



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



TECHNISTAR K4 ISIO Server

SAP Server für DVB-IPTV Programme

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588207790	schwarz	0200/4779	1,17 kg	500 g	28 x 3,8 x 13,5 cm	39,6 x 5,6 x 21,2 cm

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB	Fernbedienung : Ja	IPv4 : Ja
Umgebungstemperatur : 5 ... 35 °C	Uhr : Ja	DHCP : Ja
Luftfeuchtigkeit : 10 ... 75 %	Programmspeicherplätze : 4.999	RTP : Ja
BILD	Wecktimer : Ja	IGMP : Ja
Bild im Bild (PIP) : Ja	DECODER	UDP : Ja
Bild und Bild (PAP) : Ja	Videodecoder : MPEG-2: MP@HL/ML, MPEG4/AVC: MP@L3, HP@L4	TCP/IP : Ja
Standbild : Ja	Audiodecoder : MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III	SAP : Ja
SD : Ja	DISPLAY	TUNER
HD : Ja	Typ : 7-Segment, 4-stellig, grün	Tuner-Typ : DigitalKabel
1080p : Ja	EMPFANGSBEREIT	Kabel (DVB-C) : 4
1080i : Ja	M7 : Ja	Kabelradio : Ja
720p : Ja	ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME	Internetradio : Ja
576p : Ja	Conax CSP : Ja (Contego konform)	DVB-IP (Multicast) : 2
576i : Ja	CI+ : Ja (v1.3)	TUNER - KABEL
AUDIO	HOTELMODE	Frequenzbereich : 47 ... 862 MHz
Klare Sprache der ARD : Ja über DVB	Geschützter Zugang zum Hotelmode : Ja	Demodulation : 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM
AC3 Dolby Digital bitstream out : Ja	individueller Startbildschirm / Willkommensgruß : Ja	Symbolrate : 1,5 ... 7,2 Mbaud
ANSCHLÜSSE	Lautstärke verriegelbar : Ja	FEC : Reed-Solomon (204, 188)
HDMI™ (out) : 1	Menüverriegelung : Ja	TECHNISAT CONNECT
USB : 2 (USB 2.0)	INTERNETFUNKTIONEN	Control : Ja
Common Interface Plus (CI+) : Ja	ISIO-Live : Ja	SFI : Ja
Smartcard-Leser : Ja	ISIO-Internet : Ja	TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE
Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF) : Ja	Mediatheken : Ja	TECHNIMATIC : Ja
Audio-Ausgang analog (RCA) : Ja	Webbrowser : Ja	SFI : Ja
Scart : 1	HTML 5 Unterstützung : Ja	AUTOINSTALL : Ja
Ethernet 100 MBit/s (RJ-45) : Ja	Internet-Geschwindigkeitstest : Ja	ISIPRO Kabel : Ja
IEC (in) : Ja	HbbTV/Red Button : Ja	TECHNIFAMILY : Ja
IEC (out) : 1	AUFNAHMEFUNKTIONEN	UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS
BEDIENUNG/KOMFORT	DVR - Funktion : Ja	Video-CODECS : MPEG-1, MPEG-2, H.264, DivX
Seitenspeicher : 1.000	DVR Speichermedium : via USB	Video-Formate : M4V, MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI
Teletextuntertitel : Ja	Multi Recording : Ja (3x Aufnahme + 1x live)	Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG, TIFF
Mediaplayer : Ja	TimeShift : Ja	Audio-Formate : WAV, MP3, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF
Teletext : Ja	Aufnahmen Bearbeitungsfunktion : Ja	
Nahbedienung : Ja	Aufnahmen Ordnerverwaltung : Ja	
Sleeptimer : Ja	NETZWERK & KOMMUNIKATION	
Autostandby : Ja	100Base-T : Ja	
Auswahl Regionalsender : Ja		

SONSTIGE FEATURES

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

Loopthrough : Ja

STROMVERSORGUNG

Netzteil : extern DC 12V/1,5A

Nennspannung : 230 V

Frequenz : 50 Hz

LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Standby-Schnellstart : 3,4 W

Energiewerte LED : 0,3 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand : 8,4 W

LIEFERUMFANG

TECHNISTAR K4 ISIO Server, TECHNICONTRON Fernbedienung (inkl. Batterien), HDMI-Kabel, Antennenkabel, 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.