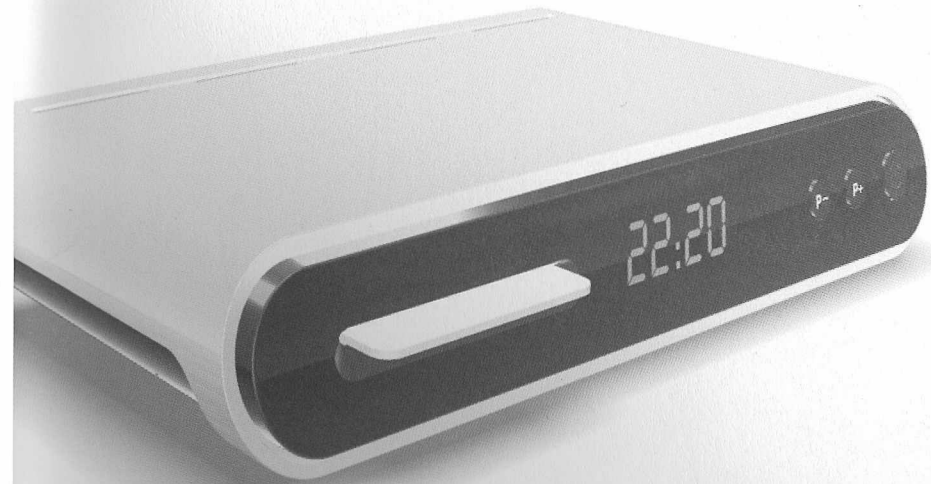




DSR2221



<u>Digitale Satellietontvanger</u>	3
<u>Digital Satellite Receiver</u>	37
<u>Digitale Satelliten-Receiver</u>	71
<u>Récepteur Satellite Numérique</u>	105



PHILIPS

INHOUD

1	Veiligheidsinstructies	5
2	Uw digitale satellietontvanger	8
3	Productbeschrijving	9
3.1	Voorbeeld	9
3.2	Achteraanzicht	10
3.3	Afstandsbediening	11
4	Ontvanger aansluiten	13
4.1	Aansluiten op digitale HiFi-apparaat	14
5	Menu structuur	15
6	Installeren van de satellietontvanger	16
6.1	Instellingen	16
6.2	Technische informatie	18
6.3	Het installeren van de kanalen	19
6.4	Kanalen opslaan in de automatische modus	20
7	Het menu	21
7.1	Code en kinderslot	21
7.2	Voorkeurkanalen kiezen	22
7.3	Programma's opnemen	22
7.4	Informatie abonnement en brievenbus	24
8	Informatiebalken (Info)	25
8.1	Onderste balk	25
8.2	Bovenste balk	25

Veiligheidsinstructies

.....leem de tijd om deze gebruikershandleiding door te nemen voordat u de digitale

9 Elektronische programmagids (EPG) satellietontvanger gaat gebruiken.

9.1 Programma overzicht de handleiding bevat belangrijke informatie en opmerkingen over het gebruik.

9.2 Film, sport, jeugd, documentaire en overige genres

9.3 Selecteren programma's

9.4 Lijst geselecteerde programma's

10 Wanneer u naar een programma kijkt

10.1 Wanneer u naar een programma kijkt.

10.2 Tijdens het raadplegen van de epg

11 Radiokanalen

12 De kanalen

12.1 De lijst van kanalen

12.2 De nummering van kanalen wijzigen

12.3 Nieuwe kanalen toevoegen

12.4 Kanalen verwijderen

12.5 Kanalen opnieuw installeren

12.6 Kanalen herinstalleren in automatische modus

13 Informatie voor abonnees (nog niet beschikbaar)

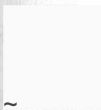
14 Symbolen en afkortingen

15 Vaak gestelde vragen

16 Technische specificaties



Uw oude product verwijderen. Het product is vervaardigd uit materialen en onderdelen van hoge kwaliteit, die opnieuw gebruikt kunnen worden. Het symbool van een vuilnisbak met een kruis erdoor op een product of op de verpakking betekent dat het product voldoet aan de Europese Richtlijn 2002/96/EG. Stel uzelf op de hoogte van het bij u geldende systeem van inzameling van elektronische producten. Houdt u aan de plaatselijke voorschriften en zet oude producten niet bij het huisvuil. De correcte vernietiging van uw oude producten voorkomt schade aan milieu en volksgezondheid.



Het recycle symbool op verpakkingen en gebruiksaanwijzingen betekent dat deze onderdelen gerecycled kunnen worden. Zet ze dus niet bij het huisvuil.



Het recycle symbool op plastic verpakkingen betekent dat deze gerecycled kunnen worden. Zet ze dus niet bij het huisvuil.



De groene stip op kartonnen verpakkingen betekent dat PHILIPS financieel bijdraagt aan de organisatie voor het "Verwijderen en terugwinnen van verpakkingsafval".

Dutch

Dutch

Belangrijk

Bij het ontwikkelen van deze decoder is speciale aandacht besteed aan het minimaliseren van zijn impact op het milieu. Hij voldoet aan de Europese richtlijn 2005/32/EC. Dit maakt deel uit van de Pace doelstelling om de milieueffecten van de decoder te beperken tot verantwoordelijk milieubeleid.

De decoder heeft een toets waarmee u hem uit kunt zetten. Als de decoder uit staat verbruikt hij zeer weinig energie, veel minder dan in de stand-by stand. In onderstaande tabel kunt u zien dat:

- U met het uitzetten van uw decoder enerzijds bespaart (en dus geld) en dat u bijdraagt aan het beperken van de voor het milieu schadelijke uitstoot van kooldioxide.
- Om uw decoder uit te zetten moet u lang (ongeveer 2 seconden) op de knop (C) drukken aan de voorkant van het apparaat, of op de knop van de afstandsbediening. Om het apparaat uit de stand-by stand te halen kunt u alleen op knop (C) aan de voorkant van het apparaat drukken.
- Wanneer uw decoder uitstaat, kan de afstandsbediening niet worden gebruikt. De functies van de afstandsbediening worden niet uitgevoerd. Deze functies zijn wel mogelijk bij de Stand-by stand.
- U kunt de knop op de afstandsbediening gebruiken om van de AAN stand naar de Stand-by stand te gaan en andersom.
- Als uw decoder enkele dagen niet gebruikt wordt, kunt u ook de stekker uit het stopcontact halen op de juiste manier. Het apparaat helemal geen stroom.

Stand	Signalering aan de voorzijde	Energieverbruik (0N)
Van de stroom af	Geen	0
OFF	Rood LED-lampje	1
Stand-by	Oranje LED-lampje en tijd	3
AAN	Groen LED-lampje en zendernummer	12

Let op:
In de **stand-by** staat van de decoder, waar hij een zeer laag energieverbruik heeft, is de afstandsbediening niet actief. De enige manier om de decoder weer aan te zetten is door op knop (C) op de decoder zelf te drukken.

Uw ontvanger wordt van stroom voorzien via een AC-Adapter (wisselstroomadapter). De digitale satellietontvanger is vervaardigd volgens de geldende veiligheidsvoorschriften maar voor een veilig gebruik dient u de instructies hieronder op te volgen. Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig.



Gevaarlijk

De digitale satellietontvanger en AC-Adapter bevatten geen onderdelen die u zelf kunt vervangen of repareren. Probeer de ontvanger niet te openen. Alle onderhoudswerkzaamheden dienen door gekwalificeerde servicecentra te worden uitgevoerd. Zorg ervoor dat kinderen geen vreemde voorwerpen in een van de openingen stoppen.

WAARSCHUWINGEN:

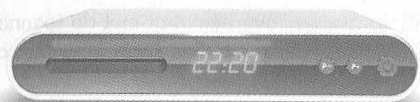
- Controleer of het voltage achterop de digitale satellietontvanger overeenkomt met de spanning van het stroomnet, voordat u het apparaat aansluit. Wanneer deze verschilt, dient u contact op te nemen met uw dealer.
- De AC-Adapter is uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis.
- Het is aangeraden om bij onweer met bliksem de stekker van de digitale satellietontvanger uit het stopcontact te halen.
- Controleer de AC-Adapter geregeld op schade. Gebruik de AC-Adapter niet langer als deze beschadigd is. Wendt u tot een gekwalificeerd servicecentrum.
- Bescherm de digitale satellietontvanger tegen regen en vocht om brand of elektrische schokken te voorkomen.
- Plaats de digitale satellietontvanger op een stevige ondergrond. Sluit de ventilatieopeningen niet af met voorwerpen zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, etc.
- Plaats de digitale satellietontvanger niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, kachels of andere apparaten die warmte afgeven. Plaats de digitale satellietontvanger niet in direct zonlicht.
- Zorg ervoor dat er rond de digitale satellietontvanger een vrije ruimte van ongeveer 5 cm blijft bestaan, zodat de lucht er ongehinderd omheen kan circuleren om oververhitting te voorkomen.
- Zorg ervoor dat de AC-Adapter vrij toegankelijk is voor het geval het toestel snel moet worden uitgeschakeld.
- Zet geen brandbare voorwerpen (kaarsen, etc.) op de digitale satellietontvanger.
- Plaats geen voorwerpen met een vloeistof, zoals vazen, etc., op het apparaat. Zorg ervoor dat er geen druppels of spatten op de digitale satellietontvanger terecht komen. Gebeurt dit toch, haal dan de AC-Adapter uit het stopcontact en raadpleeg uw verkoper.

Lees ook de voorzorgsmaatregelen in deze handleiding.

2 Uw digitale satellietontvanger

Bedankt voor de aanschaf van dit product dat ontworpen en vervaardigd werd om u gedurende jaren en zonder zorgen tot dienst te zijn.

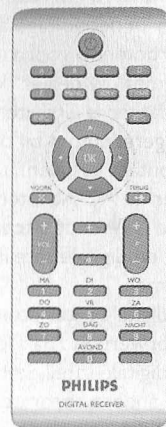
Wat zit er in deze verpakking?



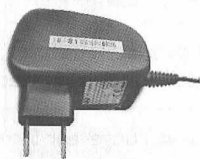
Digitale satellietontvanger



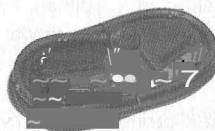
Handleiding



Afstandsbediening en 2 batterijen



AC-Adapter



SCART-kabel

Opgelet

Plastic zakken kunnen gevaarlijk zijn. Houd ze uit de buurt van kinderen en baby's om verstikking te voorkomen.

3 Produktbeschrijving

3.1 Vooraanzicht



- 1 Smartcard lezer
- 2 Beeldscherm: Geeft het kanaal nummer weer wanneer de receiver aan staat. Geeft de tijd weer wanneer de receiver in stand-by staat (*).
- 3 P-: Om naar omhoog te gaan in de beeldschermen of om het volgende kanaal te selecteren.
- 4 P+: Om naar beneden te gaan in de beeldschermen of om het vorige kanaal te selecteren.
- 5 Standby: Om de receiver in te schakelen of in de energiebesparende stand te zetten. Om de receiver bij vastlopen te resetten door de toets 5 seconden in te drukken.
Wanneer het toestel aanstaat, licht de Standby toets groen op.
Wanneer het toestel in slaapstand staat, licht de Standby toets oranje op.
Wanneer het toestel spaarstand staat, licht de Standby toets rood op.

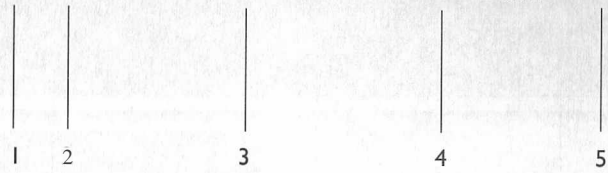
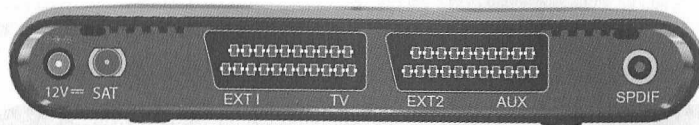
Belangrijke opmerking:

De spaarstand helpt u energie te besparen. Om deze instelling te activeren, houdt u de Standby-toets op uw afstandsbediening of ontvanger ingedrukt gedurende 2 seconden. De Standby-toets wordt rood, de tijdsaanduiding op het beeldscherm wordt uitgeschakeld.

Druk op de Standby toets van de satellietontvanger om de spaarstand te verlaten. De afstandsbediening werkt niet wanneer de satellietontvanger in spaarstand staat.

(Of) De boodschap "Load" verschijnt op het beeldscherm wanneer een gratis satelliet geleide upgrade van uw ontvanger aan de gang is. Onderbreek dit proces niet, het kan enkele minuten duren. Wacht tot de woorden "Stor" en daarna "Done" op het beeldscherm verschijnen.

3.2 Achteraanzicht



- 1 12V: Stekker voor de AC-Adapter.
- 2 SAT: Stekker voor de satellischotel.
- 3 EXT 1 TV: SCART(*)-stekker om met uw tv-toestel te verbinden.
- 4 EXT 2 AUX: SCART(*)-stekker om met uw video recorder te verbinden.
- 5 SPDIF: Stekker om met uw HIFI/Audio-installatie te verbinden.

(*) SCART wordt ook wel Euroconnector genoemd.

3.3 Afstandsbediening

A, B, C, D, E: Functietoetsen.

MENU: Om toegang te krijgen tot het hoofdmenu.

INFO: Voor het in beeld brengen van informatiebalken met informatie over het programma.

OK: Toets waarmee u een gekozen optie bevestigt.

OK (with arrow): Toets om de menu's te selecteren.

VOORK: Toets om uw voorkeuze kanalen in en uit te schakelen.

VOL +/-: Toets om het volume aan te passen.

Uitgebreide info (with arrow): Uitzetten van het geluid.

Standby (9): Aan/Uit knop.

SERV: Informatie over het abonnement.

TV/SAT: Om te schakelen tussen ontvangst via uw digitale decoder of direct via uw TV-kabelaansluiting.

EPG: ELECTRONISCHE PROGRAMMAGIDS met informatie over de programma's.

TERUG: Toets om het menu te verlaten en terug te gaan naar een tv-programma.

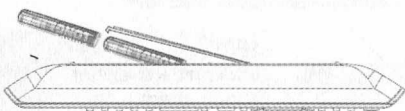
P +/-: Toets om het vorige of volgende kanaal te selecteren.

+ Uitgebreide informatie over een programma of het instellen van taal en/of ondertiteling.

PHILIPS DIGITAL RECEIVER

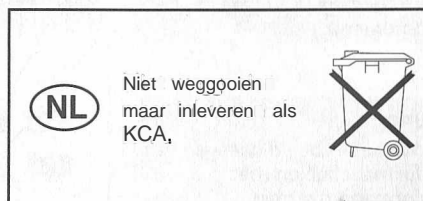
Cijfertoetsen.

- Verwijder de batterijdeksel.
- Breng de twee bijgevoegde batterijen (type AM R03 - I,SV) in.
- Plaats ze in de batterijhouder zoals op de figuur wordt aangegeven.
- Breng het deksel weer op zijn plaats.



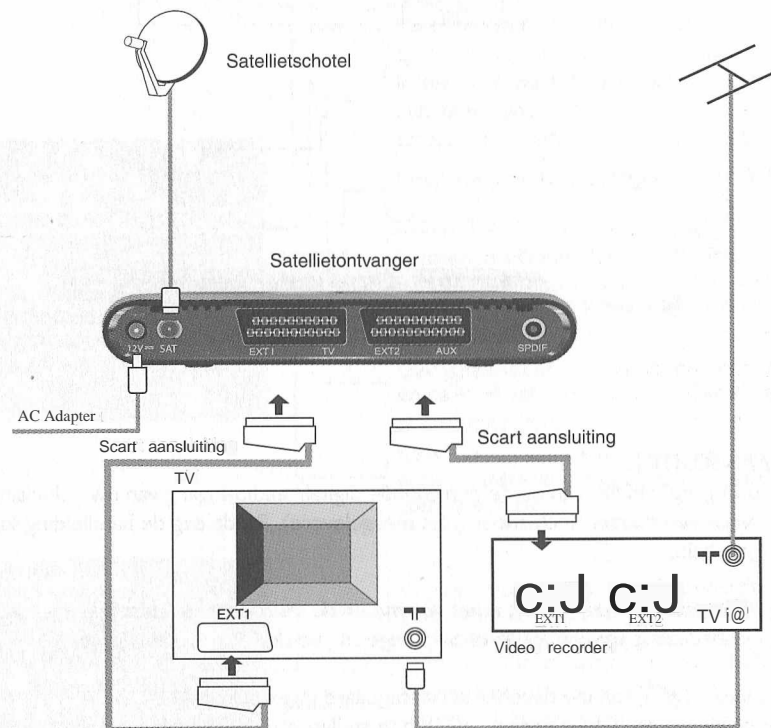
De Philips batterijen die bij de afstandsbediening voor de nieuwe ontvanger worden meegeleverd, bevatten niet de zware metalen kwik en cadmium. In veel landen mogen lege batterijen echter niet met het huisvuil weggegooid worden.

Informeer a.u.b. naar de plaatselijke voorschriften voor het wegdoen van lege batterijen.



4 Ontvanger aansluiten

In dit hoofdstuk leest u hoe u de Philips digitale satelliet ontvanger kunt aansluiten op de apparatuur die u al bezit, zoals een TV en videorecorder (VCR).



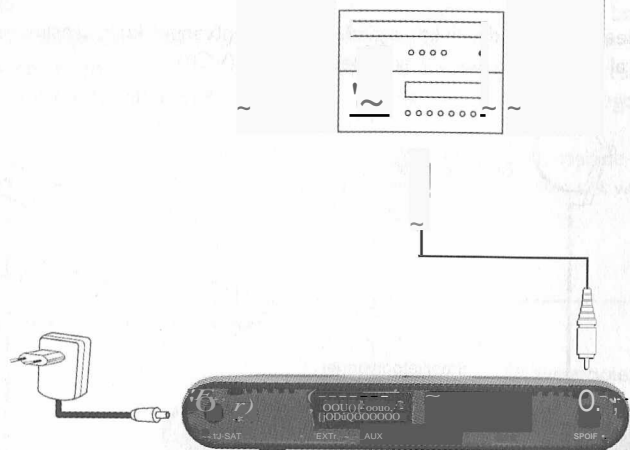
WMRSCHUWINGf

Het product mag enkel gebruikt worden met de meegeleverde AC-Adapter.

Note:

- Afspelen van een videocassette.
Wij raden u aan om voor het afspelen van een videocassette, uw ontvanger in standby te zetten.
- Digitale draadloze telefoon.
Als u een Digitale draadloze telefoon (DECT) bezit kan deze in sommige gevallen storingen op het signaal van uw ontvanger / TV toestel veroorzaken. Wij adviseren u dan ook om beide apparaten niet in elkaars directe nabijheid te plaatsen.
- Smartcard.
Laat uw smartcard A.U.B. in de decoder zitten zodat uw abonnement maandelijks kan worden verlengd.

4.1 Aansluiten op digitale HiFi-apparatuur



DIGITALE AANSLUITING

Sluit de audio-uitgang "SPDIF" aan op de betreffende digitale audio-ingang van uw geluidsinstallatie. Gebruik daarvoor een dubbel cinch-snoer (niet meegeleverd). Raadpleeg de handleiding van uw HI FI/Audio-installatie.

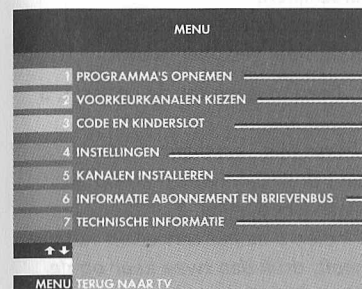
Opmerking: met deze aansluiting kunt u het volume en de mute-functie (stilschakeling) uitsluitend met de afstandsbediening van uw audioreceiver regelen (zie de gebruiksaanwijzing).

De digitale audio-uitgang van uw decoder staat standaard ingesteld op ANALOOG. U kunt er voor kiezen om Dolby Digital (AC3) in te stellen voor de digitale uitgang:

- 1 Druk op de **MENU** toets.
- 2 Kies de optie **INSTELLINGEN** (Toets 4).
- 3 Kies de optie **INSTELLEN DECODER** (Toets 1).
- 4 Kies **DIGITAAL AUDIO** (Toets 8).
- 5 Kies "GEOACTIVEERD" via de pijltjestoetsen \leftarrow \rightarrow .
- 6 Druk op de A toets om terug te gaan naar het vorig menu of TERUG \rightarrow het menu te verlaten.

BELANGRIJKE OPMERKING: wanneer er Dolby Digital wordt uitgezonden en u hebt de Dolby Digital-uitgang geactiveerd, is er geen geluid beschikbaar via de SCART-uitgangen.

5 Menu structuur



Instellen van de tijd en het kanaal voor een video-opname.

Instellen van de voorkeurkanalen.

Instellen en wijzigen van de code en instellen van een kinderslot.

Installatie van de ontvanger, TV en VCR..

Kanalen installeren, kanalen toevoegen en verwijderen, volgorde van kanalen wijzigen en een overzicht van de complete lijst van kanalen.

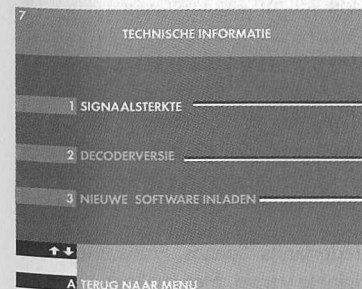
Geldigheidsduur van het abonnement raadplegen en nalezen van berichten van CanalDigitaal.

Controleren van de signaalsterkte van de ontvangst, antenne instellen en raadplegen decoderversie en softwareversie.



Wijzigen van het volume, de ondertiteling, de gesproken taal, hoe lang de informatiebalk in beeld is, de herinnering en de tijd.

Wijzigen van de ty- en videorecorder standaardinstellingen.

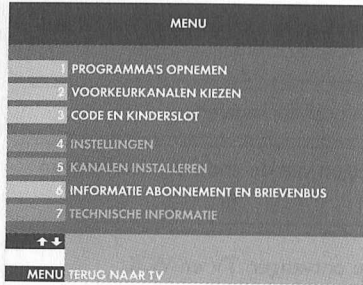


Controleren van de Inb instellingen en instellen van de antenne.

Raadplegen van de decoderversie en de softwareversie.

Een nieuwe softwareversie installeren.

6 Installeren van de satellietontvanger



Hoe kunt u de satellietontvanger instellen!

- 1 Zet Uw TV aan.
- 2 Wanneer u het toestel aanzet, zal het LED aan de voorkant aangaan, op het beeldscherm verschijnt Init en ---.

Druk op een cijfertoets of de Standbytoets om het menuscherm te laten verschijnen.

Verzekert u er van dat de "smart card" met de chip contacten naar boven in de sleuf gestoken wordt.

U heeft op dit moment alleen toegang tot de opties 4, 5 en 7.

Wanneer het MENU scherm niet verschijnt, nadat u ontvanger heeft aangezet, druk dan twee maal op de toets TV/SAT van uw afstandsbediening.

Note: In het algemeen, indien u na het aanzetten van uw ontvanger geen beeld heeft, druk dan twee keer op de toets TV/SAT van uw afstandsbediening.

- 3 Voer de volgende drie stappen uit om de decoder in te stellen:

Stap 1	INSTELLINGEN	(Toets_ 4)
Stap 2	TECHNISCHE INFORMATIE	(Toets_ 7)
Stap 3	KANALEN INSTALLEREN	(Toets_ 5)

6.1 Instellingen

6.1.1 Instellen decoder

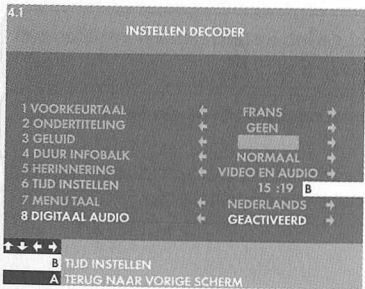
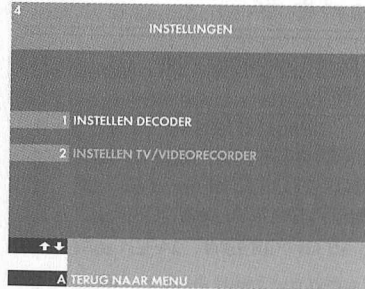
U komt in het menu door de MENU-toets in te drukken. Om in het MENU een van de opties te kiezen kunt u op het gewenste nummer drukken of m.b.v. de pijltoetsen een optie selecteren. Druk op OK om uw keuze te bevestigen.

Kies vanuit het menu optie 4 (INSTELLINGEN) en vervolgens 1 (INSTELLEN DECODER).

Via dit MENU kunnen de voorkeurstellingen van uw satellietontvanger vastgelegd worden. Kies het nummer van de gewenste functie of gebruik de pijltoetsen een optie te gebruiken.

6.1.1.1 Voorkeurtaal

U kunt kiezen tussen Nederlands, Spaans, Frans, Engels, Duits, Italiaans of de originele versie. Het is alleen mogelijk om deze optie te gebruiken als het programma ook in de gekozen taal wordt ondertiteld.



6.1.1.2 Ondertiteling

U kunt kiezen tussen Nederlands, Spaans, Frans, Engels, Duits, Italiaans of geen ondertiteling. Het is alleen mogelijk om deze optie te gebruiken als het programma ook in de gekozen taal wordt uitgezonden.

6.1.1.3 Geluid

Hiermee stelt u de standaardwaarde voor het volume in. Wanneer u naar een programma kijkt, kunt u de pijltoetsen .•• gebruiken om het volume aan te passen.

6.1.1.4 Duur infobalk

Hiermee stelt u in hoelang de balk die de naam en het nummer van het gekozen kanaal aangeeft, op het scherm moet blijven staan. U kunt kiezen uit normaal, lang of geen balk.

6.1.1.5 Herinnering / alarm

Geeft automatisch aan wanneer een door u geselecteerd programma gaat beginnen.

U kunt kiezen uit een herinnering die bestaat uit video én audio of enkel video.

6.1.1.6 Tijd instellen

De juiste datum en tijd worden automatisch in de satellietontvanger gezet als u alle instellingen heeft voltooid. De datum en tijd kunnen echter ook handmatig worden ingesteld.

Om dit in te stellen drukt u op de B-toets.

Druk vervolgens twee keer op de A-toets om terug te gaan naar het hoofdmenu.

6.1.1.7 Menutaal

U kan als menutaal kiezen voor Nederlands of Frans via de toetsen .••.

6.1.1.8 Digital Audio

U kunt "GEACTIVEERD" of "UITGESCHAKELD" selecteren via de toetsen .••.

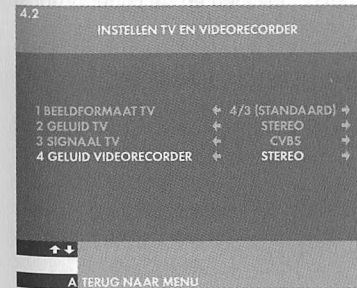
6.1.2 Instellen TV / videorecorder

Kies vanuit het menu optie 4 (INSTELLINGEN) en vervolgens optie 2 (INSTELLEN TV EN VIDEORECORDER).

Hier heeft u de mogelijkheid om uw TV en videorecorder optimaal in te stellen.

Om van de ene optie naar de andere te gaan, kunt u op de afstandsbediening het nummer van de optie kiezen waarin u geïnteresseerd bent of door op de pijltoetsen .•• te drukken. Om uit de verschillende mogelijkheden te kiezen, kunt u op de afstandsbediening op de pijltoetsen .•• drukken.

- | | | | |
|---|-----------------|---|----------------------------------|
| 1 | BEELDFORMAAT TV | : | 4/3 standaard of 16/9 breedbeeld |
| 2 | GELUID TV | : | stereo of mono |



- 3 SIGNAAL TV : deze kunt u het beste laten staan op RGB
- 4 GELUID VIDEORECORDER: stereo of mono

Wanneer u de gewenste instellingen heeft geselecteerd kunt u op de A-toets -drukken om terug te gaan naar het INSTELLINGEN scherm.

6.2 Technische informatie

Druk vanuit het menu op 7 (technische informatie) en vervolgens op 1 (SIGNAALSTERKTE).

Via het scherm SIGNAALSTERKTE kunt u zien hoe sterk het ontvangen signaal is.

Wij adviseren u om de schotel door een professionele installateur met de juiste meetapparatuur te laten installeren.

Voor het ontvangen van het digitale signaal van de ASTRA satelliet zijn alle parameters vooraf ingesteld. Om deze instellingen te wijzigen drukt u op B (ANTENNE INSTELLEN).

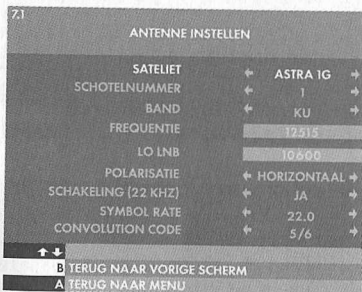
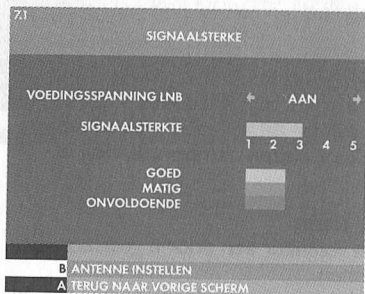
6.2.1 Schotel instellingen

- SATELLIET : ASTRA 1
- SCHOTELNUMMER : 1
- BAND : KU
- FREQUENTIE : 12.515 Ghz
- LO LNB : 10600 Mhz
- POLARISATIE : Horizontaal
- Schakeling (22Khz) : Ja
- SYMBOL RATE : 22.0
- CONVOLUTION CODE : 5/6

Als u gebruik maakt van een andere satelliet kunt u bij sectie SATELLIET "OVERIGE" invullen en de bijbehorende parameters invullen.

Controleer in ieder geval de LO waarde van de LNB. Deze vindt u in de handleiding van de schotelantenne of op de sticker van de LNB. Neem contact op met het bedrijf dat u de schotel heeft geleverd als u de waarde niet kunt vinden.

Wanneer de juiste parameters zijn ingesteld kunt u beginnen met het instellen van de kanalen.



6.2.2 Het richten van de schotelantenne

Wij adviseren u om de schotel te laten installeren door een installateur met de juiste meetapparatuur.

- 1 Ga terug naar het scherm SIGNAALSTERKTE (druk op B).
- 2 Kies de VOEDINGSSPANNING INB met behulp van de pijltjestoetsen.

- AAN als u een schotelantenne heeft.
- UIT als u meerdere schotelantennes op uw decoder heeft aangesloten.

Neem in dit geval contact op met uw installateur.

- 3 Richt de antenne op 19,1 Oost, de ASTRA satellietpositie.
- 4 In het scherm staat een ontvangstindicator die de kwaliteit en de sterkte van de ontvangst aangeeft. De lengte van de balk geeft de sterkte aan, de kleuren geven de kwaliteit aan. Richt de schotel zo goed mogelijk uit: de balk moet zo ver mogelijk uitslaan.

- Als de signaalkwaliteit groen is en dicht bij de 3 komt, is de signaalsterkte acceptabel. U kunt de schotel op deze positie vastzetten.
- Als de signaalkwaliteit oranje is kunt u de richting van de schotel veranderen om een betere werking te krijgen.
- Als de signaalkwaliteit rood is, heeft u een slecht signaal.

Het signaal kan slecht zijn doordat:

- De schotel niet goed gericht staat.
- De verbinding tussen de schotel en de decoder via de coaxkabel niet in orde is.

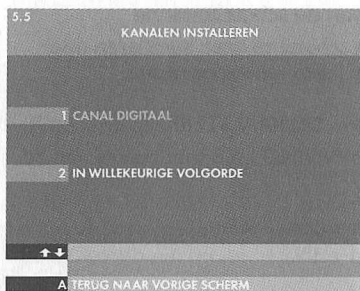
Raadpleeg in dat geval uw installateur.

Wanneer de ontvangstindicator groen is en in de buurt van 3 komt, is de decoder klaar om de kanalen in het geheugen op te nemen.

6.3 Het installeren van de kanalen

Kies KANALEN INSTALLEREN (toets 5 in menu). Het volgende scherm verschijnt:



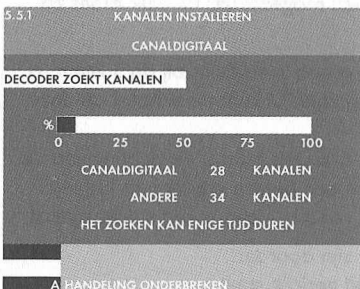


6.3.1 Canaldigitaal

Als u deze methode kiest zullen de kanalen van CANALDIGITAAL in een door CANALDIGITAAL bepaalde volgorde als eerste in de Lijst van Kanalen komen te staan. Daarna volgen de overige kanalen in willekeurige volgorde.

De decoder geeft de mogelijkheid om de "overige kanalen" te hernoemen (de CANALDIGITAAL kanalen kunt u echter niet hernoemen). Bij deze optie zal de automatische zoekfunctie ongeveer 15 tot 30 minuten duren. Tijdens deze fase verschijnt een scherm met een voortgangsindicator.

Wanneer de kanalen gevonden zijn (de indicator geeft dan 100% aan), wordt automatisch een lijst van alle kanalen in het geheugen van de decoder vastgelegd.

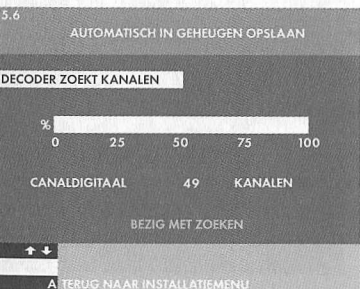


6.3.2 In willekeurige volgorde

Als u deze manier kiest zullen de kanalen in willekeurige volgorde in de Lijst van Kanalen komen te staan.

De decoder geeft de mogelijkheid om zelf alle kanalen (incl. CANALDIGITAAL) te hernoemen. Het automatisch zoeken duurt ongeveer 15 tot 30 minuten. Tijdens deze fase verschijnt een scherm met een voortgangsindicator.

Wanneer de kanalen gevonden zijn (de indicator geeft dan 100% aan), wordt automatisch een lijst van alle kanalen in het geheugen van de decoder vastgelegd.



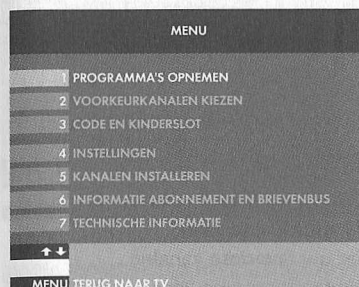
6.4 Kanalen opslaan in de automatische modus

Wij raden deze methode voor een snelle en gemakkelijke installatie aan.

- 1 Druk op KANALEN INSTALLEREN (toets 5)
- 2 Kies optie SNEL KANALEN INSTALLEREN (toets 6). Het zoeken van kanalen start onmiddellijk.
- 3 Zodra het zoeken gestopt is, wordt een lijst kanalen getoond.

Druk op OK om het geselecteerde kanaal te bekijken of A om terug te gaan naar het hoofdmenu.

7 Het menu



De MENU-toets

M.b.v. het MENU van de satellietontvanger kunt u allerlei handige zaken regelen zoals het instellen van een kinderslot, voorkeurkanalen bepalen, een timer instellen voor het opnemen van meerdere programma's etc. U komt in het menu door de MENU-toets in te drukken. Om in het MENU een van de opties te kiezen kunt u op het gewenste nummer drukken of m.b.v. de pijltoetsen een optie selecteren. Druk op OK om uw keuze te bevestigen.

7.1 Code en kinderslot

Toets 3 in het MENU

U kunt uw persoonlijke code zelf instellen en wijzigen. Als u een programma wilt bekijken dat geblokkeerd is of als u naar een betaalprogramma wilt kijken, moet u deze pincode invoeren. U kunt ook de toegang tot een aantal kanalen blokkeren met het kinderslot.

7.1.1 Code instellen

- Druk op MENU, daarna op 3 en 1.
- Kies een getal van 4 cijfers (niet 0000).
- Wanneer u later uw pincode wilt wijzigen kunt u opnieuw optie 1 kiezen (CODE WIJZIGEN).

Bevestig uw CODE door op OK te drukken of ga terug naar het scherm CODE EN KINDERSLOT door op A te drukken.

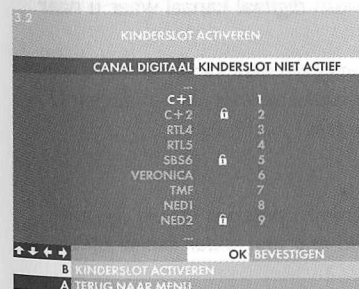
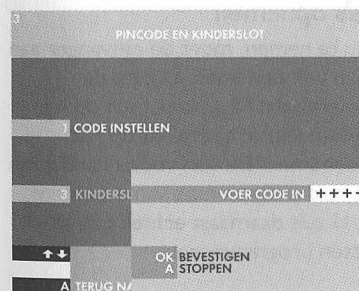
7.1.2 Kinderslot activeren

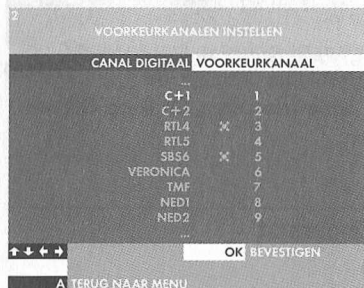
Hiermee blokkeert of deblokkeert u de toegang tot een of meer kanalen.

- Druk op MENU, daarna op 3 en dan op 2.
- U moet eerst uw pincode invoeren.

In dit scherm is het mogelijk om:

- Kanalen te selecteren waarop u een kinderslot wilt zetten. Wanneer u een kanaal heeft geselecteerd verschijnt er een open slotje in het scherm.
- Druk nu op B-toets om de status van het kinderslot te wijzigen. Het symbool van het open slotje verandert nu in een dicht slotje of omgekeerd.





7.1.3 Kijken naar een kanaal met kinderslot

Als u bij het zappen een geblokkeerd kanaal tegenkomt, ziet u een informatiebalk onder in het scherm. Hier wordt u gevraagd of u toegang wilt hebben: druk op OK en voer uw code in. Nu kunt u het programma bekijken.

7.2 Voorkeurkanalen kiezen

- Druk op MENU en op 2 om naar het menu VOORKEURKANALEN KIEZEN te gaan. U kunt hier een lijst met uw favoriete kanalen samenstellen. Bij het zappen tussen de kanalen ziet u dan enkel uw geselecteerde favoriete kanalen.
- Gebruik de pijltjestoetsen \leftarrow \rightarrow om uw favoriete kanalen te selecteren en druk op OK om uw keuze te bevestigen. Het symbool \therefore verschijnt naast elk kanaal dat geselecteerd is, zowel in het menu van de programma's als in de INFO-balk.
- Om de selectie van een programma ongedaan te maken, drukt u op de OK-toets en het \therefore symbool verdwijnt.

7.3 Programma's opnemen

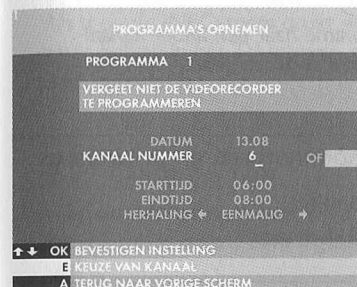
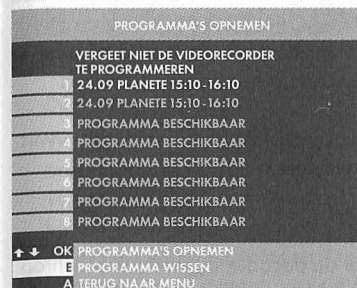
Om een programma op te nemen, moet de ontvanger aan staan op het kanaal dat u wilt opnemen. U kunt de ontvanger zo programmeren dat hij automatisch op het juiste moment op het juiste kanaal inschakelt op het programma dat u wilt opnemen. Dit kan vooral handig zijn als u tijdens uw afwezigheid programma's van meerdere kanalen wilt opnemen. U zult daarnaast echter ook altijd uw videorecorder moeten programmeren.

7.3.1 Opname van een digitaal kanaal waar u naar kijkt

Zet uw ontvanger op het gewenste kanaal en uw videorecorder op de preselectie voor de ontvanger. U kunt nu de opname starten.

LET OP!

U kunt niet een programma opnemen via uw digitale decoder en tegelijkertijd naar een ander kanaal kijken via uw digitale ontvanger.



7.3.2 Opnemen van een programma dat later wordt uitgezonden

U zult eerst de videorecorder op de preselectie van de decoder moeten instellen. Daarna zult u de digitale ontvanger zo moeten programmeren dat deze op tijd en op het juiste kanaal inschakelt.

U kunt vanuit het MENU (MENU-toets) of vanuit de EPG (EPG-toets) de ontvanger programmeren om op een later tijdstip een programma op te nemen.

MENU-toets

- Druk op MENU en 1 en vervolgens op het nummer van het programma. Kies een volgnummer voor de opname. Het maakt niet uit welk nummer dit is: begin gewoon met 1, ga verder met 2, 3, 4 enz...
- Selecteer nu de datum, het nummer van het kanaal, de start- en eindtijd en of het opnemen dagelijks, wekelijks of maandelijks moet plaatsvinden].
- Volg vervolgens de instructies die op het scherm verschijnen.

LET OP!

- Als er op het kanaal dat u wenst op te nemen een kinderslot zit, moet u uw code invoeren.
- Vergeet niet de videorecorder vóór de opname van het programma in te stellen.
- U kunt maximaal acht programma's opnemen.

7.3.3 Vanuit de elektronische programmagids (EPG) een programma opnemen

Vanuit de EPG kunt u alleen kanalen opnemen waarvoor u een abonnement heeft. U kunt dit als volgt doen:

- Druk op EPG
- Selecteer PROGRAMMA-OVERZICHT
- Ga op het gewenste programma staan en bevestig uw keuze met de OK-toets.

LET OP!

Als u een programma selecteert dat op dat moment bezig is, kunt u dat programma niet opnemen: u kunt het alleen bekijken.

- In het scherm volgt u de instructies voor het programmeren van een opname
- Als u wilt opnemen op een tijd die reeds gekozen is, krijgt u een waarschuwingsbericht.
- Zet de videorecorder op de preselectie voor de decoder.
- Vergeet niet ook de videorecorder in te stellen.

7.3,4 Opname indicatie

- Als de ontvanger in standby staat, zal deze automatisch inschakelen op het kanaal en op het tijdstip dat u wilt opnemen.
- Als u kijkt naar een ander kanaal dan het kanaal dat u wilt opnemen, krijgt u een herinnering.
 - Als u op **+** drukt verschijnt er een bericht om de kanalen die u wilt opnemen in te stellen.
 - Als u op OK drukt zal de decoder ingesteld worden op het kanaal dat u wilt opnemen.

LET OP!

Als u gedurende de opname naar een ander kanaal schakelt zal deze opname verloren gaan.

7.4 Informatie abonnementen brievenbus

Toets 6 in het HOOFTMENU

Met deze optie kunt u kijken naar:

7.4.1 De geldigheidsduur van uw abonnement

- Druk op MENU, daarna op 6 en 1.

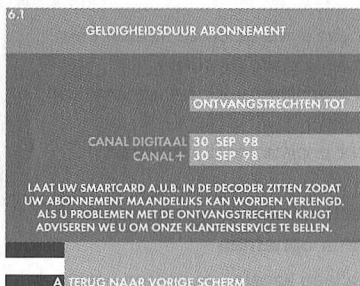
De ontvangstrechten van uw abonnement worden iedere maand automatisch verlengd. In deze sectie kunt u achterhalen of uw abonnement daadwerkelijk is verlengd. U kunt hier echter niet vinden tot wanneer uw abonnement loopt. Daarvoor moet u uw inschrijfformulier raadplegen.

Wij adviseren u om uw smartcard altijd in de ontvanger te laten zitten zodat uw abonnement iedere maand automatisch kan worden verlengd.

7.4.2 Brievenbus

Het is mogelijk dat u een abonnement heeft op een kanaal dat u persoonlijke berichten toestuurt.

- Druk op MENU en daarna op 6 en 2 of gebruik de pijltjestoetsen **T** en bevestig daarna door middel van de OK-toets. Om uit het MENU te gaan, drukt u opnieuw op de MENU-toets of op TERUG.



8 Informatiebalken (Info)

INFO-toets

Wanneer u tijdens het kijken naar een programma op de INFO-toets drukt, verschijnen er informatiebalken. In deze balken vindt u informatie over programma's die op dat moment worden uitgezonden en informatie over programma's die daarna worden uitgezonden.

Als u op de INFO-toets drukt, verschijnen er twee balken in het TV-scherm, één bovenin en één onderin.

8.1 Onderste balk

Hier vindt u het nummer en de naam van het kanaal waarop u bent ingesteld en de tijd.

8.2 Bovenste balk

In deze balk staat programma-informatie en andere aanvullende informatie van het kanaal waarop u bent ingesteld. Deze informatie is aangegeven met symbolen. U vindt hier de naam en het nummer van het kanaal, de titel en het type programma waar u naar kijkt, begin- en eindtijd van het programma en technische informatie (o.a. stereogeluid, formaat van het beeld).

Om alle programma's te zien die op dit moment worden uitgezonden:

- Druk op de pijltjestoetsen **T** om een kanaal te selecteren of druk rechtstreeks op het nummer van het kanaal waar u in geïnteresseerd bent. De bovenste balk wijzigt terwijl de onderste balk en het beeld waar u naar kijkt gelijk blijven.

Om het volgende programma van een kanaal te zien:

- Druk op de •toets. U ziet nu wat er straks wordt uitgezonden.

Om te zien welke programma's nu worden uitgezonden op een ander kanaal:

- Toets het nummer van een kanaal in of selecteer een kanaal met de pijltjestoetsen **T** en druk op de OK-toets.

LET OP!

- Als u bij het voorgaande de VOORK-toets heeft gebruikt, kunt u de INFO-toets alleen voor de voorkeurkanalen gebruiken.
- Als het gekozen kanaal geblokkeerd is, zult u uw pincode moeten intoetsen.
- Om weer alle kanalen te zien, drukt u opnieuw op de VOORK-toets.
- Om uit INFO te gaan, drukt u opnieuw op de INFO-toets of drukt u op TERUG.

9 Electronische programmagids (EPG)

EPG-toets

De elektronische programmagids (EPG) geeft informatie over alle programma's die de komende week worden uitgezonden.

Met de EPG kunt u zeer eenvoudig programma's opzoeken.

Met behulp van de EPG-toets heeft u toegang tot de volgende opties:

PROGRAMMA OVERZICHT:

de programma's staan in volgorde van uitzending per kanaal.

FILM, SPORT, JEUGD, DOCUMENTAIRES EN OVERIGE GENRES:

de programma's staan per genre gerangschikt.

SELECTEREN PROGRAMMA'S:

Hier kunt u selecties maken om uw favoriete programma's te zoeken. De programma's die u heeft geselecteerd worden opgeslagen in het geheugen.

LIJSTGESELECTEERDE PROGRAMMA'S:

een lijst met alle door u geselecteerde programma's die u wilt zien of opnemen.

- Om uit de ELECTRONISCHE PROGRAMMAGIDS te gaan drukt u op EPG of TERUG.

Note: Het kan voorkomen dat de EPG niet volledig is voorzien van de actuele informatie. Door de huidige regelgeving met betrekking tot de copyrights van programma informatie betreffende de zenders Nederland 1, 2, en 3, is Canaldigitaal/TV Vlaanderen gelimiteerd bij het uitzenden van de Electronische Programma Gids.

9.1 Programma overzicht

Hier staan alle programma's in chronologische volgorde. U kunt alle programma's tot één week vooruit bekijken.

9.1.1 Een programma kiezen

- Wanneer u een programma wilt bekijken kunt u de pijltjestoetsen T' of ● het programma selecteren en kunt u op de OK-toets drukken om:
 - te zien of een programma op dat moment wordt uitgezonden.
 - een programma dat op een later tijdstip wordt uitgezonden in het geheugen te zetten.
 - een programma dat in het geheugen staat te wissen.
 - een betaalprogramma op te vragen. Deze functie is pas in de toekomst beschikbaar.
 - een programma op te nemen of een opname te annuleren.

9.1.2 Programma's op andere dagen

- Als u in de EPG programma's wilt opzoeken op een bepaalde dag dan kunt u het volgende doen:
 - Om de dag te kiezen:
 - Drukt u op de toets die correspondeert met de gekozen dag van de week (MA, DI, ...) en u gaat direct naar de tijdsperiode (ochtend) van 6:00 uur tot 14:00 uur.
 - Voor de middagprogramma's tussen 14:00 en 20:00 uur, drukt u op de DAG-toets.
 - Voor de avondprogramma's tussen 20:00 en 24:00 uur, drukt u op de AVOND-toets.
 - Voor de nachtprogramma's tussen 00:00 en 6:00 uur, drukt u op de NACHT-toets.

+ Toets

Wanneer u op de + toets drukt krijgt u uitgebreide informatie over het geselecteerde programma (samenvatting van het programma, acteurs, presentators, presentatrices, regisseurs enz ...).

9.1.3 Programma's kiezen op basis van kanaal en tijd

Als u PROGRAMMA OVERZICHT en daarna B indrukt kunt u een programma selecteren op basis van kanaal en starttijd. Als u daarna OK kiest zal de EPG de bijbehorende programma's opzoeken. U kunt dit kanaal vervolgens in de LIJST GESELECTEERDE PROGRAMMA'S plaatsen.

9.1.4 Herinnering

De ontvanger zal u waarschuwen als een programma begint dat u in de LIJST GESELECTEERDE PROGRAMMA'S heeft geplaatst.

U kunt het type herinneringssignaal instellen via het MENU.

- Druk op MENU en daarna op 4 en op I.

Enkele minuten voordat het programma begint, wordt u gewaarschuwd. U kunt bij HERINNERING kiezen uit:

- audio: de decoder geeft een BIEP.
- Niets.

Wanneer u op de + toets drukt verschijnt de naam van het programma dat in het geheugen is gezet.

LETOPI

- Wanneer een programma dat in het geheugen staat wordt uitgezonden, wordt dit programma automatisch uit het geheugen verwijderd.
- In het geheugen kunnen maximaal 8 programma's worden opgeslagen.
- Een programma dat in het geheugen staat, wordt in de EPG en INFO met een symbool aangegeven.

9.2 Film, sport, jeugd, documentaire en overige genres

Hier staan alle programma's geselecteerd naar de verschillende genres: films, sport, jeugd programma's en overige genres in chronologische volgorde. U kunt alle informatie over de programma's tot één week vooruit bekijken.

Wanneer u ANDERE GENRES kiest (met behulp van de pijltjestoetsen T' en OK), krijgt u de volgende lijst:

- Series
- Infomagazine
- Entertainment
- Muziek
- Weerbericht
- Evenement
- Overige

9.2.1 Een programma kiezen

- Wanneer u een programma wilt bekijken kunt u m.b.v. de pijltjestoetsen T' of ● het programma selecteren en kunt u op de OK-toets drukken om:
 - te zien of een programma op dat moment wordt uitgezonden.
 - een programma dat op een later tijdstip wordt uitgezonden in het geheugen te zetten.
 - een programma dat in het geheugen staat te wissen.
 - een betaalprogramma op te vragen. Deze functie is pas in de toekomst beschikbaar.
 - een programma op te nemen of een opname te annuleren.

9.2.2 Programma's op andere dagen

- Als u in de EPG programma's wilt opzoeken op een bepaalde dag kunt u het volgende doen:
 - drukt u op de toets die correspondeert met de gekozen dag van de week (MA, DI, ...) en u gaat direct naar de tijdsperiode (ochtend) van 6:00 uur tot 14:00 uur.

- Voor de middagprogramma 's tussen 14:00 en 20:00 uur, drukt u op de DAG-toets.
- Voor de avondprogramma's tussen 20:00 en 24:00 uur, drukt u op de AVOND-toets.
- Voor de nachtprogramma's tussen 00:00 en 6:00 uur, drukt u op de NACHT-toets.

+ toets

Wanneer u op de + toets drukt krijgt u aanvullende informatie over een programma (samenvatting van het programma, acteurs, presentators, presentatrices, regisseurs enz.....).

9.2.3 Programma's kiezen op basis van tijd

Als u FIIM, SPORT, JEUGD, DOCUMENTAIRE of OVERIGE GENRES selecteert en daarna B indrukt kunt u een programma selecteren o.b.v. de starttijd. Als u daarna OK kiest zal de EPG de bijbehorende programma's opzoeken. U kunt dit kanaal vervolgens in de LIJST GESELECTEERDE PROGRAMMA'S plaatsen.

9.2.4 Herinnering

De ontvanger zal u waarschuwen als een programma begint dat u in de LIJST GESELECTEERDE PROGRAMMA'S heeft geplaatst.

U kunt het type herinneringssignaal instellen via het MENU.

- Druk op MENU en daarna op 4 en op 1. Enkele minuten voordat het programma begint, wordt u gewaarschuwd. U kunt bij HERINNERING kiezen uit:
 - audio: de decoder geeft een BIEP.
 - Niets.

Wanneer u op de + toets drukt verschijnt de naam van het programma dat in het geheugen is gezet.

LETOPI

- Wanneer een programma dat in het geheugen staat wordt uitgezonden, wordt dit programma automatisch uit het geheugen verwijderd.
- In het geheugen kunnen maximaal 8 programma's worden opgeslagen.
- Een programma dat in het geheugen staat, wordt in de EPG en INFO aangegeven.

9.3 Selecteren programma's

Met deze optie kunt u uw favoriete programma's selecteren op verschillende criteria.

U kiest SELECTEREN PROGRAMMA'S en daarna D (selecteren). U heeft vervolgens de keuze uit drie selectiemogelijkheden:

- Genre
- Tijdstip
- Kanaal

Als u de criteria heeft aangepast naar uw eigen voorkeur kunt u met de E-toets een zoekopdracht uitvoeren. Met de + toets kunt u extra informatie opvragen. Met de B-toets kunt u, met behulp van de gewenste starttijd van het programma, een extra detail invoeren voor een zoekopdracht.

9.4 Lijst geselecteerde programma's

In de lijst geselecteerde programma's staan de programma's die u in het geheugen van de ontvanger heeft geplaatst. U vindt hier twee typen programma's:

- programma's die u in het MENU heeft geselecteerd voor opname (aangegeven met PROGRAMMERING OPNAME); als deze programma's beginnen schakelt de ontvanger automatisch over op het kanaal waarop dit programma wordt uitgezonden
- programma's die u in de EPG heeft geselecteerd; als deze programma's beginnen geeft de ontvanger u een herinneringssignaal.
- U kunt een programma ook verwijderen uit deze lijst door dit programma te selecteren en op OK te drukken.

10 Wanneer u naar een programma kijkt

10.1 Wanneer u naar een programma kijkt

DE + TOETS

Als u naar een programma kijkt en de + toets indrukt kunt u voor een specifieke taal en/of ondertiteling kiezen.

U kunt deze functie alleen gebruiken als het programma wordt uitgezonden in de door u gekozen taal en / of wanneer het programma ondertiteld is. Om van de ene naar de andere optie (taal, ondertiteling) te gaan, kunt u de pijltjestoetsen " ← " gebruiken. Om uit de verschillende talen of ondertiteling te kiezen, gebruikt u de pijltjestoetsen " → ".

Om uw keuze te bevestigen en terug te gaan naar het programma.

- drukt u op + of de OK-toets

VOORK-toets

Met deze toets kunt u uw favoriete kanalen activeren en deactiveren.

- Druk op VOORK en het symbool " : " verschijnt wit opgelicht in het scherm. U kunt nu alleen zappen tussen de geselecteerde voorkeurkanalen.
- Als u opnieuw op VOORK drukt, verschijnt het symbool " : " rood opgelicht in het scherm. U kunt nu zappen tussen alle kanalen.

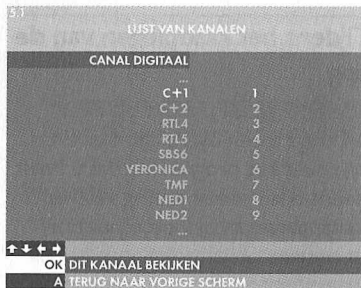
11 Radiokanalen

In de lijst van kanalen vindt u ook onder bepaalde presets de omschrijving "Radiokanalen". Wanneer u zo'n "Radiokanaal" selecteert, kunt u middels de omschrijving op het beeldscherm een radioprogramma kiezen.

10.2 Tijdens het raadplegen van de epg

Als u in de EPG zit en u drukt op de + toets dan krijgt u een overzicht met extra informatie over het programma dat u heeft geselecteerd zoals samenvatting van het programma, presentator / presentatrice, regisseur, acteurs etc

12 De kanalen



12.1 De lijst van kanalen

Om de lijst van de kanalen te bekijken:

- drukt u op **MENU** en 5. U krijgt nu het menu **KANALEN INSTALLEREN**.
- kies optie 1 om de **LIJST VAN KANALEN** te bekijken.

Gebruik de pijltjestoetsen **T** om een kanaal te kiezen of druk rechtstreeks op het nummer van het kanaal. De voorkeurkanalen en de kanalen met een kinderslot herkent u aan de symbolen.

Wanneer u naar een programma kijkt, kunt u rechtstreeks naar het menu **LIJST KANALEN** schakelen door op de E-toets te drukken.

12.2 De nummering van kanalen wijzigen

Tijdens de installatie heeft u gekozen uit een volgorde die bepaald is door **CANALDIGITAAL** of een willekeurige volgorde.

U kunt de nummering eventueel wijzigen:

- als u voor een persoonlijke nummering heeft gekozen, dan kunt u de gehele volgorde van alle kanalen wijzigen (vanaf 1 t/m 500).
- als u voor de volgorde van **CANALDIGITAAL** heeft gekozen, dan kunt u enkel de volgorde van niet-**CANALDIGITAAL** kanalen wijzigen.

U heeft toegang tot deze functie via het menu **KANALEN INSTALLEREN**:

- druk op **MENU** en dan op 5.
- kies vervolgens optie 2 (**KANALEN HERNUMMEREN**).

Met de pijltjestoetsen **T** kunt u door de lijst van kanalen gaan. U kunt ook rechtstreeks het kanaal, waar u in geïnteresseerd bent selecteren door het nummer van het kanaal in te toetsen. U kunt een kanaal selecteren en op de OK-toets drukken. Vervolgens kunt u het kanaal verplaatsen met behulp van de pijltjestoetsen **T**. U bevestigt de nieuwe positie met de OK-toets. U kunt nu kiezen om het kanaal voor of achter deze nieuwe positie te plaatsen of het om te wisselen met de nieuwe positie.

12.3 Nieuwe kanalen toevoegen

Het gebeurt regelmatig dat er nieuwe kanalen digitaal worden uitgezonden. Deze nieuwe kanalen kunt u toevoegen in het geheugen van de decoder.

- U voegt nieuwe kanalen toe vanaf het menu **KANALEN INSTALLEREN**:
- druk op **MENU** en 5.
 - kies vervolgens optie 3 (**KANALEN TOEVOEGEN**).

Op dit moment zal de decoder automatisch beginnen te zoeken. In het scherm verschijnt een voortgangsindicator.

Wanneer de decoder klaar is met zoeken, kunt u de nieuwe kanalen vinden in de **LIJST VAN KANALEN**.

12.4 Kanalen verwijderen

U kunt ook kanalen die in het geheugen staan verwijderen vanaf het menu

KANALEN INSTALLEREN:

- druk op **MENU** en dan op 5.
- kies daarna optie 4 (**KANALEN VERWIJDEREN**).

Er verschijnt vervolgens een lijst van kanalen die u kunt verwijderen.

U kunt het kanaal selecteren met behulp van de pijltjestoetsen **T**. U verwijdert vervolgens het kanaal door op OK te drukken. Het verwijderde kanaal kan weer in het geheugen worden gezet door opnieuw de kanalen te installeren.

12.5 Kanalen opnieuw installeren

Tijdens de installatie moest u kiezen tussen de volgorde van **CANALDIGITAAL** of een willekeurige volgorde.

Deze optie geeft u de mogelijkheid om van het ene type nummering naar het andere te schakelen.

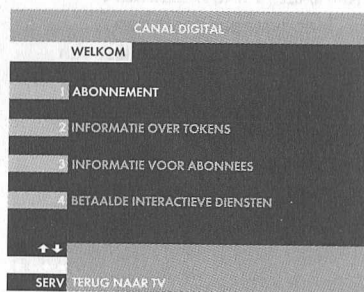
- druk op **MENU** en daarna op 5.

- kies vervolgens optie 5 (**KANALEN INSTALLEREN**). Druk op **OK** zodat het scherm **KANALEN INSTALLEREN** verschijnt. Het systeem geeft een waarschuwing dat de complete lijst van kanalen gewijzigd kan worden en dat u uw **CODE** moet invoeren om in dit menu te komen.
- u kunt vervolgens weer kiezen tussen de twee verschillende vormen van installeren van kanalen.

12.6 Kanalen herinstalleren in automatische modus

- 1 Druk op **MENU**.
 - 2 Kies optie **KANALEN INSTALLEREN** (toets 5).
 - 3 Kies optie **SNEL KANALEN INSTALLEREN** (toets 6).
- Er verschijnt een waarschuwingsboodschap over het wissen van eerder geïnstalleerde kanalen.
- 4 Druk **OK** om het zoeken te starten of A om te annuleren.
 - 5 Zodra het zoeken is gestopt, wordt een lijst kanalen getoond.
- Druk op **OK** om het geselecteerde kanaal te bekijken of A om terug te gaan naar het hoofdmenu.

13 Informatie voor abonnees (nog niet beschikbaar)



Als u de SERV-toets indrukt terwijl u naar een van de kanalen van CANALDIGITAAL kijkt, kunt u informatie opvragen over diverse onderwerpen.

14 Symbolen en afkortingen



VOORKEURKANAAL

Dit symbool geeft aan welke kanalen door u geselecteerd zijn als voorkeurkanalen.



HET PROGRAMMA WORDT NU UITGEZONDEN

Dit symbool geeft aan dat een programma momenteel wordt uitgezonden. Door op OK te drukken gaat u rechtstreeks naar deze uitzending.



EEN PROGRAMMA IN HET GEHEUGEN

Programma's die u in de LIJST GESELECTEERDE KANALEN heeft geplaatst zijn in de EPG herkenbaar aan dit symbool.



GEPROGRAMMEERD VOOR OPNAME MET DE VIDEORECORDER

Dit symbool geeft in de EPG aan dat het programma is geprogrammeerd om opgenomen te worden met een videorecorder.



KANAAL MET KINDERSLOT

Dit symbool geeft in de EPG en in de INFO aan dat het kanaal is geblokkeerd met een kinderslot. Enkel de personen die de code kennen kunnen dit kanaal bekijken. Als het slotje open staat is het kinderslot niet actief.

O.V./ST:

ORIGINELE VERSIE, ONDERTITELD

Dit zijn de afkortingen die gebruikt worden om aan te geven hoe een programma wordt uitgezonden: in de originele taal of met ondertiteling. Dit symbool verschijnt in de bovenste balk als u INFO indrukt.

16/9 en 4/3:

FORMAAT PROGRAMMA

Deze afkorting geeft het formaat aan waarin het programma wordt uitgezonden. 16/9 betekent breed beeld formaat, en 4/3 standaardformaat. Deze symbolen verschijnen in de bovenste balk als u INFO indrukt.

15 Vaak gestelde vragen

Als u problemen heeft met uw Philips satellietontvanger, controleert u dan eerst de volgende punten.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	ACTIE
Geen beeld, geen geluid en geen weergave op het voorpaneel.	De ontvanger is niet op het lichtnet aangesloten, of staat niet op AAN.	Controleer de lichtnet aansluiting.
Geen beeld, geen geluid; maar het LED op de voorkant licht Oranje op.	De ontvanger staat in standby.	Druk op ~ toe st van de afstandsbediening om de ontvanger uit de standby te halen.
Geen beeld, geen geluid; maar het LED op de voorkant licht Groen op.	De SCART-aansluiting is op de verkeerde bus aangesloten. De aansluitingen zijn goed, maar de televisie is NIET ingesteld op externe AV-bron (AV 1 of EXT 1, etc.). De kabelverbindingen zijn misschien defect (beschadigd, gebroken of aangetast) of ontbreken.	Controleer de SCART-aansluitingen (raadpleeg hoofdstuk 4). Controleer de TV SCART-aansluiting. Controleer alle aansluitingen en raadpleeg hoofdstuk 4.
Alleen het Hoofdmenu en bijbehorende sub-menu's zijn beschikbaar. U kunt geen service kiezen.	Er bevindt zich geen gedownloadde Lijst van (digitale) services in het geheugen van de ontvanger. De ontvanger is niet juist ingesteld voor de antenne.	Voer alle relevante stappen van de installatieprocedure uit die in hoofdstuk 6 worden beschreven. Controleer alle items in het menu Antenne instellen (LNB-stroomvoorziening, LNB-type, LO frequentie ...) -raadpleeg hoofdstuk 6.2.
Hoofdmenu + sub-menu's en informatie zijn beschikbaar. Maar er is geen ontvangst (het beeld is zwart).	De antenne ontvangt geen satelliet signalen. De stroomvoorziening van de LNB is verbroken.	Controleer de installatie en de richting van de schotel. Controleer de kabelverbinding tussen de LNB en de satellietontvanger.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	ACTIE
Hoofdmenu + sub-menu's en informatie zijn beschikbaar. Maar er is geen ontvangst (het beeld is zwart).	Het ontvangen signaal is te zwak.	Controleer de installatie en de richting van de antenne. Het kan voorkomen (zelden) dat dit wordt veroorzaakt door barre weersomstandigheden of een zeer zware bewolking.
	De antenne is beschadigd.	Installeer een nieuwe
Onregelmatige ontvangst, "mozaïek"-effect of het beeld verstart.	Defecte kabelverbindingen (beschadigd, gebroken of aangetaste connectors / draden). Een zwak signaal omdat de antenne niet goed is gericht of niet stabiel is.	Controleer alle aansluitingen en kabels. Richt de antenne opnieuw. Maak de antenne stevig vast.
De afstandbediening werkt niet goed.	Er zijn geen batterijen in de afstandbediening, de batterijen zijn bijna of helemaal leeg.	Controleer de batterijen en vervang ze eventueel.
Bij normale ontvangst kan er tijdens het kiezen van bepaalde services een zwart scherm verschijnen.	Uw abonnement geldt niet voor de geselecteerde services of programma's.	Kies een andere service.

16 Technische specificaties

Dit product is conform de 95/47/EC en 2002/21/EC eisen.

Videodecodering

- MPEG-2 DVB-conformiteit tot MP@ ML
- Videobitsnelheid: tot 15 Mbit/sec
- Videoformaten: 4:3 en 16:9
- Resolutie: tot 720x576 pixels

Audiodecodering

- MPEG-laag 1/11 (exclusief meerkanaalsbeheer vanuit één bitstream)

Installatiegemak

- Automatische programma-installatie via scanning
- Automatische updating van programmalijs
- Programmabewerking voor persoonlijke installatie

Gebruiksgemak

- Zaplijst
- Favorietenmodus
- Volledig op afstand bediend
- Automatisch opnemen door markering via EPG

Bediening/Functies

- Gratis ontvangst via de ether met bijgeleverde smartcard
- Volumeregeling
- 8 gebeurtenis-timers
- Ondertiteling
- Kinderslot via PIN-code
- Audiomodi: enkelkanaais, tweekanaais, stereo, gezamenlijke stereo
- Menugestuurde installatie en bediening via OSD-menu
- Variabele LNB-frequentie
- Receiver compatibel met diensten van Canal DigitaalTV Vlaanderen

Faciliteiten van toepassingsysteem

- Kloksnelheid van processor 166 MHz
- SDRAM - CPU/Video-Graphics 8 MB flashgeheugen

Satellietantenne-interface

- RF-ingang: IEC 169-24F
- LNB-voeding: 0 / 14 / 18V
- LNB-stroomsterkte: 350 mA max
- Toenschakeling 22 kHz (aan / uit)
- ondersteuning van Astra 1 (19.2), Astra 2 (28.2) en Astra 3 (23.5) via DiseqC 1.1

Ontvangst/Demodulatie

- Demodulatietype: QPSK
- Ingangsfrequentiebereik: 950-2150MHz
- Ingangsniveaubereik: -65 tot -25 dBm
- Satellietbandbereik: C en Ku-band

Ontsluiting

- Type: DVB
- Implementatie: Intern
- Smartcard: I voor CA

Opmerking: voor de ontvangst van versleutelde diensten van Canal DigitaalTV Vlaanderen is abonnering noodzakelijk.

Aansluitingen

- SCART voor tv
- Uitgang: CVBS, Gestuurde audio L/R, RGB, Langzame blanking, Snelle blanking

- SCART voor videorecorder
- Ingang: CVBS, Langzame blanking, Audio L/R
- Uitgang: CVBS, Audio L/R
- Digitale audiouitgang: PCM

Accessoires

- Afstandsbediening
- Scartkabel
- Gebruiksaanwijzing
- Batterijen: 2 x 1,5V type AAA R03
- AC-Adapter

Diversen

- Temperatuurbereik (0C): +5 tot +45
- Bedrijfstemperatuur: +5 tot +45
- Opslagtemperatuur: -10 tot +70
- Netspanning: 230V +/-10% 50 Hz
- Stroomverbruik: 15 W max
- In standby-stand: 7Wmax
- Gewicht: 0,360 kg
- Inclusief verpakking: 1,055 kg
- Afmetingen: Product: 210x140x36 mm
- Verpakking: 270x240x68 mm

Dit product voldoet aan de volgende Europese Raad eisen:

(E 2006/95/EG
- 2004/108/EG
- 2005/32/EG)