



TECHNISTAR S2+

HDTV-DigitalSat-Receiver mit digitaler Videorekorderfunktion via USB inkl. HD+ Sender-Paket für 6 Monate

interne Festplatte	Farbe	EAN	Art.-Nr.
extern GB	schwarz	4019588647466	0006/4746

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+	Inklusive 6 Monate HD+ Sender-Paket	Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)
Elektronischer Programminformationsdienst SIEHFERN INFO	Betreibbar über 12-Volt-Stromnetz	

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

BILD

Standbild: Ja
 Zoom: Ja
 SD: Ja
 HD: Ja
 1080i: Ja
 720p: Ja
 576p: Ja
 576i: Ja

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-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

BEDIENUNG/KOMFORT

Uhr: Ja
 Wecktimer: Ja
 Für Camping geeignet: Ja
 Sleptimer: Ja

EMPFANGSBEREIT

HD+: Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

Conax: Ja

Nagravision: Ja

CI+: Ja

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

AUTOINSTALL: Ja

STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12 V / 2 A

TUNER

Tuner-Typ: DigitalSat

Sat (DVB-S2): 1

Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494

Empfang von: HDTV (MPEG-4 & 2), SD (MPEG-2)

Eingangsimpedanz: 75 Ω

TECHNIROUTER ready: Ja

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

MPEG-2: Ja

Video-Formate: TS4, TS, VOB

JPEG: Ja

Audio-Formate: MP2, MP3

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Standby-Schnellstart: 4,47 W

Energiewerte LED: 0,2 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 7,5 W

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

SONSTIGE FEATURES

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

Programmspeicher Gesamt: 4.000

Regionalprogramm Auswahl: Ja

LIEFERUMFANG

TECHNISTAR S2+, HD+ Karte (inkl. HD+ Sender-Paket für 6 Monate gratis), Fernbedienung (inkl. Batterien), HDMI-Kabel, externes Netzteil, Bedienungsanleitung