

## TECHNIBOX UHD S

UHD/4K-DigitalSat-Receiver mit TwinTuner

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588047600	schwarz	0000/4760	1.35 kg	636 g	22.00 x 4.00 x 17.50 cm	31.00 x 8.00 x 19.50 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

UHD/4K-Receiver

TwinTuner für Sat-Fernsehen (DVB-S/S2)

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

Pay-TV-fähig über CI+

Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)

Integrierte WLAN-Konnektivität

Steuerung per CONNECT-App

Unterstützt Audio Codierformat AAC

### 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 / SCR2

### 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

Common Interface Plus (CI+) : Ja

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

Anschluss für ext. Infrarot-Empfänger : 1

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

### BEDIENUNG/KOMFORT

Smart-Home-Client : Ja

Teletextuntertitel : Ja

Mediaplayer : Ja

Fernbedienung : Ja

CONNECT-App : Ja

Autostandby : Ja

Sleeptimer : Ja

Wecktimer : Ja

Programmspeicherplätze : 9999

Hotelmodus : Ja

Teletext : Ja

Auswahl Regionalsender : 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 : 7-Segment, 4-stellig, weiß

### ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+ : Ja

<b>HOTELMODE</b>	<b>NETZWERK &amp; KOMMUNIKATION</b>	<b>TECHNISAT CONNECT</b>
Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	UDP : Ja	Control : Ja
individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	IPv4 : Ja	SFI : Ja
Lautstärke verriegelbar : Ja	RTP : Ja	Smart Home : Ja
Menüverriegelung : Ja	HTTP : Ja	MULTI PLAY : Ja
Sperre Bedienfeld : Ja	IGMP : Ja	<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b>
Integrierte LED-Uhr : Ja	1000Base-T : Ja	TECHNIMATIC : Ja
Startquelle auswählbar : Ja	DHCP : Ja	ISIPRO : Ja
Startprogramm auswählbar : Ja	TCP/IP : Ja	SFI+ : Ja
<b>INTERNETFUNKTIONEN</b>	UPnP : Ja	TECHNIFAMILY : Ja
HTML 5 Unterstützung : Ja	<b>TUNER</b>	AUTOINSTALL : Ja
Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	Tuner-Typ : Twin-Tuner	ISI-Mode : Ja
ISIO-Live : Ja	Sat (DVB-S2) : 2	<b>WLAN</b>
HbbTV/Red Button : Ja	Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607	5 GHz : Ja
ISIO-Internet : Ja	Satradio : Ja	WLAN : 802.11n a/b/g (2,4 GHz / 5 GHz)
Webbrowser : Ja	Empfang von : UHD-TV, HD-TV, SD-TV	2,4 GHz : Ja
<b>AUFNAHMEFUNKTIONEN</b>	TECHNISELECT 12 ready : Ja	<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>
DVR - Funktion : Ja	DVB-IP (Multicast) : 1	Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, MPEG-1, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265
DVR Speichermedium : via USB	TECHNIROUTER ready : Ja	Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, MTS, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI, ASF
Multi Recording : Ja	<b>TUNER - SAT</b>	Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG
TimeShift : Ja	Frequenzbereich : 950 ... 2150 MHz	Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, DDAC3, AIFF
Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	Viterbiraten : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 , (autom. Anpassung)	<b>SONSTIGE FEATURES</b>
Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	DVB-S : QPSK	OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
	Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud	<b>STREAMING</b>
	DVB-S2 : 8PSK-QPSK	Live TV Streaming : Ja
	Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud	UPnP Renderer : Ja
	FEC : RS, LDPC, BCH	UPnP Server : Ja
		UPnP Client : Ja
		<b>STROMVERSORGUNG</b>
		Nennspannung : 230 V
		Frequenz : 50 Hz
		Netzteil : extern, DC12V/3A
		<b>LIEFERUMFANG</b>
		TECHNIBOX UHD S, Fernbedienung
		TechniControl inkl. Batterien, Netzteil, HDMI-Kabel, Bedienungsanleitung mit Garantiekarte



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.