



## TECHNILINE PRO 32 SL

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

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Farbe	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Fuß Breite	Fuß Höhe	Fuß Tiefe
40195885 63278	5632/971 6	15.4 kg	11.5 kg	schwarz/titan metallic	73.50 x 51.00 x 18.50 cm	84.00 x 61.00 x 31.00 cm	735 x 480 x 80	385	30	185

### ABMESSUNGEN / GEWICHT

Fuß Höhe: 60 mm

Fuß Breite: 385 mm

Fuß Tiefe: 185 mm

### ANSCHLÜSSE

HDMI (in): 2

USB: 2 (USB 2.0)

Common Interface Plus (CI+): Ja

Audio-Ausgang digital elektrisch: Ja

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

Audio-/Video -Eingang analog (3,5mm Klinke): 1

Ethernet 10/100 (RJ-45): Ja

F-Buchse: Ja

IEC-Anschluss: Ja

Kopfhörerausgang: Ja (3,5 mm Klinke)

### ARTIKELINFORMATIONEN

Optikmerkmale: Schwarzer Glasdrehfuß

### AUDIO

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

AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja

### BILD-FUNKTIONEN

Standbild: Ja

Zoom: Ja

### DISPLAY

Größe (Zoll): 32 Zoll

Format: 16:9

Kontrastverhältnis: 1400:1

Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080 Pixel

Helligkeit: 250 cd/m²

Reaktionszeit: < 9 ms

Blickwinkel: 176° / 176°

### ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME / COMMON INTERFACE

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

Radiomodus: Ja

Weckfunktion: Ja

Sleeptimer: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Multicode-Fernbedienung: Ja

Startquelle auswählbar: Ja

Startprogramm auswählbar: Ja

### LEISTUNG / ENERGIEWERTE

Energieklasse: A

Größe (Zoll): 32 Zoll

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 38 W

jährl. Energieverbrauch: 55 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0.5 W

Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080 Pixel

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

### LNB

Spannungsversorgung vertikal: 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 18 V

LNB-Modulation: 22 kHz

Stromversorgung: max. 400 mA (kurzschlussfest)

DiSEqC: 1.0 / 1.2 / SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

### MAßE UND GEWICHT

Gewicht (ohne Fuß): 9.2 kg

### SONSTIGE FEATURES

HDMI Audio Return Channel: Ja

Regionalprogramm Auswahl: Ja

Sleeptimer: Ja

Wecktimer: Ja

OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch

### STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

### TECHNISAT CONNECT

Control: Ja

SFI: Ja

<b>TUNER</b>	DVB-S2: 8PSK - QPSK	<b>UMWELT</b>
Empfang von: HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja
Eingangsimpedanz: 75 Ω	FEC: RS, LDPC, BCH	<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>
Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1	<b>TUNER - TERRESTISCH</b>	Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA
DVB-S Tuner: 2	Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz	Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF
DVB-C Tuner: 2	Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz	Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4 part2), VC-1
DVB-T Tuner: 2	Demodulation: COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)	Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF
Tuner DVB-T2: 2	Übertragungsmodus: 2k/8k	<b>WANDHALTERUNG</b>
Tuner Analog-UHF/VHF/CATV: 1	Bitrate: 4.98 ... 31.67 Mbit/s	Lochabstände: VESA 200 x 100
<b>TUNER - KABEL</b>	FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8	<b>LIEFERUMFANG</b>
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	Spannungsversorgung: 5 V	TECHNILINE PRO Gerät, Glasdrehfuß, Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), externer Subwoofer, CD mit Bedienungsanleitung, Audio/Video-Adapterkabel (Klinke/Cinch), Kurzanleitung mit Garantiehinweisen
Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	Stromversorgung: 0.03 A	
Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud	<b>TUNER ANALOG</b>	
FEC: Reed-Solomon (204, 188)	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	
<b>TUNER - SAT</b>	Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I	
Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz	<b>UMGEBUNG</b>	
DVB-S: QPSK	Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %	
DVB-S: 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C	

## KEYFEATURES

Full-HD	"SiehFern INFO Plus" (SFI+)	TechniMatic
Einkabel-TwinTuner <sup>1</sup>	ISIO Internet-Technologie <sup>4</sup>	Universal Plug and Play (UPnP)
TechniSat DELUXE SOUND 2.1	watchmi - Themenkanäle	HTML5
DVB-T2 HD	MyTechniSat MultiPlay App <sup>5</sup>	HDMI 2x
freenet TV (über CI+ Modul) <sup>2</sup>	ISI Mode	Schnittfunktion
DVRready USB/NAS <sup>3</sup>	AutoInstall	TechniRouter-ready
TechniSat CONNECT	Red Button/HbbTV	
Timeshift	ISIPRO	

- 1) Zur Nutzung des Sat-TwinTuners beim Einkabel-TwinTuner muss ein Einkabelsystem gemäß DIN EN50494 oder EN50607 (z. B. TechniRouter oder SCR/SCR2) vorliegen.
- 2) freenet TV ist ein Angebot der MEDIA BROADCAST GmbH und ausschließlich für die Nutzung in der Bundesrepublik Deutschland bestimmt. Das Angebot von freenet TV kann nicht flächendeckend im gesamten Gebiet der Bundesrepublik Deutschland empfangen werden. Der Service freenet TV beinhaltet den Empfang von privaten Sendern in Full HD-Qualität. Nach einer kostenlosen Testphase kann der Service kostenpflichtig verlängert werden. Aktuelle Informationen bzgl. Kosten und Programmangebot finden Sie unter [www.freenet.tv](http://www.freenet.tv).
- 3) USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) benötigt, optional erhältlich. Netzwerk-Streaming- und Aufzeichnungsfunktionen abhängig von der Netzwerkkonfiguration.
- 4) Zur Nutzung von Internetfunktionen ist ein Internetbreitbandzugang erforderlich. Das Angebot von Apps und Internetdiensten ist abhängig vom Drittanbieter und kann variieren. Das Angebot an Apps und Internetdiensten von Drittanbietern ist geräteabhängig und kann im Umfang variieren. Einige Apps können über kostenpflichtige Inhalte verfügen.
- 5) Optimiert für die Nutzung aller App-Funktionen: Wiedergabeleiste auf Tablet anzeigen, Wechsel zwischen verschiedenen Tonspuren, Bildzoom gleichzeitig auf Tablet und TV, Umbenennen und Löschen von Dateien, DIA-Shows, Fernbedienung über Tablet.