



## TECHNILINE 32 ISI

32 Zoll/80 cm Full-HD-Fernseher mit optimierter, einfacher Bedienung, TwinTuner und Bass Plus Technologie

Gewicht (ohne Fuß)	Fuß Höhe	EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
5,4 kg	4,5 cm	4019588327108	titan	5532/9710	7,49 kg	5,6 kg	72 x 42,5 x 10,5 cm	72 x 47 x 25 cm	79 x 55 x 13,5 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

- Full-HD-Smart-TV mit 32 Zoll / 80 cm Bilddiagonale
- Einkabel-TwinTuner zum Empfang von DVB-S(S2), DVB-C und DVB-T2 (H.265/HEVC)
- DVRready zum Aufzeichnen auf USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) inkl. Timeshift
- Klang mit BassPlus-Technologie: Stereolautsprecher mit zusätzlichem Subwoofer vom Soundspezialisten ELAC
- 2 Fernbedienungen enthalten: Klassische TECHNICONTROL + einfache Zusatzfernbedienung ISIzapper Universal
- Einfache Bedienung durch logisches und übersichtliches OSD
- CI+ Schnittstelle für Pay-TV (kompatibel z.B. zu HD+, Sky, Unitymedia und mehr)
- Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)
- ISIO-Internet: Zugriff auf Mediatheken, Online-Videotheken, Apps und HbbTV
- UPnP-Zugriff über Heimnetzwerk

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

## BILD

Typ: FullHD dLED

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

Blickwinkel: 178° / 178°

Format: 16:9

Zoom: Ja

Standbild: Ja

## AUDIO

HDMI Audio Return Channel: Ja

Ausgangsleistung in W: Lautsprecher: 2 x 7,5W @ THD+N < 1% / Subwoofer: 1 x 15W @ THD+N < 1%

Lautsprechersystem: 2.1 mit 15W Subwoofer

ELAC Bass Plus: Ja

Klare Sprache der ARD: Ja über DVB

## ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in): 2 (hinten)

USB: 2 (USB 2.0)

Common Interface Plus (CI+): Ja

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

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

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

F-Buchse SAT (in): 1

IEC (in): Ja

Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke): 1

Kopfhörerausgang: Ja (3,5mm Klinke)

## BEDIENUNG/KOMFORT

Elektronischer Programmführer: Ja

Schnellstart: Ja

Kindersicherung: Ja

Mediaplayer: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Teletext: Ja

Autostandby: Ja

Sleeptimer: Ja

Hotelmodus: Ja

## ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

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

## 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

## TUNER

Tuner-Typ: Einkabel-TwinTuner
Twintuner: Ja
Sat (DVB-S2): 2
Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607
Kabel (DVB-C): 2
Antenne (DVB-T2): 2
Antenne (DVB-T): 2
Empfang von: HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)
Eingangsimpedanz: 75 Ω
TECHNIROUTER 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: 100 x 100
-------------------------

## TECHNISAT CONNECT

SFI: 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

## 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

Modellbezeichnung: TECHNILINE 32 ISI

Energieklasse: A

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 37 W

jährl. Energieverbrauch: 54 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,37 W

Sichtbare Bildschirmdiagonale (cm): 80

Sichtbare Bildschirmdiagonale (Zoll): 32

## ENERGIEWERTE NACH (EU) 2021/340

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: TechniSat

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

Daun

Modellkennung: 5532/9710

Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR): F

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR): 32,1 W

Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend: 0,4 W

Art des elektronischen Displays: Fernsehgerät

Seitenverhältnis: 16:9

Bildschirmauflösung (Pixel): 1920 x 1080 Pixel

Bildschirmdiagonale: 80,1 cm

Bildschirmdiagonale: 32 Zoll

Sichtbare Bildschirmfläche: 27,4 dm<sup>2</sup>

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

TECHNILINE ISI Gerät, Füße, ISIZAPPER und TECHNICONTROL Fernbedienung, externer Subwoofer Bass Plus von ELAC, CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen