



2 Jahre Garantie bei Produktregistrierung.  
 Detaillierte Informationen unter  
[www.technisat.de/garantie](http://www.technisat.de/garantie).



## TECHNILINE 43 ISI

43 Zoll/108 cm Full-HD-Fernseher mit optimierter, einfacher Bedienung, TwinTuner und Bass Plus Technologie

EAN	Gewicht (ohne Fuß)	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588437 104	8,7 kg	titan	5543/9710	12,19 kg	8,9 kg	96,5 x 56 x 11 cm	96,5 x 60,5 x 25 cm	107,5 x 65 x 16,5 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

Full-HD-Smart-TV mit 43 Zoll / 108 cm Bilddiagonale

Einkabel-TwinTuner zum Empfang von DVB-S(S2), DVB-C und DVB-T2 (H.265/HEVC)

DVRready zum Aufzeichnen auf USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) inkl. Timeshift

Klang mit BassPlus-Technologie: Stereolautsprecher mit zusätzlichem Subwoofer vom Soundspezialisten ELAC

2 Fernbedienungen enthalten: Klassische TECHNICONTROL + einfache Zusatzfernbedienung ISIZapper Universal

Einfache Bedienung durch logisches und übersichtliches OSD

CI+ Schnittstelle für Pay-TV

Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

ISIO-Internet: Zugriff auf Mediatheken, Online-Videotheken, Apps und HbbTV

UPnP-Zugriff über Heimnetzwerk

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Luftfeuchtigkeit : 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur : 5 ... 35 °C

### BILD

Typ : FullHD dLED

Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

Größe (cm) : 108 cm

Größe (Zoll) : 43

SD : Ja

HD : Ja

1080p : Ja

1080i : Ja

720p : Ja

576p : Ja

576i : Ja

480p : Ja

480i : Ja

Blickwinkel : 178° / 178°

Format : 16:9

Zoom : Ja

Standbild : Ja

### AUDIO

HDMI Audio Return Channel : Ja

Ausgangsleistung in W : Lautsprecher: 2 x 7,5W @ THD+N < 1% / Subwoofer: 1 x 15W @ THD+N < 1%

Lautsprechersystem : 2.1 mit 15W Subwoofer

ELAC Bass Plus : Ja

Klare Sprache der ARD : Ja über DVB

### ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in) : 2 (hinten)

USB : 2 (USB 2.0)

Common Interface Plus (CI+) : Ja

Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja

Audio-/Video -Eingang analog (3,5mm Klinke) : 1

Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja

F-Buchse SAT (in) : 1

IEC (in) : Ja

Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke) : 1

Kopfhörerausgang : Ja (3,5mm Klinke)

#### BEDIENUNG/KOMFORT

CONNECT-App : Ja

Elektronischer Programmführer : Ja

Schnellstart : Ja

Kindersicherung : Ja

Mediaplayer : Ja

Programmplatzmischung : Ja

Teletext : Ja

Autostandby : Ja

Sleeptimer : Ja

Nahbedienung : Ja

Hotelmodus : Ja

#### ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+ : Ja

#### HOTELMODE

Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja

individueller Startbildschirm /  
Willkommensgruß : Ja

Energiekarten-Funktion : Ja

USB-Cloning-Funktion : Ja

Multimediaanschlüsse : Ja

Lautstärke verriegelbar : Ja

Menüverriegelung : Ja

Sperre Bedienfeld : Ja

Radiomodus : Ja

Weckfunktion : Ja

Sleeptimer : Ja

Programmplatzmischung : Ja

Multicode-Fernbedienung : Ja

Startquelle auswählbar : Ja

Startprogramm auswählbar : Ja

#### INTERNETFUNKTIONEN

Smart-TV : Ja

ISIO-Internet : Ja

ISIO-Live : Ja

HbbTV/Red Button : Ja

Mediatheken : Ja

Webbrowser : Ja

HTML 5 Unterstützung : Ja

Internet-Geschwindigkeitstest : Ja

#### AUFNAHMEFUNKTIONEN

DVR - Funktion : Ja

DVR Speichermedium : USB, NAS

TimeShift : Ja

Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja

Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja

#### TUNER

Tuner-Typ : Einkabel-TwinTuner

Twintuner : Ja

Sat (DVB-S2) : 2

Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494,  
SCR2 = EN50607

Kabel (DVB-C) : 2

Antenne (DVB-T2) : 2

Antenne (DVB-T) : 2

Empfang von : HDTV (MPEG-4), SD  
(MPEG-2)

Eingangsimpedanz : 75 Ω

TECHNIROUTER ready : Ja

#### TUNER - SAT

Frequenzbereich : 950 ... 2.150 MHz

DVB-S : QPSK

Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud (MCPC /  
SCPC)

DVB-S2 : 8PSK - QPSK

Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud (MCPC  
/ SCPC)

FEC : RS, LDPC, BCH

#### TUNER - KABEL

Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz

Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud

FEC : Reed-Solomon (204, 188)

#### WANDHALTERUNG

Lochabstände : 100 x 200

#### TECHNISAT CONNECT

Control : Ja

SFI : Ja

MULTI PLAY : Ja

#### TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

SFI+ : Ja

ISI-Mode : Ja

TECHNIFAMILY : Ja

ISIPRO : Ja

AUTOINSTALL : Ja

TECHNIMATIC : Ja

#### TUNER - ANTENNE

Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz

Frequenzbereich 2 : 470 ... 862 MHz

Demodulation : COFDM (QPSK, 16-QAM,  
64-QAM)

Übertragungsmodus : 2k/8k

Bitrate : 4,98 ... 31,67 MBit/s

FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8

Spannungsversorgung : 5 V

Stromversorgung : 0,03 A

#### UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (bis  
H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4  
part2), VC-1

Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV,  
MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF

Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF

Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC,  
M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA

#### SONSTIGE FEATURES

OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch,  
Französisch, Griechisch, Italienisch,  
Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch,  
Russisch, Schwedisch, Spanisch,  
Tschechisch, Türkisch, Ungarisch

Regionalprogramm Auswahl : Ja

#### STREAMING

UPnP Server : Ja

UPnP Client : Ja

UPnP Renderer : Ja

Live TV Streaming : Ja

TechniCast : Ja (optional über Dongle)

#### STROMVERSORGUNG

Nennspannung : 230 V

Frequenz : 50 Hz

Netzteil : intern

## ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340

Name oder Handelsmarke des Lieferanten :  
TechniSat

Anschrift des Lieferanten : TechniSat Digital  
GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun

Modellkennung : 5543/9710

Energieeffizienzklasse bei Standard-  
Dynamikumfang (SDR) : E

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei  
Standard-Dynamikumfang (SDR) : 42,4 W

Leistungsaufnahme im  
Bereitschaftszustand, falls zutreffend : 0,4  
W

Art des elektronischen Displays :  
Fernsehgerät

Seitenverhältnis : 16:9

Bildschirmauflösung (Pixel) : 1920 x 1080  
Pixel

Bildschirmdiagonale : 108 cm

Bildschirmdiagonale : 43 Zoll

Sichtbare Bildschirmfläche : 49,8 dm<sup>2</sup>

Verwendete Panel-Technologie : LED-LCD

Bildwiederholfrequenz (Standard) : 50 Hz

Mindestens garantierte Verfügbarkeit von  
Software- und Firmware- Aktualisierungen  
(ab dem Zeitpunkt der Beendigung des  
Inverkehrbringens) : 8 Jahre

Mindestens garantierte Verfügbarkeit von  
Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der  
Beendigung des Inverkehrbringens) : 7  
Jahre

Mindestens garantierte  
Produktunterstützung : 8 Jahre

Mindestlaufzeit der vom Lieferanten  
angebotenen allgemeinen Garantie : 2  
Jahre

Art der Stromversorgung (Netzteil) : Intern

## LIEFERUMFANG

TECHNILINE ISI Gerät, Füße, ISIZAPPER und  
TECHNICONTROL Fernbedienung, externer  
Subwoofer Bass Plus von ELAC, CD mit  
Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit  
Garantiehinweisen

## Testurteil(e) TECHNILINE 43 ISI



Testnote: gut (90,2 %)  
SATVISION 05/21



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.