



TECHNIVISTA 65

65 Zoll/164 cm UHD/4K-Smart-TV mit dreifachem TwinTuner.

Gewicht (ohne Fuß)	EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
18 kg	4019588658103	titan	5565/9810	25,61 kg	18,25 kg	145,5 x 83 x 7,5 cm	145,5 x 88,5 x 33,5 cm	163,5 x 101,5 x 15 cm

TOP-AUSSTATTUNG

UHD/4K-Smart-TV	3 x TwinTuner zum Empfang von DVB-S u. S2, DVB-C und DVB-T2 (H.265/HEVC)	WLAN integriert
Pay-TV-fähig über CI+	DVRready: 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)	

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 / SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

BILD

Typ: UHD Direct-LED

Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160

Größe (cm): 164 cm

Größe (Zoll): 65

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

HDMI Audio Return Channel: Ja

Ausgangsleistung in W: Sinusleistung (1 kHz): 2 x 10W @ THD+N < 1%

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in): 4 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

Audiorückkanal (ARC): Ja

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 (3,5mm Klinke)

BEDIENUNG/KOMFORT

Smart-Home-Client: Ja

Elektronischer Programmführer: Ja

TV/Entertainment-Sprachsteuerung mit Amazon Alexa: Ja

Schnellstart: Ja

Kindersicherung: Ja

Mediaplayer: Ja

Export Datenbank: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Teletext: Ja

Wecktimer: Ja

Autostandby: Ja

Sleeptimer: Ja

Hotelmodus: Ja

Uhr: Ja

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

INTERNETFUNKTIONEN

Smart-TV: Ja

ISIO-Internet: 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

Aufnahmen Streaming: 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

Satradio: Ja

Pay-TV-fähig: Ja

Kabelradio: Ja

Internetradio: Ja

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TECHNIROUTER ready: Ja

TECHNISELECT 12 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: 400 x 200

TECHNISAT CONNECT

SFI: Ja

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

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Video-Codecs: 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 65

Energieklasse: A

Sichtbare Bildschirmdiagonale (cm): 164

Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll): 65

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 134 W

jährl. Energieverbrauch: 196 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,48 W

ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: TechniSat
Anschrift des Lieferanten: TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun
Modellkennung: 5565/9810
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR): G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR): 119 W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend: 0,4 W
Art des elektronischen Displays: Fernsehgerät
Seitenverhältnis: 16:9
Bildschirmauflösung (Pixel): 3840 x 2160 Pixel
Bildschirmdiagonale: 163,9 cm
Bildschirmdiagonale: 65 Zoll
Sichtbare Bildschirmfläche: 114,8 dm ²
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 Gerät, Standfüße, Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien, CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen