



## BESCHREIBUNG UND DATEN

Der ZEHNDER HX-2500 4K ist ein UHD-Sat-Empfänger und ermöglicht Ihnen den Empfang von 4K / UHD Kanälen. Das Gerät verfügt über einen DVB-S2X-Tuner der neuesten Generation. Das integrierte alphanumerische VFD Display bietet Ihnen einen übersichtlichen Komfort durch Anzeige der TV- und Radiosendernamen. Eine Anbindung an das Internet bietet der integrierte LAN Anschluss (WiFi ist mit einer optional erhältlichen WLAN-Antenne möglich). Zahlreiche Netzwerk-Apps\* und Zugangsmöglichkeit zum IPTV-Fernsehen (kostenpflichtiger Service über das Internet von verschiedenen Anbietern) bieten vielseitige Möglichkeiten. Durch den Anschluss einer externen Festplatte wird das Gerät zu einer Multimediastation zur Wiedergabe von Filmen, Bildern und Musik. Verpassen Sie keine TV-Sendung mehr! Mit der Aufnahmefunktion zeichnen Sie bei angeschlossenem USB-Speicher (externe USB-Festplatte) Ihre Lieblingssendungen bequem auf. Die Timeshift-Funktion ermöglicht komfortables, zeitversetztes Fernsehen. Die flexible Timeshift-Funktion sorgt sogar dafür, dass Sie auch bei laufenden Sendungen ganz einfach auf Pause schalten können, ohne irgendetwas zu verpassen. Das Gerät zeichnet die Sendung ab dem Pausenzeitpunkt auf und lässt Sie ganz einfach an der Stelle fortfahren, an der Sie pausiert haben. Durch das externe 12V Netzteil eignet sich dieser Receiver auch ideal für Ihren Campingurlaub. Zum Lieferumfang gehört eine Fernbedienung inklusive Batterien.

- DVB-S2X (MPEG-II / MPEG-IV / H.264 H.265)
- 4K UHD - ultrahochauflösend
- 4Kx2K @ 60fps, 10bit
- H.265 4K \* 2K @ 60fps
- 3D Video Unterstützung
- Auswählbare Bildschirmformate
- Alphanumerische VFD Displayanzeige
- Mehrsprachige Menüsteuerung
- Mehrsprachiges Audioformat
- PVR-Aufnahme auf externes Speichermedium
- Timeshift für zeitversetztes Fernsehen
- HDMI 2.0b Abschluss mit CEC 2.01
- 2x USB 2.0 Anschluss (für ext. Festplatte)
- Media-Player - Medienwiedergabe über USB
- Digitaler Audioausgang COAXIAL
- Mini AV Ausgang (3,5mm Kinke)
- RJ45 LAN-Netzwerkanschluss 10/100Mbit
- OSD Bildschirmanzeige
- Internetradio
- EPG (Elektronischer Programmführer)
- Kindersicherung
- Fronttastenbedienung
- Untertitel für Gehörlose
- Multistream, T2MI, PLSN Unterstützung
- Netzwerk-Apps \*: Netlink, FTP, RSS, Wetter
- 7-Tages EPG (Elektronische Programmzeitschrift)
- Untertitel und Videotext
- Integrierter Kartenleser für Pay-TV
- 8 Favoritengruppen
- Softwareupdate über USB
- Timerfunktion
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.3 / 2.0 (USALS)
- DOCS - Digital-One-Cable-Solution
- Einkablösung (EN 50607)
- EasyFind-Funktion
- Externes Netzteil 12 Volt / 1.5A

\*) Die Funktion von Netzwerk-Apps hängt vom Anbieter ab. Hier hat der Hersteller keinen Einfluss auf die Funktion.



**CR**  
CARD READER

**DOCS**  
DIGITAL ONE CABLE SOLUTION

**4K**  
UHD

**12V**

**3D**

**DIY**  
**IPTV**

Chipsatz: ALIM2661  
CPU: 2x MIPS74K (4000DMIPS) 1.0GHz  
Flash-Speicher: SPI NOR  
SD-RAM: 2x 256MB DDR3  
Tuner: DVB-S2X

**Video**  
ACM Unterstützung, H.265 MP@level 5.1 Main Tier,  
H.264 BP/MP/HP@level4.1, Videokodierung VBR und CBR,

**Audio**  
MPEG L1/L2, DTS HD/DTS M6 Dekodierung,  
AAC-LC, HE AAC V1/V2, APE/FLAC/Ogg/AMR-NB/WB, G.711(u/a)  
Dolby MS11, HE-AAC transcoding DD

