



2 Jahre Garantie bei Produktregistrierung.  
Detaillierte Informationen unter  
[www.technisat.de/garantie](http://www.technisat.de/garantie).



## DIGIT ISIO STC+

Smarter UHD/4K-Receiver mit dreifachem TwinTuner und integriertem HD+ Sender-Paket für 6 Monate

EAN	Art.-Nr.	Farbe	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588147577	0001/4757	silber	1.53 kg	934 g	28.60 x 4.60 x 15.50 cm	37.20 x 8.40 x 17.60 cm
4019588047570	0000/4757	schwarz	1.53 kg	934 g	28.60 x 4.60 x 15.50 cm	37.20 x 8.40 x 17.60 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

#### UHD/4K-Receiver

3 x TwinTuner (DVB-S/S2, DVB-C, DVB-T2 HD)

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

Inklusive 6 Monate HD+ Sender-Paket

Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)

Integrierte WLAN-Konnektivität

Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

#### 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

#### 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 (Cinch) : Ja ( rechts / links )

IEC (in) : Ja

SD-Kartenleser : Ja

Ethernet 1 GBit/s (RJ-45) : 1

#### BEDIENUNG/KOMFORT

Smart-Home-Client : Ja

TV/Entertainment-Sprachsteuerung mit Amazon Alexa : Ja

Teletextuntertitel : Ja

Mediaplayer : Ja

CONNECT-App : Ja

Sleeptimer : Ja

Fernbedienung : Ja

Schnellstart : Ja

Programmspeicherplätze : 9999

Teletext : Ja

Wecktimer : Ja

Autostandby : Ja

Auswahl Regionalsender : Ja

Hotelmodus : Ja

Uhr : Ja

Programmplatzmischung : 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

<b>ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME</b>	TECHNIROUTER ready : Ja	OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
Conax : Ja	<b>TUNER - SAT</b>	<b>STREAMING</b>
Nagravision : Ja	Frequenzbereich : 950 ... 2150 MHz	UPnP Server : Ja
CI+ : Ja	Viterbiraten : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 , (autom. Anpassung)	Live TV Streaming : Ja
<b>HOTELMODE</b>	DVB-S : QPSK	UPnP Client : Ja
Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud	UPnP Renderer : Ja
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	DVB-S2 : 8PSK-QPSK	<b>STROMVERSORGUNG</b>
Lautstärke verriegelbar : Ja	Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud	Nennspannung : 230 V
Menüverriegelung : Ja	FEC : RS, LDPC, BCH	Frequenz : 50 Hz
Sperre Bedienfeld : Ja	<b>TUNER - KABEL</b>	Netzteil : extern, DC 12 V / 3 A
Integrierte LED-Uhr : Ja	Frequenzbereich : 50 ... 858 MHz	<b>LEISTUNG/ENERGIEWERTE</b>
Startquelle auswählbar : Ja	Demodulation : 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM	Energiewerte Standby-Schnellstart : 5 W
Startprogramm auswählbar : Ja	Symbolrate : 1.5 ... 7.2 Mbaud	Energiewerte LED : 0.45 W
<b>INTERNETFUNKTIONEN</b>	FEC : Reed-Solomon (204, 188)	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 13.5 W
Webbrowser : Ja	<b>TECHNISAT CONNECT</b>	<b>LIEFERUMFANG</b>
ISIO-Live : Ja	Control : Ja	DIGIT ISIO STC+, TECHNICONTROL-Fernbedienung (inkl. Batterien), HD+ Karte (inkl. HD+ Sender-Paket für 6 Monate gratis), Netzteil, HDMI-Kabel, Bedienungsanleitung mit Garantiekarte
ISIO-Internet : Ja	SFI : Ja	
Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	Smart Home : Ja (ab Software 2.73.0.1-3775)	
HTML 5 Unterstützung : Ja	MULTI PLAY : Ja	
HbbTV/Red Button : Ja	<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b>	
<b>AUFNAHMEFUNKTIONEN</b>	TECHNIMATIC : Ja	
DVR - Funktion : Ja	SFI+ : Ja	
DVR Speichermedium : via USB	ISIPRO Kabel : Ja	
Multi Recording : Ja	TECHNIFAMILY : Ja	
TimeShift : Ja	ISIPRO : Ja	
Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	ISI-Mode : Ja	
Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	AUTOINSTALL : Ja	
<b>NETZWERK &amp; KOMMUNIKATION</b>	<b>WLAN</b>	
DHCP : Ja	2,4 GHz : Ja	
RTP : Ja	WLAN : 802.11n a/b/g (2,4 GHz / 5 GHz)	
HTTP : Ja	5 GHz : Ja	
IGMP : Ja	<b>TUNER - ANTENNE</b>	
TCP/IP : Ja	Frequenzbereich 1 : 174 ... 230 MHz	
UDP : Ja	Frequenzbereich 2 : 470 ... 862 MHz	
1000Base-T : Ja	Demodulation : COFDM	
IPv4 : Ja	Übertragungsmodus : 2k/8k	
UPnP : Ja	Bitrate : 4.98 ... 31.67 Mbit/s	
<b>TUNER</b>	Spannungsversorgung : 5 V	
Tuner-Typ : 3 x Twin-Tuner	<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>	
Sat (DVB-S2) : 2	Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, MPEG-1, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1	
Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, MTS, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF	
Kabel (DVB-C) : 2	Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG	
Antenne (DVB-T2) : 2 H.265/HEVC	Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, DDAC3, AIFF	
Satradio : Ja	<b>SONSTIGE FEATURES</b>	
Kabelradio : Ja		
Empfang von : UHD-TV, HD-TV, SD-TV		
DVB-IP (Multicast) : 1		
TECHNISELECT 12 ready : Ja		

## Testurteil(e) DIGIT ISIO STC+



Preis-Leistung-Sieger (im Test 2 UHD-Receiver) / Testnote: sehr gut 1,1 (99,21%)  
InfoDigital 02/2016



Test des Monats / Note 1,0  
Guter Rat (11/2015)



Testurteil: überragend;  
Preis/Leistung: überragend (92%)  
video 02/2016



Note: Sehr gut (94,2%)  
SATVISION (11/2015)