



TECHNISTAR S2

HDTV-DigitalSat-Receiver mit digitaler Videorekorderfunktion via USB zur Aufnahme von TV- und Radiosendungen auf einen externen Datenträger

interne Festplatte	EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
extern	4019588147393	silber	0001/4739	1,6 kg	600 g	28 x 3,7 x 13,5 cm	39,5 x 5,6 x 21,5 cm
extern	4019588047396	schwarz	0000/4739	1,6 kg	600 g	28 x 3,7 x 13,5 cm	39,5 x 5,6 x 21,5 cm

TOP-AUSSTATTUNG

- HDTV-Sat-Tuner (DVB-S/S2)
- DVRready: Digitale Videorekorderfunktion zur Aufzeichnung auf USB-Speichermedium
- Timeshift (in Verbindung mit einem externen Speichermedium)
- Pay-TV-fähig über CI+
- Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)
- Elektronischer Programminformationsdienst SIEHFERN INFO
- Betreibbar über 12V Stromnetz

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

Standbild: Ja

Zoom: Ja

SD: Ja

HD: Ja

1080i: Ja

720p: Ja

576p: Ja

576i: Ja

ANSCHLÜSSE	BEDIENUNG/KOMFORT	ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME
HDMI™ (out): 1	Uhr: Ja	Conax: Ja
USB: 1 (USB 2.0)	Für Camping geeignet: Ja	CI+: Ja
Common Interface Plus (CI+): Ja	Sleeptimer: Ja	
Smartcard-Leser: Ja	Wecktimer: Ja	
Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF): Ja		
Audio-Ausgang analog (RCA): Ja (rechts / links)		
Scart: 1		
Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja		
F-Buchse SAT (in): 1		
Anschluss für ext. Infrarot-Empfänger: 1		
TUNER	TUNER - SAT	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE
Tuner-Typ: DigitalSat	Frequenzbereich: 950 ... 2.150 MHz	AUTOINSTALL: Ja
Sat (DVB-S2): 1	Viterbiraten: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 , (autom. Anpassung)	
Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494	DVB-S: QPSK	
Empfang von: HDTV (MPEG-4 & 2), SD (MPEG-2)	Symbolrate DVB-S: 2 ... 45 Mbaud	
TECHNIROUTER ready: Ja	DVB-S2: 8PSK - QPSK	
	Symbolrate DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud	
	FEC: RS, LDPC, BCH	
UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS	SONSTIGE FEATURES	STROMVERSORUNG
MPEG-2: Ja	OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	Nennspannung: 230 V
Video-Formate: TS4, TS, VOB	Programmspeicher Gesamt: 4.000	Frequenz: 50 Hz
JPEG: Ja	Regionalprogramm Auswahl: Ja	Netzteil: extern DC 12V/2A
Audio-Formate: MP2, MP3		
LEISTUNG/ENERGIEWERTE	LIEFERUMFANG	
Energiewerte LED: < 0,5 W	TECHNISTAR S2, Fernbedienung (inkl. Batterien), externes Netzteil, Bedienungsanleitung	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 7,5 W		

Testurteile TECHNISTAR S2