



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



TECHNIPLUS ISIO 47

Full HD Smart-TV im flachen Aluminiumdesign mit Doppel-QuattroTuner, Internetfunktionalität und digitalem Videorekorder via USB

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588472112	silber/weiß	5547/9211	23,2 kg	17,5 kg	107,5 x 68,5 x 25,5 cm	117 x 76,8 x 18,5 cm

TOP-AUSSTATTUNG

Doppel-QuattroTuner zum Empfang von DigitalSat, DigitalKabel und DVB-T

Hochwertiges Design mit Nahbedienung und Aluminium-Fuß

ISIO: Zugriff auf Mediatheken, Online-Videotheken, Apps und HbbTV

UPnP/DLNA-Zugriff über Heimnetzwerk, Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

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

2 CI+ Schnittstellen (kompatibel z. B. zu HD+ und Sky)

Persönliche TV-Kanäle und Themenkanäle von watchmi

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 / SCR1 = EN50494

MASSE UND GEWICHT

Geräte Höhe (ohne Fuß) : 640 mm

Geräte Tiefe (ohne Fuß) : 65 mm

Geräte Breite (ohne Fuß) : 1.075 mm

Gewicht (ohne Fuß) : 16 kg

BILD

Größe (cm) : 119 cm

Format : 16:9

Bild im Bild (PIP) : Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)

Blickwinkel : 178° / 178°

Bild und Bild (PAP) : Ja (2 x SD, 1 x SD u. 1 x HD)

Standbild : Ja

Zoom : Ja

SD : Ja

HD : Ja

1080i : Ja

720p : Ja

Größe (Zoll) : 47

Typ : Full-HD eLED

Auflösung (Linien x Zeilen) : 1920 x 1080

AUDIO

Lautsprechersystem : 2 x 2 Wege-System

ANSCHLÜSSE	INTERNETFUNKTIONEN	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE
HDMI™ (in) : 3	Smart-TV : Ja	SFI+ : Ja
USB : 2 (USB 2.0)	ISIO-Internet : Ja	ISI-Mode : Ja
Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja	ISIO-Live : Ja	TECHNIFAMILY : Ja
Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF) : Ja	HbbTV/Red Button : Ja	ISIPRO : Ja
Audio-Ausgang analog (RCA) : Ja	Mediatheken : Ja	AUTOINSTALL : Ja
Audio-Eingang analog/AUX in : Ja (3,5 mm Klinke)	Webbrowser : Ja	TECHNIMATIC : Ja
Scart : 1 (über Adapter)	Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	TUNER - ANTENNE
Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja	AUFNAHMEFUNKTIONEN	Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz
F-Buchse SAT (in) : 2	DVR - Funktion : Ja	Frequenzbereich 2 : 470 ... 862 MHz
IEC (in) : Ja	DVR Speichermedium : USB	Demodulation : COFDM (QPSK, 16-QAM, 64-QAM)
Kopfhörerausgang : Ja (3,5mm Klinke)	TimeShift : Ja	Übertragungsmodus : 2k/8k
BEDIENUNG/KOMFORT	Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	Bitrate : 4,98 ... 31,67 MBit/s
CONNECT-App : Ja	Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	FEC : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8
Elektronischer Programmführer : Ja	TUNER	Spannungsversorgung : 5 V
Schnellstart : Ja	Tuner-Typ : Doppel-QuattroTuner	Stromversorgung : 0,03 A
Kindersicherung : Ja	Sat (DVB-S2) : 2	UMWELT
Mediaplayer : Ja	Kabel (DVB-C) : 2	Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie) : Ja
Programmplatzmischung : Ja	Antenne (DVB-T) : 2	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
Teletext : Ja	Analog : 2	Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264, VC-1
Wecktimer : Ja	Empfang von : HDTV (MPEG-4), SD (MPEG-2)	Video-Formate : MKV, MP4, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF
Autostandby : Ja	Eingangsimpedanz : 75 Ω	JPEG : Ja
Sleeptimer : Ja	TECHNISELECT 12 ready : Ja	Audio-Formate : AAC, MP3, MP2, DDAC3, WMA
Hotelmodus : Ja	TECHNIROUTER ready : Ja	SONSTIGE FEATURES
Uhr : Ja	TUNER - ANALOG	OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	Programmspeicher Gesamt : 5.000
CI+ : Ja	Normen Video : PAL B/G, D/K, L/L, I	Regionalprogramm Auswahl : Ja
HOTELMODE	TUNER - SAT	STROMVERSORGUNG
Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	Frequenzbereich : 950 ... 2.150 MHz	Nennspannung : 230 V
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	DVB-S : QPSK	Frequenz : 50 Hz
Energiekarten-Funktion : Ja	Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud (MCPC / SCPC)	Netzteil : intern
USB-Cloning-Funktion : Ja	DVB-S2 : 8PSK - QPSK	LEISTUNG/ENERGIEWERTE
Multimediaanschlüsse : Ja	Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud (MCPC / SCPC)	Energiewerte SFI+ Aktualisierung : 19 W
Lautstärke verriegelbar : Ja	FEC : RS, LDPC, BCH	Energiewerte Software-Aktualisierung : 19 W
Menüverriegelung : Ja	TUNER - KABEL	Energieklasse : A+
Sperre Bedienfeld : Ja	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz	Energiewerte Standby-Schnellstart : 16,6 W
Radiomodus : Ja	Demodulation : 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 65 W
Weckfunktion : Ja	Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud	jährl. Energieverbrauch : 90 kWh/annum
Sleeptimer : Ja	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	Leistungsaufnahme Standbybetrieb : 0,33 W
Programmplatzmischung : Ja	WANDHALTERUNG	Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand : 0 W
Multicode-Fernbedienung : Ja	Lochabstände : VESA 400 x 400	Netzschalter : Ja
Startquelle auswählbar : Ja	TECHNISAT CONNECT	Quecksilberfrei : Ja
Startprogramm auswählbar : Ja	Control : Ja	
	SFI : Ja	

LIEFERUMFANG

TECHNIPLUS ISIO, Aluminiumfuß,
Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien), zwei
3D-Brillen, Bedienungsanleitung,
Kurzanleitung (inkl. Garantiekarte)

Testurteil(e) TECHNIPLUS ISIO 47



Testurteil 1,3 (Oberklasse)
Sat-Empfang (1/2014)



Note: 4 von 5 erreichbaren
Sternen, Preis/ Leistung:
sehr gut (Silberklasse)
HiFi Vision (49/2013)



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.