



TECHNISTAR K4 ISIO

HDTV-Kabelreceiver mit 4-fach-Tuner

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Karton (BxHxT)	Gerät (BxHxT)	Farbe
4019588047792	0000/4779	1.17 kg	500 g	39.60 x 5.60 x 21.20 cm	28.00 x 3.80 x 13.50 cm	schwarz

BILD	<p>Videodecoder: MPEG-2: MP@HL/ML, MPEG4/AVC: MP@L3, HP@L4</p> <p>Audiodecoder: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III</p> <p>DISPLAY</p> <p>Typ: 7-Segment, 4-stellig, grün</p> <p>EMPFANGSBEREIT</p> <p>M7: Ja</p> <p>ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME</p> <p>Conax CSP: Ja (Contego konform)</p> <p>CI+: Ja (v1.3)</p> <p>HOTELMODE</p> <p>Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja</p> <p>individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja</p> <p>Lautstärke verriegelbar: Ja</p> <p>Menüverriegelung: Ja</p> <p>INTERNETFUNKTIONEN</p> <p>HbbTV/Red Button: Ja</p> <p>HTML 5 Unterstützung: Ja</p> <p>ISIO-Internet: Ja</p> <p>ISIO-Live: Ja</p> <p>Mediatheken: Ja</p> <p>Webbrowser: Ja</p> <p>LEISTUNG/ENERGIEWERTE</p> <p>Energiewerte Standby-Schnellstart: 3.4 W</p> <p>Energiewerte LED: 0.3 W</p> <p>Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 8.4 W</p> <p>AUFNAHMEFUNKTIONEN</p> <p>DVR Funktion: Ja</p> <p>DVR Speichermedium: via USB</p> <p>Multi Recording: Ja (3x Aufnahme + 1x live)</p> <p>TimeShift: Ja</p> <p>Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja</p> <p>Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja</p> <p>SONSTIGE FEATURES</p>	<p>OSD-Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Litauisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch</p> <p>Loophthrough: Ja</p> <p>STROMVERSORGUNG</p> <p>Netzteil: extern DC 12V/1,5A</p> <p>Nennspannung: 230 V</p> <p>Frequenz: 50 Hz</p> <p>TECHNISAT CONNECT</p> <p>Control: Ja</p> <p>SFI: Ja</p> <p>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</p> <p>AUTOINSTALL: Ja</p> <p>SFI: Ja</p> <p>TECHNIFAMILY: Ja</p> <p>TUNER</p> <p>Tuner-Typ: DigitalKabel</p> <p>Kabel (DVB-C): 4</p> <p>Kabelradio: Ja</p> <p>Internetradio: Ja</p> <p>DVB-IP (Multicast): 2</p> <p>TUNER - KABEL</p> <p>Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz</p> <p>Demodulation: 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM</p> <p>Symbolrate: 1.5 ... 7.2 Mbaud</p> <p>FEC: Reed-Solomon (204, 188)</p> <p>UMGEBUNG</p> <p>Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C</p> <p>Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %</p> <p>Lagertemperaturbereich: -20 bis 60 °C</p> <p>UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS</p> <p>Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF</p> <p>Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF</p> <p>Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI</p> <p>Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-1, H.264, DivX</p> <p>LIEFERUMFANG</p> <p>TECHNISTAR K4 ISIO, TECHNICONTROL-Fernbedienung (inkl. Batterien), HDMI-Kabel, Antennenkabel, externes Netzteil, Bedienungsanleitung</p> <p>DVRready USB/NAS²</p> <p>Pay-TV-fähig³</p>
ANSCHLÜSSE	<p>HDMI™ (out): 1</p> <p>USB: 2 (USB 2.0)</p> <p>Common Interface Plus (CI+): Ja</p> <p>Smartcard-Leser: Ja</p> <p>Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF): Ja</p> <p>Audio-Ausgang analog (L/R): Ja</p> <p>Scart: 1</p> <p>Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja</p> <p>IEC (in): Ja</p> <p>IEC (out): 1</p>	
AUDIO	<p>AC3 Dolby Digital bitstream out: Ja</p>	
BEDIENUNG/KOMFORT	<p>Seitenspeicher: 1000</p> <p>Teletextuntertitel: Ja</p> <p>Mediaplayer: Ja</p> <p>Autostandby: Ja</p> <p>Programmspeicherplätze: 4999</p> <p>Auswahl Regionalsender: Ja</p> <p>Sleptimer: Ja</p> <p>Teletext: Ja</p> <p>Uhr: Ja</p> <p>Wecktimer: Ja</p>	
DECODER		
KEYFEATURES	<p>ISIO Internet-Technologie¹</p> <p>Red Button/HbbTV</p>	<p>ISIPRO Kabel</p> <p>Autoinstall</p>

IPTV	TechniFamily	Universal Plug and Play (UPnP)
TechniSat CONNECT	Full-HD	HTML5
"SiehFern INFO" (SFI)	HDTV	EPG

- 1) 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.
- 2) USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) benötigt, optional erhältlich. Netzwerk-Streaming- und Aufzeichnungsfunktionen abhängig von der Netzwerkkonfiguration.
- 3) Für Pay-TV vorbereitet (CI+ Modul, Abo und Smartcard des Anbieters werden benötigt, optional erhältlich, in Deutschland z. B. kompatibel zu Sky, HD+, freenet TV u.a.)