



TECHNILINE PRO 32 SL

Full HD Smart-TV mit Einkabel-TwinTuner und integrierter Soundleiste

EAN	Farbe	Art.-Nr.
4019588563278	schwarz/titan metallic	5632/9716

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 (integrierte Soundbar und externer Subwoofer)

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

Timeshift (i.V.m. einem Speichermedium)

CI+ Schnittstelle für Pay-TV

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

Internet-Themenkanäle von watchmi

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

ARTIKELINFORMATIONEN

Optikmerkmale : Schwarzer Glasdrehfuß

ABMESSUNGEN / GEWICHT

Fuß Breite : 385 mm

Fuß Höhe : 30 mm

Fuß Tiefe : 185 mm

MASSE UND GEWICHT

Gewicht (ohne Fuß) : 9,2 kg

BILD

Typ : FullHD eLED

Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

Größe (cm) : 80 cm

Größe (Zoll) : 32

SD : Ja

HD : Ja

1080p : Ja

1080i : Ja

720p : Ja

576p : Ja

576i : Ja

480p : Ja

480i : Ja

Format : 16:9

Zoom : Ja

Standbild : Ja

AUDIO

HDMI Audio Return Channel : Ja

Lautsprechersystem : 2.1 (mit externer, 20 Watt starker Bassbox)

ANSCHLÜSSE	INTERNETFUNKTIONEN	SFI : Ja
HDMI™ (in) : 2	Smart-TV : Ja	
USB : 2 (USB 2.0)	ISIO-Internet : Ja	
Common Interface Plus (CI+) : Ja	ISIO-Live : Ja	
Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja	HbbTV/Red Button : Ja	
Audio-Ausgang analog (RCA) : Ja (3,5 mm Klinke)	Mediatheken : Ja	
Audio-/Video -Eingang analog (3,5mm Klinke) : 1	Webbrowser : Ja	
Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja	HTML 5 Unterstützung : Ja	
F-Buchse SAT (in) : 1	Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	
IEC (in) : Ja	AUFNAHMEFUNKTIONEN	
Kopfhörerausgang : Ja (3,5 mm Klinke)	DVR - Funktion : Ja	
BEDIENUNG/KOMFORT	DVR Speichermedium : USB, NAS	
CONNECT-App : Ja	TimeShift : Ja	
Elektronischer Programmführer : Ja	Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	
Schnellstart : Ja	Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	
Kindersicherung : Ja	TUNER	
Mediaplayer : Ja	Tuner-Typ : Einkabel-TwinTuner	
Programmplatzmischung : Ja	Twintuner : Ja Einkabel-TwinTuner	
Teletext : Ja	Sat (DVB-S2) : 2	
Wecktimer : Ja	Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	
Autostandby : Ja	Kabel (DVB-C) : 2	
Sleeptimer : Ja	Antenne (DVB-T2) : 2	
Hotelmodus : Ja	Antenne (DVB-T) : 2	
Uhr : Ja	Analog : 1	
ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME	Empfang von : HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	
CI+ : Ja	Eingangsimpedanz : 75 Ω	
HOTELMODE	TECHNISELECT 12 ready : Ja	
Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	TECHNIROUTER ready : Ja	
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	TUNER - ANALOG	
Energiekarten-Funktion : Ja	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	
USB-Cloning-Funktion : Ja	Normen Video : PAL B/G, D/K, L/L, I	
Multimediaanschlüsse : Ja	TUNER - SAT	
Lautstärke verriegelbar : Ja	Frequenzbereich : 950 ... 2.150 MHz	
Menüverriegelung : Ja	DVB-S : QPSK	
Sperre Bedienfeld : Ja	Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	
Radiomodus : Ja	DVB-S2 : 8PSK - QPSK	
Weckfunktion : Ja	Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)	
Sleeptimer : Ja	FEC : RS, LDPC, BCH	
Programmplatzmischung : Ja	TUNER - KABEL	
Multicode-Fernbedienung : Ja	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	
Startquelle auswählbar : Ja	Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	
Startprogramm auswählbar : Ja	Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud	
	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	
	WANDHALTERUNG	
	Lochabstände : VESA 200 x 100	
	TECHNISAT CONNECT	
	Control : 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
		UMWELT
		Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie) : Ja
		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
		LEISTUNG/ENERGIEWERTE
		Energieklasse : A
		Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 38 W
		jährl. Energieverbrauch : 55 kWh/annum
		Leistungsaufnahme Standbybetrieb : 0,5 W

Leistungsaufnahme im ausgeschalteten
Zustand : 0 W

Netzschalter : Ja

Quecksilberfrei : Ja

LIEFERUMFANG

TECHNILINE PRO 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.