



ATEVIO

Best choice, best quality.

Linux Twin-Tuner HDTV-PVR Receiver Atevio AV 7000 HD PVR



- Linux Twin-Tuner HDTV-PVR-Receiver
- Bild-in-Bild (PIP)
- 10.000 Kanäle programmierbar
- Gleichzeitiges Aufnehmen von 2 Kanälen und Ansehen von 2 weiteren Kanälen (PIP)
- Zwei USB 2.0 Host-Ports
- Unterstützt Wiedergabe von Xvid-Dateien
- TV-Scart, VCR-Scart, RCA, Component, HDMI, SPDIF, RS-232C, 2x USB
- 1 W Stromverbrauch im Standby-Modus

- 12 stelliges, alphanumerisches weißes VFD-Display
- HDMI + YUV
- 2 x Conax Kartenleser
- 2x Common Interface-Schnittstellen
- RS-232C-Port
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2 und USALS, Blindscan
- Erweiterter EPG
- Mediaplayer für AVI, XVID, JPEG, MP3
- Ethernet Port
- Intelligenter Blindscan



ATEVIO

Best choice, best quality.

Linux Twin Tuner HDTV-PVR Receiver Atevio AV 7000 HD PVR

Tuner und Kanaldecoder

Eingangsbuchse	Typ F, IEC 169-24-Buchse
Durchschleifbuchse	Typ F, IEC 169-24-Buchse
Frequenzbereich	950 MHz ~ 2150 MHz
Eingangsimpedanz	75 Ω unbalanciert
LNB-Stromversorgung	13/18 VDC, max. 400 mA
22KHz Tone	(22±2) KHz, (0,6±0,2) V
DiSEqC-Steuerung	V1.0/1.2/USALS-kompatibel
Demodulation	QPSK / 8PSK
Eingangssymbolrate	2 ~ 45 Ms/s(QPSK von DVB-S) 2 ~ 45 Ms/s(QPSK von DVB-S2) 2 ~ 37 Ms/s(8PSK von DVB-S2) 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 und 7/8 mit Randbedingungs länge K=7(DVB-S)
FEC-Decoder	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9 und 9/10 (DVB-S2)

MPEG-Transportstrom-A/V-Dekodierung

Transportstrom	H.264(MPEG-4 Teil 10, MPEG-4/AVC und H26L) MPEG-II ISO/IEC 13818-2/11172-2
Profilgrad	MPEG-4/AVC MP@L4, MPEG-II MP@HL
Eingangsrate	Max. 15 Mbit/s
Videoformate	4:3 Letter Box, 4:3 PanScan, 16 : 9
Videoauflösung	720 x 576i, 720 x 576p, 720 x 480i, 720 x 480p 1280 x 720p, 1920 x 1080i
Audio-Dekodierung	Dolby Digital, AC-3, MPEG-1 Layer 1,2 und 3
Audiomodus	Stereo/Joint Stereo/Mono, Dolby Digital AC-3
Abtastrate	32 KHz, 44,1 KHz und 48 KHz (je nach Eingang)

Hauptsystem

Hauptprozessor	STi Chipset
Speicher	Flash-ROM: 32 Mbyte SDRAM: 192 Mbytes EEPROM: 128 bytes

Audio- / Video- & Daten-EIN-/AUSGANG

TV-SCART	RGB, Y/C, CVBS Video, Audio L/R-Ausgang
VCR-SCART	CVBS-Video-; Audio L/R-Ausgänge
RCA	CVBS-Video-Ausgang, Audio L/R-Ausgang
Component	YpbPr-Video-Ausgang
HDMI	Video & Audio-Ausgang
OPTISCH	Dolby Digital AC-3 (SPDIF)
RS-232C	Typ 9-Pin-D-SUB (Stecker), Übertragungsrate 115 Kbps
USB	USB 2.0 Host vorne und hinten (5 Vdc 500 mA max.)
Ethernet	RJ45-Stecker, 100 Mbps

Vorderseite

Steckplatz	1 USB 2.0-Host-Port 2 Common Interface-PCMCIA-Steckplätze, 1 Conax Smartcard Reader
Display	VFD-Display – 12-stellig
Tasten	7 Tasten (Standby, Menü, OK, CH+/-, VOL+/-)

Stromversorgung

Eingangsspannung	AC 100 ~ 250 V, 50/60 Hz
Typ	SMPS
Stromverbrauch	Max. 35W
Verbrauch in Standby	Max. 1W

Physikalische Daten

Größe (B x H x T)	430 mm X 60 mm X 270 mm
Gewicht (netto)	2,7 kg (ohne Festplatte)
Betriebstemperatur	0°C ~ +45°C
EAN-Code	4250469300005 schwarz
Zubehör	Bedienungsanleitung, Fernbedienung, Knopfzellen 3V CR 2025, HDMI-Kabel, Durchschleifkabel
Farbe	schwarz

