



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
- Edles Design mit hochwertigen Aluminium-Intarsien und Nahbedienung / drehbarer Glasfuß
- Internetfunktionalität (ISIO): Zugriff auf das Internet, HbbTV, Mediatheken, Online-Videotheken (VoD), Apps und freies Browsen
- UPnP/DLNA/Fernzugriff über Heimnetz und Internet
- Digitale Videorekorder-Funktion via USB (DVRready) inkl. Timeshift
- 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
Sleeptimer: Ja
Wecktimer: Ja

AUDIO
Lautsprechersystem: 2 x 1 Wege-System mit Bassreflex
AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME
CI+: 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

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
Feuerfestes Gehäuse: Ja
Startquelle auswählbar: Ja
Startprogramm auswählbar: Ja

INTERNETFUNKTIONEN	TUNER	TUNER - ANALOG
HbbTV/Red Button: Ja	Tuner-Typ: Doppel-QuattroTuner	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
HTML 5 Unterstützung: Ja	Sat (DVB-S2): 2	Normen Video: PAL B/G, D/K, L/L, I
	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 - SAT	TUNER - KABEL	WANDHALTERUNG
Frequenzbereich: 950 ... 2.150 MHz	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	Lochabstände: VESA 200 x 200
DVB-S: QPSK	Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	
Symbolrate DVB-S: 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	Symbolrate: 1,5 ... 7,2 Mbaud	
DVB-S2: 8PSK - QPSK	FEC: Reed-Solomon (204, 188)	
Symbolrate DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)		
FEC: RS, LDPC, BCH		
TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE	TUNER - ANTENNE	UMWELT
AUTOINSTALL: Ja	Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja
	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	
UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS	SONSTIGE FEATURES	STROMVERSORGUNG
Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, MPEG-1, H.264, VC-1	OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	Nennspannung: 230 V
Video-Formate: MKV, MP4, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF	Programmspeicher Gesamt: 5.000	Frequenz: 50 Hz
JPEG: Ja	Regionalprogramm Auswahl: Ja	Netzteil: intern
Audio-Formate: AAC, MP3, MP2, DDAC3, WMA		

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