



TECHNIPLUS ISIO 42

Full HD Smart-TV im flachen Aluminium-Design mit Doppel-QuattroTuner, Internetfunktionalität und digitalem Videorekorder via USB

| Farbe | EAN | Art.-Nr. | Gewicht (Karton) | Gewicht (Gerät) | Gerät (BxHxT) | Karton (BxHxT) |
|-------------|---------------|-----------|------------------|-----------------|----------------|------------------|
| silber/weiß | 4019588422117 | 5542/9211 | 20 kg | 15,5 kg | 96,5 x 62,5 cm | 106 x 70 x 17 cm |

TOP-AUSSTATTUNG

- Doppel-QuattroTuner zum Empfang von DigitalSat, DigitalKabel und DVB-T
- Hochwertiges Design mit Nahbedienung und Aluminium-Fuß
- ISIO: Zugriff auf Mediatheken, Online-Videotheken, Apps und HbbTV
- UPnP/DLNA-Zugriff über Heimnetzwerk, Fernzugriff über MyTechniSat-App
- Digitale Videorekorder-Funktion via USB (DVRready) inkl. Timeshift
- 2 CI+ Schnittstellen (kompatibel z. B. zu HD+ und Sky)
- Persönliche TV-Kanäle und Themenkanäle von watchmi

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

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

MASSE UND GEWICHT

Gewicht (ohne Fuß): 13 kg

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 65 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 580 mm

Geräte Breite (ohne Fuß): 965 mm

| BILD |
|--|
| Größe (cm): 107 cm |
| Bildwiederholfrequenz: 400 Hz TechniMotion |
| Format: 16:9 |
| Kontrastverhältnis: 1200:1 |
| Helligkeit: 350 cd/m ² |
| Bild im Bild (PIP): Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD) |
| Reaktionszeit: < 8 ms |
| Blickwinkel: 178° / 178° |
| Bild und Bild (PAP): Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD) |
| Standbild: Ja |
| Zoom: Ja |
| 720p: Ja |
| Typ: Full-HD eLED |
| 1080i: Ja |
| Größe (Zoll): 42 |
| SD: Ja |
| Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080 |
| HD: Ja |

| AUDIO |
|---------------------------------------|
| Lautsprechersystem: 2 x 2 Wege-System |
| AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja |

| ANSCHLÜSSE |
|---|
| HDMI™ (in): 3 |
| Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF): Ja |
| Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF): Ja |
| Audio-Ausgang analog (RCA): Ja |
| Audio-Eingang analog/AUX in: Ja (3,5 mm Klinke) |
| Scart: 1 (über Adapter) |
| Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja |
| F-Buchse SAT (in): 2 |
| IEC (in): Ja |

| BEDIENUNG/KOMFORT |
|-------------------|
| Cl+/: Ja |

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

Cl+/: 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

| |
|-----------------------------------|
| ISIO-Internet: Ja |
| HbbTV/Red Button: Ja |
| Mediatheken: Ja |
| Webbrowser: Ja |
| Internet-Geschwindigkeitstest: Ja |

TUNER

| |
|---|
| Tuner-Typ: Doppel-QuattroTuner |
| Sat (DVB-S2): 2 |
| Kabel (DVB-C): 2 |
| Antenne (DVB-T): 2 |
| Analog: 2 |
| Empfang von: HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2) |
| Eingangsimpedanz: 75 Ω |
| TECHNIROUTER ready: Ja |
| TECHNISELECT 12 ready: Ja |

TUNER - ANALOG

| |
|------------------------------------|
| Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz |
| Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I |

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: VESA 400 x 400 |
|------------------------------|

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

| |
|------------------|
| SFI+: 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 |

UMWELT

| |
|--|
| Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja |
|--|

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

| |
|--|
| Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, H.264, VC-1 |
| Video-Formate: MKV, MP4, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF |
| JPEG: Ja |
| Audio-Formate: AAC, MP3, MP2, DDAC3, WMA |

SONSTIGE FEATURES

| |
|--|
| OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch |
| Programmspeicher Gesamt: 5.000 |
| Regionalprogramm Auswahl: Ja |

STROMVERSORGUNG

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

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte SFI+ Aktualisierung: 24 W

Energieklasse: A+

Energiewerte Software-Aktualisierung: 24 W

Energiewerte Standby-Schnellstart: 16,4 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 53 W

jährl. Energieverbrauch: 74 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,42 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

LIEFERUMFANG

TECHNIPLUS ISIO, Aluminium-Fuß, Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), zwei 3D-Brillen, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung (inkl. Garantiekarte)

Testurteile TECHNIPLUS ISIO 42



Testergebnis gut

AudioVideoFoto Bild

(10/2014)