5GHz (5150 à 5350MHz) que dans des espaces fermés.

AT	BE	BG	RH	CY	DK	EE
FI	FR	FR	EL	HU	IE	IT
LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT
RO	SK	SI	ES	SE	UK	UK (NI)

6.1 Conseils de service

Ce produit est de qualité contrôlée et de la garantie légale de 24 mois à partir de la date d'achat. Conserve la facture comme preuve d'achat. En cas de
Pour toute demande de garantie, adresse-toi au revendeur du produit. Tu trouveras les conditions de garantie à la fin de ce document.

Pour toute question ou information, ou si tu as un problème avec cet appareil, notre hotline technique est à ta disposition.

Lundi - Vendredi 8:00 - 17:00
accessible par téléphone :
03925/9220 1800

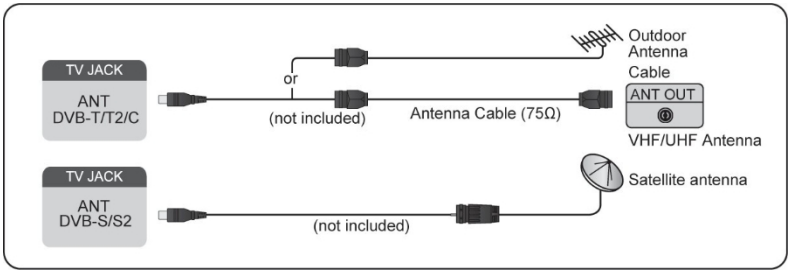
Les demandes de réparation peuvent aussi être envoyées directement en ligne sur www.technisat.de/reparaturIl est important que tu puisses te concentrer sur ton travail.

Pour un éventuel envoi de l'appareil, utilise uniquement les étiquettes suivantes :

TechniSat Teledigital GmbH
Centre de service
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

7 Première utilisation

7.1 Connexion du satellite/de l'antenne/du câble au téléviseur



Les connexions TV peuvent varier et la fonction satellite/antenne/câble ne peut pas être utilisée dans certains modèles/pays/régions.

Tu peux aussi connecter des appareils qui peuvent recevoir des signaux de diffusion, z. Par exemple, un décodeur.

7.2 Assistant de première installation

Après avoir allumé le téléviseur pour la première fois, l'assistant de configuration initiale démarre et te guide à travers les paramètres de base.

> Sélectionne d'abord la **langue d'utilisation** avec le curseur et confirme avec le bouton .OK

> Dans l'étape suivante, **à propos de la configuration de la télévision**, sélectionne le bouton **Démarrer** et appuie sur le bouton OK. Tu peux également lancer la configuration initiale via un smartphone. Pour ce faire, scanne le code QR affiché et suis les instructions qui s'affichent sur ton smartphone.

> L'étape suivante consiste à connecter à Internet. Commence par activer ou désactiver la fonction de veille réseau. Ensuite, tu peux choisir si ton téléviseur est connecté à Internet par câble (LAN) ou par une connexion sans fil (WLAN).

Pour la connexion sans fil via WLAN, tu as besoin du SSID ainsi que du mot de passe de ton réseau. Pour plus de détails, consulte la documentation du fabricant de ton routeur. Tu trouveras également plus de détails dans le chapitre "10 Connexion à Internet" à la page 20.

> Choisis ensuite l'emplacement de ton téléviseur.

> Dans l'étape suivante, tu peux maintenant lancer la recherche de stations ou, si tu n'utilises que des appareils externes pour la lecture, sélectionner une entrée externe.

Démarrer la recherche de chaînes

> Choisis ton mode de réception préféré et lance la recherche de chaînes. Ensuite, l'image de la télévision en direct est affichée. Tu trouveras des informations sur la manière de configurer les différentes voies de réception dans le chapitre "11 Recherche de chaînes" à la page 21.

Une fois l'assistant d'installation initiale terminé avec succès, tu recevras une brève introduction sur l'utilisation de base de ton téléviseur.

7.3 Utilisation du mode d'emploi électronique

Ton téléviseur dispose d'un mode d'emploi électronique intégré qui contient des informations sur les principales fonctions de ton téléviseur.

Exclusion du crochet :
Les instructions et les illustrations de ce manuel sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer du produit réel.

7.4 Consulter le mode d'emploi électronique

> En mode TV normal, appuie sur le bouton de ta télécommande. Ensuite, sélectionne dans la liste l'entrée **Mode d'emploi électronique**.

Consulte le chapitre **TV en direct** pour en savoir plus sur la manière de configurer les fonctions de TV en direct.

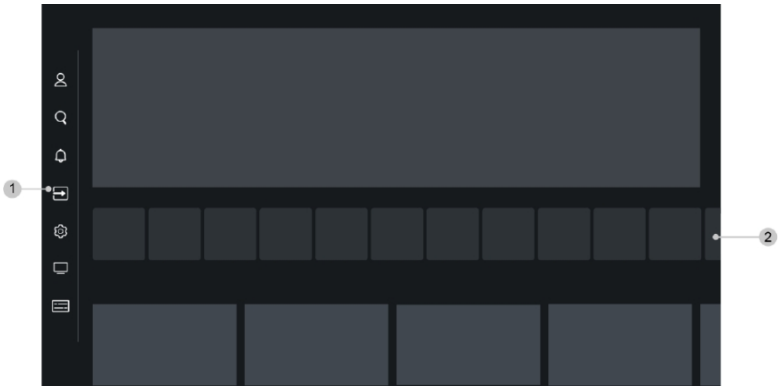
Appuie sur le bouton INPUT de ta télécommande et sélectionne **Guide de connexion.** Dans le chapitre **Connecter des appareils externes**, tu en apprendras plus sur la manière de connecter des appareils externes à ton téléviseur et sur la façon de les configurer.

Les icônes avec un fond noir représentent le bouton de la télécommande.

Les icônes grisées indiquent les options que tu peux sélectionner dans le menu sur l'écran du téléviseur.

8 L'écran HOME (page d'accueil)

Toutes les fonctions de la télévision sont accessibles via l'**écran HOME**.



1. La barre de navigation
2. Apps

L'affichage à l'écran ou les icônes présentées peuvent varier en fonction du modèle/pays/région.

8.1 Afficher l'écran HOME

> Appuie sur le bouton de ta télécommande pour accéder à l'écran HOME.

> Pour choisir une autre source de lecture, appuie sur le bouton INPUT de ta télécommande ou utilise les touches de navigation pour trouver le Focus sur l'image mettre l'icône d'entrée dans la barre de navigation, appuie sur le bouton OK pour sélectionner la source d'entrée souhaitée.

Pour quitter l'écran HOME sans faire de sélection, appuie à nouveau sur le bouton .

8.2 Utiliser la barre de navigation

La **barre de navigation** fait référence aux affichages et aux icônes situés en de l'écran HOME.

L'affichage à l'écran ou les icônes présentées peuvent varier en fonction du modèle/pays/région.

Recherche

Cherche le contenu souhaité.

Source de lecture

Sélectionne la source de lecture que tu as connectée à ton téléviseur.

Paramètres

Gère la configuration de la télévision.

Notifications

Autorise laffichage de notifications pop-up pour les informations et événements utiles que reçoit ton téléviseur, y compris : les publicités, les actualités, les avertissements et les informations légales et les messages système. Tu peux activer/désactiver chacune de ces notifications dans les **paramètres** du centre de notifications.
Tu peux afficher la liste des notifications d'événements générées par le téléviseur. Pour supprimer toutes les notifications, sélectionne **Tout supprimer**.

Lorsque tu te connectes à ton compte VIDAA, tu trouveras l'option Notifications sous Compte VIDAA sur l'écran d'accueil.

Compte VIDAA

Avec un compte VIDAA, tu peux profiter des meilleures fonctionnalités de ta Smart TV et t'assurer que tous les services sont toujours à jour.
Tu trouveras plus d'informations sur le compte VIDAA sous
Avantages de Smart TV> Utiliser un compte VIDAA dans ce guide.

Service linguistique

Accès rapide au **service vocal**. Pour plus d'informations, consulte
Avantages de Smart TV> Mise en place du service vocal dans ce guide.

Télévision en direct

Accès rapide à la TV en direct. Pour plus d'informations, voir **Préparer la TV en direct>** dans ce manuel.

Temps

Tu peux toujours voir l'heure actuelle en haut à droite de l'écran d'accueil.

Réseau

Connecte ton téléviseur à Internet via une connexion Wi-Fi sans fil ou un câble Ethernet , et l'icône correspondante s'affichera.

8.3 Utiliser les raccourcis

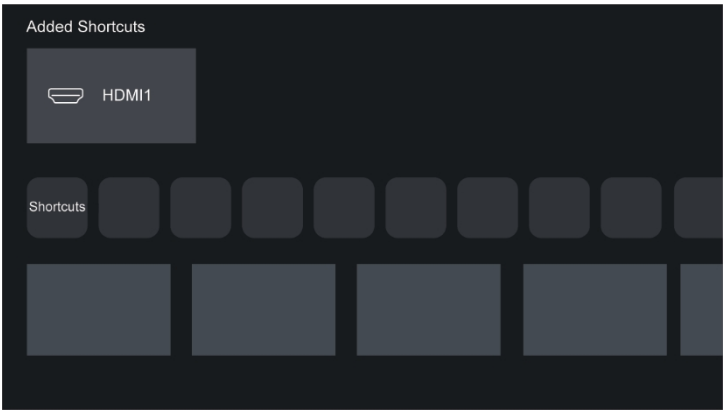
Tu peux ajouter des entrées, des chaînes et/ou des pages web à l'écran HOME pour y accéder rapidement.

8.3.1 Ajouter et supprimer des entrées externes

> Appuie sur le bouton INPUT.

> Mets l'accent sur l'une des entrées externes que tu veux ajouter à l'écran d'accueil et appuie **>Ajouter à l'écran HOME >** OK. Dans la section Apps de l'écran HOME, tu peux ajouter l'entrée externe.

Entrée sélectionner sous **Raccourcis**.



Certaines options de la page de la source d'entrée ne peuvent pas être ajoutées à l'écran d'accueil.

Pour supprimer l'entrée des raccourcis, mets l'accent sur la source, puis maintiens le bouton OK de ta télécommande.

8.3.2 Ajouter et supprimer des stations

> En mode TV en direct, appuie sur les boutons OK / CH.LIST pour accéder à la liste des chaînes.

> Appuie sur le bouton puis OK pour sélectionner le ou les canaux que tu veux ajouter à l'écran d'accueil.

> Sélectionne ensuite **Ajouter à l'écran HOME**.
L'icône de la chaîne apparaît sur l'écran HOME dans la section Apps sous **Raccourcis**.

Pour supprimer la chaîne des raccourcis, mets le focus sur la chaîne, puis maintiens le bouton OK de ta télécommande.

9 Le menu à l'écran

> En mode TV en direct, appuie sur pour afficher le menu à l'écran.

Liste des chaînes

Accès à la liste des chaînes.

Aperçu du programme

Démarre le guide des programmes (EPG).

Télétexte

Activer ou désactiver le télétexte de la chaîne en cours.

Langue audio

Change la langue de lecture de la station actuelle.

Sous-titres

Active la fonction de sous-titres ou sélectionne l'option de sous-titres pour le contenu de diffusion numérique.

Liste d'admission

Accès rapide à la liste d'enregistrement (uniquement avec un support de stockage externe).

Enregistrement

Démarre la saisie de l'agenda (uniquement avec un support de stockage externe).

TimeshiŁ

Démarre le timeshik (uniquement avec un support de stockage externe).

Mode d'emploi électronique

Démarre le mode d'emploi électronique

Seulement audio

Si tu choisis cette option, aucune image ne s'affiche à l'écran. Seul le son de l'émission en cours est diffusé. Cette fonction est particulièrement utile en mode radio.
Appuie sur n'importe quel bouton (à l'exception du bouton d'allumage, des boutons de volume et du bouton de coupure du son) pour afficher à nouveau l'image.

Paramètres

Mettre en place l'image, le son, l'émetteur, le réseau, l'accessibilité, le système et le support.

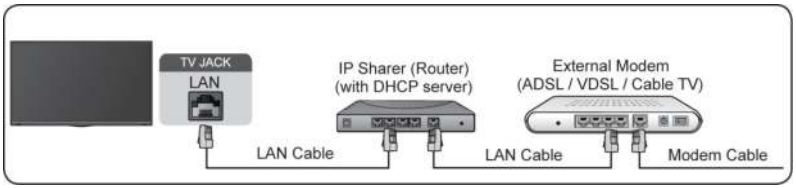
Certains des menus ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans tous les modèles/pays/régions.

10 V connexion à Internet

Tu peux accéder à Internet via une connexion câblée (connexion LAN) ou une connexion à un réseau sans fil disponible (connexion WLAN).

10.1 Connexion à un réseau câblé (Ethernet)

Pour accéder à Internet via une connexion câblée, il est recommandé d'utiliser un modem ou un routeur qui supporte le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems et les routeurs qui supportent le DHCP fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque réseau, la passerelle, le serveur DNS 1 et le serveur DNS 2, de sorte que tu n'aies pas à les saisir manuellement. La plupart des réseaux domestiques disposent déjà d'une fonction DHCP.



> Après avoir établi une connexion à un réseau câblé (Ethernet), appuie sur le bouton de ta télécommande et sélectionne **>Réseau> Configuration du réseau** et appuie sur le bouton .

Type de connexion

Choisis une connexion réseau câblée (Ethernet) pour accéder à Internet via un câble LAN.

Ethernet

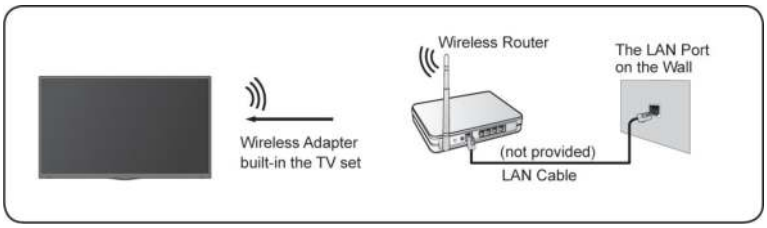
Affichage de l'état du réseau.

Paramètres IP

Configure les paramètres IP pour ta connexion réseau.

10.2 Connexion à un réseau sans fil

Pour te connecter à un réseau sans fil disponible (WLAN), assure-toi que ton routeur WLAN est allumé et connecté à Internet. Le cas échéant, prépare le SSID et le mot de passe du routeur WLAN avant d'essayer de te connecter au routeur WLAN.



> Pour accéder à Internet via une connexion sans fil, appuie sur le bouton de ta télécommande et sélectionne > **Réseau**> **Configuration du réseau** et appuie sur le bouton .

Type de connexion
Sélectionne **WLAN** pour la connexion sans fil à Internet.

Mettre à jour et se connecter
Démarre la recherche des réseaux WLAN disponibles. Les réseaux WLAN trouvés s'affichent dans la liste. Sélectionne le réseau WLAN auquel tu veux te connecter dans la liste et appuie sur . Ensuite, tu dois saisir le mot de passe du réseau WLAN à l'aide du clavier virtuel. Sélectionne ensuite **Connecter** pour te connecter au réseau WLAN. Une coche verte indique une connexion réussie.

Paramètres avancés
Sous **Paramètres avancés**, tu peux activer la fonction WPS (PBC) ou activer WPS avec PIN. Sous Paramètres IP, tu peux activer/désactiver la fonction DHCP et effectuer les réglages IP manuellement.

Ajouter
Sous **Ajouter**, tu peux ajouter manuellement le SSID (nom de réseau) de ton réseau WLAN.

11 Recherche de chaînes

Tu peux rechercher des chaînes automatiquement ou manuellement.

Les chaînes ne peuvent être triées que si "**Standard**" a été sélectionné lors de la recherche de chaînes. Si un opérateur est sélectionné, le tri est effectué par l'opérateur. **Un tri ultérieur n'est alors plus possible**.

11.1 Recherche automatique des chaînes

> Passe d'abord en mode TV en direct (bouton **INPUT>TV**).

> Appuie sur le bouton de ta télécommande et sélectionne > **Chaînes> Recherche automatique** et sur le bouton .

Si aucune chaîne de télévision n'a été enregistrée auparavant, tu seras invité à effectuer une recherche de chaînes.

> Sélectionne **Rechercher à nouveau** pour lancer une recherche avec les paramètres de réception actuels.

> Sélectionne **Modifier les paramètres** pour modifier les paramètres de réception pour la recherche.

11.1.1 Recherche de satellites (DVB-S/S2)

> Sous Réception, sélectionne **Satellite** et appuie sur OK. Appuie ensuite sur le bouton > pour choisir un fournisseur (Astra ou Standard).

Un seul satellite :

> Si ton antenne satellite n'a qu'une seule position satellite, sélectionne **Satellite unique**. Si tu as plusieurs positions satellites, sélectionne DiSEqC.

> Ensuite, tu peux la **détection automatique des satellites**, **sélectionner manuellement** le **satellite** ou configurer les paramètres de réception du LNB.

> Sous **Régler le mode**, tu peux configurer si, par exemple, **toutes les stations** ou seulement **les stations libres** doivent être recherchées, si une **recherche de fréquence** (plus longue) ou le **balayage rapide** doit être activé.

> Appuie une dernière fois sur > pour lancer la recherche. Une fois la recherche terminée, sélectionne **Terminé** pour terminer la recherche ou **Rechercher à nouveau** pour lancer une nouvelle recherche.

DiSEqC :

> Tu peux choisir DiSEqC si tu possèdes une installation DiSEqC avec plusieurs positions satellite. Il est possible de configurer jusqu'à quatre satellites en mode DiSEqC 1.0. Après avoir configuré les satellites, comme décrit sous **Satellite unique**.

Si tu utilises une antenne motorisée, tu peux utiliser le mode DiSEqC 1.2.

Câble unique :

> Si ta maison est équipée d'un système satellite Unicable, tu devrais utiliser cette option. Après avoir configuré les satellites, continue comme décrit sous **Satellite unique**.

BiGe assure-toi de connaître la bande Unicable et la fréquence à utiliser. Ces informations devraient être disponibles sur l'appareil ou le loueur/installateur peut les fournir.

11.1.2 Antenne (DVB-T2)

Mode :

> Sélectionne **Toutes les chaînes** ou **Chaînes gratuites**. Cette option peut ne pas être disponible selon le pays/la région/l'opérateur.

Mode de recherche :

> Choisis entre les chaînes numériques uniquement (TV numérique), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).

Si tu reçois un signal DVB-T ou DVB-T2, utilise biGe Digital TV.

LCN :

> Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number)

Il faut savoir que certains opérateurs bloquent le tri manuel des chaînes. Si tu désactives LCN, la liste des chaînes peut être éditée après la recherche des chaînes.

11.1.3 Câble (DVB-C)

Mode :

> Sélectionne **Toutes les chaînes** ou **Chaînes gratuites**. Cette option peut ne pas être disponible selon le pays/la région/l'opérateur.

Mode de recherche :

> Choisis entre les chaînes numériques uniquement (TV numérique), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).

LCN :

> Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number)

Il faut savoir que certains opérateurs bloquent le tri manuel des chaînes. Si tu désactives LCN, la liste des chaînes peut être éditée après la recherche des chaînes.

11.2 Recherche manuelle

> Passe d'abord en mode TV en direct (bouton **INPUT>TV**).

> Appuie sur le bouton de ta télécommande et sélectionne **> chaînes> paramètres avancés> recherche manuelle** et appuie sur le bouton .

11.2.1 Recherche manuelle de télévision numérique

> Lorsque l'écran de recherche manuelle de la télévision numérique s'affiche, appuie sur les boutons / pour sélectionner l'antenne, le câble ou le satellite et effectuer les réglages correspondants. Sélectionne ensuite **Démarrer** pour commencer à chercher cette station. Si le signal a été reçu, l'intensité du signal s'affiche sur l'écran.

11.2.2 Recherche manuelle de TV analogique

Fréquence : la fréquence souhaitée du canal.

Système d'image : sélectionne le système de couleurs de l'image.

Système audio : sélectionne le format audio.

> Sélectionne ensuite **Démarrer** pour la recherche.

12 Lire des appareils externes

> Appuie sur le bouton INPUT de ta télécommande et sélectionne une source d'entrée.

Alternative :

> Appuie sur le bouton puis mets le focus sur le champ (source d'entrée) dans la barre de navigation de l'écran HOME. Pour y accéder, appuie sur le bouton OK.

> Sélectionne la source d'entrée souhaitée.

Les sources d'entrée HDMI1, HDMI2 et HDMI3 grisées si aucun signal n'y est actuellement lu.

12.1 Modifier le nom de la source d'entrée

Tu peux personnaliser les noms des sources d'entrée. Méthode 1 :

> Appuie sur le bouton INPUT de ta télécommande.

Alternative :

> Appuie sur le bouton puis mets le focus sur le champ (source d'entrée) dans la barre de navigation de l'écran HOME. Pour y accéder, appuie sur le bouton OK.

> Mets le focus sur une source d'entrée et appuie sur le bouton de ta télécommande.

> Sélectionne Renommer. Ensuite, tu peux utiliser le clavier virtuel qui s'affiche pour saisir un nouveau nom. Sélectionne ensuite le

champ **OK** et déplace le bouton .

Méthode 2 :

> Appuie sur le bouton de ta télécommande, puis sélectionne **> Système > Paramètres avancés > Noms des entrées**. Choisis une Source d'entrée que tu souhaites renommer. Ensuite, tu peux utiliser le clavier virtuel qui s'affiche pour saisir un nouveau nom. Sélectionne ensuite le champ **OK** et déplace le bouton .

Il se peut que certaines sources d'entrée ne puissent pas être renommées.

13 Utilisation du service vocal TV

Voici comment accéder au service vocal et choisir un assistant vocal :

> Appuie sur le bouton de ta télécommande et sélectionne l'icône **Langue** dans la barre de navigation ;

ou

> Appuie sur le bouton de ta télécommande ; ou

> Appuie sur le bouton pour sélectionner l'icône **Paramètres**, puis sélectionne **Système**> **Service vocal**.

Tu peux utiliser l'assistant vocal avec ta voix en appuyant simplement sur le bouton de ta télécommande.

La fonction de service vocal peut ne pas être disponible dans certains modèles/pays/régions.

Pour pouvoir utiliser cette fonction, il se peut que tu doives accepter le contrat de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/les conditions commerciales correspondantes pour la fonction Smart.

14 Personnaliser les émetteurs et les apps

14.1 Trier les émetteurs

Attention !

Les chaînes ne peuvent être triées que si l'opérateur **Standard** a été sélectionné sous l'option **Opérateur** lors de la recherche de chaînes. Si l'opérateur **Astra 19,2** est sélectionné, le tri est effectué par l'opérateur. Un tri ultérieur n'est alors plus possible.

> En mode TV en direct, appuie sur le bouton OK / OK LIST de ta télécommande pour accéder à la liste des chaînes . Appuie ensuite sur le bouton > pour passer à la page de droite. Ici, tu peux choisir une liste de réception comme par exemple le satellite, l'antenne ou le câble, ou trier la liste par genre. Utilise ensuite le pavé directionnel (D-Pad) pour sélectionner l'option **Modifier** tout en bas de la liste.

> Sinon, en mode TV en direct, tu peux appuyer sur , puis sélectionner **Paramètres > Chaînes > Modifier les chaînes** et choisir une liste de réception TV en direct, comme par exemple le satellite, l'antenne ou le câble.

> Appuie sur le bouton OK sur la chaîne sélectionnée, une case à cocher apparaît ensuite. Tu peux sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer en appuyant sur le bouton OK sur chaque chaîne.

> Trier : Appuie sur le bouton < **Trier** pour déplacer la ou les chaînes sélectionnées. Les chaînes s'affichent maintenant à gauche de la liste. Place maintenant la barre bleue dans la liste des chaînes à la position où les chaînes ou la chaîne doivent être déplacées et appuie sur le bouton OK . Appuie sur le bouton **EXIT** pour enregistrer et quitter.

> Supprimer : Appuie sur le bouton > **Effacer** pour supprimer la ou les chaînes sélectionnées.

> Rétablir : Appuie sur le bouton [ROUGE] pour accéder à la liste des chaînes supprimées. Appuie sur le bouton < pour restaurer la chaîne supprimée.

> Filtrer : appuie sur le bouton [JAUNE] pour afficher l'écran des filtres. Sélectionne un ou plusieurs filtres et appuie sur le bouton OK . Appuie sur le bouton **EXIT** pour enregistrer et quitter.

> Chercher : Appuie sur le bouton [BLEU] et entre le nom de la station que tu souhaites rechercher à l'aide du clavier virtuel pour trouver cette station.

14.1.1 Liste de favoris

Afficher la liste des favoris

> Appuie sur en mode TV en direct sur le bouton OK / CH.LIST de ta télécommande pour accéder à la liste des chaînes. Appuie sur le bouton > pour passer à la colonne de droite. Sélectionne ensuite **FAV** pour afficher les listes de favoris.

Modifier la liste des favoris

> Comme décrit précédemment, sélectionne une des listes de favoris FAV1, FAV2, FAV3 ou FAV4. La liste de favoris active est représentée par une coche verte. Sélectionne ensuite Modifier.

Tu peux maintenant ajouter, déplacer ou supprimer tes chaînes préférées.

> Sélectionne ⊕ **Ajouter des chaînes** pour ajouter la ou les chaînes préférées à la liste des favoris. Un cœur marque les stations favorites. Appuie sur le bouton **RETOUR** lorsque toutes les chaînes ont été marquées.

> Pour trier les chaînes favorites, sélectionne une ou plusieurs chaînes dans la liste des favoris et appuie sur le bouton < **Trier** pour les déplacer.

> Sélectionne une chaîne dans une liste de favoris et appuie > **Enlever** pour enlever

14.2 Apps

> Appuie sur le bouton ⌂ de ta télécommande pour afficher l'**écran HOME**. pour y accéder. Passe à la ligne des applications.

Applications installées en usine :

> Mets en évidence l'app à déplacer avec le D-pad. Appuie sur le bouton OK et maintiens-le enfoncé. Ensuite, déplace-la avec le D-pad, puis appuie à nouveau sur OK pour enregistrer la position.

Applications non installées en usine :

> Sélectionne l'élément que tu veux déplacer, puis maintiens le bouton OK pour sélectionner "trier". Utilise le D-pad pour le déplacer et appuie sur le bouton OK pour enregistrer la position.

Certaines apps ne peuvent pas être déplacées.

15 La liste des chaînes

La liste des chaînes contient toutes les chaînes trouvées lors d'une recherche de chaînes. Tu peux trier les chaînes, les filtrer par genre ou créer des listes de favoris.

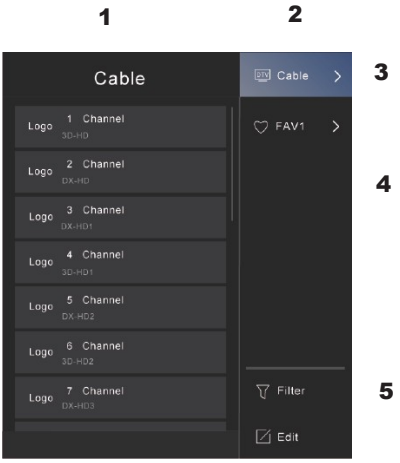
15.1 Consulter la liste des chaînes

> En mode TV en direct, appuie sur OK / CH.LIST sur ta télécommande pour accéder à la liste des chaînes. Tu peux aussi appuyer sur la touche ☰ de ta télécommande en mode TV en direct et sélectionner **la liste des chaînes**.

15.2 Le sous-menu de la liste des chaînes

Dans le sous-menu de la liste des chaînes, tu peux choisir une liste de réception, sélectionner un genre selon lequel la liste actuelle des chaînes sera triée, définir un filtre, modifier la liste des chaînes ou créer/sélectionner une liste de favoris.

> Ouvre le **sous-menu** (**2**) de la **liste des chaînes** (**1**) en ouvrant la liste des chaînes avec OK / CH.LIST en mode TV en direct, puis en appuyant sur > .



Liste de réception (3)
Affiche la liste de réception active satellite, antenne ou câble.

Genres et favoris (4)
Affiche les applications de différents genres et les listes de favoris FAV1 ... FAV4.

Filtre (5)
Filtre les chaînes par **contenu**, **HD**, **contrôle parental**, **cryptées** et **triées**. Certaines options dans **Filtre** peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.

Modifier (5)
Modifie la liste des chaînes.

Les options du sous-menu peuvent varier en fonction du modèle/pays/région.

16 Infos sur le programme

> Pendant que tu regardes la télévision, appuie sur les boutons pour afficher la barre d'information du programme en haut de l'écran.



1. Logo de réception
2. Numéro de l'émetteur
3. Nom de l'émetteur
4. Indicateur de favori
5. Date et heure ainsi que catégorie de réception
6. Programme actuel
7. Prochain programme

L'image sert uniquement de référence et peut différer du cas concret.

17 Guide des programmes (EPG)

Le guide des programmes (EPG) offre un moyen pratique d'afficher les programmes de télévision des 8 jours à venir. Les informations affichées dans le guide des programmes (EPG) sont à disposition par les chaînes de télévision uniquement pour les chaînes numériques. Le guide des programmes (EPG) offre également un moyen facile d'enregistrer tes émissions préférées et une fonction de rappel qui te permet de passer automatiquement d'une chaîne à l'autre à des heures précises, de sorte que tu ne manques aucune émission intéressante. La disponibilité et l'étendue des informations sur les programmes varient selon les chaînes.

Le guide des programmes (EPG) n'est disponible que pour les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

17.1 Accéder à l'EPG

> En mode TV en direct, appuie sur GUIDE, ou appuie sur ☰ et sélectionne Aperçu des programmes pour afficher l'EPG.

L'écran principal de l'EPG affiche maintenant les émissions actuelles et suivantes. La barre verticale indique l'heure actuelle.

17.2 Fonctions dans l'EPG

Regarder l'émission

Commence par marquer une émission en cours. Appuie sur le bouton OK pour accéder à des informations supplémentaires sur cette émission. Sélectionne le champ **Regarder** pour passer à la chaîne souhaitée.

Enregistrement/souvenir

Ouvre les informations supplémentaires d'une émission et sélectionne **Enregistrement** pour démarrer un enregistrement (pour une émission en cours, l'enregistrement démarre immédiatement, pour une émission à venir, une minuterie est définie) ou **Rappel** (uniquement pour une émission à venir).

Prévu

> Dans le guide des programmes, appuie sur le bouton [ROUGE] **Planifié** pour accéder à la liste des rappels et des enregistrements planifiés.

Genre Couleurs

> Dans le guide des programmes, appuie sur le bouton [VERT] **Couleurs du genre.** Utilise les couleurs pour représenter les différents genres dans le guide des programmes afin de les reconnaître rapidement et facilement. Il est possible de définir trois couleurs. Les genres actuels sont affichés en haut à droite du guide des programmes.

24h-

> Dans le guide des programmes, appuie sur le bouton [JAUNE] **24h-** pour afficher les émissions du jour précédent.

24h+

> Dans le guide des programmes, appuie sur le bouton [BLEU] **24h+** pour afficher les programmes du jour suivant.

18 Lignes directrices

18.1 Comment les chaînes de télévision sont-elles classées et pourquoi ?

18.1.1 Trier les chaînes

- La disponibilité de chaque chaîne peut dépendre du mode de réception choisi, comme le satellite (DVB-S/S2), le câble (DVB-C) ou l'antenne (DVB-T2) et de la puissance du signal.
- Pour la recherche automatique de chaînes, il est possible de sélectionner le tri standard ou un opérateur (Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW) ou Pÿur).

Tri des chaînes lors de la sélection d'un opérateur :

- Lorsqu'un opérateur sélectionné, les canaux sont triés selon les critères de l'opérateur.

Trier les chaînes en choisissant Standard :

- Une fois la recherche de chaînes réussie, les chaînes sont classées par genre. Cela comprend les programmes complets, les enfants, le sport, les documentaires ou les programmes régionaux et locaux.
- Les chaînes à faible portée et, si elles existent, les chaînes internationales sont listées par ordre alphabétique selon la liste pré-triée.
- Si le LCN (Logical Channel Number, uniquement possible pour la réception par câble) est activé lors de la recherche de chaînes, le tri se fait selon les critères du câblo-opérateur local.

Recherche par nom de chaîne

- La recherche au sein de Live TV peut être ouverte avec le bouton V. Ici, tu peux rechercher des chaînes individuelles par leur nom.

Station de radio

- Les stations de radio sont classées par ordre alphabétique après la liste des chaînes de télévision.
- Pour faciliter la recherche de stations de radio, il est recommandé d'utiliser la fonction de filtrage de la liste des chaînes (voir Afficher la liste des chaînes dans ce manuel).

Contenu sponsorisé

- Sur la base de contrats conclus avec les chaînes concernées, les différents programmes sont placés à une position définie par la chaîne dans la liste des programmes.

Trier manuellement

- La liste des chaînes peut être triée manuellement à tout moment. Pour plus d'informations, voir Modifier la liste des chaînes et Modifier la liste des favoris dans ce manuel.

18.2 Comment les applications sont-elles classées et pourquoi ?

Les applications sur la plaAorm VIDAA sont positionnées selon les critères . Dans la zone des applications sur l'écran d'accueil :
Afin de garantir une représentation équitable des applications et de permettre un traitement équitable des partenaires de contenu nouvellement lancés, les applications sont évaluées sur la base (i) du nombre d'utilisateurs dans le monde, (ii) du nombre d'utilisateurs en France, (iii) du nombre d'abonnés en France, (iv) de la part de classés en fonction du contenu en langue locale, (v) de la diversité du contenu et (vi) de la nouveauté de la plaAorm. Le lanceur de l'application doit contenir à tout moment :

les 2 premières plaAormes mondiales de

SVOD les 2 premières plaAormes mondiales

de TVOD les 2 premières plaAormes

mondiales d'AVOD la première plaAorme

sportive locale

Au moins 4 applications locales de premier plan avec un contenu principalement en allemand

Au moins 1 application phare avec un contenu adapté aux enfants

Au moins 2 applications lancées au cours des 6 derniers mois

L'ordre des applications est vérifié tous les 6 mois et un nouveau tableau de programmation est créé pour les nouveaux appareils connectés.

Dans la section Mes apps :

Les applications sont classées par ordre alphabétique.

18.3 Comment les recommandations sont-elles établies ?

Les recommandations sur la PlaAorm de la capacité et de la volonté des partenaires de des métadonnées à la PlaAorm. Le positionnement des contenus se fait selon les critères suivants : Applications :
Les recommandations proviennent des partenaires de contenu mis en évidence.
Autres recommandations :
Les recommandations sont rédigées par l'équipe de rédaction en fonction de ces lignes directrices :

- Diversité des contenus - fournir un large choix de contenus.
- Diversité des types d'accès - mise à disposition de contenus basés sur la publicité, sur abonnement et transactionnels.
- Equilibre - créer un équilibre entre le contenu global et le contenu local.

19 Caractéristiques techniques

Écran	
Diagonale	43"
Type	TFT-LCD (IPS)
Résolution	1920 x 1080
Taux de rafraîchissement	60 Hz
Luminosité	250 nits
Rétroéclairage	LED directe (DLED)
Format	16:9
Contraste	1200:1 (typ.)
Temps de réaction	10 ms
Tuner	
Câble/antenne numérique	DVB-T/T2/C
Satellite numérique	DVB-S/S2 (SCR I/II EN50494, EN50607)
Câble/antenne analogique	PAL/SECAM
Connexions	
HDMI	HDMI1 (eARC) , HDMI2, HDMI3
Version HDMI	1.4
COMPOSITE + Audio	1
Kopffiörer	1
SPDIF	1 (optique)
USB	2 (V2.0)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100Mbps)
Connexion F	1
IEC	1
Listes de programmes Chaînes	Sat : 3500 DVB-T+ DVB-C : 700
Système de son	
Haut-parleur	2
Puissance de sortie	2x 10 W RMS
Formats de médias	
Musique	LPCM, MPEG1/2 Layer 1, MPEG1/2 Layer 2, MPEG1/2/2.5 Layer 3, AAC, MPEG-H, FLAC, VORBIS, OPUS
Images	JPG, BMP, PNG, GIF, Webp

Décodeur vidéo/audio multimédia	MPEG1/2, AVC(H.264), HEVC(H.265), WMV3, VC1, VP8, VP9, AV1, mp4, mov, mks, ts, avi, flv, webm
Format vidéo (jusqu'à)	1920x1080
Dispositif radio/réseau	
Bluetooth	BT2.1+EDR/4.2/5.1
Fréquence BT	2,402 GHz ~2,480 GHz
Puissance d'émission BT	4 dBm max.
WLAN	IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11a IEEE 802.11ac
Fréquences WLAN et puissance d'émission	- 2400-2483.5MHz :< 20 dBm (EIRP) - 5150-5250MHz :< 23 dBm (PIRE) - 5250-5350MHz :< 23 dBm (PIRE) - 5470-5725MHz :< 30 dBm (PIRE) - 5725-5875MHz :< 13,98 dBm (PIRE)
Alimentation électrique	
Réseau	220 V~ 240 V
Consommation d'électricité	75 W
Consommation en veille	< 0.5W
Dimensions / Poids	
Large	-
Hauteur (avec pied)	-
Hauteur (sans pied)	-
Profondeur (avec pied)	-
Profondeur (sans pied)	-
Poids (avec pied)	-
Poids (sans pied)	-
Support VESA (montage mural)	
Standard	200 X 200
Vis de montage nécessaires (recommandé)	4X M6x10

*** Tu trouveras ces données dans l'annexe ci-jointe.**

20 Consommation d'électricité

TECHNIVISTA 43 CL



Informations sur la protection des données pour ton appareil

Pour satisfaire à l'obligation légale d'information selon l'article 13 du RGPD concernant le traitement de tes données personnelles, TechniSat Digital GmbH se conforme à l'avis de protection des données pour les clients, consultable sur
https://www.technisat.de/produktdatenschutz .

Tu peux également accéder à la note d'information sur la protection des données en utilisant le code QR suivant :

Si tu as des questions sur le traitement de tes données personnelles, n'hésite pas datenschutz@technisat.de.

Avec mes meilleures salutations

TechniSat

TechniSat

TECHNIVISTA 43 CL

Istruzioni per l'uso

1 Indice dei contenuti

1 Indice dei contenuti 2

2 Panoramica del dispositivo 4
2.1 Telecomando 5

3 Leggi prima il biUe 6

4 Istruzioni di sicurezza 6
4.1 Uso previsto 7
4.2 Area di applicazione 8
4.3 Interruzioni del funzionamento 10
4.4 Note importanti sul funzionamento 10
4.5 Nota importante sul backup dei dati 10

5 Istruzioni per lo smaltimento 11

6 Questioni legali 12
6.1 Note di servizio 13

7 Primo utilizzo 14
7.1 Collegamento del satellite/antenna/cavo al televisore 14
7.2 Configurazione guidata iniziale 14
7.3 Utilizzo delle istruzioni per l'uso elettroniche 15
7.4 Richiama le istruzioni per l'uso elettroniche 15

8 La schermata HOME (pagina iniziale) 16
8.1 Richiama la schermata HOME 16
8.2 Utilizzare la barra di navigazione 16
8.3 Usare le scorciatoie 17

9 Il menu a schermo 18

10 Connessione a Internet 20
10.1 Connessione a una rete cablata (Ethernet) 20
10.2 Connessione a una rete wireless 20

11 Ricerca del canale 21
11.1 Scansione automatica dei canali 21
11.2 Ricerca manuale 23

12 Riproduzione di dispositivi esterni 24
12.1 Modifica il nome sorgente di ingresso 24

13 Utilizzo del servizio voce TV 25

14 Personalizza i canali TV e le app 26
14.1 Canale televisivo 26
14.2 Applicazioni 27

15 L'elenco dei canali 28

15.1 Richiama l'elenco dei canali 28
15.2 Il sottomenu dell'elenco dei canali 28

16 Info sul programma 29

17 Guida ai programmi (EPG) 29
17.1 Richiama l'EPG 30
17.2 Funzioni dell'EPG 30

18 Linee guida 31
18.1 Come sono ordinati i canali televisivi e perché? 31
18.2 Come vengono ordinate le domande e perché? 32
18.3 Come vengono formulate le raccomandazioni? 32

19 Dati tecnici 33

20 Valori di consumo energetico 35

2 Panoramica del dispositivo



1	Slot per modulo CI+
2	Uscita cuffie
3	2x connessione USB
4	HDMI 1 (eARC)
5	HDMI 2
6	HDMI 3
7	Ethernet (LAN)
8	Ottico SPDIF
9	Ingresso video (analogico)
10	Ingresso audio (analogico)
11	F connessione DVB-S/S2
12	Presa antenna DVB-T2/DVB-C

2.1 Telecomando



1 Selezione della sorgente **INPUT**
2 **On/Standby**
3 **Tasti numerici**
4 **Guida** ai programmi **GUIDE** (EPG)
5 **CH.LIST** Elenco dei canali
6 **Pulsanti a colori** (sensibili al contesto)
7 **Menu del dispositivo**
8 **Riproduzione/pausa**
9 **Pad di controllo** (D-pad / navigazione)
10 **OK** (conferma la selezione)
11 **INDIETRO** (al menu precedente)
12 **EXIT** (uscire dal menu o da una funzione SMART)
13 **VOL+/-** Regolazione del volume
14 **HOME** (aprire le funzioni Internet)
15 **CH+/-** (cambia canale)
16 **VOCE** Se tieni premuto il pulsante vocale, il microfono con capacità VIDAA del telecomando si attiva e viene avviata l'immissione vocale. Rilasciando il pulsante vocale, l'inserimento vocale termina. Con VIDAA ti permette di utilizzare la tua voce per cercare contenuti, controllare la riproduzione e molto altro ancora. (Il servizio vocale VIDAA richiede una connessione a internet)
17 **SUBTITLE** (cambia i sottotitoli)
18 **MUTE** (silenziamento del suono)
19 **TESTO** (attiva il televideo)
20 Portale **gratuito** VIDAA
21 **EDIT** (premere e tenere premuto per impostare i canali o le app preferite)
22 **Fornitori di contenuti aperti**
23 **Fornitori di contenuti aperti**
24 **Fornitori di contenuti aperti**
25 **Avvia il browser**
26 **Fornitori di contenuti aperti**
27 **Fornitori di contenuti aperti**
28 **Fornitori di contenuti aperti**

Il telecomando può essere utilizzato anche con il televisore tramite Bluetooth. Ciò significa che non deve essere puntato verso il sensore IR sulla parte anteriore del dispositivo. **>>**Per farlo, apri **Impostazioni Rete Bluetooth** e attiva la funzione di **accoppiamento automatico del telecomando**.

3 Leggi prima il biUe

Prima di collegare e mettere in funzione l'apparecchio, controlla che la fornitura sia completa e familiarizza con le istruzioni di sicurezza. La fornitura comprende

1 TECHNIVISTA 43 CL,
1 Istruzioni per l'uso
1 telecomando, batterie (2 pz. 1.5V AAA microcellule)

4 Istruzioni di sicurezza

Spiegazione dei simboli

Indica un'istruzione di sicurezza che, se non rispettata, può causare gravi lesioni. può causare lesioni o morte. Rispetta i seguenti segnali:

PERICOLO - Ferite gravi con conseguenze fatali

AVVERTENZA - Lesioni gravi, con possibile rischio di morte

ATTENZIONE - Lesioni

Indica una nota che devi rispettare per evitare difetti del dispositivo, perdita/abuso di dati o funzionamento involontario. Descrive inoltre le funzioni aggiuntive del dispositivo.

Attenzione alla tensione elettrica. Segui tutte le istruzioni di sicurezza per evitare scosse elettriche. Non aprire mai il dispositivo o l'alimentatore e collega i componenti aggiuntivi solo quando il dispositivo è spento.

Uso interno - Gli apparecchi con questo simbolo sono adatti solo per l'uso interno.

Classe di protezione II - Gli apparecchi elettrici in classe di protezione II sono apparecchi elettrici con isolamento continuo doppio e/o rinforzato e senza opzioni di connessione per un conduttore di protezione. L'involucro di un apparecchio elettrico isolato di classe di protezione II può formare parzialmente o completamente l'isolamento aggiuntivo o rinforzato.

Il tuo apparecchio ha il marchio CE e soddisfa tutti gli standard europei richiesti.

I dispositivi elettronici non rientrano nei rifiuti domestici, ma devono essere smaltiti correttamente in conformità alla Direttiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).
Al termine della sua vita utile, ti preghiamo di smaltire questo apparecchio presso gli appositi punti di raccolta pubblici.

Per proteggerti, devi leggere attentamente le precauzioni di sicurezza, prima di utilizzare il tuo nuovo apparecchio. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni causati da un uso improprio e dal mancato rispetto delle precauzioni di sicurezza.

Negli apparecchi elettrici possono verificarsi correnti di dispersione dovute al loro funzionamento. Queste sono ammissibili e innocue, anche se possono essere percepite come una leggera sensazione di "formicolio". Per evitare queste correnti di dispersione, la nuova installazione o l'interconnessione di dispositivi alimentati dalla rete elettrica (ricevitore, televisore, ecc.) deve essere sempre effettuata in uno stato di assenza di tensione, cioè tutti i dispositivi devono essere scollegati dalla rete.

⚠ ATTENZIONE	
	**Tensione elettrica.** **C'è il rischio di scosse elettriche**. **Non aprire mai il dispositivo o l'alimentatore!**

⚠ ATTENZIONE

Nei seguenti casi, devi scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica e chiedere aiuto a un tecnico specializzato:

> il cavo di alimentazione o la spina di rete sono danneggiati

> Il dispositivo è stato esposto all'umidità o è penetrato del liquido.

> in caso di malfunzionamenti significativi

> In caso di gravi danni esterni

Poiché questo apparecchio viene scollegato dalla rete elettrica estraendo la spina, è essenziale che sia sempre facilmente accessibile.

4.1 Uso previsto

Il dispositivo viene utilizzato per ricevere i programmi televisivi digitali a casa. Inoltre, è possibile riprodurre contenuti video e musicali tramite USB e Internet. Il dispositivo è destinato esclusivamente a questo scopo. Il dispositivo può essere utilizzato solo con gli accessori in dotazione (telecomando, cavo, ecc.). Qualsiasi altro utilizzo di questi accessori non è consentito. Rispetta tutte le informazioni contenute in queste istruzioni, in particolare le indicazioni relative a
Istruzioni di sicurezza. Qualsiasi altro utilizzo è da considerarsi improprio e può causare danni alle cose o addirittura lesioni personali. Si declina ogni responsabilità per i danni causati da un uso improprio.

42 Area di applicazione

Rispetta tutte le seguenti istruzioni per l'uso previsto dell'elettrodomestico e per prevenire eventuali difetti dell'apparecchio.

- Non accendere il televisore subito dopo la consegna o il trasporto se è freddo; aspetta che la temperatura si stabilizzi.
- L'apparecchio può essere utilizzato solo in un clima temperato.
- Per garantire una ventilazione sufficiente, posiziona l'apparecchio su una superficie liscia e piana. Non coprire le fessure di ventilazione.
- Non collocare l'apparecchio in scaffali o armadi stretti, mantieni una distanza minima di ventilazione di 10 cm dall'apparecchio.
- Non esporre l'apparecchio a gocce o spruzzi d'acqua. Se l'acqua penetra nell'apparecchio, scollega immediatamente la spina e contatta il centro di assistenza.
- Non utilizzare fonti di calore nelle vicinanze dell'apparecchio che possano riscaldarlo ulteriormente.
- Non alcun oggetto nelle fessure di ventilazione.
- Utilizza solo accessori approvati per l'apparecchio.
- Controlla regolarmente che il cavo di collegamento alla rete e la spina non siano danneggiati e non usarli se sono danneggiati.
- Quando scolleghi il cavo di rete dalla presa, tira la spina e non il cavo.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e/o conoscenza, a meno che non abbiano ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l'apparecchio.

Istruzioni di sicurezza sulla stabilità

I televisori a schermo piatto possono cadere e/o ribaltarsi se utilizzati in modo non corretto e causare gravi lesioni o morte.
Molti infortuni, soprattutto nei bambini, possono essere evitati prendendo semplici precauzioni:

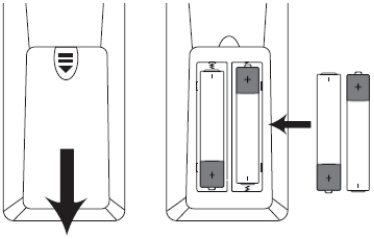
- Utilizza SEMPRE i supporti o i metodi di montaggio forniti/raccomandati dal produttore del televisore. Segui le istruzioni di installazione fornite con i supporti e utilizza solo le viti fornite a questo scopo.
- Utilizza SEMPRE mobili che possano sostenere in modo sicuro il televisore.
- Assicurati SEMPRE che lo schermo non sporga oltre il bordo del mobile.

- Avvisare SEMPRE i bambini che pericoloso sui mobili per raggiungere lo schermo o i suoi comandi.
- Posiziona SEMPRE i cavi collegati allo schermo non possano essere inciampati, tirati o afferrati.
- Non collocare MAI un televisore in una posizione instabile.
- Non appoggiare MAI lo schermo su mobili alti (ad esempio armadi o librerie) senza aver ancorato sia il mobile che lo schermo in una posizione adeguata.
- Non appoggiare MAI lo schermo su tessuti o altri materiali che potrebbero frapporsi tra lo schermo e i mobili.
- Non appoggiare MAI oggetti che potrebbero far aggrappare i bambini, come giocattoli e telecomandi, sulla parte superiore dello schermo o sui mobili su cui è posizionato lo schermo.

⚠ Manipolazione sicura dei materiali da costruzione

- Fai funzionare l'apparecchio solo con i prodotti approvati per questo apparecchio.
- Le BaGerie normali non devono essere caricate. Le BaGeries non devono essere riattivate con altre MiGels, smontate, riscaldate o gettate in un fuoco aperto (rischio di esplosione!).
- I contatti di BaGerie e i contatti del dispositivo devono essere puliti prima dell'inserimento.
- Presta attenzione alla polarità. Se la batteria viene inserita in modo errato c'è il rischio di esplosione!
- Sostituisci le BaGerie solo con BaGerie del tipo e del numero di modello corretto.
- Non esporre BaGerien a condizioni estreme. Non posizionare il prodotto su termosifoni e non esporlo alla luce diretta del sole!
- La BaGeria versata o danneggiata può causare ustioni chimiche se entra in contatto con la pelle. In questo caso, usa guanti protettivi adatti. Pulisci lo scomparto di BaGeria con un panno asciutto.
- Se l'apparecchio non verrà utilizzato per un periodo di tempo prolungato, rimuovi le batterie.

Inserisci le batterie nel telecomando:



4.3 Interruzioni del funzionamento

Il dispositivo deve essere scollegato dalla rete elettrica e il cavo dell'antenna deve essere rimosso in caso di interruzione dell'alimentazione o in caso di interruzioni prolungate del funzionamento (ad esempio in vacanza). Prima di scollegare il dispositivo dalla rete elettrica, devi metterlo in standby e attendere che il LED rosso si accenda.

4.4 Note importanti sul funzionamento

L'utilizzo del cosiddetto "On Screen Display" semplifica il funzionamento del dispositivo e riduce il numero di pulsanti del telecomando.

Tutte le funzioni sono visualizzate sullo schermo e possono essere controllate con pochi pulsanti.

Le funzioni correlate sono riassunte in un "MENU". La funzione selezionata è evidenziata. Nella riga inferiore, i "pulsanti funzione" sono rappresentati da barre colorate in rosso, giallo, verde e blu. Queste barre colorate diverse funzioni dei singoli menu, che si attivano premendo il pulsante di colore corrispondente ("pulsante multifunzione") sul telecomando. I "pulsanti funzione" sono attivi solo se viene fornita una breve descrizione nel campo corrispondente.
I nomi dei tasti e i termini che compaiono nel menu OSD sono stampati in **feU** in queste istruzioni per l'uso.

Le illustrazioni (schermate) contenute in queste istruzioni sono intese come esempi di funzionamento e per illustrare le fasi operative di base. Possono variare a seconda del software del dispositivo utilizzato.

4.5 Nota importante sul backup dei dati

Ti consigliamo di rimuovere tutti i supporti di memorizzazione o i supporti dati prima di restituire il dispositivo al tuo rivenditore specializzato per la manutenzione.
Il ripristino dei dati non fa parte del lavoro di manutenzione e riparazione. TechniSat non si assume alcuna responsabilità per la perdita o il danneggiamento dei dati durante la riparazione.

Per evitare la perdita di dati, è necessario eseguire il backup dei dati di tanto in tanto.

5 Istruzioni per lo smaltimento

L'imballaggio del tuo apparecchio è composto esclusivamente da materiali riciclabili. BiGe li selezionerà di conseguenza e li restituirà al "Sistema duale".



Smaltimento dell'imballaggio:

Il tuo nuovo dispositivo è protetto dall'imballaggio durante il trasporto. Tutti i materiali utilizzati sono ecologici e riciclabili. BiGe aiuta e smaltisci l'imballaggio
rispettoso dell'ambiente. Contatta il tuo rivenditore o il centro di smaltimento rifiuti locale per informazioni sui metodi di smaltimento attuali.

ATTENZIONE
Pericolo di soffocamento a causa della pellicola e di altri materiali di imballaggio. Non lasciare l'imballaggio e le sue parti ai bambini.

Smaltimento dell'apparecchio:

I vecchi elettrodomestici non sono rifiuti inutili. È possibile recuperare preziose materie prime attraverso uno smaltimento ecologico. Informati presso le autorità locali sulle possibilità di smaltire l'apparecchio in modo ecologico e appropriato. Prima di smaltire l', è necessario rimuovere le batterie.

Nota importante sullo smaltimento delle batterie e delle pile ricaricabili:
Le batterie/le pile ricaricabili possono contenere sostanze tossiche e dannose per l'ambiente. Prima di smaltirle, rimuovi le batterie e smaltiscile separatamente dal dispositivo in conformità con le normative vigenti. Non smaltire mai le batterie nel normale contenitore dei rifiuti.
Rifiuti domestici. Puoi smaltire gratuitamente le batterie usate/le batterie ricaricabili presso il tuo rivenditore specializzato o presso appositi centri di smaltimento.

Ti consigliamo di cancellare tutti i dati personali sul dispositivo sotto la tua responsabilità prima di smaltire il dispositivo.

6 Questioni legali

Il tuo apparecchio porta il marchio CE e soddisfa tutti gli standard europei richiesti.
Soggetto a modifiche ed errori di stampa. Stato 01/25.
Copia e riproduzione solo con l'autorizzazione dell'editore. TechniSat e TECHNIVISTA sono marchi registrati di

TechniSat Digital GmbH
TechniPark
Julius-Saxler-Str. 3
D-54550 Daun/Eifel
www.technisat.de
e-mailinfo@technisat.de

Dichiarazione di conformità

TechniSat dichiara che l'apparecchiatura radio TECHNIVISTA 43 CL è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.
Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE è disponibile ai seguenti indirizzi Internet:
hGp://konf.tsat.de/?ID=25371
In alternativa, puoi trovare la Dichiarazione di Conformità nell'area download del tuo prodotto sul sito web di TechniSat all'indirizzo www.technisat.de.

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

Dolby, Dolby Audio e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories Licensing Corporation.

"YouTube e il logo YouTube sono marchi di Google Inc."

I nomi delle aziende, delle istituzioni o dei marchi citati sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

TechniSat non è responsabile per danni al prodotto dovuti a influenze esterne, usura o uso improprio, riparazioni non autorizzate, modifiche o incidenti.

Nei paesi elencati di seguito, il dispositivo può essere utilizzato solo nella gamma WLAN a 5GHz (da 5150 a 5350MHz) in ambienti chiusi.

AT	BE	BG	HR	CY	DK	EE
FI	FR	IT	EL	HU	IE	IT
LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT
RO	SK	SI	ES	SE	REGNO UNITO	REGNO UNITO (NI)

6.1 Istruzioni di servizio

Questo prodotto è testato e una garanzia legale di 24 mesi dalla data di acquisto. Conserva la fattura come prova d'acquisto. Con
Per le richieste di garanzia, contatta il rivenditore del prodotto. Le condizioni di garanzia sono riportate alla fine di questo documento.

Per domande e informazioni o in caso di problemi con questo dispositivo, contatta la nostra hotline tecnica

Lun. - Ven. 8:00 - 17:00 Tel.:

03925/9220 1800.

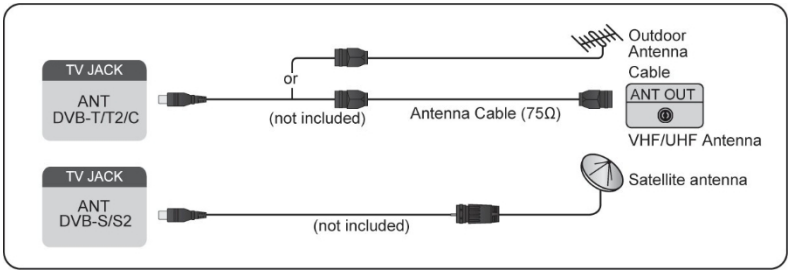
Gli ordini di riparazione possono essere inoltrati anche direttamente online all'indirizzo www.technisat.de/reparatur, possono essere analizzati.

Se devi restituire il dispositivo, utilizza esclusivamente il seguente indirizzo:

TechniSat Teledigital GmbH
Centro Assistenza
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

7 Primo utilizzo

7.1 Collegamento del satellite/antenna/cavo al televisore



I collegamenti alla TV possono variare e la funzione satellite/antenna/cavo non può essere utilizzata in alcuni modelli/paesi/regioni.

Puoi anche collegare dispositivi in grado di ricevere segnali radio, z. Ad esempio, un set-top box.

7.2 Configurazione guidata iniziale

Dopo aver acceso il televisore per la prima volta, partirà la procedura guidata di configurazione iniziale che ti guiderà attraverso le impostazioni di base.

> OK Seleziona prima la **lingua di funzionamento** con il cursore e conferma con il pulsante.

> OK Nella fase successiva, seleziona il pulsante **Avvia tramite Imposta la TV** e premi il pulsante . Opzionalmente, puoi avviare la configurazione iniziale tramite uno smartphone. Per farlo, scansiona il codice QR visualizzato e segui i passi indicati sullo smartphone.

> La connessione a Internet viene stabilita nel seguente passaggio. Innanzitutto, attiva o disattiva la funzione di standby della rete. A questo punto puoi scegliere se la TV è connessa a Internet tramite cavo (LAN) o tramite connessione wireless (WLAN).

Per una connessione wireless tramite WLAN, hai bisogno dell'SSID e della password della tua rete. Puoi trovare maggiori informazioni a riguardo nella documentazione del produttore del router. Puoi trovare maggiori informazioni a riguardo anche nel capitolo "10 Connessione a Internet" a pagina 20.

> Poi seleziona la posizione del televisore.

> Nel passaggio successivo, puoi avviare la ricerca delle stazioni o, se utilizzi solo dispositivi esterni per la riproduzione, selezionare un ingresso esterno.

Avvia la ricerca dei canali

> Seleziona il tuo canale di ricezione preferito e avvia la ricerca dei canali.
A questo punto viene visualizzata l'immagine della TV in diretta. Le informazioni su come configurare i singoli canali di ricezione sono riportate nel capitolo "11 Ricerca dei canali" a pagina 21.

Una volta completata la procedura guidata di configurazione iniziale, riceverai una breve introduzione al funzionamento di base del televisore.

7.3 Utilizzo delle istruzioni operative elettroniche

Il tuo televisore è dotato di un manuale d'uso elettronico incorporato che fornisce informazioni sulle funzioni più importanti del televisore.

Esclusione del gancio:
Le istruzioni e le illustrazioni contenute in questo manuale sono solo di riferimento e possono differire dal prodotto reale.

7.4 Richiama le istruzioni operative elettroniche

> In modalità TV normale, premi il pulsante sul telecomando.
Poi seleziona **Istruzioni operative elettroniche** dall'elenco.

Vai al capitolo **TV in diretta** per saperne di più su come impostare le funzioni della TV in diretta.

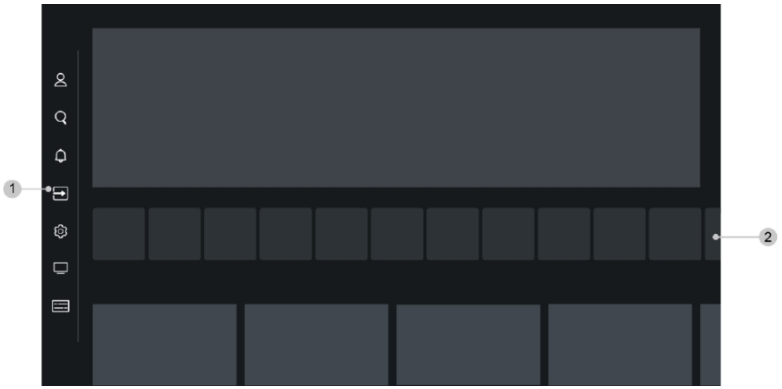
INPUT Premi il tasto del telecomando e seleziona **Guida alla connessione.** Nel capitolo **Collegamento di dispositivi esterni** puoi trovare maggiori informazioni su come collegare dispositivi esterni al televisore e su come configurarli.

I simboli con lo sfondo nero rappresentano i pulsanti telecomando.

Le icone con sfondo grigio mostrano le opzioni che puoi selezionare all'interno del menu sullo schermo della TV.

8 La schermata HOME (pagina iniziale)

Tutte le funzioni della TV sono accessibili dalla **schermata HOME.**



1. La barra di navigazione
2. Applicazioni

La visualizzazione dello schermo o i simboli mostrati possono variare a seconda del modello/paese/regione.

8.1 Richiama la schermata HOME

> Premi il tasto del telecomando per richiamare la schermata HOME.

> INPUT Per selezionare una sorgente di riproduzione diversa, premi il pulsante sul telecomando o utilizza i pulsanti di navigazione per cambiare la sorgente di riproduzione.

Concentrati su simbolo simbolo di ingresso nella barra di navigazione, premi il pulsante per selezionare la sorgente di ingresso desiderata.

Per uscire dalla schermata HOME senza effettuare alcuna selezione, premi nuovamente il pulsante.

8.2 Utilizzare la barra di navigazione

La **barra di navigazione** si riferisce ai display e alle icone presenti nella parte superiore della schermata HOME.

La visualizzazione dello schermo o i simboli mostrati possono variare a seconda del modello/paese/regione.

Ricerca

Cerca il contenuto desiderato.

Sorgente di riproduzione

Seleziona la sorgente di riproduzione collegata televisore.

Impostazioni

Gestisci la configurazione della TV.

Notifiche

Consenti la visualizzazione notifiche pop-up per informazioni ed eventi utili che la tua TV riceve, tra cui: pubblicità, notizie, avvisi e avvisi legali e messaggi di sistema. Puoi attivare/disattivare tutte queste notifiche in **Impostazioni** nel Centro notifiche.
Puoi visualizzare l'elenco delle notifiche degli eventi generati dal televisore. Per eliminare tutte le notifiche, seleziona **Elimina tutto**.

Quando accedi con il tuo account VIDAA, troverai la voce Notifiche nella schermata iniziale alla voce Account VIDAA.

Conto VIDAA

Con un account VIDAA puoi utilizzare le migliori funzioni della tua Smart TV e assicurarti che tutti i servizi siano sempre aggiornati.
Ulteriori informazioni sull'account VIDAA sono disponibili al seguente indirizzo
>Vantaggi della Smart TV Utilizzando un account VIDAA in questo manuale.

Servizio linguistico

Accesso rapido al **servizio vocale**. Puoi trovare ulteriori informazioni al seguente indirizzo
>Vantaggi della Smart TV Impostazione del servizio vocale in questo manuale.

TV in diretta

Accesso rapido alla TV in diretta. **>**Per maggiori informazioni, consulta la sezione **Preparazione della TV in diretta per il primo utilizzo in** questo manuale.

Tempo

Puoi sempre 'ora corrente in alto a destra della schermata iniziale.

Rete

Collegando la TV a Internet tramite una connessione WLAN wireless o un cavo Ethernet, verrà visualizzato il simbolo corrispondente.

8.3 Utilizzo delle scorciatoie

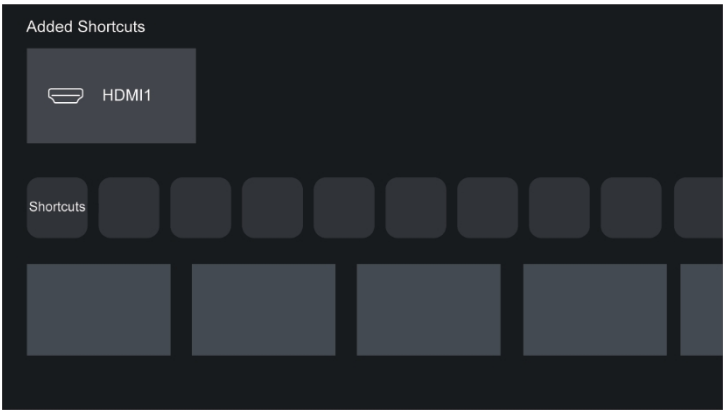
Puoi aggiungere ingressi, canali e/o siti web alla schermata HOME per accedervi rapidamente.

8.3.1 Aggiunta e rimozione di ingressi esterni

> INPUT Premi il pulsante .

> >>OK Metti a fuoco uno degli ingressi esterni che vuoi aggiungere alla schermata Home e premi **Aggiungi alla schermata HOME** . Nell'area Applicazioni della schermata HOME, l'ingresso esterno può essere

può essere selezionato alla voce **Scorciatoie**.



Alcune opzioni della pagina della sorgente di input non possono essere aggiunte alla schermata iniziale.

OKPer rimuovere l'ingresso dalle scorciatoie, metti a fuoco la sorgente e poi tieni premuto il pulsante sul telecomando.

8.3.2 Aggiunta e rimozione di trasmettitori

> OKIn modalità TV live, premi i pulsanti / per richiamare l'elenco dei canali.

> OKPremi il pulsante e poi per evidenziare il canale o i canali che vuoi aggiungere alla schermata iniziale.

> Poi seleziona **Aggiungi alla schermata HOME**.
L'icona del canale viene visualizzata nella schermata HOME nell'area Applicazioni sotto la voce
Scorciatoie.

OKPer rimuovere il trasmettitore dai collegamenti, metti a fuoco il trasmettitore e poi tieni premuto il pulsante del telecomando.

9 Il menu a schermo

> In modalità TV live, premi il pulsante per richiamare il menu a schermo.

Elenco dei canali

Accesso all'elenco dei canali.

Panoramica del programma

Avvia la guida ai programmi (EPG).

Televideo

Attiva o disattiva il televideo del canale corrente.

Lingua audio

Cambia la lingua di riproduzione del canale corrente.

Sottotitolo

Attiva la funzione dei sottotitoli o seleziona l'opzione dei sottotitoli per i contenuti trasmessi in digitale.

Elenco delle registrazioni

Accesso rapido all'elenco delle registrazioni (solo con supporto di memoria esterno).

Registrazione

Avvia l'inserimento del programma (solo con un supporto di memorizzazione esterno).

Timeshift

Avvia il timeshift (solo con un supporto di memoria esterno).

Istruzioni operative elettroniche

Avvia le istruzioni operative elettroniche

Solo audio

Se questa opzione, non verrà alcuna immagine sullo schermo. Viene riprodotto solo l'audio del programma corrente. Questa funzione è particolarmente utile in modalità radio.
Premi un pulsante qualsiasi (tranne il pulsante di accensione, i pulsanti del volume e il pulsante mute) per visualizzare nuovamente l'immagine.

Impostazioni

Impostazione di immagine, suono, trasmettitore, rete, accessibilità, sistema e supporto.



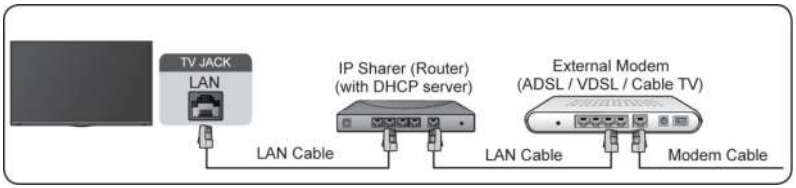
Alcuni dei menu sopra elencati potrebbero non essere disponibili in tutti i modelli/paesi/regioni.

10 V connessione a Internet

Puoi accedere a Internet tramite una connessione via cavo (connessione LAN) o una connessione a una rete wireless disponibile (connessione WLAN).

10.1 Connessione a una rete cablata (Ethernet)

Per accedere a Internet tramite una connessione cablata, consigliabile utilizzare un modem o un router che supporti il Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). I modem e i router che supportano il DHCP forniscono automaticamente l'indirizzo IP, la netmask, il gateway, il server DNS 1 e il server DNS 2 in modo da non doverli inserire manualmente. La maggior parte delle reti domestiche dispone già di una funzione DHCP.



> >>OK Dopo aver effettuato la connessione a una rete cablata (Ethernet), premi il tasto del telecomando e seleziona la voce **Configurazione della rete** e premi il tasto .

Tipo di connessione

Seleziona una connessione di rete cablata (Ethernet) per accedere a Internet tramite un cavo LAN.

Ethernet

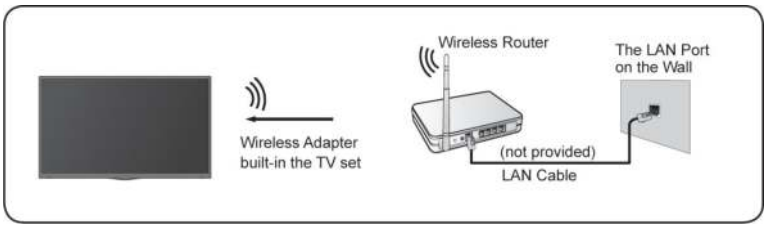
Visualizzazione dello stato della rete.

Impostazioni IP

Configura le impostazioni IP della tua connessione di rete.

10.2 Connessione a una rete wireless

Per connetterti a una rete wireless (WLAN) disponibile, assicurati che il router WLAN sia acceso e connesso a Internet. Se necessario, tieni a portata di mano l'SSID e la password del router WLAN prima di tentare la connessione.



> > > Per accedere a Internet tramite una connessione wireless, premi il tasto del telecomando e seleziona la voce **Configurazione di rete** e premi il tasto.

Tipo di connessione

Seleziona **WLAN** per attivare la connessione wireless a Internet.

Aggiornamento e connessione

Avvia la ricerca delle reti WLAN disponibili. Le reti Wi-Fi trovate vengono visualizzate nell'elenco. Seleziona la rete Wi-Fi a cui vuoi collegarti dall'elenco e premi . A questo punto devi la password della rete Wi-Fi utilizzando la tastiera virtuale. Seleziona quindi **Connetti** per alla rete Wi-Fi. Un segno di spunta verde indica che la connessione è avvenuta con successo.

Impostazioni avanzate

In **Impostazioni avanzate**, puoi attivare la funzione WPS (PBC) o attivare il WPS con PIN. In Impostazioni IP, puoi attivare/disattivare la funzione DHCP ed effettuare le impostazioni IP manualmente.

Aggiungi

Alla voce **Aggiungi**, puoi aggiungere manualmente l'SSID (nome della rete) della tua rete WLAN.

11 Ricerca del canale

Puoi i canali automaticamente o manualmente.

I canali possono essere ordinati solo se è stato selezionato "**Standard**" durante la ricerca dei canali. Se nel frattempo viene selezionato un operatore, l'ordinamento viene da quest'ultimo. **Non è più possibile effettuare un ordinamento successivo**.

11.1 Scansione automatica dei canali

> INPUT > Per prima cosa passa alla modalità TV live (pulsante **TV**).

> > > Premi il tasto del telecomando, seleziona **Canali Ricerca automatica** premi il tasto .

Se non sono stati salvati canali TV in precedenza, ti verrà richiesto di eseguire una scansione dei canali.

> Seleziona **nuovamente Ricerca** per avviare una ricerca con i parametri di ricezione correnti.

> Seleziona **Cambia impostazioni** per modificare i parametri di ricezione della ricerca.

11.1.1 Ricerca satellitare (DVB-S/S2)

> Seleziona **Satellite** alla voce Ricezione e premi il pulsante . Poi premi il pulsante per selezionare un provider (Astra o Standard).

Satellite singolo:

> Se il tuo impianto satellitare ha una sola posizione satellitare, seleziona **Satellite singolo**. Per posizioni satellitari multiple, seleziona DiSEqC.

> A questo punto puoi avviare il **rilevamento automatico del satellite**, **selezionare** il **satellite manualmente** o configurare i parametri di ricezione dell'LNB.

> In **modalità Imposta**, puoi configurare se, ad esempio, essere scansionate **tutte le stazioni** o solo **quelle libere**, se deve essere attivata una **ricerca di frequenza** (più lunga) o la **scansione rapida**.

> Premi il pulsante per l'ultima volta per avviare la ricerca. Al termine della ricerca, seleziona **Fine** per terminare la ricerca o **Cerca di nuovo** per iniziare una nuova ricerca.

DiSEqC:

> Puoi selezionare DiSEqC se hai un sistema DiSEqC con diverse posizioni satellitari. In modalità DiSEqC 1.0 è possibile impostare fino a quattro satelliti. Dopo aver configurato i satelliti, continua come descritto nella sezione **Satellite singolo**.

Se utilizzi un'antenna motorizzata, puoi usare la modalità DiSEqC 1.2.

Cavo singolo:

> Se la tua casa è dotata di un sistema satellitare Unicable, devi utilizzare questa opzione. Dopo aver configurato i satelliti, continua come descritto nella sezione **Satellite singolo.**

Assicurati di conoscere la banda Unicable e la frequenza da utilizzare. Le informazioni dovrebbero essere disponibili sul dispositivo oppure possono essere fornite dal proprietario/installatore.

11.1.2 Antenna (DVB-T2)

Modalità:

> Seleziona **Tutti i canali** o **Canali gratuiti**. Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del paese/regione/operatore.

Modalità di ricerca:

> Scegli tra i canali digitali (Digital TV), digitali e analogici (DTV+ATV) o solo analogici (ATV).

Se ricevi un segnale DVB-T o DVB-T2, utilizza la TV digitale biGe.

LCN:

> Attiva/disattiva l'LCN (Logical Channel Number).

Tieni presente che alcuni operatori bloccano l'ordinamento manuale dei canali. Se disattivi l'LCN, l'elenco dei canali può essere modificato dopo la ricerca dei canali.

11.1.3 Cavo (DVB-C)

Modalità:

> Seleziona **Tutti i canali** o **Canali gratuiti**. Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del paese/regione/operatore.

Modalità di ricerca:

> Scegli tra i canali digitali (Digital TV), digitali e analogici (DTV+ATV) o solo analogici (ATV).

LCN:

> Attiva/disattiva l'LCN (Logical Channel Number).

Tieni presente che alcuni operatori bloccano l'ordinamento manuale dei canali. Se disattivi l'LCN, l'elenco dei canali può essere modificato dopo la ricerca dei canali.

11.2 Ricerca manuale

> INPUT >Per prima cosa passa alla modalità TV live (pulsante **TV**)**.**

> > **>>** Premi il tasto del telecomando e seleziona **Canali Impostazioni avanzate Ricerca manuale** e premi il tasto .

11.2.1 Ricerca manuale della TV digitale

> Quando viene visualizzata la schermata di ricerca manuale della TV digitale, premi i pulsanti / per selezionare Antenna, Cavo o Satellite ed effettua le impostazioni appropriate. Poi seleziona
Avvia per iniziare la ricerca del trasmettitore. Quando il segnale è stato ricevuto, l'intensità del segnale viene visualizzata sullo schermo.

11.2.2 Ricerca manuale della TV analogica

Frequenza: inserisci la frequenza del canale desiderata.

Sistema immagine: seleziona il sistema di colori dell'immagine.

Sistema audio: seleziona il formato audio.

> Quindi seleziona **Avvia** per avviare la ricerca.

12 Riproduzione di dispositivi esterni

> INPUT Premi il tasto del telecomando e seleziona una sorgente di ingresso.

Alternativa:

> Premi il pulsante e poi concentrati sul campo (sorgente di ingresso) nella barra di navigazione della schermata HOME. OK Premi il pulsante per aprirlo.

> Seleziona la sorgente di ingresso desiderata.

Le sorgenti d'ingresso HDMI1, HDMI2 e HDMI3 oscurate se non è in corso la riproduzione di alcun segnale.

12.1 Modifica il nome della sorgente di ingresso

Puoi personalizzare i nomi delle sorgenti di ingresso. Metodo 1:

> INPUT Premi il pulsante sul telecomando.

Alternativa:

> Premi il pulsante e poi concentrati sul campo (sorgente di ingresso) nella barra di navigazione della schermata HOME. OK Premi il pulsante per aprirlo.

> Imposta l'attenzione su una sorgente di ingresso e premi il pulsante sul telecomando.

> Seleziona Rinomina. Puoi quindi inserire un nuovo nome utilizzando la tastiera virtuale che appare. Poi seleziona la voce

OK e sposta il pulsante su .

Metodo 2:

> > Premi il pulsante del telecomando e seleziona **Sistema > Impostazioni avanzate > Nomi degli ingressi**. Seleziona un sorgente di ingresso che desideri rinominare. Puoi quindi inserire un nuovo nome utilizzando la tastiera virtuale che appare. Seleziona quindi il campo **OK** e sposta il pulsante su .

Alcune sorgenti di ingresso potrebbero non poter rinominate.

13 Utilizzo del servizio voce TV

Per accedere al servizio vocale e selezionare un assistente vocale:

> Premi il tasto del telecomando e seleziona l'icona **Lingua** nella barra di navigazione;

o

> Premi il tasto del telecomando; oppure

> > Premi il pulsante per selezionare l'icona **Impostazioni** e seleziona il **servizio Voce di sistema**.

Puoi utilizzare l'assistente vocale con la tua voce semplicemente tenendo premuto il pulsante sul telecomando.

La funzione di servizio vocale potrebbe non essere disponibile in alcuni modelli/paesi/regioni.

utilizzare questa funzione, potrebbe essere necessario accettare il contratto di licenza con l'utente finale e la relativa informativa sulla privacy/termini e condizioni della funzione Smart.

14 Personalizza trasmettitori e app

14.1 Ordinamento del trasmettitore

Attenzione!

I canali possono essere ordinati solo se nella ricerca dei canali è stato selezionato l'operatore **Standard** alla voce **Operatore**. Se invece viene selezionato l'operatore **Astra 19.2**, l'ordinamento viene effettuato dall'operatore. Non è più possibile effettuare un ordinamento successivo.

> In modalità TV live, premi il tasto / del telecomando per richiamare l'elenco dei canali. Poi premi il pulsante per passare alla parte destra. Qui puoi selezionare un elenco di ricezione come satellite, antenna o cavo, oppure ordinare l'elenco per genere. Poi usa il D-pad per selezionare l'opzione **Modifica** in fondo all'elenco.

> In alternativa, puoi premere il pulsante in modalità TV live, quindi selezionare **Impostazioni > Canale > Modifica canale** e selezionare un elenco di ricezione della TV live come satellite, antenna o cavo.

> Premi il pulsante sul canale selezionato e apparirà una casella di controllo. Puoi selezionare più canali da spostare o eliminare contemporaneamente premendo il pulsante di ciascun canale.

> Ordina: Premi il pulsante **Ordina** per spostare i canali selezionati. I canali sono ora visualizzati a sinistra dell'elenco. Ora sposta la barra blu nell'elenco dei canali nella posizione in cui vuoi spostare i canali e premi il pulsante. Premi il pulsante **EXIT** per salvare e uscire.

> Elimina: Premi il pulsante **Elimina** per eliminare il canale o i canali selezionati.

> Ripristina: Premi il pulsante [ROSSO] per richiamare l'elenco dei canali cancellati. Premi il pulsante per ripristinare il canale cancellato.

> Filtraggio: premi il pulsante [GIALLO] per visualizzare la schermata del filtro. Seleziona uno o più filtri e premi il pulsante. Premi il pulsante **EXIT** per salvare e uscire.

> Ricerca: Premi il pulsante [BLU] e inserisci il nome della stazione che vuoi trovare utilizzando la tastiera virtuale per cercare questa stazione.

14.1.1 Elenco dei preferiti

Visualizzazione dell'elenco dei preferiti

> In modalità TV live, premi il tasto / del telecomando per richiamare l'elenco dei canali. Premi il tasto per passare alla colonna di destra. Poi seleziona **FAV** per visualizzare l'elenco dei preferiti.

Modifica dell'elenco dei preferiti

> Seleziona una delle liste di preferiti FAV1, FAV2, FAV3 o FAV4 come descritto sopra. L'elenco dei preferiti attivo viene visualizzato con un segno di spunta verde. Poi seleziona Modifica.

Ora puoi aggiungere, spostare o rimuovere i tuoi canali preferiti.

> Seleziona **Aggiungi canale per** aggiungere i canali preferiti all'elenco dei preferiti. Un cuore contrassegna i canali preferiti. Premi il pulsante **INDIETRO** quando tutti i canali sono stati contrassegnati.

> Per ordinare i canali preferiti, seleziona uno o più canali nell'elenco dei preferiti e premi il pulsante **Ordina** per spostarli.

> Seleziona un canale nell'elenco dei preferiti e **Rimuovi** per rimuoverlo.

14.2 Applicazioni

> Premi il tasto del telecomando per visualizzare la **schermata HOME.** per richiamare l'applicazione. Passa alla linea di applicazioni.

Applicazioni installate in fabbrica:

> Seleziona l'applicazione da spostare usando il D-Pad. Tieni premuto il pulsante. Poi spostala con il D-pad e premi di nuovo il pulsante per salvare la posizione.

Applicazioni non installate in fabbrica:

> Seleziona l'elemento che vuoi spostare e poi tieni premuto il pulsante per selezionare "Ordina". Usa il D-pad per spostarlo e premi il pulsante per salvare la posizione.

Alcune applicazioni non possono essere spostate.

15 L'elenco dei canali

L'elenco dei canali contiene tutti i canali trovati durante la scansione. Puoi ordinare i canali, filtrarli per genere o creare elenchi di canali preferiti.

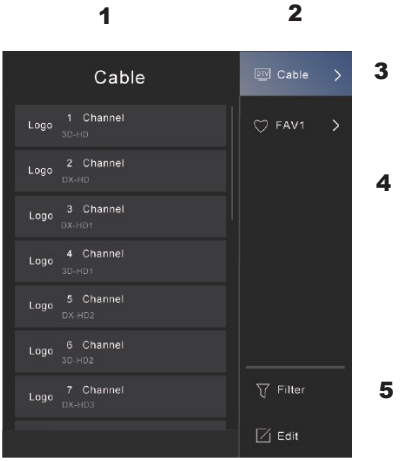
15.1 Richiama l'elenco dei canali

> In modalità TV live, premi il tasto / del telecomando per richiamare l'elenco dei canali. In alternativa, puoi premere il tasto del telecomando in modalità TV live e selezionare l'**elenco dei canali**.

15.2 Il sottomenu dell'elenco dei canali

Nel sottomenu dell'elenco dei canali, puoi selezionare un elenco di ricezione, selezionare un genere in base al quale ordinare l'elenco dei canali corrente, impostare un filtro, modificare l'elenco dei canali o creare/selezionare un elenco di preferiti.

> Apri il **sottomenu** (**2**) dell'**elenco dei canali** (**1**) aprendo l'elenco dei canali in modalità TV live con / e poi premendo il pulsante.



Elenco dei ricevimenti (3)
Mostra l'elenco della ricezione satellitare, aerea o via cavo attiva.

Generi e preferiti (4)
Mostra le applicazioni di diversi generi e gli elenchi dei preferiti FAV1 ... FAV4.

Filtro (5)
Filtra i canali per **contenuto**, **HD**, **controllo parentale**, **criptati** e **ordinati**. Alcune opzioni di **Filtro** potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.

Modifica (5)
Modifica l'elenco dei canali.

Le opzioni del sottomenu possono variare a seconda del modello/paese/regione.

16 Info sul programma

> Mentre guardi la TV, premi i pulsanti per visualizzare la barra informativa del programma nella parte superiore dello schermo.



1. Logo della reception
2. Numero del trasmettitore
3. Nome del mittente
4. Indicatore per i preferiti
5. Data e ora e categoria del ricevimento
6. Programma attuale
7. Programma successivo

L'illustrazione è solo di riferimento e potrebbe differire dal caso reale.

17 Guida ai programmi (EPG)

La guida ai programmi (EPG) offre un modo pratico per visualizzare i programmi televisivi dei prossimi 8 giorni. Le informazioni visualizzate nella guida ai programmi (EPG) sono fornite dalle emittenti televisive solo per i canali digitali. La guida ai programmi (EPG) offre anche un modo semplice per registrare i tuoi programmi preferiti e una funzione di promemoria che ti permette di passare automaticamente da un canale all'altro in determinati orari per non perdere nessun programma interessante. La disponibilità e la portata delle informazioni sui programmi varia da canale a canale.

La guida ai programmi (EPG) è disponibile solo per i canali digitali. I canali analogici non sono supportati.

17.1 Richiama l'EPG

> In modalità TV live, premi il pulsante o premi il pulsante e seleziona Panoramica programmi per visualizzare l'EPG.

Il programma attuale e quelli successivi sono ora visualizzati nella vista principale dell'EPG. La barra verticale indica l'ora corrente.

17.2 Funzioni dell'EPG

Guarda il programma

Per prima cosa seleziona un programma in corso. Premi il pulsante per richiamare informazioni aggiuntive su questo programma. Seleziona il campo **Visualizza** per passare al canale desiderato.

Registrazione/Memoria

Apri le informazioni aggiuntive di un programma e seleziona **Registra** per avviare una registrazione (per un programma in corso, la registrazione viene avviata immediatamente; per un programma futuro, viene impostato un timer) o **Promemoria** (solo per un programma futuro).

Pianificato

> Nella guida ai programmi, premi il pulsante [ROSSO] **Programmato** per richiamare l'elenco dei promemoria e delle registrazioni programmate.

Colori di genere

> Nella guida ai programmi, premi il pulsante [VERDE] **Colori dei generi.** Utilizza i colori per visualizzare i diversi generi nella guida ai programmi in modo da poterli riconoscere rapidamente e facilmente. È possibile definire tre colori. I generi correnti sono visualizzati in alto a destra nella guida ai programmi.

24h-

> Nella guida ai programmi, premi il pulsante [GIALLO] **24h-** per visualizzare i programmi del giorno precedente.

24h+

> Nella guida ai programmi, premi il pulsante [BLU] **24h+** per visualizzare i programmi del giorno successivo.

18 Linee guida

18.1 Come sono ordinati i canali televisivi e perché?

18.1.1 Ordinamento dei canali

- La disponibilità dei singoli canali può dipendere dal percorso di ricezione selezionato, ad esempio satellite (DVB-S/S2), cavo (DVB-C) o antenna (DVB-T2) e dalla potenza del segnale.
- Per la ricerca automatica dei canali è possibile selezionare l'ordinamento standard o un operatore (Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW) o Pÿur).

Ordinamento dei canali quando si seleziona un operatore:

- Quando si seleziona un operatore, i canali vengono ordinati in base ai criteri dell'operatore.

Ordinamento dei canali quando è selezionato Standard:

- Dopo aver effettuato una ricerca corretta, i canali vengono ordinati per genere. Questi includono programmi completi, programmi per bambini, sport, documentari o programmi regionali e locali.
- Le stazioni con un raggio d'azione inferiore e, se disponibili, le stazioni internazionali sono elencate in ordine alfabetico secondo l'elenco prestabilito.
- Se nella ricerca dei programmi è attivato l'LCN (Logical Channel Number, possibile solo con la ricezione via cavo), l'ordinamento avviene secondo i criteri dell'operatore locale della rete via cavo.

Cerca per nome del canale

- La ricerca all'interno di Live TV può essere aperta utilizzando il pulsante . Qui puoi cercare i singoli canali per nome.

Stazione radio

- Le stazioni radio sono elencate in ordine alfabetico dopo l'elenco delle stazioni televisive.
- Per facilitare la ricerca delle stazioni radio, ti consigliamo di utilizzare la funzione di filtro dell'elenco dei canali (vedi Visualizzazione dell'elenco dei canali in questo manuale).

Contenuti sponsorizzati

- Sulla base dei contratti stipulati con le rispettive emittenti, i singoli programmi vengono collocati in una posizione dell'elenco dei programmi stabilita dall'emittente.

Ordina manualmente

- L'elenco dei canali può essere ordinato manualmente in qualsiasi momento. Per maggiori informazioni, consulta la sezione Modifica dell'elenco dei canali e Modifica dell'elenco dei preferiti di questo manuale.

18.2 Come vengono ordinate le domande e perché?

Le applicazioni presenti nel pla∧orm VIDAA sono posizionate secondo i criteri elencati di seguito. Nell'area delle applicazioni della schermata iniziale:
Per garantire un'equa rappresentazione delle app e per consentire un trattamento equo dei nuovi partner di contenuti, le app sono classificate in base a (i) il numero di utenti in tutto il mondo, (ii) il numero di utenti in Germania, (iii) il numero di abbonati in Germania, (iv) la quota di utenti in Germania, (v) il numero di abbonati in Germania e (vi) la quota di utenti in Germania.
di contenuti in lingua locale, (v) la varietà dei contenuti e (vi) la novità del pla∧orm. Il launcher dell'applicazione deve contenere sempre:
i 2 standard SVOD leader a livello mondiale i

2 standard TVOD leader a livello mondiale i 2

standard AVOD leader a livello mondiale il

principale standard sportivo locale

Almeno 4 applicazioni locali di primo piano con contenuti prevalentemente tedeschi

Almeno 1 applicazione leader con contenuti orientati ai bambini

Almeno 2 applicazioni avviate negli ultimi 6 mesi

La sequenza delle applicazioni viene controllata ogni 6 mesi e viene creata una nuova tabella di programmazione per i nuovi dispositivi collegati.

Nella sezione Le mie applicazioni:

Le domande sono elencate in ordine alfabetico.

18.3 Come vengono formulate le raccomandazioni?

Le raccomandazioni sul pla∧orm dalla capacità e dalla volontà dei partner di metadati al pla∧orm. I contenuti sono posizionati in base ai seguenti criteri: Applicazioni:

Le raccomandazioni provengono dai partner di contenuto evidenziati. Ulteriori raccomandazioni:
Le raccomandazioni sono redatte dal team editoriale in base a queste linee guida:

- Varietà di contenuti - fornitura di un'ampia gamma di contenuti.
- Diversità dei tipi di accesso: fornitura di contenuti supportati dalla pubblicità, basati su abbonamento e transazionali.
- Equilibrio: creare un equilibrio tra contenuti globali e locali.

19 Dati tecnici

Schermo	
Diagonale	43"
Tipo	TFT-LCD (IPS)
Risoluzione	1920 x 1080
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Luminosità	250 nits
Retroilluminazione	LED diretto (DLED)
Formato	16:9
Contrasto	1200:1 (tipico)
Tempo di risposta	10 ms
Sintonizzatore	
Cavo digitale/antenna	DVB-T/T2/C
Digitale satellitare	DVB-S/S2 (SCR I/II EN50494, EN50607)
Cavo analogico/antenna	PAL/SECAM
Connessioni	
HDMI	HDMI1 (eARC) , HDMI2, HDMI3
Versione HDMI	1.4
COMPOSITO + Audio	1
Cuffie	1
SPDIF	1 (Ottica)
USB	2 (V2.0)
Ethernet (RJ-45)	1 (10/100Mbps)
Collegamento F	1
IEC	1
Elenchi dei programmi Canali	Sat: 3500 +DVB-T DVB-C: 700
Sistema audio	
Altoparlante	2
Potenza di uscita	2x 10 W RMS
Formati multimediali	
Musica	LPCM, MPEG1/2 Layer 1, MPEG1/2 Layer 2, MPEG1/2/2.5 Layer 3, AAC, MPEG-H, FLAC, VORBIS, OPUS
Immagini	JPG, BMP, PNG, GIF, Webp

Decoder video/audio multimediale	MPEG1/2, AVC(H.264), HEVC(H.265), WMV3, VC1, VP8, VP9, AV1, mp4, mov, mks, ts, avi, flv, webm
Formato video (fino a)	1920x1080
Apparecchiature radio/rete	
Bluetooth	BT2.1+EDR/4.2/5.1
Frequenza BT	2,402 GHz ~2,480 GHz
Potenza di trasmissione BT	Massimo 4 dBm
WLAN	IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11a IEEE 802.11ac
Frequenze e potenza di trasmissione WLAN	<- 2400-2483.5MHz: 20 dBm (EIRP) <- 5150-5250MHz: 23 dBm (EIRP) <- 5250-5350MHz: 23 dBm (EIRP) <- 5470-5725MHz: 30 dBm (EIRP) <- 5725-5875MHz: 13,98 dBm (EIRP)
Alimentazione	
Netto	~220 V 240 V
Consumo di energia	75 W
Consumo in standby	< 0.5W
Dimensioni / Pesi*	
Larghezza	-
Altezza (con piede)	-
Altezza (senza piede)	-
Profondità (con piede)	-
Profondità (senza piede)	-
Peso (con piede)	-
Peso (senza piede)	-
Supporto VESA (montaggio a parete)	
Standard	200 X 200
Viti di montaggio necessarie (consigliate)	4X M6x10

*** Per questi dati si rimanda al foglio illustrativo allegato.**

20 Valori di consumo energetico

TECHNIVISTA 43 CL



Informazioni sulla protezione dei dati del tuo dispositivo

TechniSat Digital GmbH adempie all'obbligo legale di fornire informazioni ai sensi dell'art. 13 GDPR in merito al trattamento dei tuoi dati personali con l'informativa sulla protezione dei dati per i clienti disponibile all'indirizzo https://www.technisat.de/produktdatenschutz.

Puoi accedere all'informativa sulla protezione dei dati anche utilizzando il seguente codice QR:

Se hai domande sul trattamento dei tuoi dati personali, contatta datenschutz@technisat.de.

Cordiali saluti

TechniSat