



## 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
- 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): 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/m²
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

BEDIENUNG/KOMFORT
Wecktimer: Ja
Uhr: Ja
Sleeptimer: Ja

AUDIO
Lautsprechersystem: 2.1 Audiosystem mit Subwoofer (2x2W / 1x12W)
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 (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

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

<b>INTERNETFUNKTIONEN</b>	<b>TUNER</b>	<b>TUNER - ANALOG</b>
HTML 5 Unterstützung: Ja	Tuner-Typ: Doppel-QuattroTuner	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
HbbTV/Red Button: 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	
<b>TUNER - SAT</b>	<b>TUNER - KABEL</b>	<b>WANDHALTERUNG</b>
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		
<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b>	<b>TUNER - ANTENNE</b>	<b>UMWELT</b>
AUTOINSTALL: Ja	Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja
	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	
<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>	<b>SONSTIGE FEATURES</b>	<b>STROMVERSORGUNG</b>
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

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.