



TECHNILINE 40 ISIO

Full HD ISIO-NetSeher mit Doppel-Quattro Tuner, Internetfunktionalität und Anschlussmöglichkeit eines externen Datenträgers zur Aufnahme von TV- und Radiosendungen. Hochwertiges Design mit Glasdrehfuß und Aluminium-Intarsien.

Gewicht (ohne Fuß)	EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gerät ohne Fuß (BxHxT)
16,5 kg	4019588406063	silber metallic	5540/6306	956 x 637 x 68 mm
16,5 kg	4019588406162	titan metallic	5540/6316	956 x 637 x 68 mm

TOP-AUSSTATTUNG

ISIO NetSeher mit Doppel-Quattro Tuner zum Empfang von DigitalSat, Kabel und DVB-T ohne zusätzlichen Receiver

UPnP/DLNA/Fernzugriff über Heimnetz und Internet

Edles Design mit hochwertigen Aluminium-Intarsien und Nahbedienung / drehbarer Glasfuß

Digitale Videorekorder-Funktion via USB (DVRready) inkl. Timeshift

Internetfunktionalität (ISIO): Zugriff auf das Internet, HbbTV, Mediatheken, Online-Videotheken (VoD), Apps und freies Browsen

2 CI+ Schnittstellen (kompatibel zu z. B. HD+ und Sky)

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 / Sat-CR

MASSE UND GEWICHT

Gewicht (ohne Fuß): 17 kg

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 68 mm

Geräte Breite (ohne Fuß): 956 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 637 mm

BILD

Größe (cm): 102 cm

Bildwiederholfrequenz: 100 Hz

Format: 16:9

Kontrastverhältnis: 4.000:1

Bild im Bild (PIP): Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)

Helligkeit: 450 cd/m²

Reaktionszeit: < 6 ms

Blickwinkel: 178° / 178°

Bild und Bild (PAP): Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)

Standbild: Ja

Zoom: Ja

HD: Ja

Typ: Full-HD eLED

Größe (Zoll): 40

Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080

SD: Ja

1080i: Ja

720p: Ja

BEDIENUNG/KOMFORT

Uhr: Ja

Sleptimer: Ja

Wecktimer: Ja

AUDIO

Lautsprechersystem: 2 x 1 Wege-System mit Bassreflex

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

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

Sleptimer: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Multicode-Fernbedienung: Ja

Feuerfestes Gehäuse: 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 K: 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 200 x 200

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

AUTOINSTALL: Ja

TUNER - ANTENNE

Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz

Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz

Demodulation: COFDM

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

Energiewerte SFI+ Aktualisierung: 31,3 W

Energieklasse: A

Energiewerte Software-Aktualisierung: 31,3 W

Energiewerte Standby-Schnellstart: 17,8 W

Energiewerte LED: 0,07 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 64 W

jährl. Energieverbrauch: 89 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,07 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

LIEFERUMFANG

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