

## MEGA-HD 935 CI



### HDTV Satelliten-Empfänger

1 Conax/Multicrypt-Kartenleser und 1 CI  
10'000 Programmplätze TV/Radio  
PVR-Ready über USB  
Teletextfunktion am TV-Gerät und Empfänger  
Programmiert

#### Spezifikationen

DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS/Unicable  
Bildschirmmenu (HD-OSD) in 7 Sprachen  
EPG Elektronische Programmzeitschrift  
Timer und Sleep-Timer, Netzschalter

#### Anschlüsse

1 ZF-Eingang, 1 ZF-Ausgang (F-Buchse)  
1 HDMI, 3 Cinch (Audio/Video)  
1 SPDIF Cinch Audio (Coaxial)  
1 RS 232-C (Daten), 1 RJ45 (Ethernet)  
2 USB 2.0 (für PVR und Softwareupdate)  
Anschlussleistung: 90 - 250 VAC, <1 - 9 W

#### Abmessungen

Höhe x Breite x Tiefe: 62 x 280 x 233 mm  
Gewicht: 1,2 kg, Gehäuse: schwarz

### Récepteur satellites HDTV numérique

1 lecteur Conax/Multicrypt et 1 CI  
10'000 places de programmes TV/Radio  
PVR-Ready par USB  
Fonction télétexte au récepteur et au téléviseur  
programmé

#### Spécifications

DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS/Unicable  
Menu à l'écran (OSD-HD) en 7 langues  
EPG (Electronic Program Guide)  
Minuterie et Sleep-Timer, Interrupteur réseau

#### Connexions

1 entrée FI, 1 sortie FI (fiche F)  
1 HDMI, 3 Cinch (Audio/Video)  
1 SPDIF Cinch Audio (Coaxial)  
1 RS 232-C (données), 1 RJ45 (Ethernet)  
2 USB 2.0 (pour PVR et update du software)  
Consommation: 90 - 250 VAC, <1 - 9 W

#### Dimensions

Hauteur x largeur x prof.: 62 x 280 x 233 mm  
Poids: 1,2 kg, boîtier: noir

## HD 8500 S



### HDTV Satelliten-Empfänger TWIN

2 Conax/Multicrypt-Kartenleser und 2 CI  
20'000 Programmplätze TV/Radio  
PVR-Ready über USB, 2 SCART  
Teletextfunktion am TV-Gerät und Empfänger  
Softwareupdate über RS 232 oder USB  
Alphanumerisches Display, Programmiert

#### Spezifikationen

DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS/Unicable  
Blind-Scan-Tuner  
Bildschirmmenu (OSD) in 25 Sprachen  
EPG Elektronische Programmzeitschrift  
Timer und Sleep-Timer  
Mosaikbilder 2x2, 3x3  
Netzschalter

#### Anschlüsse

2 ZF-Eingänge, 2 ZF-Ausgänge (F-Buchsen)  
2 SCART (TV/Video), 1 HDMI (1.2), 1 RJ45 (Ethernet)  
2 Cinch (Audio), 1 Cinch (Video), 1 Cinch (Coaxial)  
1 SPDIF (Optisch), 3 Cinch (Y,Pr,Pb oder RGB)  
1 S-Video, 1 RS 232-C (Daten),  
3 USB 2.0 und 1 e-SATA (für PVR)  
Anschlussleistung: 90 - 250 VAC, 1 - 60 W

#### Abmessungen

Höhe x Breite x Tiefe: 68 x 375 x 230 mm  
Gewicht: 3,5 kg

### Récepteur satellites HDTV numérique TWIN

2 lecteurs Conax/Multicrypt et 2 CI  
20'000 places de programmes TV/Radio  
PVR-Ready par USB, 2 péritels  
Fonction télétexte au récepteur et au téléviseur  
Update du software par RS 232 ou USB  
Affichage alphanumérique, programmé

#### Spécifications

DiSEqC 1.0/1.1/1.2/USALS/Unicable  
Blind-Scan-Tuner  
Menu à l'écran (OSD) en 25 langues  
EPG (Electronic Program Guide)  
Minuterie et Sleep-Timer  
Image mosaïque 2x2, 3x3  
Interrupteur réseau

#### Connexions

2 entrées FI, 2 sorties FI (fiches F)  
2 péritels (TV/ Vidéo), 1 HDMI (1.2), 1 RJ45 (Ethernet)  
2 Cinch (Audio), 1 Cinch (Vidéo), 1 Cinch (Coaxial)  
1 SPDIF (Optique), 3 Cinch (Y,Pr,Pb ou RGB),  
1 S-Video, 1 RS 232-C (données)  
3 USB 2.0 et 1 e-SATA (pour PVR)  
Consommation: 90 - 250 VAC, 1 - 60 W

#### Dimensions

Hauteur x largeur x prof.: 68 x 375 x 230 mm  
Poids: 3,5 kg

## VEOX-2VA/Suisse



### HDTV Satelliten-Empfänger mit FRANSAT-Karte

2 Kartenleser Viaccess Secure  
Dolby-Digital-Plus  
HbbTV-Ready, PVR über USB

#### Spezifikationen

5000 Programmplätze TV/Radio  
DiSEqC 1.0, Timer, EPG (Electronic Program Guide)  
Bildschirmmenu (OSD) französisch, deutsch und  
englisch

#### Anschlüsse

1 ZF-Eingang, 1 ZF-Ausgang (F-Buchsen)  
2 Cinch (Audio), 1 Cinch (Video)  
1 SPDIF (koaxial), 1 HDMI, 1 SCART (TV-Vidéo)  
1 USB 2.0

Anschlussleistung: 12 VDC, max. 1,5 A  
Netzteil im Lieferumfang

#### Abmessungen

Breite x Höhe x Tiefe: 175 x 45 x 130 mm  
Gewicht: 0,35 Kg, Gehäuse: weiss

### Récepteur satellites HDTV avec carte FRANSAT

2 lecteurs de cartes Viaccess Secure  
Dolby-Digital-Plus  
HbbTV-Ready, PVR par USB

#### Spécifications

5000 places de programmes TV/Radio  
DiSEqC 1.0, Timer, EPG (Electronic Program Guide)  
Menu à l'écran (OSD) en français, allemand et anglais

#### Connexions

1 entrée FI, 1 sortie FI (dovilles F)  
2 Cinch (Audio), 1 Cinch (Vidéo)  
1 SPDIF (coaxial), 1 HDMI, 1 SCART (TV-Vidéo)  
1 USB 2.0

Consommation: 12 VDC, max. 1,5 A  
Alimentation contenu dans la livraison

#### Dimensions

Largeur x hauteur x profondeur : 175 x 45 x 130 mm  
Poids : 0,35 kg, couleur : blanche

### VIACCESS-SMIT



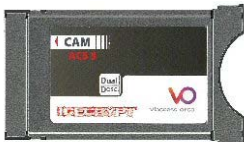
#### CA-Modul mit Kartenleser

Für CH-Programme, RTVi, usw.  
(ohne SmartCard)

#### Module CA avec lecteur de carte

Pour programmes CH, RTVi, etc.  
(sans SmartCard)

### VIACCESS-NEOTION



#### CA-Modul mit Kartenleser

Für Bis-TV, usw.  
(ohne SmartCard)

#### Module CA avec lecteur de carte

Pour programmes Bis, etc.  
(sans SmartCard)

### VIACCESS-NEOTION-PRO 8CH



#### CA-Modul mit Kartenleser

Für professionelle Multidecodierung (Viaccess, etc.  
ohne SmartCard)

#### Module CA avec lecteur de carte

Pour multi-décodage professionnel (Viaccess, etc. sans  
SmartCard)

### SRG-SSR-Karte-DE



#### Smart Karte SRG SSR TSI

für den Empfang der CH-Programme ab Satellit. Nur  
in Verbindung mit Empfänger lieferbar.

#### Smart card SRG SSR TSI

pour les programmes CH par satellite. Seulement livrable  
avec récepteur.

### SRG-SSR-Carte-FR



#### Smart Karte SRG SSR TSI

für den Empfang der CH-Programme ab Satellit. Nur  
in Verbindung mit Empfänger lieferbar.

#### Smart card SRG SSR TSI

pour les programmes CH par satellite. Seulement livrable  
avec récepteur.

### Conax-Mascom



#### CA-Modul mit Kartenleser

Für Kabelanlagen DVB-C  
(ohne SmartCard)

#### Module CA avec lecteur de carte

Pour réseau de câble DVB-C  
(sans SmartCard)

### ALPHACRYPT-LIGHT



#### CA-Modul mit Kartenleser

Für Pay-TV, usw. (ohne SmartCard)  
entschlüsselt u.a. Viaccess

#### Module CA avec lecteur de carte

Pour Pay-TV, etc. (sans SmartCard)  
décode Viaccess

### SAF-CI



#### Fransat-CA-Modul mit Karte

Zur Entschlüsselung von französischsprachigen  
Fransat-Programmen.

#### Module CA Fransat avec carte

Pour décodage des programmes français Fransat

### PR 01

#### Optionen

PR 01 Programmierung Empfänger

#### Options

PR 01 Récepteur préprogrammé

## MEGA-HD5-Combo

**MEGASAT**



### HD-Messgerät für DVB-S/-S2/-C/-T/-T2

Handliches Satelliten-Messgerät für eine schnelle und einfache Ausrichtung des Spiegels. Grosse Anzeige für Signalpegel und -Qualität. Eingebauter Empfänger für Bild und Ton. HDMI-Ausgang, Spektrumanalyse. 12,7 cm Farbdisplay. (H.264 und H.265 HEVC)

Frequenzbereich DVB-C/-T/-T2: **44 - 870 MHz**  
 Frequenzbereich DVB-S/-S2: **950 - 2'150 MHz**  
 DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS, Unicable  
 LNB-Spannung: 13/18 Volt, max. 300 mA  
 Automatische Berechnung von Azimut und Elevation  
 Anzeige der Signalstärke numerisch und als Balken  
 Suchmodus: automatisch, manuell, Blindscan  
 USB-Anschluss für Firmware und Multimedia  
 Menusprachen Deutsch, Französisch, Italienisch, Englisch, u.a.  
 Li-Ionen-Akku 7,4 V, 5'000 mAh  
 Stromversorgung: 100 - 240 VAC- 12 VDC, 2A  
 Abmessungen (BxHxT): 214 x 156 x 45 mm  
 Gewicht: 900 g

Lieferumfang:

- 230 Volt Ladeadapter
- Zigarettenanzünder-Adapter 12V
- AV-Kabeladapter
- Silikonschutzhülle
- Tragtasche mit Schulterriemen

### Appareil de mesures HD DVB-S/-S2/-C/-T/-T2

Appareil de mesure pratique pour l'orientation simple et rapide d'une antenne. Grand Display pour le niveau du signal et la qualité. Récepteur intégré pour l'image et le son. Sortie HDMI. Spectrum analyser. 12,7 cm Display couleur. (H.264 und H.265 HEVC)

Gamme de fréquences DVB-C/-T/-T2: **44 - 870 MHz**  
 Gamme de fréquences DVB-S/-S2: **950 - 2'150 MHz**  
 DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS, Unicable  
 Tension LNB: 13/18 Volt, max. 300 mA  
 Calcule automatiquement l'azimut et l'élévation  
 Indication du signal en chiffres ou en tirets.  
 Mode de recherche: automatique, manuel, Blindscan  
 Connexion USB pour Firmware et multimedia  
 Menu à l'écran en allemand, francais, italien, anglais, et plus.  
 Accu Li-Ionen 7,4 V, 5'000 mAh  
 Alimentation: 100 - 240 VAC- 12 VDC, 2A  
 Dimensions (LxHxP): 214 x 156 x 45 mm  
 Poids: 900 g

Contenant:

- chargeur externe 230 V
- adaptateur pour alume-cigarrre 12 V
- adaptateur câble pour AV
- protection en silicone
- housse avec bandoulière

## PMAX-RANGER-NEO-LIT

**E**

**PROMAX**



### Antennenmessgerät und Spektrumanalyser

TV-Analyser der Einstiegsklasse, der alle HD-Standards abdeckt (DVB-T2, DVB-C2, DVB-S2) plus H.265 (HEVC) Decoder, 2,4 GHz WLAN-Analyser, HDMI-Ausgang und Bedienung über Touchscreen.

**Verlangen Sie detaillierte Unterlagen zu allen PROMAX-Messgeräten**

### Mesureur de champs multifonction BASIQUE

Analyser TV pour antennistes, y compris toutes les normes de haute définition (DVB-T2, DVB-S2, DVB-C2) plus décodeur H.265 (HEVC), analyseur WiFi 2.4 GHz, une sortie HDMI et écran tactile.

**Demandez la documentation détaillée des mesureurs de champs PROMAX**

## TP 216



### DiSEqC Monitor

Zur Überprüfung aller grundlegenden DiSEqC-Befehle wie Polarisation, Band, Position und Stand-by mittels LED-Anzeigen. Mit dem TP 216 testen Sie mühelos LNC, Relais, Multiswitch und Receiver.

Bereich: 5 - 2'200 MHz  
 Durchgangsdämpfung: 2 dB  
 DC-Durchlass: max. 600 mA  
 Strombedarf: 10 ... 20 V DC/70 mA  
 Anschlüsse: 3 F-Buchsen inkl. Testbuchse - 20 dB  
 Prüfbuchsen für Strom- und Spannungsmessung.  
 Abmessungen (BxHxT): 77 x 90 x 31 mm

### Moniteur DiSEqC

Pour contrôler tous les ordres élémentaires DiSEqC comme polarisation, bande, position et Stand-by à l'aide des indications LED. Avec le TP 216, vous pouvez tester sans problème LNC, Relais, Multiswitch et récepteur.

Gamme: 5 - 2'200 MHz  
 Atténuation de passage: 2 dB  
 Passage DC: max. 600 mA  
 Consommation courant: 10 ... 20 V DC/70 mA  
 Connexions: 3 fiches F incl. prise test - 20 dB  
 Prise de contrôle pour la mesure du courant et de la tension.  
 Dimensions (LxHxP): 77 x 90 x 31 mm