

Der Opticum HD AX 502 bietet die Möglichkeit TV- Signale über Satellit, Kabel oder Terrestrisch zu empfangen.

Durch den integrierten Conax Kartenleser und CI-Schacht können Smartcards und Module zur Programm Erweiterung genutzt werden.

Der Opticum HD AX 502 ist ein einfach bedienbarer Receiver zum Empfang aller freien TV- und Radiosender, inklusive in HDTV ausgestrahlter Programme.

Durch den Anschluss einer externen Festplatte wird das Gerät zu einer Multimediastation und erlaubt somit dem Zuschauer mehr Flexibilität bei der Gestaltung seines individuellen Fernsehabends.



#### MAIN FEATURES:

- DVB-S2 H.264 SAT Tuner
- Auto Scan, Automatischer Kanal Suchlauf bei Erstinstallation
- Programm Manager - TV Programme erstellen, Programm Nummer editieren, Programme sortieren, Recall - Letzten Kanal Aufrufen,
- Display Mode: bis zu 1080p Full HD
- Video Output- RGB, HDMI 1.3a
- 8 Programmierbare Timer
- Software Upgrade über USB
- Erweiterte Media Player Funktionen
- PVR - Time Shift - Optional
- Schnelle Umschaltzeit
- Automatischer Stand-by Modus nach 3 Stunden
- 7 Tage EPG





## HARDWARE SPECIFICATION:

- DVB-S / DVB-S2 H.264 Tuner (MPEG-2/MPEG-4)
- DiSEqC bis zu V1.2 - Rückwärts kompatibel
- Demodulation DVB-S2: QPSK, 8PSK
- Demodulation DVB-T2/C: QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- Variabel Aspekt ratio 4:3; 16:9 mit PAN&SCAN
- Ausgang Resolution:  
576i; 576p; 720p; 1080i; 1080p Full HD
- 4 Ställiges LED Display
- Bedienknöpfe (Stand-by, Ch+, Ch-, Menu, OK)
- CPU: ALI M3516, 594MHZ
- Flash Speicher: 8 MB
- S-DRAM: DDR3 128MB, 1333/1600 MHz
- 16/32 Bits OSD
- 1x SCART
- 1x HDMI 1,3
- 2x USB 2.0
- 1x S/PDIF Optisch
- 1x IEC F-Connector in / out für DVB-S2 Tuner
- RJ45 - LAN 10/100 Ethernet
- 1x RS232 - mini Chinch
- 1x Card Reader CA (Conax)
- 1x Common Interface (CI)

## SOFTWARE SPECIFICATION:

- Mehrsprachiges Menü: Deutsch, Englisch, Polnisch, u.a.
- Zuverlässige Kindersicherung auch für Menü
- EPG für 7 Tage
- Automatischer Stand-by Modus nach 3 Stunden
- Media Player mit zusätzlichen Funktionen
- 8 Programmierbare Timer
- Recall - Letzten Kanal Aufrufen,
- Programm Manager - TV Programme erstellen, Programmnummer editieren, Programme sortieren
- bis zu 6000 Kanal und Radio Speicherplätze
- Dolby Digital / DTS - über S/PDIF Optisch
- Time Shift - PVR - Optional, über USB oder Netzwerkfestplatte
- WiFi über USB Wlan Stick
- Internet Dienste: Wettervorhersage, RSS Feed uvm.



## Audio und Video Aufnahmeinfo:

### Video decoder:

- avi, mpg, dat, vob, ts, mov, mp4, mkv, m2ts, flv, wmv

### Audio decoder Dolby Digital/ Dolby Digital +:

- Mp3, PCM (.wav), OGG, AAC (mp4), AAC (.aac), FLAC (.flac)

### Photo decoder:

- jpg, bmp, gif

Opticum HD AX 502 ohne PVR DVB-S2/T2/C

Receiver: **Art.Nr. 20077**

Opticum HD AX 502 mit PVR DVB-S2/T2/C

Receiver: **Art.Nr. 23077**

Verpackungseinheit: **1 stk.**

Produkt Abmessung: **260 x 45 x 210 mm**

Produkt Gewicht NETTO: **g**

Verpackungsabmessung: **mm**

Verpackung Gewicht BRUTTO: **kg**

Masterkarton VPE: **stk.**

Masterkarton Abmessung: -

Masterkarton Gewicht: -

VE pro EURO Palette:-

Masterkarton auf EURO Palette: -

Höhe der EURO Palette: **1,80 m**

Zolltarifnummer: **8528711500**

Art.Nr. 20077

Art.Nr. 23077

**OPTICUM Multimedia GmbH**

Hauptstr. 6

GVZ - Berlin Süd

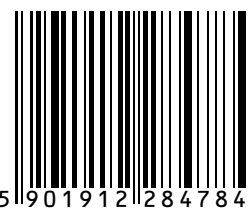
D-14979 Großbeeren

tel. 033 701 33 88 70

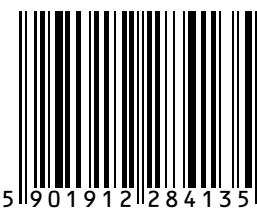
Fax 033 701 33 88 799

[www.opticum-gmbh.de](http://www.opticum-gmbh.de)

[info@opticum-gmbh.de](mailto:info@opticum-gmbh.de)



519019122847841



519019122841351