



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

#### 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                        |

| 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                                 |

| WANDHALTERUNG           |
|-------------------------|
| Lochabstände: 100 x 100 |

| INTERNETFUNKTIONEN                |
|-----------------------------------|
| Smart-TV: Ja                      |
| ISIO-Internet: Ja                 |
| HbbTV/Red Button: Ja              |
| Mediatheken: Ja                   |
| Webbrowser: Ja                    |
| HTML 5 Unterstützung: Ja          |
| Internet-Geschwindigkeitstest: 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                               |

| TECHNISAT CONNECT |
|-------------------|
| SFI: Ja           |

| AUFNAHMEFUNKTIONEN                 |
|------------------------------------|
| DVR - Funktion: Ja                 |
| DVR Speichermedium: USB, NAS       |
| TimeShift: Ja                      |
| Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja |
| Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja     |

| TUNER - KABEL                              |
|--|
| Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz            |
| Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM |
| Symbolrate: 1,5 ... 7,2 Mbaud              |
| FEC: Reed-Solomon (204, 188)               |

| 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                    |

| STREAMING                             |
|---------------------------------------|
| UPnP Server: Ja                       |
| UPnP Client: Ja                       |
| UPnP Renderer: Ja                     |
| Live TV Streaming: Ja                 |
| TechniCast: Ja (optional über Dongle) |

| 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                            |

| STROMVERSORGUNG     |
|---------------------|
| Nennspannung: 230 V |
| Frequenz: 50 Hz     |
| Netzteil: intern    |

| SONSTIGE FEATURES  |
|--|
| OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch |
| Regionalprogramm Auswahl: Ja   |

| 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 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): Intern  |

| LIEFERUMFANG   |
|--|
| TECHNILINE ISI Gerät, Füße, ISIZAPPER und TECHNICONROL Fernbedienung, externer Subwoofer Bass Plus von ELAC, CD mit Bedienungsanleitung, Kurzanleitung mit Garantiehinweisen |