



# TECHNISTAR K2 ISIO

HDTV-Kabelreceiver mit integriertem Conax-Entschlüsselungssystem, ISIO-Internetfunktionalität und digitaler Videorekorderfunktion via USB zur Aufnahme von TV- und Radioprogrammen auf einen externen Datenträger

VPE Palette	EAN	Farbe	Art.-Nr.	interne Festplatte	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
188	4019588047778	schwarz	0000/4777	extern GB	1,17 kg	500 g	28 x 3,8 x 13,5 cm	39,6 x 5,6 x 21,2 cm

## TOP-AUSSTATTUNG

- HDTV-Kabel-Tuner (DVB-C)
- DVRready: Digitale Videorekorderfunktion zur Aufzeichnung auf USB-Speichermedium
- Timeshift: Zeitversetztes Fernsehen in Verbindung mit USB-Festplatte
- ISIO-Internet: Zugriff auf Mediatheken, ISIO-Apps und HbbTV
- CONAX Entschlüsselung mit Chipset-Pairing und CI+ Schnittstelle (kompatibel zu Kabel Deutschland, Sky und anderen CI+ Modulen)
- Multimedia-Streaming im Heimnetzwerk (über UPnP)
- Elektronischer Programminformationsdienst SiehFern INFO
- Steuerung per App (iOS, Android)

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

## BILD

Standbild: Ja

SD: Ja

HD: Ja

1080i: Ja

720p: 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

Scart: 1

Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja

IEC (in): Ja

IEC (out): 1

Anschluss für ext. Infrarot-Empfänger: 1

<b>BEDIENUNG/KOMFORT</b>	<b>DECODER</b>	<b>DISPLAY</b>
Autostandby: Ja	Videodecoder: MPEG-2: MP@HL/ML, MPEG4/AVC: MP@L3, HP@L4	Typ: 7-Segment, 4-stellig, grün
Uhr: Ja	Audiodecoder: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II, III	
Sleeptimer: Ja		
Wecktimer: Ja		
Teletext: Ja		
Für Camping geeignet: Ja		
<b>EMPFANGSBEREIT</b>	<b>ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME</b>	<b>HOTELMODE</b>
M7: Ja	Conax: Ja	Geschützter Zugang zum Hotelmode: Ja
	Conax CSP: Ja	individueller Startbildschirm / Willkommensgruß: Ja
	CI+: Ja	Lautstärke verriegelbar: Ja
		Menüverriegelung: Ja
		Sperre Bedienfeld: Ja
		Integrierte LED-Uhr: Ja
		Startquelle auswählbar: Ja
		Startprogramm auswählbar: Ja
<b>INTERNETFUNKTIONEN</b>	<b>AUFNAHMEFUNKTIONEN</b>	<b>TUNER</b>
Internet-Geschwindigkeitstest: Ja	DVR - Funktion: Ja	Tuner-Typ: DigitalKabel
ISIO-Internet: Ja	DVR Speichermedium: via USB	Kabel (DVB-C): 1
HbbTV/Red Button: Ja	TimeShift: Ja	Kabelradio: Ja
Webbrowser: Ja	Aufnahmen Bearbeitungsfunktion: Ja	DVB-IP (Multicast): 1
	Aufnahmen Ordnerverwaltung: Ja	
<b>TUNER - KABEL</b>	<b>TECHNISAT CONNECT</b>	<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b>
Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz	SFI: Ja	TECHNIFAMILY: Ja
Demodulation: 16 / 32 / 64 / 128 / 256 QAM		AUTOINSTALL: Ja
Symbolrate: 1,5 ... 7,2 Mbaud		ISIPRO Kabel: Ja
FEC: Reed-Solomon (204, 188)		TECHNIMATIC: Ja
		SFI: Ja
<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b>	<b>SONSTIGE FEATURES</b>	<b>STROMVERSORGUNG</b>
Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-4, MPEG-1, H.264, DivX, VC-1	OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Litauisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch	Netzteil: extern DC 12V/1,5A
Video-Formate: MKV, MP4, MOV, TS, TS4, VOB, WMV, XVID, M2TS, AVI, ASF	Programmspeicher Gesamt: 5.000	Nennspannung: 230 V
Bild-Formate: BMP, JPEG, PNG	Loophrough: Ja	Frequenz: 50 Hz
Audio-Formate: AAC, MP3, MP2, DDAC3		

## LEISTUNG/ENERGIEWERTE

Energiewerte Standby-Schnellstart: 5,5 W

Energiewerte LED: 0,23 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 8 W

## LIEFERUMFANG

TECHNISTAR K2 ISIO, TECHNICONROL-Fernbedienung (inkl. Batterien),  
HDMI-Kabel, Antennenkabel, externes Netzteil, Bedienungsanleitung

## Testurteile TECHNISTAR K2 ISIO



Kabel-Receiver Test:  
Testurteil Gut (2,0)  
KABEL-BLOG.DE TEST  
(05/2014)



Testurteil Spitzenklasse (  
1,4) | Preis/Leistung: sehr  
gut  
Digital Home (02/2013)

Stiftung Warentest  
Heft 4/2014  
Testsieger  
Testurteil gut (1,8)  
Im Test: 7 Kabel-Receiver



Testurteil sehr gut (1,4)  
Heimkino (4/5-2013)



Testurteil Sehr gut (92,0%)  
Satvision (03/2013)