



TECHNIVISION ISIO 42

Full-HD ISIO-NetSeher mit QuattroTuner, ISIO-Internetfunktionalität, digitalem Videorekorder über USB sowie Steuerung per MyTechniSat-App.

Farbe	EAN	Art.-Nr.
silber/weiß	4019588421110	5542/9111

TOP-AUSSTATTUNG

- ISIO-NetSeher mit QuattroTuner zum Empfang von DigitalSat, DigitalKabel und DVB-T ohne zusätzlichen Receiver
- UPnP/DLNA-Zugriff über Heimnetzwerk, Fernzugriff über MyTechniSat-App
- Hochwertiges Design mit Nahbedienung und Aluminium-Fuß
- Digitale Videorekorder-Funktion via USB (DVRready) inkl. Timeshift
- IP-Modul für Zugriff auf das Internet, Mediatheken, Online-Videotheken (VoD) und Apps
- 1 CI+ Schnittstelle (kompatibel z. B. zu HD+ und Sky)

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 / Sat-CR

MASSE UND GEWICHT

Geräte Breite (ohne Fuß): 965 mm

Gewicht (ohne Fuß): 13 kg

Geräte Höhe (ohne Fuß): 580 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 65 mm

BILD

Größe (cm): 107 cm

Bildwiederholfrequenz: 200 Hz TechniMotion

Format: 16:9

Kontrastverhältnis: 1200:1

Helligkeit: 350 cd/m²

Reaktionszeit: < 8 ms

Blickwinkel: 178°/178°

Standbild: Ja

Zoom: Ja

720p: Ja

Größe (Zoll): 42

SD: Ja

HD: Ja

Typ: Full-HD eLED

1080i: Ja

Auflösung (Linien x Zeilen): 1920x1080

AUDIO

HDMI Audio Return Channel: Ja

Lautsprechersystem: 2 x 2 Wege-System

AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in): 2

Common Interface Plus (CI+): Ja

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

Audio-Ausgang analog (RCA): Ja (Cinch)

Scart: 1 (via Mini-Scart-Adapter)

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

F-Buchse SAT (in): 1

IEC (in): Ja

BEDIENUNG/KOMFORT

Sleeptimer: Ja

Wecktimer: Ja

Uhr: 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

HbbTV/Red Button: Ja

HTML 5 Unterstützung: Ja

TUNER

Tuner-Typ: QuattroTuner

Sat (DVB-S2): 1

Kabel (DVB-C): 1

Antenne (DVB-T): 1

Analog: 1

Empfang von: HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TECHNISELECT 12 ready: Ja

TECHNIROUTER 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

AUTOINSTALL: 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: 12,5 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 53 W

jährl. Energieverbrauch: 74 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,33 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

LIEFERUMFANG

TechniVision ISIO Gerät, Aluminium-Fuß, Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien, SCART-Adapter, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung