



XORO by MAS Elektronik AG  
www.xoro.de

## HRT 7620

FullHD HEVC Receiver für digitales Antennenfernsehen (DVB-T/T2)  
mit USB-Rekorder und Media Player

PVR  
Ready



DVB-T2  
HEVC



## XORO HRT 7620

- **FullHD** Receiver für hochauflösendes, digitales Antennenfernsehen (DVB-T/T2)
- Empfängt SD, HD und FullHD-Sender (MPEG2/h.264/h.265 HEVC)
- **USB-Aufnahmefunktion und Timeshift**
- Anschluss an nahezu alle Fernseher möglich: **HDMI** (bis **1080p**) & **SCART** (RGB)
- Digitaler Audioausgang (**S/PDIF koaxial**), **USB** Port & Ethernet (**LAN**)
- Versorgungsspannung (+5V) für aktive Zimmerantennen zuschaltbar
- 7-Segment **LED-Display** (4 Stellen)
- Elektronischer Programmführer (**EPG**) und **Videotext**
- **Leistungsfähiger HD Media Player** - unterstützt MKV-Dateien

# XORO HRT 7620

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Spannungsversorgung	AC 220-240V bei 50/60Hz
Leistungsaufnahme	6W/Standby: <0,5W
Abmessungen	168x40x118mm
Gewicht	405g (inkl. Fernbedienung)

### DVB-T/T2 Tuner

Eingangsfrequenz	174-230MHz, 470-862MHz
Impedanz	75Ohm
Antennenversorgung	5V, max. 50mA (zuschaltbar)
Speicherplätze	400 Sender
Favoritengruppen	4

### Dekoder

Videodekodierung	MPEG1, MPEG2 MP@ML, H.264 MP/HP@Level4.2, H.265/HEVC Main10 Profile, High Tier@Level4.1
Videauflösung	bis zu 1920x1080p (HEVC: 1080p@50/60fps)
Audiodekodierung	ISO/IEC 11172 Layer I & II

### Anschlüsse

Video	HDMI (bis 1080p), SCART (RGB/FBAS)
Audio	S/PDIF (Koaxial)
Antenne	Antenneneingang (IEC)
Daten	USB 2.0, RJ45 (Ethernet)

### Anzeigen und Bedienelemente

Display	7-Segment LED, 4 Stellen (Dimmbar, Uhrzeitanzeige in Standby optional)
Nahbedienung	3 Tasten (Standby, Sender +/-)

### Media Player

Speichermedien	USB Massenspeicher mit FAT32/NTFS
Container	AVI, MKV, TS, MPG, MP4
Video Codecs (1080p)	MPEG1, MPEG2, MPEG4 (ASP/h.264), HEVC/h.265
Audio	MP3
Bilder	JPEG, BMP

### USB Rekorder

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

### Netzwerk (Stand 11/2015)

Funktionen	Wettervorhersage
------------	------------------

### Betriebsbedingungen

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

## Lieferumfang

- **XORO HRT 7620**
- **Fernbedienung**
- **Bedienungsanleitung**

Der **HRT 7620** tritt die Nachfolge des europaweit äußerst erfolgreichen XORO HRT 7520/7522 an. Dank des **DVB-T2** Tuners und des neuen Chipsatzes mit leistungsfähigem **HEVC**-Decoder wird der HRT 7620 in der Lage sein, alle unverschlüsselten DVB-T2-Sender in Deutschland zu empfangen. Bis zur Umstellung auf DVB-T2 kann der Receiver natürlich weiterhin zum Empfang der bereits bestehenden DVB-T-Sender genutzt werden.

Durch Anschluss eines USB-Speichergerätes verwandelt sich der XORO HRT 7620 in einen **Rekorder mit Timeshift-Funktion** (zeitversetztes Fernsehen).

Der **HD Media Player** gibt Video-, Audio-, und Bilddateien von USB Speichermedien mit **NTFS** und **FAT32** Dateisystem wieder. Unterstützt wird neben den klassischen Video-Containern wie z.B. MPG und AVI auch das MKV-Format. MPEG1, MPEG2 und MPEG4 (ASP/AVC/**H.264/HEVC**) verarbeitet der Receiver bis zu einer Auflösung von **1080p (FullHD)**.



## Handelsdaten

Abmessungen OVP	198x155x58mm
Gewicht OVP	0,56 kg
Exportkartonmaße	325x315x215mm
Verpackungseinheit	10Stk.
Exportkartongewicht	6,05kg

EAN	4260001039171
Artikelnummer	SAT100486



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

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)