



HD-S 223 DVR

Kompakter HDTV-Receiver mit USB-Aufnahmefunktion für den Empfang von unverschlüsselten digitalen TV- und Radioprogrammen via Satellit

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588048133	0000/4813	540 g	290 g	18.00 x 4.00 x 10.00 cm	24.80 x 5.00 x 15.80 cm

TOP-AUSSTATTUNG

Empfang von freien digitalen TV- und Radioprogrammen via Satellit (DVB-S/S2)

7-Tage-EPG-Unterstützung

DVRready: Digitaler Videorekorder auf USB-Datenträger

Timeshift (in Verbindung mit einem externen Speichermedium)

Unterstützt die Einkabellösungen SCR1 = EN50494 und SCR2 = EN50607

Kompaktes, kleines Gehäuse

USB-Mediaplayer für Video, Musik und Bilder

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Umgebungstemperatur : 5 ... 35 °C

Luftfeuchtigkeit : 10 ... 75 %

LNB-STEUERUNG

Vertikal : 14 V

Horizontal : 18 V

Bandumschaltung : 22 kHz

Stromaufnahme : max. 500 mA

DiSeqC : 1.0 / 1.2

BILD

Zoom : Ja

SD : Ja

HD : Ja

1080i : Ja

720p : Ja

576p : Ja

576i : Ja

480i : Ja

ANSCHLÜSSE

HDMI™ (out) : 1

USB : 1 (USB 2.0)

Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF) : Ja

Scart : 1

F-Buchse SAT (in) : Ja

BEDIENUNG/KOMFORT

Mediaplayer : Ja

Uhr : Ja

Teletext : Ja

Softwareupdate : Ja

Sleeptimer : Ja

Autostandby : Ja

Elektronischer Programmführer : Ja

Fernbedienung : Ja

DECODER

Audiodecoder : MPEG-1 & MPEG-2 Layer I und II

Videodecoder : MPEG-2: MP@ML, H.264/MPEG4/AVC: MP@ML

DISPLAY

Typ : 7-Segment, 4-stellig, grün

AUFNAHMEFUNKTIONEN

DVR - Funktion : Ja

DVR Speichermedium : via USB

TimeShift : Ja

TUNER

Tuner-Typ : DigitalSat

Sat (DVB-S2) : 1

Einkabellösung (SatCR) : SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Satradio : Ja

Empfang von : HD-TV, SD-TV, DVB-Radio

TUNER - SAT

Frequenzbereich : 950 ... 2150 MHz

Viterbiraten : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

DVB-S : QPSK

Symbolrate DVB-S : 2 ... 45 Mbaud

DVB-S2 : 8PSK - QPSK

Symbolrate DVB-S2 : 10 ... 31 Mbaud

FEC : RS, LDPC, BCH

UNTERSTÜTZTE FORMATE & CODECS

Video-Codecs : MPEG-2, MPEG-4, H.264

Video-Formate : MKV, MP4, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Bild-Formate : BMP, JPEG, GIF, PNG

Audio-Formate : AAC, MP3, MP2, OGG

SONSTIGE FEATURES

OSD-Sprachen : Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch

Programmspeicher Gesamt : 5000

STROMVERSORGUNG

Nennspannung : 230 V

Frequenz : 50 Hz

Nennleistung : max. 8 W

Netzteil : intern

LIEFERUMFANG

HD-S 223 DVR Sat-Receiver, Fernbedienung
DVR401, Batterien, Bedienungsanleitung