



XORO by MAS Elektronik AG  
www.xoro.de

HRS 8688

Mini-Receiver für digitales HD Satellitenfernsehen (DVB-S2)



PVR  
Ready

H.264  
MP4 AVC

DVB®  
Digital Video  
Broadcasting



## XORO HRS 8688

- **HD DVB-S2** Receiver für hochauflösendes, digitales Satellitenfernsehen
- Kompaktes Gehäuse - versteckte Installation hinter dem Fernseher möglich
- Lässt sich an VESA75/100-Bohrungen für Wandhalter anhängen
- Eingebauter & **externer Empfänger** für Fernbedienungssignale
- Unterstützt Einkabel-Empfangsanlagen (**SCR EN50494/Unicable**)
- **HDMI** (bis **1080p**), **USB 2.0** & Analoge Audio-/Videoausgänge
- AV- und kurzes HDMI-Kabel im Lieferumfang enthalten
- PVR Ready: **USB-Aufnahme** und Timeshift
- Versorgungsspannung: **12V** (Netzteil im Lieferumfang enthalten)
- **Leistungsfähiger HD Media Player** - unterstützt MKV-Dateien
- **Einfache Installation** - Senderliste für ASTRA 19.2° vorprogrammiert

# XORO HRS 8688

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Spannungsversorgung	DC 12V (Netzteil für 230V im Lieferumfang enth.)
Leistungsaufnahme	Max.: 20W / Standby: <0,5W
Abmessungen	113x30x96mm
Befestigunglochabstand	100mm/75mm/57mm
Gewicht	280g (inkl. Fernbedienung, Netzteil, Ext. IR)

### DVB-S2 Tuner

Eingangs frequenz	950 - 2150 MHz
Impedanz	75Ohm
LNB Versorgung	13/18 V (max. 300mA)
Suchmodus	TP-Suche, Netzwerk, Blind Scan
Speicherplätze	200 Satelliten, 3000 Transponder, 4000 Sender
Favoritengruppen	8 (Individuell benenbar)
Weiteres	Unterstützt Einkablempfangsanlagen (SCR EN50494/Unicable, Bandfrequenz editierbar) Backup der Senderliste zu USB

### Decoder

Videodekodierung	MPEG1, MPEG2 (MP@ML), MPEG4 AVC/H.264 HP
Video-Auflösung	bis zu 1920 x 1080p
Seitenverhältnis	4:3, 16:9
Audiodekodierung	ISO/IEC 11172 Layer I & II

### Anschlüsse

Video	HDMI (bis 1080p), FBAS-Ausgang
Audio	Stereo R/L
Antenne	LNB IN (F-Stecker)
Andere	USB 2.0, IR-In, Ethernet (RJ45)

### Media Player

Speichermedien	USB Massenspeicher mit FAT32/NTFS
Container	AVI, MKV, TS, MPG, MP4
Video Codecs (1080p)	MPEG1, MPEG2, MPEG4 (ASP/H264)
Audio	MP3
Bilder	JPEG, BMP

### USB Rekorder

Speichermedien	USB Massenspeicher mit FAT32/NTFS
Aufnahmeformat	*.mts
Weiteres	Timer-Aufnahme, Timeshift

### Netzwerk

Funktionen (Stand 2/2016)	Wettervorhersage, RSS-Feedreader
---------------------------	----------------------------------

### Betriebsbedingungen

Temperatur	0 - 40° C
Feuchtigkeit	< 90% (nicht kondensierend)

## Lieferumfang

- XORO HRS 8688
- Fernbedienung
- Bedienungsanleitung
- Externer Fernbedienungsempfänger (0,8m Kabel)
- HDMI-Kabel (0,5m)
- Netzteil
- AV-Kabel (1,0m)

Der HRS 8688 ist **klein**, verbraucht **wenig Energie** und bietet umfangreichere Anschlussmöglichkeiten.

Wie auch schon seine Vorgänger, verfügt der neue XORO Mini-Receiver über einen externen Empfänger für Fernbedienungssignale. Zusätzlich ist ein **weiterer IR-Empfänger** im Receiver eingebaut. Dies ist praktisch, wenn der HRS 8688 nicht versteckt hinter dem Fernseher installiert werden soll. Dank analoger **Audio-/Videoausgänge** ist der Anschluss auch an ältere Fernseher oder an eine HiFi-Anlage möglich.

Typisch für XORO, verfügt der HRS 8688 über eine **USB-Aufnahmefunktion mit Timeshift (PVR Ready)** sowie über einen **HD Media Player**.



## Handelsdaten

OVP Abmessungen	200x154x65mm
OVP Gewicht	510g
Exportkartonmaße	325x345x215mm
Verpackungseinheit	10stk.
Exportkartongewicht	5,82kg
EAN	4260001039874
Artikelnummer	SAT100558



[www.xoro.de](http://www.xoro.de)

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Gelieferte Produkte können von den gezeigten Produkten in technischen Eigenschaften und Design abweichen.

Kundendienst 04161 800 24 24

**MAS Elektronik AG**  
Weidegrund 3  
21614 Buxtehude  
Deutschland  
Telefon: 04161 800 24 0  
Fax: 04161 800 24 61  
xoro@mas.de  
[www.xoro.de](http://www.xoro.de)  
[www.mas.de](http://www.mas.de)