



## TECHNIPLUS ISIO 55

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

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588552111	silber/weiß	5555/9211	31,6 kg	25,5 kg	124,5 x 80 x 30 cm	140 x 87,5 x 22,5 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

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 / SCR1 = EN50494

### MASSE UND GEWICHT

Gewicht (ohne Fuß): 24 kg

Geräte Tiefe (ohne Fuß): 65 mm

Geräte Höhe (ohne Fuß): 740 mm

Geräte Breite (ohne Fuß): 1.250 mm

## BILD

Größe (cm): 140 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): 55

Typ: Full-HD eLED

Auflösung (Linien x Zeilen): 1920 x 1080

## BEDIENUNG/KOMFORT

Elektronischer Programmführer: Ja

Schnellstart: Ja

Kindersicherung: Ja

Mediaplayer: Ja

Programmplatzmischung: Ja

Teletext: Ja

Wecktimer: Ja

Autostandby: Ja

Sleeptimer: Ja

Hotelmodus: Ja

Uhr: Ja

## INTERNETFUNKTIONEN

Smart-TV: Ja

ISIO-Internet: Ja

HbbTV/Red Button: Ja

Mediatheken: Ja

Webbrowser: Ja

Internet-Geschwindigkeitstest: Ja

## AUDIO

Lautsprechersystem: 2 x 2 Wege-System

## ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+: Ja

## AUFNAHMEFUNKTIONEN

DVR - Funktion: Ja

DVR Speichermedium: USB

TimeShift: Ja

Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja

Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja

## ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in): 3

USB: 2 (USB 2.0)

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

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

Audio-Ausgang analog (RCA): Ja

Audio-Eingang analog/AUX in: Ja (3,5 mm Klinke)

Scart: 1 (über Adapter)

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

F-Buchse SAT (in): 2

IEC (in): Ja

Kopfhörerausgang: Ja (3,5mm Klinke)

## 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

## TUNER

Tuner-Typ: Doppel-QuattroTuner

Sat (DVB-S2): 2

Kabel (DVB-C): 2

Antenne (DVB-T): 2

Analog: 2

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

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TECHNIROUTER ready: Ja

TECHNISELECT 12 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: 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 400 x 400

#### TECHNISAT CONNECT

SFI: Ja

#### TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

SFI+: Ja

ISI-Mode: Ja

TECHNIFAMILY: Ja

ISIPRO: Ja

AUTOINSTALL: Ja

TECHNIMATIC: 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, 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

Energiewerte SFI+ Aktualisierung: 20 W

Energieklasse: A+

Energiewerte Software-Aktualisierung: 20 W

Energiewerte Standby-Schnellstart: 18,3 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 76 W

jährl. Energieverbrauch: 105 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,33 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

#### LIEFERUMFANG

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

## Testurteile TECHNIPLUS ISIO 55



Testurteil: sehr gut  
video (01/2014)