5 JAHRE** GARANTIE

5 Jahre Garantie bei Produktregistrierung (3 Jahre Garantie + 2 Jahre Teilegarantie - ausgenommen Panel, Fernbedienung und Gehäuseteile). Detaillierte Informationen unter www.technisat.de/garantie.

BESSER MADE IN GERMANY

MultyVision 32 ISIO

Internetfähige Full HD ISIO-NetSeher mit integriertem Empfangsteil für DigitalSat, DVB-T und digitales Kabel sowie integriertem digitalen Videorekorder zur Aufzeichnung von TV- und Radiosendungen.

EAN	Gewicht (ohne Fuß)	Art.-Nr.	interne Festplatte	Farbe	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät ohne Fuß (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588832060	13,5 kg	5832/0306	1.000 GB	schwarz/silber metallic	20,9 kg	15 kg	770 x 533 x 71 mm	77 x 58,5 x 15,4 cm	88 x 81 x 25 cm
4019588832169	13,5 kg	5832/0316	1.000 GB	schwarz/titan metallic	20,9 kg	15,62 kg	770 x 533 x 71 mm	77 x 58,5 x 15,4 cm	88 x 81 x 25 cm

TOP-AUSSTATTUNG

- ISIO-NetSeher mit QuattroTuner Twin zum Empfang von DigitalSat, Kabel und DVB-T ohne zusätzlichen Receiver
- Integrierte 1-TB-Festplatte
- IP-Modul für Zugriff auf das Internet, Mediatheken, Online-Videotheken (VoD) und Apps
- Freies Browsen mit Flash-Unterstützung, HbbTV und ISIOLive!
- 2 CI+ Schnittstellen (kompatibel zu HD+ und Sky)
- UPnP/DLNA/Fernzugriff über Heimnetz und Internet

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

ARTIKELINFORMATIONEN

- interne Festplatte : 1.000 GB
- Optikmerkmale : Slimm 55mm

MASSE UND GEWICHT

- Geräte Breite (ohne Fuß) : 770 mm
- Geräte Höhe (ohne Fuß) : 533 mm
- Gewicht (ohne Fuß) : 13,5 kg
- Geräte Tiefe (ohne Fuß) : 71 mm

BILD

- Größe (cm) : 81 cm
- Bildwiederholfrequenz : 100 Hz
- Format : 16:9
- Kontrastverhältnis : 5.000:1
- Bild im Bild (PIP) : Ja (2 x HD, 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 HD, 2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)
- Standbild : Ja
- Zoom : Ja
- 720p : Ja
- 1080i : Ja
- Typ : Full-HD eLED
- HD : Ja
- SD : Ja
- Größe (Zoll) : 32
- Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

AUDIO
Lautsprechersystem : 2 x Breitbandlautsprecher mit Bassreflex
AC3 Dolby Digital bitstream out : Ja

ANSCHLÜSSE
HDMI™ (in) : 3 (davon 1 x HDMI Mini Front)
HDMI™ (out) : 1
Smartcard-Leser : Ja (Conax)
Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja (Adapter)
Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF) : Ja (Toslink)
Audio-Eingang digital (S/PDIF) : Ja (Adapter)
Audio-Ausgang analog (RCA) : Ja (3,5mm Klinke)
AV-Eingang : Ja (Front)
Audio-Eingang analog/AUX in : Ja (3,5mm Klinke)
VGA : Ja
YUV (in) : Ja (Adapter)
Scart : 1 (Adapter)
Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja (RJ-45)
F-Buchse SAT (in) : 2
IEC (in) : Ja
SD-Kartenleser : Ja

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

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME
Conax : Ja
CI+ : Ja

HOTELMODE
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja
einstellbare Anschalt-Zeiten : Ja
Energiekarten-Funktion : Ja
USB-Cloning-Funktion : Ja
Multimediaanschlüsse : Ja
Menüverriegelung : Ja
Integrierte LED-Uhr : Ja
Radiomodus : Ja
Programmplatzmischung : Ja
Multicode-Fernbedienung : Ja
Feuerfestes Gehäuse : 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
TECHNISELECT K : Ja
TECHNIROUTER 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 : 1 ... 45 Mbaud
DVB-S2 : 8PSK - QPSK
Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud
FEC : RS, LDPC, BCH

TUNER - KABEL
Frequenzbereich : 51 ... 858 MHz
Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Symbolrate : 1,7 ... 7 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, Theora
Video-Formate : MKV, MP4, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, AVI
Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
Audio-Formate : AAC, MP3, FLAC, MP2, OGG

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 : 37 W
Energiewerte Software-Aktualisierung : 37 W
Energieklasse : C
Energiewerte Standby-Schnellstart : 32 W
Energiewerte LED : 0,46 W
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 70 W
jährl. Energieverbrauch : 97 kWh/annum
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand : 0 W
Netzschalter : Ja
Quecksilberfrei : Ja

LIEFERUMFANG

MultyVision ISIO, Gerätestandfuß, Netzkabel, Fernbedienung TechniControl Plus inkl. Batterien, Fernbedienung RemotyPlus inkl. Batterien, AV-Adapterkabel, Pflegeset, Bedienungsanleitung

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.