



2 Jahre Garantie bei Produktregistrierung.
Detaillierte Informationen unter
www.technisat.de/garantie.

TECHNILINE PRO 22

22 Zoll/55 cm Smart-TV mit Full HD und Einkabel-TwinTuner

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588229761	schwarz/titan metallic	5522/9716	4,9 kg	3,6 kg	52 x 32 x 5 cm	52 x 35,5 x 13,5 cm	62 x 37 x 10 cm

TOP-AUSSTATTUNG

Einkabel-TwinTuner zum Empfang von DVB-S/S2, DVB-C und DVB-T2 (H.265/HEVC)

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

CI+ Schnittstelle für Pay-TV (kompatibel z. B. zu Sky, Unitymedia und mehr)

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

UPnP-Zugriff über Heimnetzwerk

Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Umgebungstemperatur : 5 ... 35 °C

Luftfeuchtigkeit : 10 ... 75 %

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 Plastikfuß

ABMESSUNGEN / GEWICHT

Fuß Tiefe : 135 mm

Fuß Höhe : 35 mm

Fuß Breite : 285 mm

MASSE UND GEWICHT

Geräte Breite (ohne Fuß) : 520 mm

Gewicht (ohne Fuß) : 3,35 kg

Geräte Tiefe (ohne Fuß) : 50 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß) : 320 mm

BILD

Typ : FullHD eLED

Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

Größe (cm) : 55 cm

Größe (Zoll) : 22

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

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in) : 2

USB : 2 (USB 2.0)

Common Interface Plus (CI+) : Ja

Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja

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

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

Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja

F-Buchse SAT (in) : 1

IEC (in) : Ja

Kopfhörerausgang : Ja (3,5 mm Klinke)	Tuner-Typ : Einkabel-TwinTuner	FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8
BEDIENUNG/KOMFORT	Twintuner : Ja Einkabel-TwinTuner	Spannungsversorgung : 5 V
CONNECT-App : Ja	Sat (DVB-S2) : 2	Stromversorgung : 0,03 A
Elektronischer Programmführer : Ja	Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	UMWELT
Schnellstart : Ja	Kabel (DVB-C) : 2	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie) : Ja
Kindersicherung : Ja	Antenne (DVB-T2) : 2	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
Mediaplayer : Ja	Antenne (DVB-T) : 2	Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4 part2), VC-1
Programmplatzmischung : Ja	Analog : 1	Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF
Teletext : Ja	Empfang von : HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
Wecktimer : Ja	Eingangsimpedanz : 75 Ω	Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA
Autostandby : Ja	TECHNISELECT 12 ready : Ja	SONSTIGE FEATURES
Sleeptimer : Ja	TECHNIROUTER ready : Ja	OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
Hotelmodus : Ja	TUNER - ANALOG	Regionalprogramm Auswahl : Ja
Uhr : Ja	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	STREAMING
Für Camping geeignet : Ja	Normen Video : PAL B/G, D/K, L/L, I	UPnP Server : Ja
ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME	TUNER - SAT	UPnP Client : Ja
CI+ : Ja	Frequenzbereich : 950 ... 2.150 MHz	UPnP Renderer : Ja
HOTELMODE	DVB-S : QPSK	Live TV Streaming : Ja
Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	TechniCast : Ja (optional über Dongle)
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	DVB-S2 : 8PSK - QPSK	STROMVERSORGUNG
Energiekarten-Funktion : Ja	Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)	Nennspannung : 230 V
USB-Cloning-Funktion : Ja	FEC : RS, LDPC, BCH	Frequenz : 50 Hz
Multimediaanschlüsse : Ja	TUNER - KABEL	Netzteil : extern
Lautstärke verriegelbar : Ja	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	LEISTUNG/ENERGIEWERTE
Menüverriegelung : Ja	Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	Energieklasse : A
Sperre Bedienfeld : Ja	Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 23 W
Radiomodus : Ja	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	jährl. Energieverbrauch : 34 kWh/annum
Weckfunktion : Ja	WANDHALTERUNG	Leistungsaufnahme Standbybetrieb : 0,5 W
Sleeptimer : Ja	Lochabstände : VESA 75 x 75	Quecksilberfrei : Ja
Programmplatzmischung : Ja	TECHNISAT CONNECT	
Multicode-Fernbedienung : Ja	Control : Ja	
Startquelle auswählbar : Ja	SFI : Ja	
Startprogramm auswählbar : Ja	MULTI PLAY : Ja	
INTERNETFUNKTIONEN	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE	
Smart-TV : Ja	SFI+ : Ja	
ISIO-Internet : Ja	ISI-Mode : Ja	
ISIO-Live : Ja	TECHNIFAMILY : Ja	
HbbTV/Red Button : Ja	ISIPRO : Ja	
Mediatheken : Ja	AUTOINSTALL : Ja	
Webbrowser : Ja	TECHNIMATIC : Ja	
HTML 5 Unterstützung : Ja	TUNER - ANTENNE	
Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz	
AUFNAHMEFUNKTIONEN	Frequenzbereich 2 : 470 ... 862 MHz	
DVR - Funktion : Ja	Demodulation : COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)	
DVR Speichermedium : USB, NAS	Übertragungsmodus : 2k/8k	
TimeShift : Ja	Bitrate : 4,98 ... 31,67 MBit/s	
Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja		
Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja		
TUNER		

ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340

Name oder Handelsmarke des Lieferanten :
TechniSat

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

Modellkennung : 5522/9716

Energieeffizienzklasse bei Standard-
Dynamikumfang (SDR) : F

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei
Standard-Dynamikumfang (SDR) : 19,5 W

Leistungsaufnahme im
Bereitschaftszustand, falls zutreffend : 0,4
W

Art des elektronischen Displays :
Fernsehgerät

Seitenverhältnis : 16:9

Bildschirmauflösung (Pixel) : 1920 x 1080
Pixel

Bildschirmdiagonale : 54,7 cm

Bildschirmdiagonale : 22 Zoll

Sichtbare Bildschirmfläche : 12,8 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) : extern
genormt

LIEFERUMFANG

TECHNILINE PRO Gerät, Standfuß,
Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien),
externes Netzteil, 12V-Adapter, CD mit
Bedienungsanleitung, Audio-/Video-
Adapterkabel Klinke/Cinch, Kurzanleitung
mit Garantiehinweisen

Testurteil(e) TECHNILINE PRO 22



Sehr gut
DIGITAL FERNSEHEN
(12/2016)



Sehr gut
SATELLIT (1/2017)



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.