



TECHNILINE 32 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	4019588532656	5532/6500	782,4 x 497 x 74,7 mm

TOP-AUSSTATTUNG

- ISIO-NetSeher mit Doppel-QuattroTuner zum Empfang von DigitalSat, Kabel und DVB-T ohne zusätzlichen Receiver
- Internetfunktionalität (ISIO): Zugriff auf das Internet inkl. HTML5, Mediatheken, Online-Videotheken (VoD) und ISIO-Browsing
- MyTechniSat-App-Unterstützung
- Edles Design mit hochwertiger Aluminium-Front und drehbarem Glasfuß
- Digitale Videorekorder-Funktion via USB (DVRready) inkl. Timeshift
- Integriertes 2.1 Audiosystem mit Subwoofer (12W)
- 2 CI+ Schnittstellen (kompatibel 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): 783 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 496 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 72 mm

Gewicht (ohne Fuß): 10,85 kg

BILD	
Größe (cm):	81 cm
Bildwiederholfrequenz:	100 Hz
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
1080i:	Ja
Größe (Zoll):	32
HD:	Ja
720p:	Ja
Typ:	Full-HD eLED
Auflösung (Linien x Zeilen):	1920 x 1080
SD:	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 (SCART)
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
Uhr:	Ja
Sleeptimer:	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

HTML 5 Unterstützung: Ja

HbbTV/Red Button: 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, I/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: 57 W

jährl. Energieverbrauch: 83 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,06 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.