



# TECHNISTAR IR

HDTV-DigitalSat-Receiver mit integriertem Irdeto-Entschlüsselungssystem und digitaler Videorekorderfunktion via USB

interne Festplatte	EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
extern	4019588147430	silber	0001/4743	1,8 kg	800 g	28 x 4,5 x 15,5 cm	39,5 x 5,6 x 21,5 cm
extern	4019588047433	schwarz	0000/4743	1,8 kg	800 g	28 x 4,5 x 15,5 cm	39,5 x 5,6 x 21,5 cm

## TOP-AUSSTATTUNG

- HDTV-Tuner (DVB-S/S2)
- Zertifiziert für den ORF-Empfang in Österreich
- DVRready: Digitale Videorekorderfunktion zur Aufzeichnung auf USB-Festplatte
- Timeshift: Zeitversetztes Fernsehen in Verbindung mit USB-Festplatte
- Mit österreichischer Programmliste
- Elektronischer Programminformationsdienst SIEHFERN INFO
- Pay-TV-fähig über CI+

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Umgebungstemperatur: 5 ... 35 °C

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

## 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

<b>ANSCHLÜSSE</b> <div>HDMI™ (out): 1</div> <div>USB: 1 (USB 2.0)</div> <div>Common Interface Plus (CI+): Ja</div> <div>Smartcard-Leser: Ja</div> <div>Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF): Ja</div> <div>Audio-Ausgang analog (RCA): Ja ( rechts / links )</div> <div>Scart: 1</div> <div>Video Cinch (out): 1</div> <div>Ethernet 100 MBit/s (RJ-45): Ja</div> <div>F-Buchse SAT (in): 1</div>	<b>BEDIENUNG/KOMFORT</b> <div>Sleeptimer: Ja</div> <div>Wecktimer: Ja</div> <div>Uhr: Ja</div> <div>Für Camping geeignet: Ja</div>	<b>EMPFANGSBEREIT</b> <div>ORF: Ja</div> <div>HD-Austria: Ja</div>
<b>ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEME</b> <div>Irdeeto: Ja</div> <div>CI+: Ja</div>	<b>TUNER</b> <div>Tuner-Typ: SCR1 = EN50494</div> <div>Sat (DVB-S2): 1</div> <div>Empfang von: HDTV (MPEG-4 &amp; 2), SD (MPEG-2)</div> <div>TECHNIROUTER ready: Ja</div>	<b>TUNER - SAT</b> <div>Frequenzbereich: 950 ... 2.150 MHz</div> <div>Viterbiraten: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 , (autom. Anpassung)</div> <div>DVB-S: QPSK</div> <div>Symbolrate DVB-S: 2 ... 45 Mbaud</div> <div>DVB-S2: 8PSK-QPSK</div> <div>Symbolrate DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud</div> <div>FEC: RS, LDPC, BCH</div>
<b>TECHNISAT MEHRWERTDIENSTE</b> <div>AUTOINSTALL: Ja</div>	<b>UNTERSTÜTZTE FORMATE &amp; CODECS</b> <div>MPEG-2: Ja</div> <div>Video-Formate: TS4, TS, VOB</div> <div>JPEG: Ja</div> <div>Audio-Formate: MP2, MP3</div>	<b>SONSTIGE FEATURES</b> <div>OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch</div> <div>Programmspeicher Gesamt: 5.000</div>
<b>STROMVERSORGUNG</b> <div>Nennspannung: 230 V</div> <div>Frequenz: 50 Hz</div> <div>Netzteil: extern DC 12V/1,5A</div>	<b>LEISTUNG/ENERGIEWERTE</b> <div>Energiewerte LED: 0,55 W</div> <div>Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 8 W</div>	<b>LIEFERUMFANG</b> <div>TECHNISTAR IR, Fernbedienung (inkl. Batterien), externes Netzteil, Kurzanleitung, CD, Garantiekarte</div>