

# Inhoudsopgave

---

<b>1. Aansluiten van de videorecorder</b> . . . . .	<b>4</b>	<b>5. Handmatig opnemen</b> . . . . .	<b>15</b>
Gebruiksklaar maken van de afstandsbediening . . . . .	4	Algemene informatie . . . . .	15
Aansluiten van de videorecorder op uw TV . . . . .	4	Opname zonder automatische uitschakeling . . . . .	15
Aansluiten met een SCART-kabel en 'Easy Link' [VR840] . . . . .	4	Voorkomen van het per ongeluk wissen van een cassette . . . . .	15
Aansluiten met een scart-kabel . . . . .	5	Achterevolgende opnamen (assemble cut) . . . . .	15
Aansluiten zonder een scart-kabel . . . . .	6	Kiezen van de opnamesnelheid (SP of LP) . . . . .	15
Aansluiten van de audio-uitgang . . . . .	6	Automatische opname van een satelliet-receiver (RECORD LINK) . . . . .	16
Aansluiten van extra apparatuur . . . . .	6	"Directe opname" ("Direct Record") . . . . .	16
<b>2. Belangrijke opmerkingen voor de bediening</b> . . . . .	<b>7</b>	Activeren of uitschakelen van "Direct Record" . . . . .	16
Navigatie met het menu op het scherm . . . . .	7	<b>6. Programmeren van een opname (TIMER)</b> . . . . .	<b>17</b>
Symbolen op het display van de videorecorder . . . . .	7	Algemene informatie . . . . .	17
<b>3. Installeren van uw videorecorder</b> . . . . .	<b>8</b>	Een opname programmeren (met het 'SHOWVIEW®-system) . . . . .	17
Alvorens gebruik . . . . .	8	Nuttige Hints . . . . .	18
Installeren van decoder . . . . .	8	Opnames maken (zonder het SHOWVIEW-systeem) . . . . .	18
Handmatig zoeken van TV-kanalen . . . . .	9	Nuttige Hints . . . . .	19
Gebruik van de satelliet-receiver . . . . .	9	Een opname programmeren met 'TURBO TIMER' . . . . .	19
Net als de tv (Automatische instelling aan de hand van de ingestelde tv-zenders) . . . . .	10	Nuttige Hints . . . . .	20
Automatisch zoeken . . . . .	10	Controleren of wissen van een geprogrammeerde opname (TIMER) . . . . .	20
Handmatig sorteren en wissen van TV-kanalen . . . . .	11	Veranderen van een geprogrammeerde opname (TIMER) . . . . .	20
Instellen van de taal . . . . .	11	'NexTView Link' [VR840] . . . . .	20
Instellen van de klok . . . . .	12	<b>7. Overige functies</b> . . . . .	<b>21</b>
Instellen van het RF-uitgangskanaal . . . . .	12	Activeren of uitschakelen van het statusdisplay . . . . .	21
<b>4. Weergave</b> . . . . .	<b>13</b>	Blauwe achtergrond aan of uit . . . . .	21
Weergave van cassettes . . . . .	13	Automatische uitschakeling . . . . .	21
Weergave van NTSC cassetten . . . . .	13	Klok display . . . . .	22
Tonen van de huidige bandpositie . . . . .	13	Kiezen van het geluidskanaal . . . . .	22
Opzoeken van een gedeelte terwijl u de beelden bekijkt (aftasten) . . . . .	14	<b>8. Oplossen van problemen</b> . . . . .	<b>23</b>
Stilbeeld/vertraagde weergave . . . . .	14		
Opzoeken van een gedeelte zonder beelden te bekijken (snel door- en terugspoelen) . . . . .	14		
Indexmarkeringen zoeken . . . . .	14		
Smart picture [VR840] . . . . .	14		
Handmatige sporing . . . . .	14		



- VR740/02**
- VR740/16**
- VR742/16**
- VR840/16**



[VR740/02]

**SHOWVIEW<sup>®</sup>**

**PHILIPS**







# BEDIENINGSINSTRUCTIES


**Dank u** voor de aanschaf van een Philips videorecorder. Deze videorecorder is momenteel een van de meest geperfectioneerde en gemakkelijk te gebruiken videorecorders. Neem even de tijd om deze gebruiksaanwijzing door te lezen alvorens u de videorecorder in gebruik neemt. De gebruiksaanwijzing geeft belangrijke informatie en opmerkingen. Start de werking van deze videorecorder **niet direct na het verplaatsen** van een koude naar een warme ruimte of omgekeerd, of bij een hoge vochtigheidsgraad. Wacht na het verplaatsen tenminste **drie uur**. De videorecorder kan dan acclimatiseren (aan de temperatuur, luchtvochtigheidsgraad, etc.).



Deze videorecorder is ontworpen voor opname en weergave van VHS videocassettes. Cassettes met het VHS-C label (VHS cassettes voor camcorders) kunnen uitsluitend in combinatie met een geschikte adapter worden gebruikt. **Wij hopen dat u veel plezier van uw nieuwe videorecorder krijgt.**

## Belangrijke opmerkingen aangaande de bediening



-  **Gevaar: Hoog voltage!**  
**Gevaar van elektrische schok! Verwijder het bovenpaneel derhalve niet.**
-  De videorecorder bevat geen onderdelen die door u kunnen worden gerepareerd. Laat onderhoud en reparatie over aan een erkende vakman.
-  Met de stekker van de videorecorder in een stopcontact gestoken, wordt er continu stroom naar bepaalde circuits gestuurd. U moet de stekker uit het stopcontact trekken om de stroom geheel uit te schakelen.
-  Zorg dat de luchtcirculatie rond de ventilatie-openingen op de videorecorder niet wordt geblokkeerd. Installeer het toestel niet op een instabiele plaats.
-  Zorg dat er geen voorwerpen of vloeistof in de videorecorder komen. Plaats geen vazen en dergelijke op de videorecorder. Trek de stekker direct uit het stopcontact indien er vloeistof in de videorecorder is gekomen, en raadpleeg vervolgens de After-Sales dienst.
-  Plaats geen brandbare voorwerpen op het toestel (kaarsen, etc.).
-  Let goed op dat kleine kinderen geen voorwerpen in de openingen of ventilatie-openingen steken.

 Deze gebruiksaanwijzing is op milieuvriendelijk papier gedrukt.



De lege batterijen uit de afstandsbediening moet u niet weggooien, maar inleveren als Klein Chemisch Afval



-  Bescherm het milieu en gooi de verpakking van de videorecorder op de juiste manier weg of breng naar een recycling-center.
-  Dit elektronische toestel bevat diverse materialen die kunnen worden gerecycled. Informeer of uw oude toestel tevens kan worden gerecycled.

## SHOWVIEW®

SHOWVIEW is een handelsmerk van Gemstar Development Corporation. Het SHOWVIEW systeem is wordt gefabriceerd onder licentie van Gemstar Development Corporation.

Noteer hier het serienummer van het apparaat zodat u het later, bij vragen erover of in het geval van diefstal, gemakkelijk kunt terugvinden. Het serienummer (PROD.NO.) vindt u op het typeplaatje aan de achterzijde van het apparaat. We adviseren u ook om het typenummer van uw videorecorder te noteren.

MODEL NO. : VR740/02, VR740/16,  
VR742/16, VR840/16

PROD. NO. ....

Richtlijnen 73/23/EEC +89/336/EEC +93/68 EEC.

## Technische gegevens

**Voltage:** 220-240V/50Hz  
**Stroomverbruik :** 20W  
**Stroomverbruik (standby):**  
minder dan 3W (PWR. in het klokdisplay dooft)  
**Terugspoeltijd:**  
ongeveer 70 seconden (E-180 cassette)  
**Afmetingen in cm (BxDxH):** 43,5x22,6x9,2  
**Aantal videokoppen :** 4  
**Aantal videokoppen (HIFI):** 2  
**Opname-/weergavetijd:**  
3 uur (SP) (E-180 cassette)  
6 uur (LP) (E-180 cassette)

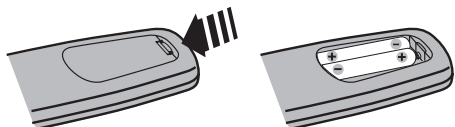
## Bijgeleverde accessoires

- Gebruiksaanwijzing
- Afstandsbediening en batterijen
- Antennekabel

# 1. Aansluiten van de videorecorder

## Gebruiksklaar maken van de afstandsbediening

De afstandsbediening en de batterijen zijn afzonderlijk verpakt in de doos van de videorecorder. U moet de batterijen alvorens gebruik in de afstandsbediening plaatsen – zoals hieronder wordt beschreven.



1. Pak de afstandsbediening en de batterijen (2).
2. Open het batterijvak van de afstandsbediening en plaats de batterijen op de in de afbeelding getoonde manier in het batterijvak.

U kunt nu de afstandsbediening gebruiken. Het bereik van de afstandsbediening is ongeveer 5 meter.

## Aansluiten van de videorecorder op uw TV

U moet de vereiste verbindingen maken voordat u TV-programma's op uw videorecorder kunt opnemen of afspelen. Gebruik bij voorkeur een scart-kabel om de TV en videorecorder te verbinden.



### Wat is een scart-kabel?

De scart-kabel of Euro AV-kabel is de universele verbinding voor beeld, geluid en bedieningssignalen. Met dit type verbinding is het kwaliteitsverlies tijdens het versturen van beeld- en geluidssignalen uitermate gering.

\* Hi-fi-geluid op uw televisie is alleen mogelijk met een scart-kabel.

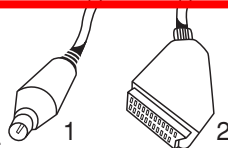
## Aansluiten met een SCART-kabel en 'Easy Link' [VR840]



### Wat is Easy link?

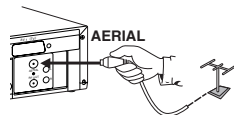
Easy link is een systeem waarmee de verschillende elementen van het audio- en videosysteem (tv, videorecorder, DVD, Dolby Surroundversterker enzovoort...) met elkaar kunnen communiceren. Als zowel uw tv als uw videorecorder voorzien zijn van een van de volgende functies: Easy Link, NextView Link, TV Link, Smart Link, Q Link, Cinema Link (alle compatibel met elkaar) kan uw videorecorder informatie uitwisselen met uw televisie.

Zorg ervoor dat u de volgende kabels bij de hand heeft: een antennekabel (1, meegeleverd), een SCART-kabel (2, niet meegeleverd).

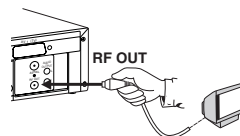


1. Schakel uw televisietoestel uit.
2. Maak de

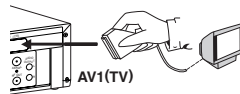
antennestekker van uw televisietoestel los. Steek deze in de aansluiting AERIAL aan de achterzijde van de video recorder.



3. Steek het ene uiteinde van de meegeleverde antennekabel in de aansluiting RF OUT aan de achterzijde van de videorecorder en het andere uiteinde in de antenne-ingang aan de achterzijde van de tv.



4. Steek een stekker van een SCART-kabel in de SCART-aansluiting AV1 (TV) aan de achterzijde van de videorecorder en de andere stekker van dezelfde kabel in de SCART-aansluiting op de tv die gereserveerd is voor de bediening van de videorecorder (Zie bedieningsinstructies voor de tv).



### Mijn tv heeft verschillende SCART-aansluitingen. Welke moet ik gebruiken?

Zie de bedieningsinstructies voor uw televisietoestel om te bepalen welke aansluiting 'Easy Link' ondersteunt.

- Schakel de tv in.
- Steek de stekker in het stopcontact.
- Schakel deze videorecorder in.
- Op het scherm verschijnt de taalinstelling.



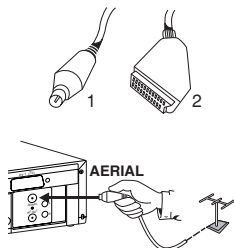
Ga vervolgens naar het gedeelte "Alvorens gebruik" van het hoofdstukje "Installeren van uw videorecorder".

### Aansluiten met een scart-kabel

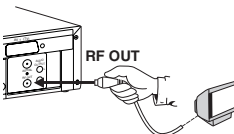
Zorg dat u de volgende kabels heeft: een antennekabel

- (bijgeleverd), een scart-kabel
- (2, niet bijgeleverd).

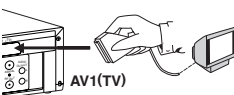
- Ontkoppel de antennekabelstekker van de TV. Steek de stekker in de AERIAL aansluiting op de achterkant van de videorecorder.



- Steek een uiteinde van de bijgeleverde antennekabel in de RF OUT aansluiting op de achterkant van de videorecorder en het andere uiteinde in de antenne-ingangsaansluiting op de achterkant van de TV.



- Steek een uiteinde van de scart-kabel in de AV1 (TV) scart-aansluiting op de achterkant van de videorecorder en het andere uiteinde in de geschikte, voor bediening van de videorecorder aanwezige scart-aansluiting op de TV (zie de gebruiksaanwijzing van de TV).



- Schakel de TV in.

- Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.

### Mijn TV heeft meerdere scart-aansluitingen. Welke moet ik gebruiken?

Kies de scart-aansluiting die geschikt is voor zowel de video-uitgang als de video-ingang.

**Mijn televisietoestel heeft een configuratiemenu voor de scart-aansluiting.** Stel deze SCART-aansluiting in als Ingang-Uitgang (Input-Output).

- Indien de verbinding juist is en uw TV automatisch naar het programmanummer voor de scart-aansluiting werd geschakeld, ziet u het volgende beeld:



Ga vervolgens naar het gedeelte "Alvorens gebruik" van het hoofdstukje "Installeren van uw videorecorder".

### Er wordt niets op mijn scherm getoond

\* Veel TV's worden door een via de scart-kabel gestuurd bedieningssignaal naar het programmanummer voor de scart-aansluiting geschakeld.

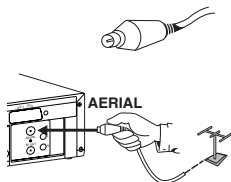
\* Indien de TV niet automatisch naar het programmanummer voor de scart-aansluiting schakelt, moet u het programmanummer handmatig met uw TV kiezen (zie de gebruiksaanwijzing van uw TV).

## Aansluiten zonder een scart-kabel

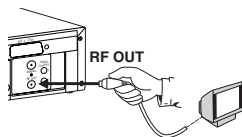
Zorg ervoor dat u een antennekabel bij de hand heeft (meegeleverd).

1. Schakel de TV uit.

2. Ontkoppel de antennekabelstekker van de TV. Steek de stekker in de AERIAL aansluiting op de achterkant van de videorecorder.



3. Steek een uiteinde van de bijgeleverde antennekabel in de RF OUT aansluiting op de achterkant van de videorecorder en het andere uiteinde in de antenne-ingangsaansluiting op de achterkant van de TV.



4. Steek de stekker van het netsnoer in een stopcontact.

5. Schakel de TV in en kies het programmanummer dat voor videoweergave met uw TV wordt gebruikt (zie de gebruiksaanwijzing van uw TV).

6. Kies dit programmanummer en start handmatig het zoeken naar TV-kanalen alsof u een nieuw TV-kanaal wilt vastleggen totdat het volgende scherm verschijnt.



**Ik zie geen scherm voor het instellen van de taal.**

\* Controleer de gemaakte verbindingen.

\* Herhaal het kanaalzoeken met de TV.

7. Leg dit programmanummer met uw TV voor het gebruik van de videorecorder vast. Zie "Alvorens gebruik" voor details.

## Programmanummer voor gebruik van de videorecorder

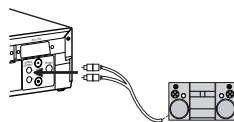
U heeft nu, netzoals voor een normaal TV-kanaal, een programmanummer voor het gebruik van de videorecorder vastgelegd. Dit programmanummer gebruikt u voor weergave van de videorecorder ("video-kanaal" op de TV).

## Aansluiten van de audio-uitgang

Zorg ervoor dat u een audiokabel bij de hand heeft (niet meegeleverd).

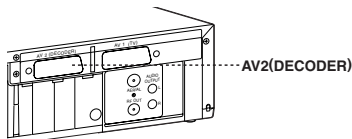
1. Schakel uw audioversterker uit.

2. Steek één uiteinde van de audiokabel in de overeenkomstige rode en witte AUDIO OUTPUT L/R-aansluiting op de achterkant van de videorecorder en steek het andere uiteinde in de overeenkomstige audio-ingangsaansluiting van de audioversterker.



## Aansluiten van extra apparatuur

U kunt extra apparatuur, bijvoorbeeld een decoder, satelliet-receiver en camcorder, met de AV2(DECODER) aansluiting verbinden.



## 2. Belangrijke opmerkingen voor de bediening

### Inschakelen

U kunt de videorecorder inschakelen met de **[STANDBY/ON ⏻]** toets.

### Automatisch uitschakelen

De videorecorder wordt automatisch uitgeschakeld indien deze gedurende enkele minuten niet wordt gebruikt.

U kunt deze functie annuleren (bijvoorbeeld wanneer u de videorecorder als een TV-receiver wilt gebruiken). Zie het gedeelte "Automatisch uitschakelen" in het hoofdstukje "Overige functies" voor details.

### Tonen van de tijd

De tijd, bijvoorbeeld "18:00", wordt op het display getoond wanneer u de videorecorder met **[STANDBY/ON ⏻]** heeft uitgeschakeld. "--:--" verschijnt indien u de klok niet heeft ingesteld.

### Stroomverbruik

De stekker van de videorecorder dient altijd in het stopcontact te zijn gestoken zodat de TV ten alle tijden kan worden gebruikt en geprogrammeerde opnames kunnen worden uitgevoerd.

Als de displayverlichting uitgeschakeld is verbruikt uw videorecorder minder dan 3W in de stand stand-by.

### Stroomonderbreking/Geen stroom

De vastgelegde kanalen blijven 10 jaar in het geheugen bewaard. De tijd en timer-informatie blijven ongeveer 1 minuut bewaard.

## Navigatie met het menu op het scherm

U kunt diverse functies en instellingen van de videorecorder met het in-beeldmenu gemakkelijk controleren/veranderen.

De individuele functies worden als volgt met de afstandsbediening gekozen:

**Oproepen van het menu:** met **[MENU]**.

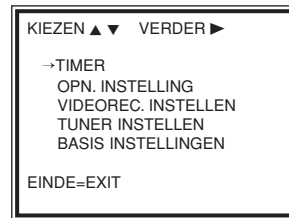
**Kiezen:** met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■-▼]**.

**Invoeren of veranderen van uw keuze:** met de **[0..9]** cijfertoeetsen of met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■-▼]**.

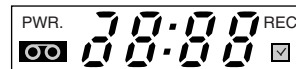
**Vastleggen of bevestigen:** met **[FWD ▶▶▶▶]**.

**Annuleren:** met **[CLEAR]**.

**Stoppen:** met **[STATUS/EXIT]**.



## Symbolen op het display van de videorecorder



De volgende symbolen kunnen op het display van de videorecorder oplichten:

**PWR.** Wanneer u de videorecorder heeft ingeschakeld.

**[Cassette icon]** Wanneer u een cassette in de videorecorder heeft geplaatst.

**##:##** Display met programmanummer van het TV-kanaal/tijd/RF-kanaal.

**REC** Wanneer u een opname maakt.

**[Checkmark icon]** Wanneer u een opname heeft geprogrammeerd.

## 3. Installeren van uw videorecorder

### Alvorens gebruik

Dit gedeelte beschrijft de handelingen die u moet uitvoeren alvorens de videorecorder in gebruik te nemen. De videorecorder zoekt automatisch alle beschikbare TV-kanalen en legt deze vast.

#### “Richt” juist

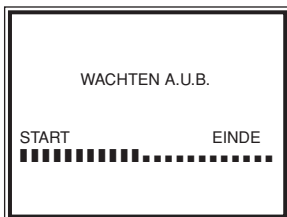
In de volgende gedeelten gaat u de afstandsbediening gebruiken. Bij gebruik moet u de voorkant van de afstandsbediening recht naar de videorecorder, dus niet naar de TV, richten.

#### Aansluiten van extra apparatuur

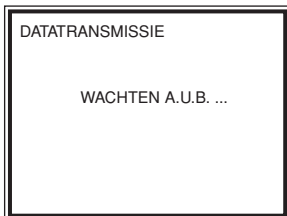
Na het aansluiten van extra apparatuur (satelliet-receiver, etc.) via de antennekabel, moet u deze apparatuur inschakelen. Met het automatisch zoeken van kanalen worden de aangesloten apparaten herkend en vastgelegd.

1. Druk op **[PLAY ▶▶]** of **[STOP ■▼]** om de gewenste taal voor het in-beeldmenu te kiezen.
2. Druk op **[MENU]**.
3. Bevestig met **[PROG P+]**.

Het automatisch zoeken van TV-kanalen



Als u de videorecorder aansluit op een tv die voorzien is van Easy link, worden alle ingestelde zenders automatisch overgenomen en zal de volgende melding op het scherm van de tv worden weergegeven [alleen bij VR840].



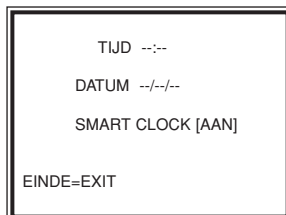
#### De videorecorder vindt tijdens het zoeken geen TV-kanalen

\* Kies kanaal 1 op de TV. Kunt u het vastgelegde TV-kanaal nu op de TV zien? Controleer de verbinding van de antenne (antenne-aansluiting), videorecorder en TV indien dit niet het geval is.

\* Heb geduld.

De videorecorder zoekt het gehele frequentiebereik af om het hoogst mogelijk aantal TV-kanalen te vinden en vast te leggen.

4. “TIJD” en “DATUM” verschijnen op het TV-scherm.



5. Controleer “TIJD”. Verander de tijd met de **[0.9]** cijfertoetsen indien nodig.
6. Controleer of de getoonde instelling voor “DAG”, “MAAND” en “JAAR” juist is.
7. Druk op **[STATUS/EXIT]** indien alle informatie juist is.

De voorbereiding voor gebruik is nu klaar.

#### Satelliet-receiver

Zie het gedeelte “Gebruik van de satelliet-receiver” indien u een satelliet-receiver heeft aangesloten.

#### Decoder

Zie het volgende gedeelte indien u een decoder heeft aangesloten.

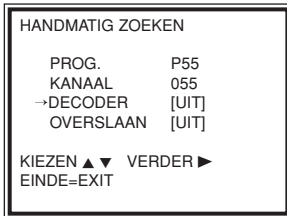
### Installeren van decoder

Bepaalde TV-kanalen zenden gecodeerde TV-signalen uit, die u uitsluitend met gebruik van een los verkrijgbare of gehuurde decoder normaal kunt bekijken. U kunt een dergelijke decoder met deze videorecorder verbinden. De volgende functie activeert automatisch de aangesloten decoder voor het gewenste TV-kanaal.

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor gebruik van de videorecorder.
2. Gebruik **[PLAY ▶▶]**, **[STOP ■▼]** of **[0.9]** om het TV-kanaal te kiezen dat u voor de decoder wilt gebruiken.
3. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
4. Gebruik **[PLAY ▶▶]** of **[STOP ■▼]** om “TUNER INSTELLEN” te kiezen. Druk vervolgens op **[FWD ▶▶▶]**.



5. Gebruik **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼** om "HANDMATIG ZOEKEN" te kiezen. Druk vervolgens op **FWD ▶▶-▶**.



6. Gebruik **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼** om "DECODER" te kiezen.
7. Gebruik **FWD ▶▶-▶** om "AAN" te kiezen. (Decoder wordt ingeschakeld.)

#### Hoe kan ik de decoder uitschakelen?

Gebruik **FWD ▶▶-▶** om "UIT" te kiezen. (Decoder wordt uitgeschakeld.)

8. Druk op **STATUS/EXIT** om te stoppen. Dit TV-kanaal wordt nu voor de decoder gebruikt.

## Handmatig zoeken van TV-kanalen

In sommige gevallen kan het bij de eerste installatie voorkomen dat niet zenders automatisch gevonden en opgeslagen worden. In dat geval moet u zelf de ontbrekende zenders opzoeken en opslaan.

- Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
- Druk op **MENU**. Het hoofdmenu wordt getoond.
- Gebruik **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼** om "TUNER INSTELLEN" te kiezen. Druk vervolgens op **FWD ▶▶-▶**.
- Gebruik **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼** om "HANDMATIG ZOEKEN" te kiezen. Druk vervolgens op **FWD ▶▶-▶**.
- Kies "PROG." met **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼**. Druk vervolgens op **FWD ▶▶-▶**.



6. Kies met **PLAY ▶-▲**, **STOP ■-▼** of **0.9** het programmanummer dat u voor het kanaal wilt gebruiken, bijvoorbeeld "P01". Druk vervolgens op **FWD ▶▶-▶**.

#### Wat is een speciaal kanaal?

Signalen van TV-kanalen worden verzonden in vooraf bepaalde frequentiebereiken. Deze bereiken zijn in kanalen verdeeld. Een specifieke frequentie/kanaal is aan iedere TV-zender toegewezen. Bepaalde frequentiebereiken worden als speciale kanalen gespecificeerd (hyperband-kanalen).

7. Kies "KANAAL" met **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼** en bevestig met **FWD ▶▶-▶**. Voer vervolgens het gewenste kanaal met **0.9** in. Indien "OVERSLAAN" voor een kanaal is ingesteld, zal dit kanaal worden overgeslagen wanneer u met **PROG P+** of **PROG P-** de kanalen doorloopt.

#### Ik weet de kanalen voor mijn TV-zenders niet

Druk in dat geval op **PLAY ▶-▲** of **STOP ■-▼** bij "KANAAL" om het automatisch zoeken van kanalen te starten. Er verschijnt een veranderend kanaalnummer op het TV-scherm. Ga door met automatisch zoeken totdat u het gewenste TV-kanaal heeft gevonden.

- Leg het TV-kanaal vast met **FWD ▶▶-▶**.
- Start opnieuw vanaf stap 5 om andere TV-kanalen op te zoeken.
- Druk op **STATUS/EXIT** om te stoppen.

## Gebruik van de satelliet-receiver

TV-kanalen van een satelliet-receiver (aangesloten op de AV2 (DECODER) scart-aansluiting), worden via programmanummer "AV2" met de videorecorder ontvangen. U moet hiervoor eerst programmanummer "AV1" kiezen met 0.0.1 en dan programmanummer "AV2" met 0.0.2. De door de satelliet-receiver te ontvangen TV-kanalen moeten direct met de receiver worden gekozen.

## Net als de tv (Automatische instelling aan de hand van de ingestelde tv-zenders)

Met de automatische zoekfunctie voor kanalen worden de kanalen in een bepaalde volgorde vastgelegd. Dit verschilt afhankelijk van de volgorde van de TV-kanalen op de TV. Met deze functie kunt u de volgorde van TV-kanalen voor de videorecorder veranderen zodat ze overeenkomen met de kanalen van de TV. Controleer dat de videorecorder AV1 (TV) en de TV middels een scart-kabel zijn aangesloten.

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "TUNER INSTELLEN" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ◼▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]**.
4. Kies "FOLLOW TV" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ◼▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]**.



5. "P:01" wordt op het display van de videorecorder getoond.

### Ik kan mijn TV niet naar programmanummer "1" schakelen

\* Indien u extra apparatuur met de AV2(DECODER) aansluiting heeft verbonden, moet u deze apparatuur ontkoppelen. De TV kan namelijk niet naar het programmanummer van de scart-aansluiting schakelen vanwege deze andere aangesloten apparatuur.

6. Kies programmanummer "1" op de TV.
7. Bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]** van de videorecorder of afstandsbediening. De videorecorder vergelijkt de TV-kanalen op de TV en de videorecorder. Indien de videorecorder hetzelfde TV-kanaal als op de TV vindt, wordt dit kanaal als "P01" vastgelegd.

### "GEEN TV SIGNALEN" verschijnt op het TV-scherm. De videorecorder ontvangt geen videosignaal van de TV.

Controleer de verbinding van de scart-kabel. Controleer in de gebruiksaanwijzing van de TV welke scart-aansluiting voor videosignalen wordt gebruikt. Indien dit niet helpt, dan kunt u deze functie helaas niet gebruiken. Zie in dat geval "Handmatig sorteren van de TV-kanalen".

8. Wacht totdat het volgende nummer, bijvoorbeeld "P:02" op het display wordt getoond.
9. Kies het volgende programmanummer op de TV, bijvoorbeeld "2".
10. Bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]**.
11. Herhaal stappen 8 t/m 10 totdat u een programmanummer voor alle TV-kanalen heeft ingevoerd.
12. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

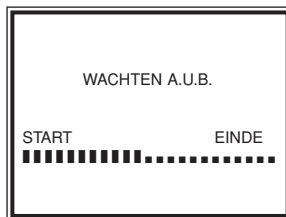
## Automatisch zoeken

Bij het installeren worden alle TV-kanalen opgezocht en vastgelegd. Indien de kanalen van uw kabelnet of satelliet-TV netwerk veranderen of wanneer u de videorecorder opnieuw installeert na bijvoorbeeld een verhuizing, kunt u het automatisch opzoeken en vastleggen opnieuw uitvoeren. De eerst vastgelegde TV-kanalen worden in dat geval door de nieuwe TV-kanalen vervangen.

### Wat doet Easy Link?

Met Easy Link worden alle ingestelde zenders op de tv geprogrammeerd op de videorecorder. Een nieuwe zender moet u op de tv instellen. De nieuwe zender wordt vervolgens automatisch ook op de videorecorder ingesteld.

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "TUNER INSTELLEN" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ◼▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]**.
4. Kies "AUTOMATISCH ZOEKEN" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ◼▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]**.



- Het automatisch zoeken van TV-kanalen start. Alle beschikbare TV-kanalen worden in de videorecorder vastgelegd. Het zoeken en vastleggen duurt enkele minuten.
- “AFGESLOTEN” verschijnt even op het TV-scherm nadat het zoeken van TV-kanalen klaar is.

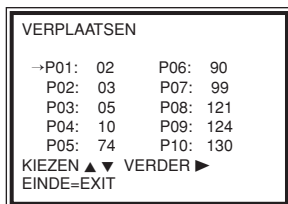
## Handmatig sorteren en wissen van TV-kanalen

Na het automatisch zoeken en vastleggen van kanalen, wilt u misschien de volgorde veranderen waarin de individuele TV-kanalen op programmamaposties (programmanummers) van de videorecorder zijn vastgelegd. Met deze functie kunt u de TV-kanalen afzonderlijk sorteren en ongewenste TV-kanalen of kanalen met een slechte ontvangst wissen.

### De klok wordt automatisch gereset

Als u op programmanummer 'P01' een zender instelt met een VPS/PDC-sigitaal, wordt de datum en de tijd constant bijgewerkt. Bij bijvoorbeeld de overgang van zomertijd naar wintertijd of omgekeerd, zal de tijd automatisch aangepast worden.

- Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
- Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
- Kies “TUNER INSTELLEN” met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.
- Kies “VERPLAATSEN” met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.



- Kies met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** het vastgelegde TV-kanaal.

- Bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.
- Verplaats het gekozen kanaal met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** naar het gewenste programmanummer.
- Bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.
- Herhaal stappen 5 t/m 8 voor het vastleggen van andere TV-kanalen onder een programmanummer.
- Bevestig de vastgelegde TV-kanalen met **VERPLAATSEN**.
- Druk op **[STATUS/EXIT]** om het menu **VERPLAATSEN** te verlaten.

## Instellen van de taal

U kunt nu een van de weergegeven talen voor de schermmenu's (OSD of On Screen Display) instellen. Op het display van de videorecorder zal echter, ongeacht deze instelling, alleen Engelse tekst worden weergegeven.

- Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
- Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
- Kies “BASIS INSTELLINGEN” met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.
- Kies “TAAL” met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.



- Kies de gewenste taal met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]**.
- Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

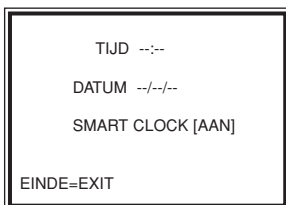
## Instellen van de klok

Als op het display een verkeerde tijd of ' --:-- ' wordt weergegeven, moet u de tijd en de datum handmatig resetten.

Als u op programmanummer 'P01' een zender heeft ingesteld met een VPS/PDC-signaal, zal de datum en de tijd automatisch worden aangepast aan de hand van het VPS/PDC-signaal.

(SMART CLOCK)

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "BASIS INSTELLINGEN" met **[PLAY ▶▶▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
4. Kies "KLOK" met **[PLAY ▶▶▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.



5. Controleer de tijd bij "TIJD". Verander de tijd met **[0.9]** indien nodig.
6. Controleer de datum bij "DAG", "MAAND" en "JAAR" en verander indien nodig op dezelfde manier.
7. Schakel 'SMART CLOCK' AAN of UIT met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
8. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

### De tijd en de datum worden foutief weergegeven, ondanks dat deze handmatig correct zijn ingesteld.

\* Wanneer de optie 'Klokinstelling van P01' ingeschakeld is, wordt de tijd en datum weergegeven die afkomstig is van het zendersignaal van de zender die is opgeslagen op 'P01'.

Als u niet wilt dat de tijd en de datum automatisch aangepast worden selecteert u bij 'Klokinstelling van P01' de optie 'UIT'. U kunt deze functie op elk gewenst moment opnieuw inschakelen door bij 'Klokinstelling van P01' de optie AAN te selecteren.

## Instellen van het RF-uitgangskanaal

In bepaalde gebieden is het mogelijk dat een TV-kanaal op dezelfde of bijna dezelfde frequentie als de videorecorder wordt uitgezonden. Resultaat: Zodra de videorecorder wordt ingeschakeld, zal de ontvangstkwaliteit van dit kanaal of andere TV-kanalen verslechteren. U moet in dat geval de volgende stappen uitvoeren om de voorgeprogrammeerde "transmissie" (RF-uitgangskanaal) frequentie van de videorecorder te veranderen.

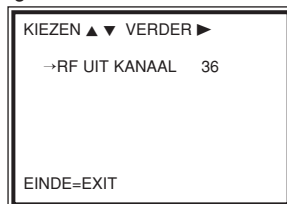
### Wat is het RF-uitgangskanaal?

Dit elektronische component in de videorecorder maakt het mogelijk om audio- en videosignalen via de antennekabel te verzenden. Deze signalen kunnen netzoals de signalen van TV-kanalen door de TV worden ontvangen.

### Wat is de RF-uitgangssignaalfrequentie?

Deze frequentie (of kanaal) toont de frequentie (of kanaal) waarop het audio- of videosignaal wordt uitgezonden.

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "BASIS INSTELLINGEN" met **[PLAY ▶▶▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
4. Kies "RF UIT" met **[PLAY ▶▶▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.



5. Druk op **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
6. Druk op de toets **[PLAY ▶▶▶▶▶]**, **[STOP ■▼]** of **[0.9]** selecteer een nog niet gebruikt kanaal tussen kanaal 22 en 69.
7. Druk op de toets **[FWD ▶▶▶▶▶]**.

Schakel, als het niet mogelijk blijkt te zijn om helder beeld en geluid te ontvangen, de ingebouwde modulator uit.

Druk de toets **[STOP ■▼]** zo vaak in tot '--' naast 'RF UIT-KANAAL' op het tv-scherm wordt weergegeven.

Bevestig vervolgens met **[FWD ▶▶▶▶▶]**. Sluit in dat geval uw videorecorder op uw tv aan met een SCART-kabel.

8. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

## 4. Weergave

### Weergave van cassettes

U kunt met deze videorecorder opgenomen VHS videocassettes afspelen. U kunt de videorecorder met de afstandsbediening of de toetsen op de videorecorder zelf bedienen.

Als u op een van de toetsen **[PLAY]**, **[STOP]**, **[FWD]** of **[REW]** drukt terwijl het apparaat stand-by staat, wordt de voeding van het apparaat automatisch ingeschakeld. Als er al een cassette in het apparaat aanwezig is zal ook de bijbehorende functie worden uitgevoerd.

Uw videorecorder is alleen geschikt voor opname en weergave op standaard VHS cassettes.

1. Plaats een cassette in de cassettehouder. De cassette wordt automatisch verder in het mechanisme getrokken. **[GO]** verschijnt op het display.
2. Druk op **[PLAY ▶▶]** om de cassette af te spelen.

#### DIGITAL STUDIO PICTURE CONTROL

Philips heeft dit systeem voor een optimale weergavekwaliteit ontwikkeld. Met oude en vaak gebruikte videocassettes zal ruis door dit systeem worden verminderd. Met nieuwe en kwalitatief goede videocassettes zullen de details van beelden aanzienlijk scherper zijn.

#### Slechte kwaliteit van beeld/geluid

Bij weergave van gehuurde, oude of kwalitatief slechte video's kan ruis in het beeld en geluid mogelijk niet geheel weg worden gefilterd. Dit duidt niet op een defect van de videorecorder. Zie het gedeelte "Handmatige sporing".

3. Druk op **[STOP ■▼]** of **[STOP/EJECT]** van de videorecorder om de weergave te stoppen.
4. Druk op **[STOP/EJECT]** nadat de weergave is gestopt om de cassette uit te werpen.

#### Automatische uitschakeling van speciale functies

Diverse functies (bijvoorbeeld pauze, stilbeeld) worden automatisch na een bepaalde tijd uitgeschakeld ter bescherming van de cassette en energiebesparing.

#### Moet ik de weergavesnelheid veranderen voor weergave van LP-opnames?

Voor weergave wordt de juiste opnamesnelheid "SP" automatisch gekozen. Zie het gedeelte "Kiezen" van de opnamesnelheid (SP of LP) in het hoofdstukje "Handmatig opnemen".

### Weergave van NTSC cassetten

Deze video recorder kan ook cassetten weergeven die opgenomen zijn met SP of SLP mode in de NTSC standaard. Weergave is echter uitsluitend mogelijk op een PAL-TV die voor een beeldfrequentie van 60Hz geschikt is.

### Tonen van de huidige bandpositie

De volgende informatie verschijnt op het scherm: bijvoorbeeld 0:02:45, en toont de bandpositie op de teller in uren, minuten en seconden.

SP/LP: toont de opnamesnelheid van de cassette.

"RES 0:06" toont de resterende opname-/weergavetijd van de cassette in uren en minuten. Bij weergave van een NTSC cassette, toont de videorecorder "RES :-:--".

#### Hoe zet ik de teller weer op "0:00:00"?

Druk op **[CLEAR]** om de teller weer naar "0:00:00" terug te stellen.

Bij het plaatsen van een cassette in de videorecorder, wordt de teller automatisch op "0:00:00" gesteld.

#### De teller loopt niet.

De teller loopt niet indien er geen opname op een gedeelte van de band is gemaakt. Dit is normaal en duidt niet op een defect van de videorecorder.

#### "-0:01:20" wordt op het scherm getoond

Indien u de cassette terugspoelt vanaf "0:00:00", zal bijvoorbeeld "-0:01:20" verschijnen (de cassette werd naar 1 minuut en 20 seconden voor "0:00:00" teruggespoeld.).

#### "-:-" wordt voor de "RES" teller getoond

De teller herkent automatisch de bandlengte. Bij het plaatsen van een cassette in de videorecorder wordt eerst de reeds afgespeelde bandtijd berekend. "-:-" verschijnt daarom eerst en uitsluitend wanneer de band reeds een paar seconden heeft gelopen. Daarna verschijnt de juiste weergavetijd.

---

## Opzoeken van een gedeelte terwijl u de beelden bekijkt (aftasten)

---

1. Druk tijdens weergave van een cassette één of meerdere keren op **[REW <<-<]** (achterwaarts) of **[FWD >>->]** (voorwaarts).
2. Druk op **[PLAY ▶-▲]** om de weergave voort te zetten.

---

## Stilbeeld/vertraagde weergave

---

1. Druk tijdens weergave op **[STILL ▶◀]** om de band te stoppen en een stilbeeld te tonen.
2. Druk tijdens weergave op **[SLOW]** om de beelden vertraagd te tonen.
3. Druk op **[PLAY ▶-▲]** om de weergave voort te zetten.

De beeldkwaliteit is minder en het geluid wordt uitgeschakeld tijdens het aftasten en stilbeeld/slow-motion. Dit is normaal en duidt niet op een defect van de videorecorder.

---

## Opzoeken van een gedeelte zonder beelden te bekijken (snel door- en terugspoelen)

---

1. Stop het bandtransport met **[STOP ■-▼]**.
2. Druk op **[REW <<-<]** (achterwaarts) of **[FWD >>->]** (voorwaarts).
3. Druk op **[STOP ■-▼]** om de band te stoppen.

---

## Indexmarkeringen zoeken

---

Bij iedere opname op de cassette wordt een indexmarkering op de band geschreven.

Deze gemarkeerde posities kunnen later gemakkelijk en snel weer worden gevonden.

1. Voor het zoeken van een voorgaande markering, drukt u op **[INDEX ▶]** en vervolgens op **[REW <<-<]**.
2. Voor het zoeken van een volgende markering, drukt u op **[INDEX ▶]** en vervolgens op **[FWD >>->]**.
3. De weergave start automatisch zodra de gekozen markering is gevonden.

---

## Smart picture [VR840]

---

U kunt de weergave-instelling wijzigen terwijl een tape wordt weergegeven.

1. Druk op de toets **[SMART PICTURE]**. De huidige weergave-instelling wordt weergegeven.
2. Druk nogmaals op de toets **[SMART PICTURE]** om de gewenste weergave-instelling te selecteren.

'**NATUURLIJK**': dit is in de meeste gevallen de beste instelling voor het weergeven van een op de juiste manier opgenomen tape (neutrale beeldweergave).

'**BRILJANT**': hiermee wordt de informatie geaccentueerd. Deze instelling is prattig bij het bekijken van kwalitatief hoogwaardige videobanden of opgenomen sportevenementen.

'**ZACHT**': selecteer deze instelling bij het weergeven van gehuurde videobanden. Hiermee wordt ruis verminderd en de beeldweergave geoptimaliseerd.

'**SCHERP**': deze instelling is optimaal voor het weergeven van tekenfilms.

Deze instelling blijft actief tot u de videoband uit het apparaat neemt.

---

## Handmatige sporing

---

Druk op **[PROGRAMME+]** **[PROGRAMME-]** van **[PROG P+]** **[PROG P-]** om de sporing tijdens weergave en vertraagde weergave handmatig te regelen.

De automatische sporing wordt weer ingesteld wanneer u op **[STOP ■-▼]** drukt, een cassette plaatst of op **[PLAY ▶-▲]** van de videorecorder drukt.

Voor het verwijderen van verticale trillingen in een stilbeeld, drukt u op **[PROGRAMME+]** **[PROGRAMME-]** van **[PROG P+]** **[PROG P-]**.

## 5. Handmatig opnemen

### Algemene informatie

Gebruik “**Handmatig opnemen**” om direct een opname te maken (bijvoorbeeld van het programma dat dan wordt uitgezonden).

Zie “**Opname zonder automatische uitschakeling**” indien u een opname handmatig wilt starten en stoppen.

Zie “**Opname met automatische uitschakeling**” indien u een opname handmatig wilt starten maar automatisch wilt laten stoppen (dus geen opname tot het eind van de band).

Zie “**Directe opname**” om het programma dat wordt uitgezonden direct op te nemen.

Zie “**Automatische opname van een satelliet-receiver**” indien u de opname automatisch door de satelliet-receiver wilt laten sturen.

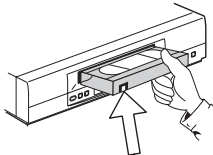
### Opname zonder automatische uitschakeling

1. Plaats een cassette.
2. Gebruik [PROG P+] [PROG P-] om het op te nemen programmanummer te kiezen, bijvoorbeeld “P01”.
3. Druk op [REC ●] om de opname te starten.
4. Stop de opname met [STOP ■-▼].

### Voorkomen van het per ongeluk wissen van een cassette

Alle cassettes (uitgezonderd gehuurde en bepaalde commerciële video's) hebben een wispreventielipje op de achterkant van de cassette.

U kunt dit veiligheidslipje verwijderen om een belangrijke opname tegen het per ongeluk wissen (heropname) te beschermen. Indien u later toch op een beschermde cassette wilt opnemen, moet u deze opening even met plakband afdekken of het lipje naar rechts schuiven.



### Achtereenvolgende opnamen (assemble cut)

Bij het maken van een opname op een cassette waarop reeds een opname is gemaakt, is er vaak een kort hiaat (of geflikker) bij de overgang tussen de oude en nieuwe opname of flikkert het beeld. Voer de volgende stappen uit om dit euvel te minimaliseren:

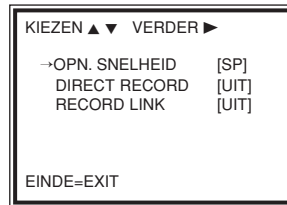
1. Zoek het punt op de band waar u de nieuwe opname wilt invoegen.
2. Bekijk de laatste minuut van de oude opname (weergave).
3. Druk op [STILL ■■] om de bandpositie waar de nieuwe opname moet starten en druk op [REC ●].

4. Start de opname nu op de normale manier door op [REC ●] van de afstandsbediening te drukken.
5. Stop de opname met [STOP ■-▼].

### Kiezen van de opnamesnelheid (SP of LP)

Met LP heeft u de dubbele opnametijd voor een cassette (bijvoorbeeld 6 uren i.p.v. 3 uren voor een E180 cassette).

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de video.
2. Druk op [MENU]. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies “OPN. INSTELLING” met [PLAY ►-▲] of [STOP ■-▼] en bevestig met [FWD ►►-▶].
4. Kies “OPN. SNELHEID” met [PLAY ►-▲] of [STOP ■-▼].



5. Kies de gewenste opnamesnelheid met [FWD ►►-▶].

### “SP”/“LP”/“AUTO”

“SP”: Standaard-weergave (normale opnamesnelheid) voor de beste beeldkwaliteit.

“LP”: Verlengde weergave (halve opnamesnelheid, dubbele opnametijd). U kunt 6 uren op een cassette van 3 uur (E180), maar de beeldkwaliteit is iets minder.

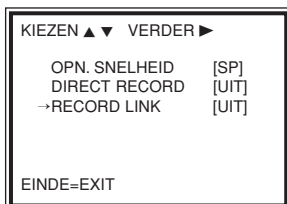
“AUTO”: AUTOMatisch verlengde weergave. Indien er niet voldoende ruimte op de band is om een geprogrammeerde opname met de standaardsnelheid te maken, wordt de opname automatisch met de “LP” (verlengde weergave) functie gemaakt. Normaliter wordt de opname gewoon met “SP” (standaardweergave) gemaakt.

6. Druk op [STATUS/EXIT] om te stoppen.

## Automatische opname van een satelliet-receiver (RECORD LINK)

Met deze functie wordt de opname op de uitgeschakelde videorecorder automatisch gestart wanneer een videosignaal via de aangesloten scart-kabel wordt ontvangen. Indien uw satelliet-receiver een programmeerfunctie heeft, zal de opname automatisch starten (zo lang de satelliet-receiver is ingeschakeld).

1. Gebruik een scart-kabel om de scart-aansluiting AV2(DECODER) van de videorecorder met de overeenkomende scart-aansluiting van de satelliet-receiver te verbinden.
2. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de video.
3. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
4. Kies "OPN. INSTELLING" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
5. Kies "RECORD LINK" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]**.
6. Kies "AAN" met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
7. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.



8. Plaats een cassette.
9. Programmeer de vereiste informatie (programmanummer van TV-kanaal, start- en stoptijd) voor de satelliet-receiver. Zie indien nodig de gebruiksaanwijzing van de satelliet-receiver.
10. Schakel de videorecorder uit met **[STANDBY/ON Ⓞ]**.

De videorecorder staat nu klaar voor de opname. Het begin en het eind van de opname wordt via de scart-aansluiting AV2(DECODER) geregeld.

## "Directe opname" ("Direct Record")

Met Direct Record kunt u het gewenste TV-kanaal direct opnemen ook al is de videorecorder uitgeschakeld. Zodra de opname handmatig wordt gestart, zal de videorecorder het programma van het met de TV ingestelde TV-kanaal opnemen. Controleer dat de videorecorder (AV1/TV) en de TV werkelijk middels een scart-kabel zijn verbonden.

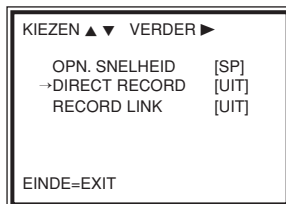
1. Kies het op te nemen programmanummer met de TV.
2. Druk met de videorecorder uitgeschakeld op **[REC ●]**.
3. Stop de opname met **[STOP ■▼]**.

### Hoe werkt Direct Record?

De videorecorder vergelijkt het met de TV ingestelde TV-kanaal met de kanalen die via de scart-kabel in de videorecorder zijn vastgelegd. Indien hetzelfde TV-kanaal wordt gevonden, schakelt de videorecorder naar het overeenkomende programmanummer en start de opname. Stoor het opzoeken van hetzelfde kanaal niet en schakel derhalve tijdens het zoeken niet met de TV naar een ander TV-kanaal.

## Activeren of uitschakelen van "Direct Record"

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de video.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "OPN. INSTELLING" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
4. Kies "UIT" (Direct Record uitgeschakeld) of "AAN" (Direct Recorder ingeschakeld) in "DIRECT RECORD" met **[FWD ▶▶▶▶▶]**.



5. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.
6. Schakel uit met **[STANDBY/ON Ⓞ]**.



## 6. Programmeren van een opname (TIMER)

### Algemene informatie

Programmeren van de TIMER voor het automatisch starten en stoppen van een opname op de gewenste tijd en datum. De videorecorder schakelt automatisch naar het ingestelde programmanummer en start de opname op de ingestelde tijd. Met deze videorecorder kunt u maximaal 8 opnames programmeren voor een periode binnen een jaar. Voor een geprogrammeerde opname moeten de volgende gegevens voor de videorecorder zijn ingesteld:

- \* De datum voor de opname
  - \* Het programmanummer van het TV-kanaal
  - \* De start- en stoptijd van de opname
  - \* VPS of PDC aan of uit
- Deze informatie wordt vastgelegd in een TIMER blok.

#### Wat is 'VPS/PDC'?

'VPS' (Video Programming Systeem) en 'PDC' (Programma Delivery Control) zijn systemen waarmee het begin- en eindtijdstip wordt geregeld bij het opnemen van televisieuitzendingen. Als een televisieuitzending eerder begint of uitloopt zal de videorecorder toch in- en uitschakelen op de juiste tijd.

#### Wat moet ik allemaal weten over 'VPS/PDC'?

Meestal is de VPS- of PDC-tijd dezelfde als de begintijd. Maar als uw televisiegids een andere VPS- of PDC-tijd aangeeft dan de geplande begintijd van de uitzending, bijvoorbeeld 20.10 (VPS/PDC 20.14), moet u de VPS/PDC-tijd exact op de minuut invoeren. Als u de opname op een andere begintijd dan de VPS/PDC-tijd wilt beginnen, moet u VPS/PDC uitschakelen.

### Een opname programmeren (met het 'SHOWVIEW®'-system)

# SHOWVIEW®

Door gebruik te maken van dit programmeersysteem hoeft u niet langer zowel de datum, het zendernummer, de begin- als de eindtijd in te voeren. Het SHOWVIEW-programmanummer bevat al deze informatie.

In de meeste televisiegidsen vindt u het SHOWVIEW-nummer naast het betreffende programma.

1. Schakel de tv in. Selecteer, indien gewenst, het zendernummer voor de videorecorder.
2. Druk op de afstandsbediening op de toets **[SV/V+]**.
3. Voer het volledige SHOWVIEW-nummer in. Dit nummer is maximaal 9 tekens lang en wordt meestal naast de begintijd van het programma in uw televisiegids afgedrukt. [bijvoorbeeld 1-234-5 of 1 234 5]

Druk, wanneer u een vergissing heeft gemaakt, op de toets **[CLEAR]**.

```
SHOWVIEW systeem
SHOWVIEW No.
12345- ---
INSTELLEN=SV/V+
VERAND.=CLEAR
EINDE=EXIT
```

4. Druk op de toets **[SV/V+]**.

5. Selecteer met **[PLAY ▶▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** EENMALIG, DAGELIJKS, of WEKELIJKS opnamen. Druk vervolgens op de toets **[FWD ▶▶-▶]**.

```
SHOWVIEW systeem
→EENMALIG
DAGELIJKS
WEKELIJKS
KIEZEN ▲ ▼ VERDER ▶
EINDE=EXIT
```

#### Enmalig/elke werkdag/wekelijks opnamen selecteren

Selecteer met de toets **[PLAY ▶▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** een van de volgende opties:

- 'EENMALIG': Eenmalig opnemen
- 'DAGELIJKS': Elke werkdag opnemen (maandag tot en met vrijdag)
- 'WEKELIJKS': Eenmaal per week opnemen (elke week op dezelfde dag)

#### Bij PROG, wordt '- -' weergegeven. .

- \* Het programmanummer van het tv-kanaal is nog niet gekoppeld aan het SHOWVIEW-nummer. Selecteer met behulp van de cijfertoeets **[0.9]** op de afstandsbediening het bijbehorende programmanummer (naam) van het tv-kanaal.
- Op het scherm verschijnt de volgende melding : 'FOUT'**
- \* Het ingevoerde SHOWVIEW-nummer is niet correct. Corrigeer het ingevoerde nummer of sluit af met **[STATUS/EXIT]**.
- \* Controleer de tijd/datum (zie de paragraaf 'De tijd en de datum instellen' in het hoofdstuk 'Uw video installeren').
- \* U heeft een opname voor elke werkdag ingevoerd voor de verkeerde dag. Elke werkdag opnemen is alleen mogelijk van maandag tot en met vrijdag.
- Op het scherm verschijnt de volgende melding : 'TIMER NIET VOLTOOID'**
- \* Het ingestelde kanaal is fout.

6. Na de bevestiging worden de gedecodeerde gegevens weergegeven. U kunt nu terugkeren om de gegevens te wijzigen. Selecteer het bijbehorende invoerveld met behulp van de toetsen [FWD ▶▶-▶] of [CLEAR]. Wijzig de gegevens met behulp van de toetsen [0.9].
7. Druk, wanneer alle ingevoerde gegevens correct zijn, op de toets [STATUS/EXIT]. De geprogrammeerde informatie wordt opgeslagen in een timerblok.

#### Schakel de optie 'VPS/PDC' in, in het invoerveld 'START'

Selecteer met de toets [FWD ▶▶-▶] of [CLEAR] de optie 'VPS/PDC'. Druk op de toets '1' om 'VPS/PDC' uit te schakelen of op de toets '2' om 'VPS/PDC' in te schakelen.

8. Plaats een cassette met een intact beveiligingsnokje.
9. Schakel het apparaat uit met de toets [STANDBY/ON Ⓞ]. Geprogrammeerd opnemen werkt alleen wanneer de videorecorder uitgeschakeld is met [STANDBY/ON Ⓞ].

Als een van de timerblokken verwerkt wordt zal de melding 'REC' op het display van de videorecorder verlicht worden.

## Nuttige Hints

#### De videorecorder zal niet werken

\* Tijdens een geprogrammeerde opname kunt u de videorecorder niet handmatig bedienen. Om de geprogrammeerde opname te annuleren drukt u op de toets [STOP/EJECT].

#### Op het tv-scherm wordt de melding 'SCHAKEL VIDEOREC. UIT VOOR TIMER OPNAME' knipperend weergegeven

\* U heeft de videorecorder enkele minuten voor het begin van een geprogrammeerde opname ingeschakeld. Schakel de videorecorder uit met de toets [STANDBY/ON Ⓞ]. Geprogrammeerd opnemen (timeropname) werkt alleen wanneer de videorecorder uitgeschakeld is.

#### Tijdens de opname wordt de cassette uitgeworpen.

\* Tijdens de opname werd het eind van de tape bereikt.

#### Op het display van de videorecorder wordt de foutmelding: 'E' knipperend weergegeven

\* Geen cassette geplaatst. Plaats een cassette en schakel de videorecorder uit met [STANDBY/ON Ⓞ].

#### De cassette wordt uitgeworpen zodra de toets [STANDBY/ON Ⓞ] ingedrukt wordt

\* U heeft een cassette geplaatst waarvan het beveiligingsnokje verwijderd is. Maak de opnamebeveiliging ongedaan (zie de paragraaf 'Voorkomen van het per ongeluk wissen van een cassette' in het hoofdstuk 'Handmatig opnemen') of plaats een andere cassette.

#### Op het display van de videorecorder wordt de foutmelding: 'VOL' weergegeven

\* Als deze foutmelding wordt weergegeven nadat u op [SV/V+] heeft gedrukt, betekent dit dat alle timerblokken al geprogrammeerd (in gebruik) zijn. U kunt niet meer opnamen programmeren. Om een geprogrammeerde opname (timerblok) te wissen, selecteert u het programma-nummer in het menu TIMER LIJST en drukt u vervolgens op de toets [CLEAR].

## Opnames maken (zonder het SHOWVIEW-systeem)

- Schakel de TV in. Kies indien nodig het programma-nummer voor de video.
- Druk op [MENU]. Het hoofdmenu wordt getoond.
- Kies "TIMER" met [PLAY ▶▶-▶] of [STOP ■-▼]. Druk vervolgens op [FWD ▶▶-▶].
- Kies "EENMALIG", "DAGELIJKS" of "WEKELIJKS" voor de opname met [PLAY ▶▶-▶] of [STOP ■-▼]. Druk vervolgens op [FWD ▶▶-▶].



#### Kiezen van éénmalige/dagelijkse/wekelijkse opname

Kies een van de volgende mogelijkheden met [PLAY ▶▶-▶] of [STOP ■-▼].

"EENMALIG": Voor een éénmalige opname.

"DAGELIJKS": Voor herhaalde dagelijkse opname vanaf maandag t/m vrijdag.

"WEKELIJKS": Voor herhaalde wekelijkse opname (iedere week op dezelfde dag).

Als alle timerblokken in gebruik zijn, wordt de melding 'VOL' op het scherm weergegeven.

- Selecteer het gewenste timerblok met [0.9].

6. Voer de begintijd (START), de eindtijd (STOP), het programmanummer (PROG.), de VPS/PDC-informatie en de datum in met behulp van [0-9].

### Programmanummers van de "AV1" en "AV2" scart-aansluiting

U kunt tevens geprogrammeerde opnamen maken van externe apparatuur via de scart-aansluiting AV1 (TV) of AV2(DECODER).

7. Druk op [STATUS/EXIT] indien alle informatie juist is ingevoerd. De geprogrammeerde gegevens worden in een TIMER blok vastgelegd.
8. Plaats een cassette waarvan het wispreventielipje intact is (niet tegen wissen beschermd).
9. Schakel de videorecorder uit met [STANDBY/ON].  
De geprogrammeerde opname werkt alleen indien de videorecorder met [STANDBY/ON].

## Nuttige Hints

### Foutmelding: "E" knippert op het display van de videorecorder

- Er is geen cassette geplaatst. Plaats een cassette en schakel de videorecorder uit met [STANDBY/ON].
- U heeft een cassette geplaatst waarvan het beveiligingsnokje verwijderd is. Maak de opnamebeveiliging ongedaan (zie de paragraaf 'Voorkomen van het per ongeluk wissen van een cassette' in het hoofdstuk 'Handmatig opnemen') of plaats een andere cassette.

### Cassette wordt tijdens opname uitgeworpen

- Het eind van de band werd tijdens opname bereikt.

### De videorecorder reageert niet

- U kunt de videorecorder niet handmatig bedienen wanneer een geprogrammeerde opname wordt gemaakt. Druk op [STOP/EJECT] van de videorecorder indien u de geprogrammeerde opname wilt annuleren.
- Het eind van de band werd tijdens opname bereikt.

### Op het display van de videorecorder wordt de foutmelding: 'VOL' weergegeven

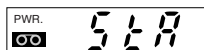
- Als deze foutmelding wordt weergegeven nadat u 'EENMALIG', 'DAGELIJKS' of 'WEKELIJKS' heeft geselecteerd in het menu TIMER en op de toets [FWD] heeft gedrukt, betekent dit dat alle timerblokken al geprogrammeerd zijn. U kunt niet meer opnamen programmeren. Om een geprogrammeerde opname (timerblok) te wissen of te bekijken, selecteert u het programmanummer in het menu TIMER LIJST en drukt u vervolgens op de toets [CLEAR].

## Een opname programmeren met 'TURBO TIMER'

Met Turbo Timer kunt u snel en gemakkelijk een opname programmeren die binnen 24 uur moet beginnen. U hoeft hiervoor uw televisietoestel niet in te schakelen, omdat de noodzakelijke informatie op het display van de videorecorder wordt weergegeven. (de onderstaande afbeeldingen zijn bedoeld als voorbeeld)

1. Druk op de toets [TURBO TIMER].

Op het display van de videorecorder wordt even de melding 'STA' weergegeven.



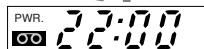
Na 2 seconden zal de

begintijd worden weergegeven (de



standaardinstelling is de

huidige tijd). Stel de tijd in

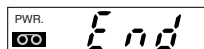


waarop de opname moet

beginnen met de toetsen [PLAY] of [STOP].

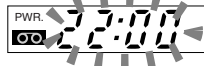
2. Druk op de toets [TURBO TIMER].

Op het display van de videorecorder wordt even de melding 'End' weergegeven.



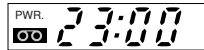
Na 2 seconden zal de eindtijd

worden weergegeven (de



standaardinstelling is gelijk

aan de begintijd). Stel de tijd in

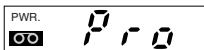


waarop de opname moet

eindigen met de toetsen [PLAY] of [STOP].

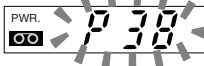
3. Druk op de toets [TURBO TIMER].

Op het display van de videorecorder wordt even de melding 'Pro' weergegeven.



Na 2 seconden zal het

standaard

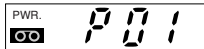


programmanummer op het display worden

weergegeven. Stel het gewenste programmanummer in met behulp van de toetsen [PLAY] of [STOP].

4. Druk op de toets [TURBO TIMER].

Op het display wordt het

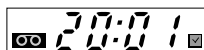


zjuist ingestelde programmanummer weergegeven.

De opname is nu geprogrammeerd.

5. Plaats een cassette met een intact beveiligingsnokje.

6. Schakel het apparaat uit met de toets



[STANDBY/ON].

Geprogrammeerd opnemen werkt alleen wanneer de videorecorder uitgeschakeld is met

[STANDBY/ON].

## Nuttige Hints

### De videorecorder reageert niet

- Tijdens een geprogrammeerde opname kunt u de videorecorder niet handmatig bedienen. Om de geprogrammeerde opname te annuleren drukt u op de toets **[STOP/EJECT]**.
- Tijdens de opname werd het eind van de tape bereikt. Schakel de videorecorder uit met de toets **[STANDBY/ON ⏻]**. Geprogrammeerd opnemen (timeropname) werkt alleen wanneer de videorecorder uitgeschakeld is.

### 'SCHAKEL VIDEOREC. UIT VOOR TIMER OPNAME' weergegeven

- \* U heeft de videorecorder enkele minuten voor het begin van een geprogrammeerde opname ingeschakeld.

### Op het display van de videorecorder wordt de melding ' ' knipperend weergegeven

- \* Geen cassette geplaatst. Plaats een cassette en schakel de videorecorder uit met **[STANDBY/ON ⏻]**.

### Tijdens de opname wordt de cassette uitgeworpen.

- \* Tijdens de opname werd het eind van de tape bereikt.

### Op het tv-scherm verschijnt even de melding 'BESCHERME CASSETTE KAN NIET OPNEMEN' en vervolgens wordt de cassette uitgeworpen

- \* U heeft een cassette geplaatst waarvan het beveiligingsnokje verwijderd is.

Maak de opnamebeveiliging ongedaan (zie de paragraaf 'Voorkomen van het per ongeluk wissen van een cassette' in het hoofdstuk 'Handmatig opnemen') of plaats een andere cassette.

### Op het display van de videorecorder wordt de foutmelding: 'Err ' weergegeven

- \* Als deze foutmelding wordt weergegeven nadat u op de toets **[TURBO TIMER]** heeft gedrukt, overlapt het zojuist geprogrammeerde timerblok een ander timerblok.

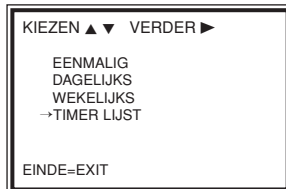
### Op het display van de videorecorder wordt de foutmelding: 'FUL ' weergegeven

- \* Als deze foutmelding wordt weergegeven nadat u op **[TURBO TIMER]** heeft gedrukt, betekent dit dat alle timerblokken al geprogrammeerd (in gebruik) zijn. U kunt niet meer opnamen programmeren. Om een geprogrammeerde opname (timerblok) te wissen of te bekijken, selecteert u het programmanummer in het menu TIMER LIJST en drukt u vervolgens op de toets **[CLEAR]**.

## Controleren of wissen van een geprogrammeerde opname (TIMER)

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.

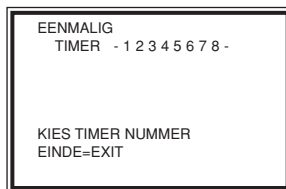
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "TIMER" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]**. Druk vervolgens op **[FWD ▶▶▶▶]**.
4. Kies "TIMER LIJST" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶▶▶]**.



5. Kies het timerblok met **[FWD ▶▶▶▶]**.
6. Druk op **[CLEAR]** indien u de opname wilt wissen.
7. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.
8. Schakel de videorecorder uit met **[STANDBY/ON ⏻]**.

## Veranderen van een geprogrammeerde opname (TIMER)

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "TIMER" met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]**. Druk vervolgens op **[FWD ▶▶▶▶]**.
4. Kies EENMALIG, DAGELIJKS of WEKELIJKS voor de opname met **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]**. Druk vervolgens op **[FWD ▶▶▶▶]**.
5. Kies een TIMER blok met **[0..9]**.  
(Een knipperend nummer toont een leeg TIMER blok.)



6. Druk op de toets **[CLEAR]** om informatie te wissen en de correcte informatie in te voeren met behulp van **[0..9]**.
7. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.
8. Schakel de videorecorder uit met **[STANDBY/ON ⏻]**.

## 'NexTVView Link' [VR840]

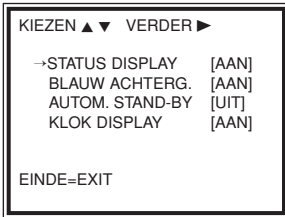
Deze videorecorder is voorzien van de functie 'NexTVView Link'. Als uw televisie ook voorzien is van deze functie, kunt u tv-programma's op de televisie markeren voor programmeren. Deze tv-programma's worden dan automatisch opgeslagen in een timerblok op de videorecorder. Merk op dat Direct Opnemen? ingeschakeld moet zijn (zie pagina 16).  
Lees voor meer informatie de handleiding van uw televisietoestel.

# 7. Overige functies

## Activeren of uitschakelen van het statusdisplay

Behalve op het menuscherm wordt tevens informatie over de huidige bedieningsstatus op het statusdisplay op het TV-scherm getoond (teller, weergave, opname, TV-kanaal, etc.). U kunt de informatie over de bedieningsstatus uitschakelen zodat het statusdisplay bij het kopiëren van videocassettes niet wordt opgenomen.

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "VIDEOREC. INSTELLEN" met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.
4. Kies "STATUS DISPLAY" met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]**.



5. Kies "AAN" of "UIT" met **[FWD ▶▶-▶]**.

### Welke instellingen kan ik kiezen?

"AAN": Het statusdisplay wordt enkele seconden getoond.

"UIT": Het statusdisplay wordt uitgeschakeld.

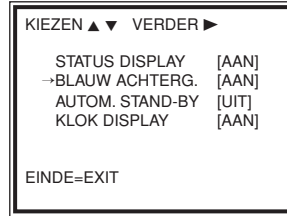
6. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

## Blauwe achtergrond aan of uit

Selecteer, wanneer u een blauw scherm op het TV-scherm wilt wanneer het ontvangen signaal erg zwak is, 'AAN' bij de optie BLAUWE ACHTERG. . Het scherm wordt dan egaal blauw en het geluid zal worden gedempt. Selecteer, wanneer u het zwakke signaal toch wilt bekijken, 'UIT' bij de optie BLAUWE ACHTERG. .

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "VIDEOREC. INSTELLEN" met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.

4. Kies "BLAUW ACHTERG." met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.



5. Kies "UIT" (geen blauwe achtergrond) of "AAN" (wel blauwe achtergrond) met **[FWD ▶▶-▶]**.

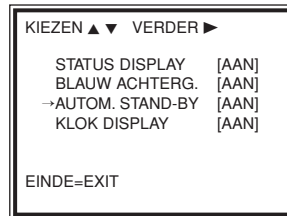
Indien u "UIT" kiest, zal het menudisplay doven.

6. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

## Automatische uitschakeling

De videorecorder wordt automatisch standby geschakeld indien u gedurende enkele minuten tijdens bepaalde functies (bijvoorbeeld: STOP) geen bediening uitvoert. U kunt deze functie uitschakelen voor het gebruik van de videorecorder als TV-receiver.

1. Schakel de TV in. Kies indien nodig het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt getoond.
3. Kies "VIDEOREC. INSTELLEN" met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]** en bevestig met **[FWD ▶▶-▶]**.
4. Kies "AUTOM. STAND-BY" met **[PLAY ▶-▲]** of **[STOP ■-▼]**.

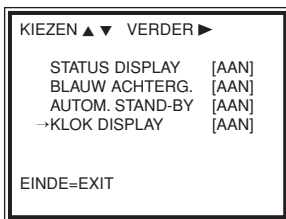


5. Kies "UIT" (geen automatische uitschakeling) of "AAN" (wel automatische uitschakeling) met **[FWD ▶▶-▶]**.
6. Druk op **[STATUS/EXIT]** om te stoppen.

## Klok display

Met deze functie kunt u het display van de videorecorder uitschakelen. Dat is handig wanneer u televisie kijkt in een donkere kamer en de helderheid van het display van de videorecorder u stoort. Ook vermindert u met deze optie het energieverbruik.

1. Schakel de tv in. Selecteer, indien gewenst, het programmanummer voor de videorecorder.
2. Druk op de toets **[MENU]**. Het hoofdmenu wordt weergegeven.
3. Selecteer de optie "VIDEOREC. INSTELLEN" met de toets **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]** en bevestig uw keuze door te drukken op de toets **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
4. Selecteer de optie "KLOK DISPLAY" met behulp van de toets **[PLAY ▶▶▶]** of **[STOP ■▼]**.



5. Selecteer de optie 'UIT' (geen tijdaanduiding) of 'AAN' (wel tijdaanduiding) met behulp van de toets **[FWD ▶▶▶▶▶]**.
6. Druk op de toets **[STATUS/EXIT]** om het menu te sluiten.

## Kiezen van het geluidskanaal

U kunt het gewenste geluidskanaal kiezen tijdens weergave of ontvangst van TV-kanalen via de videorecorder. Kies bijvoorbeeld het geluidskanaal met de gewenste taal indien programma's tweetalig worden uitgezonden.

1. Druk op **[AUDIO]**. De huidige geluidsinstelling wordt getoond.
2. Druk op **[AUDIO]** totdat de gewenste instelling op het display wordt getoond.

### • Tijdens ontvangst van tweetalige uitzendingen:

Funcctie	AUDIO-UITGANG		Display op TV-scherm
MAIN	L	Hoofd-geluid	TAAL 1
	R	Hoofd-geluid	
SUB	L	Sub-geluid	TAAL 2
	R	Sub-geluid	
MAIN SUB	L	Hoofd-geluid	TAAL 1
	R	Sub-geluid	TAAL 2

### • Ontvangst van stereo-uitzendingen:

Funcctie	AUDIO-UITGANG		Display op TV-scherm
Stereo	L	L audio	STEREO
	R	R audio	
L	L	L audio	LINKS
	R	L audio	
R	L	R audio	RECHTS
	R	R audio	
Mono	L	L+R audio	---
	R	L+R audio	

### • Tijdens weergave van met de Hi-Fi functie opgenomen cassette:

Funcctie	AUDIO-UITGANG		Display op TV-scherm
Stereo	L	Hi Fi L audio	STEREO
	R	Hi Fi R audio	
L	L	Hi Fi L audio	LINKS
	R	Hi Fi L audio	
R	L	Hi Fi R audio	RECHTS
	R	Hi Fi R audio	
Monaural	L	Normal audio	MONO
	R	Normal audio	
MIX	L	Hi Fi L audio + Normale Audio	GEMENGD
	R	Hi Fi R Audio + Normale Audio	

## 8. Oplossen van problemen

Zie het volgende gedeelte indien u tegen verwachting in problemen met de videorecorder heeft.

### **Uw videorecorder reageert niet op een druk op de toetsen:**

- \* Er is geen stroom: Controleer de stroomtoevoer.
- \* Er wordt een geprogrammeerde opname gemaakt. Annuleer de geprogrammeerde opname indien nodig. Zie het gedeelte "Controleren of wissen van een geprogrammeerde opname" in het hoofdstukje "Programmeren van een opname".
- \* Er is een technisch probleem; haal de stekker voor ongeveer 60 seconden uit het stopcontact en steek dan weer in het stopcontact terug.

Indien dit niet helpt, moet u de videorecorder naar de basis-fabrieksinstellingen terugstellen.

### **Terugstellen naar de basis-fabrieksinstellingen**

#### **\* Let op:**

Al de vastgelegde informatie (TV-kanalen, tijd en datum, TIMER) wordt tevens gewist.

1. Schakel de videorecorder uit met

**[STANDBY/ON]**.

2. Houd **[STOP/EJECT]** en **[PROGRAMME]** tegelijk 2 seconden ingedrukt.

### **Cassette zit in de videorecorder vast:**

- \* Forceer de cassette niet los. Trek de stekker eerst even uit het stopcontact.

### **Afstandsbediening werkt niet:**

- \* De afstandsbediening wordt niet naar de videorecorder gericht: richt naar de videorecorder.
- \* U heeft het verkeerde programmanummer voor weergave op de TV gekozen: kies met de TV het juiste programmanummer voor de videorecorder.
- \* De batterijen zijn leeg: plaats nieuwe batterijen.

### **Geen beeld bij weergave van een cassette:**

- \* Er is geen materiaal op de cassette opgenomen: plaats een andere opgenomen cassette.
- \* U heeft het verkeerde programmanummer voor weergave op de TV gekozen: kies met de TV het juiste programmanummer voor de videorecorder.
- \* De kabel tussen de TV en de videorecorder is ontkoppeld: controleer de verbinding.

### **Slechte beeldkwaliteit bij weergave van een cassette:**

- \* Uw TV is niet juist ingesteld.
- \* De cassette is versleten of van slechte kwaliteit: gebruik een nieuwe cassette.
- \* De sporing is niet juist ingesteld: Zie "Handmatige sporing" voor het optimaal regelen van de sporing.

### **Opname niet mogelijk:**

- \* Het TV-kanaal dat u wilt opnemen is niet vastgelegd of u heeft het verkeerde programmanummer gekozen: controleer de vastgelegde TV-kanalen.
- \* Een cassette zonder wispreventielipje is geplaatst (en kan dus niet voor opname worden gebruikt): plaats een cassette met intact wispreventielipje. Zie Voorkomen van het per ongeluk wissen van cassettes" in het hoofdstukje "Handmatig opnemen".
- \* 'VPS/PDC' is ingeschakeld maar de 'VPS/PDC-tijd' is niet correct: Voer de 'VPS/PDC-tijd' op de minuut nauwkeurig in. Laat uw antenneaansluiting controleren.

### **Het beeld of geluid van de TV wordt gestoord:**

- \* Zie het gedeelte "Instellen van het RF-uitgangskanaal" in het hoofdstukje "Installeren van uw videorecorder".
- \* Laat uw antenne controleren.

### **Nadat u een opname heeft geprogrammeerd met het SHOWVIEW-systeem selecteert het apparaat het verkeerde tv-kanaal:**

- \* 1. Voer het SHOWVIEW-nummer in.
- 2. Controleer het programmanummer/de zendernaam in het invoerveld 'PROG.'.
- 3. Selecteer, als deze niet overeenkomt met het gewenste tv-kanaal, het invoerveld en wijzig het programmanummer/de zendernaam.

4. Bevestig met **[STATUS/EXIT]**.

U kunt ook contact opnemen met de klantenservice in uw land.

U vindt de telefoonnummers op de achterzijde van deze handleiding. Noteer voordat u belt eerst het typenummer (MODEL NO.) en het productienummer (PROD. NO.) van uw videorecorder.

**PHILIPS NORGE AS**

Sandstuveien 70,  
PO Box 1, Manglerud  
N-0612 Oslo

**NORWAY**

Phone: 2274 8250

**OY PHILIPS AB**

Sinikalliontie 3  
02630 Espoo

**FINLAND**

puh. 09 615 80 250

**PHILIPS AUSTRIA GMBH**

Triesterstrasse 64  
1101 Wien

**AUSTRIA**

Tel: 0810 001 203

**PHILIPS INFO CENTER**

Alexanderstrasse 1  
20099 Hamburg

**GERMANY**

Tel: 0180-53 56 767

**PHILIPS PORTUGUESA, S.A.**

Consumer Information Centre  
Rua Dr. António Loureiro Borge, nr. 5  
Arquiparque, Miraflores  
P-2795 L-A-VEHLA

**PORTUGAL**

Phone: 021-4163063

**PHILIPS CE, The Philips Centre,**

420 - 430 London Road,  
Croydon, Surrey  
CR9 3 QR

**UNITED KINGDOM**

Phone: 0208-665-6350

**PHILIPS KUNDTJÄNST**

Kista Entré  
Knarrarnäsgatan 7  
164 85 Stockholm

**SWEDEN**

Tel: (0)8 598 52 250

**SERVICE CONSOMMATEURS PHILIPS**

BP 0101  
75622 Paris Cédex 13

**FRANCE**

Phone: 0825-889 789

**PHILIPS KUNDECENTER**

Frederikskaj 6,  
1780 København V

**DANMARK**

Tlf.: 80 88 28 14

**PHILIPS POLSKA**

Al. Jerozolimskie 195B  
02-222 Warszawa

**POLSKA**

TEL.: (022)-571-0-571

**PHILIPS ELECTRONICS IRELAND LIMITED**

Consumer Information Centre  
Newstead, Clonskeagh

**DUBLIN 14**

Phone: 01-7640292

**PHILIPS REPRESENTATION OFFICE**

Ul. Usacheva 35a  
119048 MOSCOW

**RUSSIA**

Phone: 095-937 9300

**INFOLINKA PHILIPS**

Šafránková 1  
150 00 Praha 5

**CZECH REPUBLIC**

Tel.: 233 099 330

**PHILIPS CONSUMER ELECTRONICS**

Servizio Consumatori  
Via Casati 23  
20052 Monza - Milano

**ITALY**

Phone: 800 820026

**PHILIPS INFO CENTER**

Fegjstrasse 5  
8957 Spreitenbach

**SUISSE**

Tel.: 0844-800 544

**PHILIPS Iberia, S.A.**

C/Martinez Villergas, 49  
28027 MADRID

**SPAIN**

Phone: 902-11 33 84

**PHILIPS MAGYARORSZÁG KFT.**

Fehérvári út 84/a.  
Budapest 1119

**HUNGARY**

Phone: (01)-382-1700

**PHILIPS CUSTOMER CARE CENTER**

Twee Stationsstraat 80/  
80 Rue des Deux Gares  
1070 BRUSSEL/BRUXELLES

**BELGIUM (for BENELUX)**

Tel: 070-222303

ΦΙΛΙΠΣ ΕΛΛΑΣ AEBE  
25ΗΣ ΜΑΡΤΙΟΥ 15  
177 78 ΤΑΥΡΟΣ  
ΑΘΗΝΑ  
Τηλ. 00800 3122 1280

**PHILIPS CONSUMENTENLIJN**  
Postbus 102 5600 AC Eindhoven  
**NETHERLAND**  
Tel.: 0900-8406

**www.philips.com**

