



3 Jahre Garantie bei Produktregistrierung.
Detaillierte Informationen unter
www.technisat.de/garantie.



TECHNISTAR S2+

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

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

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

Sleeptimer : Ja

EMPFANGSBEREIT

HD+ : Ja

ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

Conax : Ja

Nagravision : Ja

CI+ : Ja

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

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

TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

AUTOINSTALL : Ja

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

MPEG-2 : Ja

Video-Formate : TS4, TS, VOB

JPEG : Ja

Audio-Formate : MP2, MP3

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

STROMVERSORGUNG

Nennspannung : 230 V

Frequenz : 50 Hz

Netzteil : extern DC 12 V / 2 A

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Standby-Schnellstart : 4,47 W

Energiewerte LED : 0,2 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 7,5 W

LIEFERUMFANG

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



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.