

DIGIT ISIO STC

Smarter UHD/4K-Receiver mit dreifachem TwinTuner

Farbe	EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
schwarz	4019588107571	0100/4757	1,53 kg	934 g	28,6 x 4,6 x 15,5 cm	37,2 x 8,4 x 17,6 cm
silber	4019588117570	0101/4757	1,53 kg	934 g	28,6 x 4,6 x 15,5 cm	37,2 x 8,4 x 17,6 cm

TOP-AUSSTATTUNG

- UHD/4K-Empfang und Verarbeitung (HDMI mit 4K 50/60p/HDCP 2.2/H.265/HEVC)
- 3x TwinTuner (DVB-S/S2, DVB-C, DVB-T/T2)
- DVRready: Digitaler Videorekorder auf USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS)
- Timeshift (in Verbindung mit einem externen Speichermedium)
- ISIO-Internet: Zugriff auf Mediatheken, ISIO-Apps und HbbTV
- Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)
- Integrierte WLAN-Konnektivität
- Steuerung per CONNECT-App

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

BILD

- Bild im Bild (PIP): Ja (2x SD, 2x HD, 1x UHD u. 1x HD, 1x UHD u. 1x SD, 1x SD u. 1x HD)
- Standbild: Ja
- Zoom: Ja
- UHD/4K Upscaling: Ja
- SD: Ja
- HD: Ja
- UHD/4K: Ja
- 2160p: Ja
- 1080p: Ja
- 1080i: Ja
- 720p: Ja
- 576p: Ja
- 576i: Ja

ANSCHLÜSSE

- HDMI™ (out): 1 (4K 50/60p / HDCP 2.2)
- USB: 2 (USB 3.0)
- Common Interface Plus (CI+): Ja
- Smartcard-Leser: Ja
- Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF): Ja
- Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF): Ja
- Audio-Ausgang analog (RCA): Ja (rechts / links)
- F-Buchse SAT (in): 2
- IEC (in): Ja
- SD-Kartenleser: Ja
- Ethernet 1 GBit/s (RJ-45): 1

BEDIENUNG/KOMFORT

- Smart-Home-Client: Ja
- Teletextuntertitel: Ja
- Mediaplayer: Ja
- Autostandby: Ja
- Programmplatzmischung: Ja
- Uhr: Ja
- Sleeptimer: Ja
- Programmspeicherplätze: 9.999
- Teletext: Ja
- Fernbedienung: Ja
- Auswahl Regionalsender: Ja
- Hotelmodus: Ja
- Wecktimer: Ja

DECODER

- Videodecoder: MPEG-2 MP@HL/ML, H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC
- Audiodecoder: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III

DISPLAY

- Typ: VF-Display, 12-stellig

EMPFANGSBEREIT

- HD+: Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

- Conax: Ja
- Nagravision: Ja
- CI+: Ja

HOTELMODE

- Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja
- individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja
- Lautstärke verriegelbar: Ja
- Menüverriegelung: Ja
- Sperre Bedienfeld: Ja
- Integrierte LED-Uhr: Ja
- Startquelle auswählbar: Ja
- Startprogramm auswählbar: Ja

INTERNETFUNKTIONEN

- HTML 5 Unterstützung: Ja
- HbbTV/Red Button: Ja
- ISIO-Internet: Ja
- Webbrowser: Ja
- Internet-Geschwindigkeitstest: Ja

AUFNAHMEFUNKTIONEN

- DVR - Funktion: Ja
- DVR Speichermedium: via USB
- Multi Recording: Ja
- TimeShift: Ja
- Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja
- Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja

NETZWERK & KOMMUNIKATION

- HTTP: Ja
- 1000Base-T: Ja
- IGMP: Ja
- UPnP: Ja
- IPv4: Ja
- RTP: Ja
- TCP/IP: Ja
- UDP: Ja
- DHCP: Ja

TUNER

- Tuner-Typ: 3 x Twin-Tuner
- Sat (DVB-S2): 2
- Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607
- Kabel (DVB-C): 2
- Antenne (DVB-T2): 2 H.265/HEVC
- Satradio: Ja
- Kabelradio: Ja
- Empfang von: UHD-TV, HD-TV, SD-TV
- TECHNIROUTER ready: Ja
- TECHNISELECT 12 ready: Ja
- DVB-IP (Multicast): 1

TUNER - SAT

- Frequenzbereich: 950 ... 2.150 MHz
- Viterbiraten: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 , (autom. Anpassung)
- DVB-S: QPSK
- Symbolrate DVB-S: 2 ... 45 Mbaud
- DVB-S2: 8PSK-QPSK
- Symbolrate DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud
- FEC: RS, LDPC, BCH

TUNER - KABEL

Frequenzbereich: 50 ... 858 MHz

Demodulation: 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM

Symbolrate: 1,5 ... 7,2 Mbaud

FEC: Reed-Solomon (204, 188)

TECHNISAT CONNECT

SFI: Ja

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

TECHNIFAMILY: Ja

AUTOINSTALL: Ja

ISIPRO: Ja

TECHNIMATIC: Ja

SFI+: Ja

ISIPRO Kabel: Ja

ISI-Mode: Ja

WLAN

WLAN: 802.11n a/b/g (2,4 GHz / 5 GHz)

TUNER - ANTENNE

Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz

Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz

Demodulation: COFDM

Übertragungsmodus: 2k/8k

Bitrate: 4,98 ... 31,67 Mbit/s

Spannungsversorgung: 5 V

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, MPEG-1, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1

Video-Formate: M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, MTS, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF

Bild-Formate: BMP, JPEG, GIF, PNG

Audio-Formate: WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, DDAC3, AIFF

SONSTIGE FEATURES

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

STREAMING

Live TV Streaming: Ja

UPnP Client: Ja

UPnP Server: Ja

UPnP Renderer: Ja

STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern, DC 12 V / 3 A

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Standby-Schnellstart: 5 W

Energiewerte LED: 0,45 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 13,5 W

LIEFERUMFANG

DIGIT ISIO STC, Fernbedienung TechniControl inkl. Batterien, Netzteil, HDMI-Kabel, Bedienungsanleitung mit Garantiekarte