



# TECHNISTAR S5

HDTV-Sat-Receiver mit USB-Aufnahmefunktion

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588047181	schwarz	0000/4718	1,23 kg	588 g	22 x 4 x 17,7 cm	31 x 7,8 x 19,5 cm

## TOP-AUSSTATTUNG

- HDTV-Tuner (DVB-S/S2)
- DVRready: Digitale Videorekorderfunktion zur Aufzeichnung auf USB-Speichermedium
- Timeshift (in Verbindung mit einem externen Speichermedium)
- Betreibbar über 12-Volt-Stromnetz
- Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP, Server)
- Elektronischer Programminformationsdienst SIEHFERN INFO

## 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 / SCR1 / SCR2

## BILD

Standbild: Ja

SD: Ja

HD: Ja

1080p: Ja

1080i: Ja

720p: Ja

576p: Ja

576i: Ja

## AUDIO

Klare Sprache der ARD: Ja über DVB

## ANSCHLÜSSE

HDMI™ (out): 1

USB: 1 (USB 2.0)

Common Interface Plus (CI+): Ja

Smartcard-Leser: Ja

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

Audio/Video-Ausgang analog: Ja TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich (erhältlich unter 0000/3649)

Scart: 1 TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich (erhältlich unter 0000/3649)

Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja

F-Buchse SAT (in): 1

DC IN: 1

## BEDIENUNG/KOMFORT

Seitenspeicher: 1.000

Teletextuntertitel: Ja

Mediaplayer: Ja

Für Camping geeignet: Ja

Auswahl Regionalsender: Ja

Uhr: Ja

Autostandby: Ja

Teletext: Ja

Sleeptimer: Ja

Programmspeicherplätze: 9.999

Wecktimer: Ja

## DECODER

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

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

## DISPLAY

Typ: 7-Segment, 4-stellig, weiß

## ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

Conax: Ja

CI+: Ja (v1.3)

## 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

Internet-Geschwindigkeitstest: Ja

## AUFNAHMEFUNKTIONEN

DVR - Funktion: Ja

DVR Speichermedium: via USB

TimeShift: Ja

Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja

Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja

## NETZWERK & KOMMUNIKATION

Bluetooth: Ja (Audioausgabe, optional via USB-Bluetooth-Adapter Art.-Nr. 0000/3635)

## TUNER

Tuner-Typ: Single-Tuner

Sat (DVB-S2): 1

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

Satradio: Ja

Internetradio: Ja

Empfang von: HD-TV, SD-TV

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: 2 ... 45 Mbaud

FEC: RS, LDPC, BCH

<b>TECHNISAT CONNECT</b>	<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b>	<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>
SFI: Ja	ISI-Mode: Ja	Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, H.264
	ISIPRO: Ja	Video-Formate: M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, XVID, M2TS, AVI, ASF
	AUTOINSTALL: Ja	Bild-Formate: BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
	TECHNIFAMILY: Ja	Audio-Formate: WAV, MP3, AAC, FLAC, MP2, OGG, DDAC3, AIFF
	SFI: Ja	
<b>SONSTIGE FEATURES</b>	<b>STREAMING</b>	<b>STROMVERSORGUNG</b>
OSD-Sprachen: Deutsch, Dänisch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	UPnP Renderer: Ja	Nennspannung: 230 V
	UPnP Client: Ja	Frequenz: 50 Hz
		Netzteil: extern DC 12 V / 2 A
<b>LEISTUNG/ENERGIEWERTE</b>	<b>LIEFERUMFANG</b>	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 4,8 W ohne LNB	TECHNISTAR S5, Fernbedienung (inkl. Batterien), externes Netzteil, HDMI-Kabel, Bedienungsanleitung	
Leistungsaufnahme Standbybetrieb: < 0,3 W		