



2 Jahre Garantie bei Produktregistrierung.
Detaillierte Informationen unter
www.technisat.de/garantie.



TECHNIVISTA 49 SL

49 Zoll/123 cm Smart-TV mit UHD/4K, dreifachem TwinTuner und integrierter Soundbar.

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588498105	silber metallic/schwarz	5549/9810	29,6 kg	20,9 kg	110,5 x 70 x 8 cm	110,5 x 73,5 x 27 cm	120 x 80 x 40 cm
4019588498716	silber metallic/schwarz	5549/9871	29,6 kg	20,9 kg	110,5 x 70 x 8 cm	110,5 x 73,5 x 27 cm	120 x 80 x 40 cm

TOP-AUSSTATTUNG

UHD/4K-Smart-TV

TechniSat DELUXE SOUND QUATTRO:
Soundleiste mit 4 Breitbandlautsprechern
powered by ELAC

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

Pay-TV-fähig über CI+

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

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

Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)

Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

WLAN integriert

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

ARTIKELINFORMATIONEN

Optikmerkmale : schwarzer Glasdrehfuß

BILD

Typ : UHD eLED

Auflösung (Linien x Zeilen) : 3840 x 2160

Größe (cm) : 123 cm

Größe (Zoll) : 49

UHD/4K : Ja

UHD/4K Upscaling : Ja

HD : Ja

SD : Ja

2160p : Ja

1080p : Ja

1080i : Ja

720p : Ja

576p : Ja

576i : Ja

480p : Ja

480i : Ja

Blickwinkel : 178° / 178°

Format : 16:9

Bild im Bild (PIP) : Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)

Bild und Bild (PAP) : Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)

Zoom : Ja

Standbild : Ja

AUDIO

Lautsprechersystem : Sinusleistung (1 kHz): 4 x 11W @ THD+N < 1%

HDMI Audio Return Channel : Ja

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in) : 4 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

USB : 2 (USB 3.0)

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

Ethernet 1 GBit/s (RJ-45) : 1

F-Buchse SAT (in) : 2	DVR - Funktion : Ja	2,4 GHz : Ja
IEC (in) : Ja	DVR Speichermedium : USB, NAS	5 GHz : Ja
Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke) : 1	TimeShift : Ja	IEEE 802.11n : Ja
Kopfhörerausgang : Ja (3,5 mm Klinke)	Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	IEEE 802.11g : Ja
BEDIENUNG/KOMFORT	Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	IEEE 802.11b : Ja
CONNECT-App : Ja	TUNER	IEEE 802.11a : Ja
Smart-Home-Client : Ja	Tuner-Typ : 3 x Twin-Tuner	WPA2 : Ja
Elektronischer Programmführer : Ja	Twintuner : Ja	WPA : Ja
Schnellstart : Ja	Empfang von : UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	WEP : Ja
Kindersicherung : Ja	Sat (DVB-S2) : 2	WLAN : integriert
Mediaplayer : Ja	Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	TUNER - ANTENNE
Programmplatzmischung : Ja	Kabel (DVB-C) : 2	Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz
Teletext : Ja	Antenne (DVB-T2) : 2	Frequenzbereich 2 : 470 ... 862 MHz
Wecktimer : Ja	Satradio : Ja	Demodulation : COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)
Autostandby : Ja	Pay-TV-fähig : Ja	Übertragungsmodus : 2k/8k
Sleeptimer : Ja	Kabelradio : Ja	Bitrate : 4,98 ... 31,67 MBit/s
Hotelmodus : Ja	Internetradio : Ja	FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8
Uhr : Ja	Eingangsimpedanz : 75 Ω	Spannungsversorgung : 5 V
BLUETOOTH VERSION & PROFILE	TECHNISELECT 12 ready : Ja	Stromversorgung : 0,03 A
Bluetooth-Version : 2.1 / 3.0 / 4.0	TECHNIROUTER ready : Ja	UMWELT
A2DP (Streaming von Audiodaten) : Ja	TUNER - SAT	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie) : Ja
ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME	Frequenzbereich : 950 ... 2.150 MHz	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
CI+ : Ja (2x)	DVB-S : QPSK	Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1
HOTELMODE	Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF
Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	DVB-S2 : 8PSK - QPSK	Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)	Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA
Energiekarten-Funktion : Ja	FEC : RS, LDPC, BCH	SONSTIGE FEATURES
USB-Cloning-Funktion : Ja	TUNER - KABEL	OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
Multimediaanschlüsse : Ja	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	Programmspeicher Gesamt : 9.999
Lautstärke verriegelbar : Ja	Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	Regionalprogramm Auswahl : Ja
Menüverriegelung : Ja	Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud	STREAMING
Sperre Bedienfeld : Ja	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	UPnP Server : Ja
Radiomodus : Ja	WANDHALTERUNG	UPnP Client : Ja
Weckfunktion : Ja	Lochabstände : VESA 200 x 200	UPnP Renderer : Ja
Sleeptimer : Ja	TECHNISAT CONNECT	Live TV Streaming : Ja
Programmplatzmischung : Ja	Control : Ja	TechniCast : Ja (optional über Dongle)
Multicode-Fernbedienung : Ja	SFI : Ja	STROMVERSORGUNG
Startquelle auswählbar : Ja	Smart Home : Ja	Nennspannung : 230 V
Startprogramm auswählbar : Ja	MULTI PLAY : Ja	Frequenz : 50 Hz
INTERNETFUNKTIONEN	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE	Netzteil : intern
Smart-TV : Ja	SFI+ : Ja	
ISIO-Internet : Ja	ISI-Mode : Ja	
ISIO-Live : Ja	TECHNIFAMILY : Ja	
HbbTV/Red Button : Ja	ISIPRO : Ja	
Mediatheken : Ja	AUTOINSTALL : Ja	
Webbrowser : Ja	TECHNIMATIC : Ja	
HTML 5 Unterstützung : Ja	WLAN	
Internet-Geschwindigkeitstest : Ja		
AUFNAHMEFUNKTIONEN		

LEISTUNG/ENERGIEWERTE	ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340	LIEFERUMFANG
Modellbezeichnung : TECHNIVISTA 49 SL	Name oder Handelsmarke des Lieferanten : TechniSat	TECHNIVISTA SL (Gerät), Glasdrehfuß, Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen
Energieklasse : A		
Sichtbare Bildschirmdiagonale (cm) : 123	Anschrift des Lieferanten : TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun	
Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll) : 49	Modellkennung : 5549/9810	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 87 W	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) : G	
jährl. Energieverbrauch : 127 kWh/annum		
 Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand : 0 W	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend : 0 W	
Netzschalter : Ja	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend : 0,4 W	
	Art des elektronischen Displays : Fernsehgerät	
	Seitenverhältnis : 16:9	
	Bildschirmauflösung (Pixel) : 3840 x 2160 Pixel	
	Bildschirmdiagonale : 123,2 cm	
	Bildschirmdiagonale : 49 Zoll	
	Sichtbare Bildschirmfläche : 64,9 dm²	
	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	