



# TECHNISTAR S3 ISIO

HDTV-Sat-Receiver mit ISIO-Internetfunktionalität und digitaler Videorekorderfunktion via USB

| EAN           | Farbe   | Art.-Nr.  | Gewicht (Karton) | Gewicht (Gerät) | Gerät (BxHxT)      | Karton (BxHxT)       |
|---------------|---------|-----------|------------------|-----------------|--------------------|----------------------|
| 4019588047488 | schwarz | 0000/4748 | 1 kg             | 520 g           | 28 x 3,8 x 13,5 cm | 39,5 x 5,8 x 21,5 cm |

## TOP-AUSSTATTUNG

HDTV-Tuner (DVB-S/S2)

DVRready: Digitale Videorekorderfunktion zur Aufzeichnung auf USB-Festplatte

Pay-TV-fähig über CI+

ISIO-Internet: Zugriff auf Mediatheken, ISIO-Apps und HbbTV

Einfache Erstinstallation via AutoInstall

Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)

Elektronischer Programminformationsdienst SIEHFERN INFO

## 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: 2 (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

Teletextuntertitel: Ja

Mediaplayer: Ja

Sleptimer: Ja

Wecktimer: Ja

Programmspeicherplätze: 5.000

Teletext: Ja

Für Camping geeignet: Ja

Uhr: Ja

Schnellstart: Ja

Autostandby: Ja

Kindersicherung: Ja

## ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME

Conax: Ja

CI+: Ja

## 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

## TUNER

Tuner-Typ: DigitalSat

Sat (DVB-S2): 1

Einkabellösung (SatCR): SCR1 = EN50494

Empfang von: HD-TV, SD-TV, DVB-Radio

TECHNIROUTER ready: Ja

## TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE

SFI: Ja

TECHNIMATIC: Ja

TECHNIFAMILY: Ja

ISIPRO: Ja

AUTOINSTALL: Ja

## STROMVERSORGUNG

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC12V/3A DC 12 V / 2,0 A

## INTERNETFUNKTIONEN

Webbrowser: Ja

Internet-Geschwindigkeitstest: Ja

HbbTV/Red Button: Ja

ISIO-Internet: Ja

HTML 5 Unterstützung: 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

## UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, H.264, VC-1

Video-Formate: MKV, MP4, MOV, TS, TS4, VOB,  
WMV, M2TS, AVI, ASF

JPEG: Ja

Audio-Formate: AAC, MP3, MP2, DDAC3

## LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Standby-Schnellstart: 5,48 W

Energiewerte LED: 0,2 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 10 W

## AUFNAHMEFUNKTIONEN

DVR - Funktion: USB

TimeShift: Ja

## TECHNISAT CONNECT

SFI: Ja

## SONSTIGE FEATURES

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

## LIEFERUMFANG

TECHNISTAR S3 ISIO, Fernbedienung (inkl.  
Batterien), externes Netzteil,  
Bedienungsanleitung, Garantiekarte

## Testurteile TECHNISTAR S3 ISIO

TechniStar S3 ISIO

**TESTSIEGER**

Testurteil GUT (1,7)

Stiftung Warentest Heft 4/2014

Im Test: 14 Satellitenreceiver

2 x Gut (1,7)