

TECHNILINE PLUS 49

49 Zoll/123 cm Smart-TV mit Full HD, Einkabel-TwinTuner und TechniSat DELUXE SOUND 2.1

EAN	Art.-Nr.	Farbe	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588499768	5549/9716	schwarz/titan metallic	22,3 kg	18,1 kg	110 x 65,5 x 8 cm	110 x 68,5 x 22,5 cm	118 x 75 x 14 cm
4019588497702	5549/9770	schwarz/titan metallic	22,3 kg	18,1 kg	110 x 65,5 x 8 cm	110 x 68,5 x 22,5 cm	118 x 75 x 14 cm

TOP-AUSSTATTUNG

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

TechniSat Deluxe Sound 2.1 powered by ELAC

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

CI+ Schnittstelle für Pay-TV (kompatibel z.B. zu HD+, Sky, Unitymedia und mehr)

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

Internet-Themenkanäle von watchmi

UPnP-Zugriff über Heimnetzwerk

Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Luftfeuchtigkeit : 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur : 5 ... 35 °C

LNB-STEUERUNG

Vertikal : 14 V

Horizontal : 18 V

Bandumschaltung : 22 kHz

Stromaufnahme : max. 400 mA (kurzschlussfest)

DiSEqC : 1.0 / 1.2 / Sat-CR1 / Sat-CR2

ARTIKELINFORMATIONEN

Optikmerkmale : Schwarzer Glasdrehfuß

ABMESSUNGEN / GEWICHT

Fuß Tiefe : 225 mm

Fuß Breite : 445 mm

Fuß Höhe : 30 mm

MASSE UND GEWICHT

Geräte Tiefe (ohne Fuß) : 80 mm

Geräte Breite (ohne Fuß) : 1.100 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß) : 655 mm

Gewicht (ohne Fuß) : 13,8 kg

BILD

Typ : FullHD eLED

Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

Größe (cm) : 123 cm

Größe (Zoll) : 49

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

Lautsprechersystem : 2.1 und zusätzlich 20W Bassbox

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

Wecktimer : Ja

Autostandby : Ja

Sleeptimer : Ja

Hotelmodus : Ja

Uhr : 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	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	Frequenz : 50 Hz
Radiomodus : Ja	Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	Netzteil : intern
Weckfunktion : Ja	Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud	LEISTUNG/ENERGIEWERTE
Sleeptimer : Ja	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	Energieklasse : A+
Programmplatzmischung : Ja	WANDHALTERUNG	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 49 W
Multicode-Fernbedienung : Ja	Lochabstände : VESA 200 x 200	jährl. Energieverbrauch : 72 kWh/annum
Startquelle auswählbar : Ja	TECHNISAT CONNECT	Leistungsaufnahme Standbybetrieb : 0,5 W
Startprogramm auswählbar : Ja	Control : Ja	Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand : 0 W
INTERNETFUNKTIONEN	SFI : Ja	Netzschalter : Ja
Smart-TV : Ja	MULTI PLAY : Ja	Quecksilberfrei : Ja
ISIO-Internet : Ja	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE	ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340
ISIO-Live : Ja	SFI+ : Ja	Name oder Handelsmarke des Lieferanten : TechniSat
HbbTV/Red Button : Ja	ISI-Mode : Ja	Anschrift des Lieferanten : TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun
Mediatheken : Ja	TECHNIFAMILY : Ja	Modellkennung : 5549/9716
Webbrowser : Ja	ISIPRO : Ja	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) : E
HTML 5 Unterstützung : Ja	AUTOINSTALL : Ja	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) : 48 W
Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	TECHNIMATIC : Ja	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend : 0 W
AUFNAHMEFUNKTIONEN	TUNER - ANTENNE	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend : 0,4 W
DVR - Funktion : Ja	Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz	Art des elektronischen Displays : Fernsehgerät
DVR Speichermedium : USB, NAS	Frequenzbereich 2 : 470 ... 862 MHz	Seitenverhältnis : 16:9
TimeShift : Ja	Demodulation : COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)	Bildschirmauflösung (Pixel) : 1920 x 1080 Pixel
Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	Übertragungsmodus : 2k/8k	Bildschirmdiagonale : 123 cm
Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	Bitrate : 4,98 ... 31,67 MBit/s	Bildschirmdiagonale : 49 Zoll
TUNER	FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8	Sichtbare Bildschirmfläche : 67,1 dm²
Tuner-Typ : Einkabel-TwinTuner	Spannungsversorgung : 5 V	Verwendete Panel-Technologie : LED-LCD
Twintuner : Ja	Stromversorgung : 0,03 A	Bildwiederholfrequenz (Standard) : 50 Hz
Sat (DVB-S2) : 2	UMWELT	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware- Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) : 8 Jahre
Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie) : Ja	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) : 7 Jahre
Kabel (DVB-C) : 2	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS	Mindestens garantierte Produktunterstützung : 8 Jahre
Antenne (DVB-T2) : 2	Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4 part2), VC-1	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie : 2 Jahre
Antenne (DVB-T) : 2	Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF	Art der Stromversorgung (Netzteil) : Intern
Analog : 1	Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF	
Empfang von : HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA	
Eingangsimpedanz : 75 Ω	SONSTIGE FEATURES	
TECHNISELECT 12 ready : Ja	OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	
TECHNIROUTER ready : Ja	Regionalprogramm Auswahl : Ja	
TUNER - ANALOG	STREAMING	
Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	UPnP Server : Ja	
Normen Video : PAL B/G, D/K, L/L, I	UPnP Client : Ja	
TUNER - SAT	UPnP Renderer : Ja	
Frequenzbereich : 950 ... 2.150 MHz	Live TV Streaming : Ja	
DVB-S : QPSK	TechniCast : Ja (optional über Dongle)	
Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	STROMVERSORGUNG	
DVB-S2 : 8PSK - QPSK	Nennspannung : 230 V	
Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)		
FEC : RS, LDPC, BCH		
TUNER - KABEL		

LIEFERUMFANG

TECHNILINE PLUS Gerät, Glasdrehfuß,
Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien),
externer Subwoofer, CD mit
Bedienungsanleitung, Audio/Video-
Adapterkabel (Klinke/Cinch), Kurzanleitung
mit Garantiehinweisen



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.