

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 x 4 x 17,5 cm	31 x 8 x 19,5 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
- Unterstützt Audio Codierformat AAC

AUFNAHMEFUNKTIONEN

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

WLAN

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

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

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

- AUTOINSTALL: Ja
- ISI-Mode: Ja
- TECHNIFAMILY: Ja
- ISIPRO: Ja
- TECHNIMATIC: Ja
- SFI+: Ja

INTERNETFUNKTIONEN

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

AUDIO

Klare Sprache der ARD: Ja über DVB

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (out): 1 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

USB: 2 (USB 2.0)

Common Interface Plus (CI+): Ja

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

F-Buchse SAT (in): 2

Anschluss für ext. Infrarot-Empfänger: 1

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

DC IN: 1

DECODER

Videodecoder: MPEG-2 MP@HL/ML, H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC

Audiodecoder: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

CI+: Ja

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)

Bild und Bild (PAP): Ja

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

DISPLAY

Typ: 7-Segment, 4-stellig, weiß

BEDIENUNG/KOMFORT

Smart-Home-Client: Ja

Seitenspeicher: 1.000

Teletextuntertitel: Ja

Mediaplayer: Ja

Für Camping geeignet: Ja

Uhr: Ja

Auswahl Regionalsender: Ja

Fernbedienung: Ja

Autostandby: Ja

Wecktimer: Ja

Programmspeicherplätze: 9.999

Sleeptimer: Ja

Hotelmodus: Ja

Kindersicherung: Ja

Teletext: 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

NETZWERK & KOMMUNIKATION

HTTPS: Ja

UDP: Ja

IPv4: Ja

HTTP: Ja

DHCP: Ja

UPnP: Ja

TCP/IP: Ja

RTP: Ja

1000Base-T: Ja

IGMP: Ja

SONSTIGE FEATURES

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

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte LED: 0,4 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 17,1 W

STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern, DC12V/3A

STREAMING

UPnP Client: Ja

Live TV Streaming: Ja

UPnP Renderer: Ja

UPnP Server: Ja

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

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

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

Bild-Formate: BMP, JPEG, GIF, PNG

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

TUNER

Tuner-Typ: Twin-Tuner

Sat (DVB-S2): 2

Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Satradio: Ja

Internetradio: Ja

Empfang von: UHD-TV, HD-TV, SD-TV

TECHNISELECT 12 ready: Ja

DVB-IP (Multicast): 1

TECHNIROUTER ready: Ja

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

LIEFERUMFANG

TECHNIBOX UHD S, Fernbedienung TechniControl inkl. Batterien, Netzteil, HDMI-Kabel, Bedienungsanleitung mit Garantiekarte