

MPEG-2/DVB compatibele Satellietuner met Conditional Access system

- *Exclusieve Silver Slim Line*
- *Satellietuner geschikt voor de ontvangst van de meeste digitale kanalen, waaronder Canal Plus Digital, Nederland 1, 2 en 3, RTL 4 en 5, Veronica en SBS 6⁽¹⁾ en nog vele andere.*
- *Uitgerust met smart card; ondersteunt betaal-tv diensten en gecodeerde uitzendingen.*
- *De Smartcards zijn netjes weggewerkt achter een eenvoudig te bedienen klepje.*
- *Ook geschikt voor de ontvangst van DVB compatibele radio-uitzendingen van Radio 1 t/m 5, Yorin FM, Sky Radio, Radio 538, Classic FM en nog vele andere.*
- *Grafische gebruikersinterface.*
- *Vele aansluitmogelijkheden, zoals RS232, printerpoort en modem.*



TYPEBESCHRIJVING

Algemeen.

- Ontvangst van vrije digitale satellietkanalen⁽¹⁾.
- MPEG-2/DVB compatibele ontvangst van alle betaal-tv diensten.
- Gebaseerd op smart card; voorzien van 2 smart card readers.
- DVB compatibel Conditional Access systeem.
- API (Application Programming Interface); ondersteunt de door de uitzender bepaalde EPG (Elektronische Programma Gids) en user interface.
- DVB ondertiteling (bitmap georiënteerd).
- De smart cards zijn weggewerkt achter een eenvoudig te bedienen klepje.

Functies.

- Schotelaansluiting, met polarisatiecontrole via 14/18 V schakeling en band omschakeling via 22 kHz signaal.
- Loop through voor eventuele aansluiting van een tweede satellietuner.
- Aansluiting op televisietoestel via scart.
- Separate scart voor aansluiting videorecorder.
- Standaard teletekst ondersteuning.
- Ondersteuning van breedbeeld uitzendingen.
- Elektronisch kinderslot, zowel voor afsluiten bepaalde kanalen als voor, programma's met een leeftijdsgrens, beveiligd met pincode.
- Grafische user interface en elektronische programmagids (EPG) geïnitieerd door de uitzender.
- Bediening en installatie d.m.v. duidelijke schermmenu's.
- Mogelijkheid tot update van de ingebouwde software door middel van downloaden via de satelliet.
- Ingebouwd modem volgens V22bis norm.
- RS232 en IEEE1284 (parallele printerpoort) aansluiting voor verbinding met een PC.
- Wordt geleverd met RC 2585102/01, universele 5 in 1 afstandsbediening, geschikt voor satellietuners, tv's, videorecorders, DVD-spelers en audio apparatuur van alle merken.

Aansluitingen.

- Schotelaansluiting, F-connector.
- Loop through out, F-connector.
- Audio/video-in en uit, RGB, scart.
- Audio/video-in en uit, scart.
- Modem, RJ-11.
- RS232, 9-polig D.
- IEEE1284, 25-polig D.

TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|------------------------|--|
| Frequentieband | : 950-2150 MHz (L-band) |
| Demodulatie | : QPSK |
| Bandbreedte | : 18-36 MHz |
| Code rates | : 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 |
| LNB controle | : voeding uitschakelbaar : 12,5/14 V (verticale polarisatie) : 17/19 V (horizontale polarisatie) |
| LNB stroom | : max. 300 mA |
| LNB switch | : 22 kHz KU band switching |
| Video decoding | : MPEG-1 (ISO/IEC 11172-2) : MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2) |
| Resolutie | : 720 x 576 pixels (MPEG-2) |
| Video data rate | : 1-15 Mbit/sec |
| Audio decoding | : MPEG layer 1/11 |
| Audio sample rates | : ondersteunt 16, 22, 24, 32, 44.1, 48 kHz |
| Audio data rates | : ondersteunt 128, 192, 256, 384 Kbps |
| Smart card | : volgens ISO 7816 |
| Netspanning | : 210-240 V, 48-52 Hz |
| Opgenomen vermogen | : < 25 W |
| Stand-by | : < 8 W |
| Afmetingen (h x b x d) | : 60 x 380 x 255 mm |
| Gewicht | : 2,4 kg |
| Uitvoering | : zilver |
| EAN code | : 87 10101 6879 95 |

⁽¹⁾ Voorwaarden van CANAL+ zijn van toepassing, waaronder betaling van administratiekosten.