



TECHNILINE 40 ISIO Exklusiv

Full HD ISIO-NetSeher mit Doppel-QuattroTuner, Internetfunktionalität inkl. HTML5 und digitaler Videorekorderfunktion via USB sowie integriertem 2.1 Audiosystem im edlen Aluminium-Design

Farbe	EAN	Art.-Nr.	Gerät ohne Fuß (BxHxT)
silber matt/schwarz matt	4019588540606	5540/6500	972 x 602 x 74 mm

TOP-AUSSTATTUNG

- ISIO-NetSeher mit Doppel-QuattroTuner zum Empfang von DigitalSat, Kabel und DVB-T ohne zusätzlichen Receiver
- Edles Design mit hochwertiger Aluminium-Front und drehbarem Glasfuß
- Integriertes 2.1 Audiosystem mit Subwoofer (12W)
- Internetfunktionalität (ISIO): Zugriff auf das Internet inkl. HTML5, Mediatheken, Online-Videotheken (VoD) und ISIO-Browsing
- Digitale Videorekorder-Funktion via USB (DVRready) inkl. Timeshift
- 2 CI+ Schnittstellen (kompatibel zu HD+ und Sky)
- MyTechniSat-App-Unterstützung

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): 972 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 602 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 74 mm

Gewicht (ohne Fuß): 16 kg

BILD
Größe (cm): 102 cm
Bildwiederholfrequenz: 200 Hz TechniMotion
Format: 16:9
Kontrastverhältnis: 5.000:1
Bild im Bild (PIP): Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)
Helligkeit: 450 cd/m ²
Reaktionszeit: 6 ms
Blickwinkel: 178° V / 178° H
Bild und Bild (PAP): Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)
Standbild: Ja
Zoom: Ja
Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080
Typ: Full-HD eLED
1080i: Ja
SD: Ja
Größe (Zoll): 40
HD: Ja
720p: Ja

AUDIO
Lautsprechersystem: 2.1 Audiosystem mit Subwoofer (2x2W / 1x12W)
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 (3,5mm Klinke)
VGA: Ja
Scart: 1
Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja
F-Buchse SAT (in): 2
IEC (in): Ja

BEDIENUNG/KOMFORT
Wecktimer: Ja
Sleeptimer: Ja
Uhr: 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

HbbTV/Red Button: Ja

HTML 5 Unterstützung: 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 & 2), SD (MPEG-2)

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TECHNIROUTER ready: Ja

TECHNISELECT 12 ready: Ja

TECHNISELECT K: 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 200 x 200

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, MPEG-1, 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

Energieklasse: B

Energiewerte Standby-Schnellstart: < 19,6 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 86 W

jährl. Energieverbrauch: 126 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,05 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

LIEFERUMFANG

TechniLine ISIO Exklusiv, Standfuß, Fernbedienung (TechniControl Plus mit www-Taste) inkl. 2 AAA Batterien, 230 V Euro-Netzanschlusskabel, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung inkl. Garantiekarte.