



## TECHNISTAR K4 ISIO

HDTV Kabel-Receiver mit 4-fach-Tuner

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Farbe	Karton (BxHxT)	Gerät (BxHxT)
4019588247796	0002/4779	1.17 kg	500 g	schwarz	39.60 x 5.60 x 21.20 cm	28.00 x 3.80 x 13.50 cm

<b>ANSCHLÜSSE</b>	individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja	Control: Ja
HDMI™ (out): 1	Lautstärke verriegelbar: Ja	SFI: Ja
USB: 2 (USB 2.0)	Menüverriegelung: Ja	<b>TUNER</b>
Common Interface Plus (CI+): Ja	<b>LEISTUNG / ENERGIEWERTE</b>	Tuner-Typ: DigitalKabel
Smartcard-Leser: Ja	Energiewerte Standby-Schnellstart: 3.4 W	DVB-C Tuner: 4
Audio-Ausgang digital elektrisch: Ja	Energiewerte LED: 0.3 W	Empfang von: HD-TV, SD-TV, DVB-Radio
Audio-Ausgang analog (L/R): Ja	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 8.4 W	Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1
Scart: 1	<b>MULTIMEDIA</b>	<b>TUNER KABEL</b>
Ethernet 10/100 (RJ-45): Ja	Mediaplayer: Ja	Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
IEC-Anschluss: 2 (Loop through)	DVR Speichermedium: USB	Demodulation: 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM
<b>AUDIO</b>	Multi Recording: Ja	Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud
AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja	TimeShift: Ja	FEC: Reed-Solomon (204, 188)
<b>BILD-FUNKTIONEN</b>	Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja	<b>UMGEBUNG</b>
Bild im Bild (PIP): Ja	<b>SONSTIGE FEATURES</b>	Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C
Bild und Bild (PAP): Ja	Programmspeicher Gesamt: 4000	Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %
Standbild: Ja	Regionalprogramm Auswahl: Ja	Lagertemperaturbereich: -20 bis 60 °C
<b>DECODER</b>	Sleeptimer: Ja	<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>
Audiodecoder: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III	Uhr: Ja	Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF
Videodecoder: MPEG-2: MP@HL/ML, MPEG4/AVC: MP@L3, HP@L4	OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Litauisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF
<b>EMPFANGSBEREIT</b>	Loophrough: Ja	Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI
M7: Ja	<b>STROMVERSORGUNG</b>	Video-Codcs: MPEG-2, MPEG-1, H.264, DivX
<b>ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME / COMMON INTERFACE</b>	Netzteil: extern DC 12V/1,5A	<b>LIEFERUMFANG</b>
Conax CSP: Ja (Contego konform)	Nennspannung: 230 V	TECHNISTAR K4 ISIO, TECHNICONTROL-Fernbedienung (inkl. Batterien), HDMI-Kabel, Antennenkabel, externes Netzteil, Bedienungsanleitung
CI+: Ja (v1.3)	Frequenz: 50 Hz	
<b>HOTELMODE</b>	<b>TECHNISAT CONNECT</b>	
Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja		

KEYFEATURES		
ISIO Internet-Technologie <sup>1</sup>	TechniFamily	Universal Plug and Play (UPnP)
Red Button/HbbTV	Full-HD	Netzwerkschnittstelle
IPTV	HDTV	HTML5
TechniSat CONNECT	DVRready USB/NAS <sup>2</sup>	PIP-Funktion
"SiehFern INFO" (SFI)	DVRready <sup>3</sup>	HDMI (out)
ISIPRO Kabel	Timeshift	JPEG
AutoInstall	Pay-TV-fähig <sup>4</sup>	EPG

- Zur Nutzung von Internetfunktionen ist ein Internetbreitbandzugang erforderlich. Das Angebot von Apps und Internetdiensten ist abhängig vom Drittanbieter und kann variieren. Das Angebot an Apps und Internetdiensten von Drittanbietern ist geräteabhängig und kann im Umfang variieren. Einige Apps können über kostenpflichtige Inhalte verfügen.
- USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) benötigt, optional erhältlich. Netzwerk-Streaming- und Aufzeichnungsfunktionen abhängig von der Netzwerkkonfiguration.
- USB-Datenträger benötigt, optional erhältlich.

4) Für Pay-TV vorbereitet (CI+ Modul, Abo und Smartcard des Anbieters werden benötigt, optional erhältlich)