

## HRM 7670 TWIN

DVB-C/DVB-T2 HD-Receiver mit 2 Empfangsteilen, USB-Rekorder und Media-Player



### XORO HRM 7670 TWIN

- HD **Multi-Tuner**-Receiver für digitales Antennen- (DVB-T/DVB-T2 HD) oder Kabelfernsehen (DVB-C)
- Empfang von unverschlüsselten **DVB-T2 HD** Sendern im H.265/HEVC-Format in Deutschland
- Empfang von unverschlüsselten **DVB-C** Sendern (SD/HD) in deutschen Kabelnetzen
- **TWIN Tuner**: Ermöglicht zwei Aufnahmen zur gleichen Zeit oder das Umschalten auf einen anderen Sender, während eine Aufnahme läuft<sup>1</sup>
- **HDMI**-Ausgang (bis zu 1080p)
- Einfache Installation. 5V Speisespannung für aktive Zimmerantennen zuschaltbar
- Elektronischer Programmführer (**EPG**) und **Videotext**
- **USB-Aufnahmefunktion** und **Timeshift**
- HD **Media Player** (Wiedergabe von Video-, Musik- & Bilddateien)

# XORO HRM 7670 TWIN

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Spannungsversorgung	12V DC/1A (Netzteil für AC 100-240V bei 50/60Hz im Lieferumfang enthalten)
Leistungsaufnahme	Maximal: 12W, Standby: <0,5W
Abmessungen	185x125x38mm
Gewicht	0,5kg (Receiver, Fernbedienung und Netzteil)

### DVB-C/DVB-T/DVB-T2 Empfang (TWIN Tuner - Zwei Empfangsteile)<sup>1</sup>

Eingangsfrequenz	DVB-T/T2: 174-230MHz, 470-858MHz DVB-C: 113-858MHz
Impedanz	75Ohm
Antennenversorgung	5V, max. 50mA (zuschaltbar)
Speicherplätze	999 Sender
Favoritengruppen	8 (individuell benennbar und sortierbar)
Weiteres	Backup der Senderliste/Einstellungen zu USB

### Dekoder

Videodekodierung	MPEG1, MPEG2 MP@ML, H.264 MP/HP@Level4.2, H.265/HEVC Main10 Profile, High Tier@Level4.1 bis zu 1920x1080p
Videoauflösung	bis zu 1920x1080p
Audiodekodierung	ISO/IEC 11172 Layer I & II

### Anschlüsse

Video/Video	HDMI (bis 1080p), 3,5mm AV <sup>2</sup>
Antenne	Antenneneingang (IEC)
Daten	USB 2.0, Ethernet

### Anzeigen und Bedienelemente

Display	7-Segment LED, 4 Stellen
Nahbedienung	6 Tasten (Standby, OK, Sender +/-, Lautstärke +/-)

### Media Player

Speichermedien	USB-Massenspeichergeräte mit FAT32/NTFS <sup>3</sup>
Container	AVI, MKV, TS, MPG, MP4
Video Codecs (1080p)	MPEG1, MPEG2, MPEG4 (ASP/H.264), HEVC/H.265
Audio	MP3
Bilder	JPEG

### USB Rekorder

Speichermedien	USB-Massenspeichergeräte mit FAT32/NTFS <sup>3</sup>
Aufnahmeformat	TS-Datei
Timer-Anzahl	64
Timer-Wiederholung	Einmal/täglich/wöchentlich/Mo. - Fr./Sa. - So.
Weiteres	Timeshift, Sofort-Aufnahme, Timer-Aufnahme, 2 Aufnahmen zur selben Zeit <sup>1</sup> , 2 Timer-Aufnahmen zur selben Zeit, Wiedergabe vorhandener Aufnahmen während laufender Aufnahmen

### Netzwerk (Stand 12/2017)

Funktionen	Wettervorhersage, RSS-FeedReader
------------	----------------------------------

### Betriebsbedingungen

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

### Passendes Zubehör (separat erhältlich)

AV-Kabel (Klinke zu Cinch)	Artikelnummer: ACC400514
----------------------------	--------------------------

## Lieferumfang

- **XORO HRM 7670 TWIN**
- **Fernbedienung**
- **Bedienungsanleitung**
- **Netzteil**

Dank des **DVB-C/T2 HD-Multi-Tuners** und des neuen Chipsatzes mit leistungsfähigem **H.265/HEVC-Decoder** ist der **XORO HRM 7670 TWIN** in der Lage, alle unverschlüsselten DVB-T2 HD oder DVB-C Sender in Deutschland zu empfangen.

Die Erstinstallation des Receivers ist **nach wenigen Tastendrücken abgeschlossen**. Übersichtliche und einfach **verständliche Bildschirmmenüs** erleichtern die weiteren Einstellungen sowie den täglichen Betrieb.

Durch Anschluss eines USB-Speichergerätes verwandelt sich der **XORO HRM 7670 TWIN** in einen **Rekorder mit Timeshift-Funktion**.

Der Receiver verfügt über **zwei Empfangsteile**, daher sind zwei Aufnahmen unterschiedlicher Sender zur selben Zeit möglich - das gilt sowohl für manuell gestartete als auch für **timergesteuerte Aufnahmen**.

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	265x206x59mm
Gewicht OVP	0,73kg
Exportkartonmaße	431x320x286mm
Verpackungseinheit	10Stk.
Exportkartongewicht	7,9kg

EAN	4260427612231
Artikelnummer	SAT100590



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

**MAS Elektronik AG**  
Weidegrund 3  
21614 Buxtehude  
Deutschland  
Telefon: 04161 800 24 0  
Fax: 04161 800 24 61  
xoro@mas.de

Kundendienst 04161 800 24 24

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

Fußnoten:

- 1) Der Receiver kann im DVB-T/T2 oder im DVB-C Modus betrieben werden. Es können also jeweils zwei DVB-C oder zwei DVB-T/T2-Sender gleichzeitig aufgenommen werden. Eine Mischung der Empfangsarten (z.B. DVB-C und DVB-T/T2 gleichzeitig aufnehmen) ist nicht möglich. Während eine Aufnahme läuft, kann auf einen anderen Sender der gleichen Empfangsart umgeschaltet werden.
- 2) Proprietäres Adapterkabel erforderlich.
- 3) Max. Größe für Datenspeicher: 2TB. Es werden nur MBR-Partitionstabellen unterstützt. Datenspeicher mit GPT-Partitionstabelle werden vom Receiver vor der ersten Verwendung entsprechend partitioniert/formatiert. Bitte beachten Sie dazu auch das Handbuch. Für die PVR-Aufnahme und Timeshift empfehlen wir die Verwendung von USB-Festplatten.