



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

BEDIENUNG/KOMFORT

Smart-Home-Client: Ja

Elektronischer Programmführer: Ja

Schnellstart: Ja

Kindersicherung: Ja

Mediaplayer: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Teletext: Ja

Wecktimer: Ja

Autostandby: Ja

Sleeptimer: Ja

Hotelmodus: Ja

Uhr: 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

IEC (in): Ja

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

Kopfhörerausgang: Ja (3,5 mm Klinke)

BLUETOOTH VERSION & PROFILE

Bluetooth-Version: 2.1 / 3.0 / 4.0

A2DP (Streaming von Audiodaten): Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+: Ja (2x)

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

TUNER

Tuner-Typ: 3 x Twin-Tuner

Twintuner: Ja

Empfang von: UHD (H.265/HEVC), HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)

Sat (DVB-S2): 2

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

Kabel (DVB-C): 2

Antenne (DVB-T2): 2

Pay-TV-fähig: Ja

Satradio: Ja

Kabelradio: Ja

Internetradio: Ja

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TECHNIROUTER ready: Ja

TECHNISELECT 12 ready: Ja

WANDHALTERUNG

Lochabstände: VESA 200 x 200

INTERNETFUNKTIONEN

Smart-TV: Ja

ISIO-Internet: Ja

HbbTV/Red Button: Ja

Mediatheken: Ja

Webbrowser: Ja

HTML 5 Unterstützung: Ja

Internet-Geschwindigkeitstest: 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

TECHNISAT CONNECT

SFI: Ja

AUFNAHMEFUNKTIONEN

DVR - Funktion: Ja

DVR Speichermedium: USB, NAS

TimeShift: Ja

Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja

Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja

TUNER - KABEL

Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz

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

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

FEC: Reed-Solomon (204, 188)

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

SFI+: Ja

ISI-Mode: Ja

TECHNIFAMILY: Ja

ISIPRO: Ja

AUTOINSTALL: Ja

TECHNIMATIC: Ja

WLAN
2,4 GHz: Ja
5 GHz: Ja
IEEE 802.11n: Ja
IEEE 802.11g: Ja
IEEE 802.11b: Ja
IEEE 802.11a: Ja
WPA2: Ja
WPA: Ja
WEP: Ja
WLAN: integriert

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

UMWELT
Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
Video-Codex: MPEG-2, MPEG-4, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1
Video-Formate: M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF
Bild-Formate: BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
Audio-Formate: WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA

SONSTIGE FEATURES
OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
Programmspeicher Gesamt: 9.999
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

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Modellbezeichnung: TECHNIVISTA 49 SL

Energieklasse: A

Sichtbare Bildschirmdiagonale (cm): 123

Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll): 49

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 87 W

jährl. Energieverbrauch: 127 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,43 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem

Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340

Name oder Handelsmarke des Lieferanten:
TechniSat

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

Modellkennung: 5549/9810

Energieeffizienzklasse bei Standard-
Dynamikumfang (SDR): G

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-
Dynamikumfang (SDR): 76,6 W

Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls
zutreffend: 0 W

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

LIEFERUMFANG

TECHNIVISTA SL (Gerät), Glasdrehfuß, Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen