



5 Jahre Garantie bei Produktregistrierung (3 Jahre Garantie + 2 Jahre Teilgarantie - ausgenommen Panel, Fernbedienung und Gehäuse Teile).  
 Detaillierte Informationen unter [www.technisat.de/garantie](http://www.technisat.de/garantie).



## TECHNIVISION 32 ISIO

Full HD ISIO-NetSeher mit QuattroTuner, Internetfunktionalität und Anschlussmöglichkeit eines externen Datenträgers zur Aufnahme von TV- und Radiosendungen.

EAN	Art.-Nr.	Farbe	Gewicht (ohne Fuß)	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588327 269	5032/7626	schwarz	10,3 kg	13.5 kg	12.4 kg	779 x 523 x 48 mm	77.90 x 56.10 x 20.40 cm	85.50 x 66.00 x 25.00 cm
4019588327 061	5032/7606	silber/schwarz	10,3 kg	13.5 kg	12.4 kg	779 x 523 x 48 mm	77.90 x 56.10 x 20.40 cm	85.50 x 66.00 x 25.00 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

ISIO-NetSeher mit QuattroTuner zum Direktempfang von digitalem Fernsehen und Radio inkl. HbbTV

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

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

LED-Display (Uhrzeit- und Programmanzeige)

CI+ Schnittstelle (kompatibel zu HD+ und Sky)

Drehbarer Glasfuß

### SONSTIGES

sVerb\_Energieklasse : B

### 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) : 10.3 kg

Geräte Höhe (ohne Fuß) : 523 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß) : 48 mm

Geräte Breite (ohne Fuß) : 779 mm

### BILD

Größe (cm) : 81 cm

Bildwiederholfrequenz : 50 Hz

Format : 16:9

Kontrastverhältnis : 1.400:1

Helligkeit : 360 cd/m<sup>2</sup>

Reaktionszeit : 6 ms

Blickwinkel : 178° / 178°

Standbild : Ja

Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

SD : Ja

1080i : Ja

Größe (Zoll) : 32

HD : Ja

Typ : Full-HD eLED

720p : Ja

### AUDIO

Lautsprechersystem : integriertes Breitband Lautsprechersystem

AC3 Dolby Digital bitstream out : Ja

### ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in) : 2

Common Interface Plus (CI+) : Ja

Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja

Audio-Eingang analog/AUX in : Ja 3.5mm Klinke

VGA : Ja

YUV (in) : Ja

Scart : 1

S-Video : Ja

Video Cinch (in) : 1

Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja

F-Buchse SAT (in) : Ja

IEC (in) : Ja

#### BEDIENUNG/KOMFORT

Sleeptimer : Ja

Wecktimer : Ja

Uhr : Ja

#### ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+ : Ja

#### HOTELMODE

individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja

Energiekarten-Funktion : Ja

USB-Cloning-Funktion : Ja

Multimediaanschlüsse : Ja

Lautstärke verriegelbar : Ja

Menüverriegelung : Ja

Integrierte LED-Uhr : 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 : HDTV-Multituner

Sat (DVB-S2) : 1

Kabel (DVB-C) : 1

Antenne (DVB-T) : 1

Analog : 1

Empfang von : HDTV (MPEG-4 & 2), SD (MPEG-2)

Eingangsimpedanz : 75 Ω

TECHNISELECT K : Ja

TECHNIROUTER ready : Ja

#### TUNER - ANALOG

Frequenzbereich : 48.25 ... 855.25 MHz

Normen Video : PAL B/G, D/K, L/L, I

#### TUNER - SAT

Frequenzbereich : 950 ... 2150 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 Mbaud

FEC : Reed-Solomon (204, 188)

#### WANDHALTERUNG

Lochabstände : VESA 200 x 100

#### TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

AUTOINSTALL : Ja

#### TUNER - ANTENNE

Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz

Frequenzbereich 2 : 470 ... 860 MHz

Demodulation : COFDM

Übertragungsmodus : 2k/8k

Bitrate : 4.35 ... 31.67 Mbit/s

FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8

Spannungsversorgung : 5 V

Stromversorgung : 0.05 A

#### UMWELT

Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie) : Ja

#### UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264, DivX, VC-1

Video-Formate : MKV, MP4, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF

JPEG : Ja

Audio-Formate : AAC, MP3, MP2, DDAC3

#### SONSTIGE FEATURES

Programmspeicher Gesamt : 5000

Regionalprogramm Auswahl : Ja

OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch

#### STROMVERSORGUNG

Nennspannung : 230 V

Frequenz : 50 Hz

Netzteil : intern

#### LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Software-Aktualisierung : 26 W

Energiewerte Standby-Schnellstart : 20 W

Energiewerte LED : 0.6 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 58 W

jährl. Energieverbrauch : 81 kWh/annum

Netzschalter : Ja

Quecksilberfrei : Ja

#### LIEFERUMFANG

TechniVision, Standfuß, 230V Netzanschlusskabel, TechniControl Fernbedienung inkl. Batterien, Bedienungsanleitung, (bei TechniVision 22 HD: externes Netzteil, 12V Kfz Anschlusskabel)