

TECHNITWIN ISIO 55

Smart-TV mit Ultra-HD Auflösung, Doppel-QuattroTuner, WLAN-Funktionalität sowie Steuerung per App

Farbe	EAN	Art.-Nr.
silber	4019588554108	5555/9410

TOP-AUSSTATTUNG

- Ultra-HD Auflösung (3840 x 2160 Bildpunkte) inkl. 3D-Technologie
- Doppel-QuattroTuner zum Empfang von DVB-S(S2), DVB-C und DVB-T
- DVRready: Digitaler Videorekorder auf USB-Datenträger oder im Netzwerkspeicher (NAS)
- Persönliche TV-Känale und Themenkanäle von watchmi
- ISIO: Zugriff auf Mediatheken, Online-Videotheken, Apps und HbbTV
- UPnP/DLNA-Zugriff über Heimnetzwerk, Fernzugriff über MyTechniSat-App
- 2 CI+ Schnittstellen (kompatibel z. B. zu HD+ und Sky)
- Integriertes WLAN / Bildschirmspiegelung via TechniCast
- Optimiert für die Medienverwaltung über MyTechniSat MultiPlay-App

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

- AUTOINSTALL: Ja

BEDIENUNG/KOMFORT

- Wecktimer: Ja
- Sleeptimer: Ja
- Uhr: Ja

WANDHALTERUNG

- Lochabstände: VESA 400x400

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

- Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, H.264, DivX, VC-1
- Video-Formate: M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF
- Bild-Formate: BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
- Audio-Formate: WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA

INTERNETFUNKTIONEN

- HbbTV/Red Button: Ja

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

- Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %
- Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+: Ja

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte SFI+ Aktualisierung: 38 W

Energieklasse: A+

Energiewerte Software-Aktualisierung: 38 W

Energiewerte Standby-Schnellstart: < 17 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 85 W

jährl. Energieverbrauch: 118 kWh/annum

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,38 W

Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand: 0 W

Netzschalter: Ja

Quecksilberfrei: Ja

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (in): 4

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

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

Audio-Ausgang analog (RCA): Ja (3,5 mm Klinke)

Scart: 1 (via Mini-Scart-Adapter)

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

F-Buchse SAT (in): 2

IEC (in): Ja

LNB-STEUERUNG

Vertikal: 14 V

Horizontal: 18 V

Bandumschaltung: 22 kHz

Stromaufnahme: max. 400 mA (kurzschlussfest)

DiSEqC: 1.0 / 1.2 / SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

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

AUDIO

HDMI Audio Return Channel: Ja

Lautsprechersystem: 2 x 2 Wege-System

AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja

BILD

Größe (cm): 140 cm

Format: 16:9

Kontrastverhältnis: 1400:1

Helligkeit: 450 cd/m²

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

Reaktionszeit: < 5 ms

Blickwinkel: 178° / 178°

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

Standbild: Ja

Zoom: Ja

720p: Ja

SD: Ja

Auflösung (Linien x Zeilen): 3840 x 2160

Typ: Ultra HD

1080i: Ja

HD: Ja

Größe (Zoll): 55

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)

TECHNISELECT 12 ready: Ja

TECHNIROUTER ready: Ja

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TUNER - KABEL
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
Demodulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM
Symbolrate: 1,5 ... 7,2 Mbaud
FEC: Reed-Solomon (204, 188)

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

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

MASSE UND GEWICHT
Geräte Breite (ohne Fuß): 1.234 mm
Geräte Tiefe (ohne Fuß): 71 mm
Gewicht (ohne Fuß): 25 kg
Geräte Höhe (ohne Fuß): 717 mm

STROMVERSORGUNG
Nennspannung: 230 V
Frequenz: 50 Hz
Netzteil: intern

UMWELT
Bleigehalt (gemäß RoHS-Richtlinie): Ja

LIEFERUMFANG
TECHNITWIN ISIO Gerät, Aluminium-Fuß, Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien, SCART-Adapter, 2 x 3D-Brille, Bedienungsanleitung, Kurzanleitung inkl. Garantiekarte