

## **TECHNILINE PLUS 55**

Full HD Smart-TV mit Einkabel-TwinTuner und TechniSat DELUXE SOUND 2.1

EAN	ArtNr.	Gewicht (Gerät)	Gewicht (Karton)	Farbe	Karton (BxHxT)	Gerät (BxHxT)
4019588559769	5555/9716	23.6 kg	28.8 kg	schwarz/titan metallic	136.00 x 85.00 x 13.50 cm	124.00 x 76.50 x 30.00 cm

ABMESSUNGEN / GEWICHT	HOTELMODE	Geräte Höhe (ohne Fuß): 735 mm	
Fuß Höhe: 30 mm	Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja	Geräte Tiefe (ohne Fuß): 80 mm	
Fuß Breite: 600 mm	individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja	Gewicht (ohne Fuß): 17.1 kg	
Fuß Tiefe: 300 mm	Energiekarten-Funktion: Ja	SONSTIGE FEATURES	
ANSCHLÜSSE	USB-Cloning-Funktion: Ja	HDMI Audio Return Channel: Ja	
HDMI (in): 2 (hinten)	Multimediaanschlüsse: Ja	Regionalprogramm Auswahl: Ja	
USB: 2 (USB 2.0)	Lautstärke verriegelbar: Ja	Sleeptimer: Ja	
Common Interface Plus (CI+): Ja	Menüverriegelung: Ja	Wecktimer: Ja	
Audio-Ausgang digital elektrisch: Ja	Sperre Bedienfeld: Ja	OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	
Audio-Ausgang analog: Ja (3,5 mm Klinke)	Radiomodus: Ja		
Audio-/Video -Eingang analog (3,5mm Klinke): 1	Weckfunktion: Ja		
Ethernet 10/100 (RJ-45): Ja	Sleeptimer: Ja	STROMVERSORGUNG	
F-Buchse: Ja	Programmplatzmischung: Ja	Nennspannung: 230 V	
IEC-Anschluss: Ja	Multicode-Fernbedienung: Ja	Frequenz: 50 Hz	
Kopfhörerausgang: Ja (3,5 mm Klinke)	Startquelle auswählbar: Ja	Netzteil: intern	
ARTIKELINFORMATIONEN	Startprogramm auswählbar: Ja	TECHNISAT CONNECT	
Optikmerkmale: schwarzer Glasdrehfuß	LEISTUNG / ENERGIEWERTE	Control: Ja	
AUDIO	Energieklasse: A+	SFI: Ja	
Lautsprechersystem: 2.1 und zusätzlich 20W Bassbox	Größe (Zoll): 55 Zoll	TUNER	
AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 69 W	Empfang von: HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	
BILD-FUNKTIONEN	jährl. Energieverbrauch: 101 kWh/annum	Eingangsimpedanz: 75 Ω	
Standbild: Ja	Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0.5 W	Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1	
Zoom: Ja	Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080 Pixel	DVB-S Tuner: 2	
DISPLAY	Netzschalter: Ja	DVB-C Tuner: 2	
Größe (Zoll): 55 Zoll	Quecksilberfrei: Ja	DVB-T Tuner: 2	
Format: 16:9	LNB	Tuner DVB-T2: 2	
Kontrastverhältnis: 1200:1	Spannungsversorgung vertikal: 14 V	Tuner Analog-UHF/VHF/CATV: 1	
Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080 Pixel	Spannungsversorgung horizontal: 18 V	_	
Helligkeit: 300 cd/m²	LNB-Modulation: 22 kHz	-	
Reaktionszeit: < 9 ms	Stromversorgung: max. 400 mA (kurzschlussfest)	-	
Blickwinkel: 178° / 178°	DiSEqC: 1.0 / 1.2 / Sat-CR1 / Sat-CR2	-	
ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME / COMMON INTERFACE	MAßE UND GEWICHT		
CI+: Ja	Geräte Breite (ohne Fuß): 1240 mm		



TUNER - KABEL
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud
FEC: Reed-Solomon (204, 188)
TUNER - SAT
Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz
DVB-S: QPSK
DVB-S: 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)
DVB-S2: 8PSK - QPSK
DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)
FEC: RS, LDPC, BCH
TUNER - TERRESTISCH
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

TUNER ANALOG

Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz

Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I

UMGEBUNG

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

UMWELT

Bleigehalt (gemäß ROHS-Richtlinie): Ja

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4 part2), VC-1

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF

## WANDHALTERUNG

Lochabstände: VESA 400 x 400

## LIEFERUMFANG

TECHNILINE PLUS Gerät, Glasdrehfuß, Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), externer Subwoofer, CD mit Bedienungsanleitung, Audio/Video-Adapterkabel (Klinke/Cinch), Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

## KEYFEATURES

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

- 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.
- 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 varriieren. 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.



07.02.2018

2/2