



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



## DIGIT UHD+

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)
4019588047587	0000/4758	schwarz	1.53 kg	934 g	28.60 x 4.60 x 15.50 cm	37.20 x 8.40 x 17.60 cm
4019588147584	0001/4758	silber	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)

Inklusive 6 Monate HD+ Sender-Paket

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)

Steuerung per CONNECT-App (iOS/Android)

#### 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

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

SD-Kartenleser : Ja

#### BEDIENUNG/KOMFORT

Smart-Home-Client : Ja

Mediaplayer : Ja

Auswahl Regionalsender : Ja

CONNECT-App : Ja

Autostandby : Ja

Schnellstart : Ja

Fernbedienung : Ja

Programmplatzmischung : Ja

Sleeptimer : Ja

Uhr : Ja

Wecktimer : Ja

Hotelmodus : Ja

Teletextuntertitel : Ja

Programmspeicherplätze : 9999

Teletext : Ja

<b>DECODER</b>
Videodecoder : MPEG-2 MP@HL/ML, H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC
Audiodecoder : MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III
<b>DISPLAY</b>
Typ : VF-Display, 12-stellig
<b>EMPFANGSBEREIT</b>
HD+ : Ja
<b>ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME</b>
Conax : Ja
Nagravision : Ja
CI+ : Ja
<b>HOTELMODE</b>
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
<b>INTERNETFUNKTIONEN</b>
Webbrowser : Ja
HTML 5 Unterstützung : Ja
HbbTV/Red Button : Ja
ISIO-Live : Ja
ISIO-Internet : Ja
Internet-Geschwindigkeitstest : Ja
<b>AUFNAHMEFUNKTIONEN</b>
DVR - Funktion : Ja
DVR Speichermedium : via USB
TimeShift : Ja
Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja
Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja

<b>NETZWERK &amp; KOMMUNIKATION</b>
IPv4 : Ja
TCP/IP : Ja
IGMP : Ja
HTTP : Ja
DHCP : Ja
RTP : Ja
1000Base-T : Ja
UPnP : Ja
UDP : Ja
<b>TUNER</b>
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
TECHNISELECT 12 ready : Ja
TECHNIROUTER ready : Ja
DVB-IP (Multicast) : 1
<b>TUNER - SAT</b>
Frequenzbereich : 950 ... 2150 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
<b>TUNER - KABEL</b>
Frequenzbereich : 50 ... 858 MHz
Demodulation : 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM
Symbolrate : 1.5 ... 7.2 Mbaud
FEC : Reed-Solomon (204, 188)

<b>TECHNISAT CONNECT</b>
Control : Ja
SFI : Ja
Smart Home : Ja (ab Software 2.73.0.1-3775)
MULTI PLAY : Ja
<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b>
SFI : Ja
ISIPRO : Ja
TECHNIFAMILY : Ja
TECHNIMATIC : Ja
ISIPRO Kabel : Ja
ISI-Mode : Ja
AUTOINSTALL : Ja
<b>TUNER - ANTENNE</b>
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
<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>
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
<b>SONSTIGE FEATURES</b>
OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch
<b>STREAMING</b>
UPnP Renderer : Ja
UPnP Server : Ja
UPnP Client : Ja
Live TV Streaming : Ja
<b>STROMVERSORGUNG</b>
Nennspannung : 230 V
Frequenz : 50 Hz
Netzteil : extern DC 12 V / 3 A
<b>LEISTUNG/ENERGIEWERTE</b>
Energiewerte Standby-Schnellstart : 5 W
Energiewerte LED : 0.45 W
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 13.5 W
<b>LIEFERUMFANG</b>

DIGIT UHD+, Fernbedienung  
TECHNICONCONTROL (inkl. Batterien), HD+  
Karte (inkl. HD+ Sender-Paket für 6 Monate  
gratis), Netzteil, HDMI-Kabel,  
Bedienungsanleitung (mit Garantiekarte)



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