

Video Cassette Recorder

Gebruiksaanwijzing



SLV-SE10AE1/AE2

WAARSCHUWING

Stel het apparaat niet bloot aan regen of vocht, om brand of een elektrische schok te voorkomen.

Open om dezelfde reden ook nooit de behuizing van het apparaat. Laat eventuele reparaties over aan bevoegd vakpersoneel.

Het netsnoer mag alleen vervangen worden bij een erkende vakhandelaar.

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- Dit toestel werkt op 220 – 240 V AC, 50 Hz. Kijk of dit voltage overeenstemt met de plaatselijke netspanning.
- In het geval er vloeistof of een voorwerp in de behuizing terechtkomt, moet u de stekker uit het stopcontact trekken en het apparaat eerst door een deskundige laten nakijken, alvorens het weer in gebruik te nemen.
- Zolang het netsnoer van het apparaat op de wandcontactdoos is aangesloten, staat het apparaat onder spanning, zelfs als het apparaat zelf uitgeschakeld is.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u denkt het apparaat geruime tijd niet te gebruiken. Verbreek de aansluiting op het stopcontact enkel door aan de stekker te trekken, nooit aan het snoer zelf.

Plaatsing

- Kies een plaats waar een ongehinderde luchtdoorstroming mogelijk is, om interne oververhitting te voorkomen.
- Zet de videorecorder niet op een zacht of wollig oppervlak (een kleedje of deken), of tegen gordijnen, waardoor de ventilatieopeningen geblokkeerd kunnen worden.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van een warmtebron, zoals een radiator of warmeluchtkanalen. Zet het ook niet in de volle zon, op een stoffige plaats of ergens waar het blootstaat aan mechanische trillingen of schokken.
- Het apparaat is ontworpen voor gebruik in horizontale stand. Zet het dus niet op een hellend oppervlak.
- Houd zowel de recorder als de videocassettes uit de buurt van apparatuur waarin een krachtige magneet gebruikt wordt, zoals een grote luidspreker of magnetronoven.
- Plaats geen zware voorwerpen op de videorecorder.

- Als de videorecorder van een koude naar een warme omgeving wordt gebracht kan er vocht binnenin het apparaat condenseren, hetgeen schade aan de videokop en de videocassette tot gevolg kan hebben. Wacht daarom ongeveer drie uur alvorens de videorecorder in gebruik te nemen in het geval u het apparaat voor de eerste maal installeert, of wanneer u het van een koude naar een warme omgeving verplaatst.

Opgelet

Televisieprogramma's, films, videobanden en ander beeldmateriaal kunnen door het auteursrecht zijn beschermd. Het zonder toestemming opnemen van dergelijk materiaal kan derhalve strafbaar zijn. Tevens kan voor gebruik van deze videorecorder in combinatie met een kabeltelevisie toestemming nodig zijn van de kabeltelevisie exploitant en/of eigenaar van de rechten van het programma.

Compatibele kleursystemen

Deze videorecorder is ontworpen voor opname en weergave met het PAL (B/G) kleursysteem. Een correcte opname van videobronnen die werken met andere kleursystemen kan niet worden gegarandeerd.

Voor de Klanten in Nederland



Bij dit product zijn batterijen geleverd.

Wanneer deze leeg zijn, moet u ze niet weggooien maar inleveren als KCA.

Inhoudsopgave

Vorbereidings

- 4 Stap 1: Uitpakken
- 5 Stap 2: De afstandsbediening instellen
- 7 Stap 3: De videorecorder aansluiten
- 10 Stap 4: Uw TV afstemmen op de videorecorder
- 12 Stap 5: De videorecorder instellen met Automatische instelling
- 15 Stap 6: Instellen van de klok
- 17 Keuze van de taal
- 19 Kanalen voorinstellen
- 23 Programmaposities wijzigen/desactiveren

Basishandelingen

- 27 Een band afspelen
- 29 TV-programma's opnemen
- 32 Timergestuurde opname van TV-programma's

Bijkomende handelingen

- 35 Weergave/zoeken met verschillende snelheden
- 37 De opnameduur instellen
- 38 De timer-instellingen controleren/wijzigen/wissen
- 40 Zoeken met behulp van de Smart Search functie
- 43 Het beeld regelen
- 45 Menu-opties wijzigen
- 47 Monteren met een andere videorecorder

Aanvullende informatie

- 49 Verhelpen van storingen
- 51 Technische gegevens
- 52 Onderdelen en bedieningselementen

Achterflap

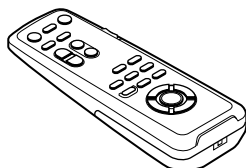
Index

Step 1

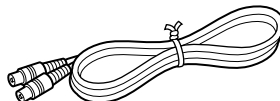
Uitpakken

Controleer of u de volgende onderdelen hebt ontvangen bij de videorecorder:

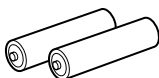
- Afstandsbediening



- Antennekabel



- R6 (type AA) batterijen



Controleer het modeltype

Deze gebruiksaanwijzing geldt voor 2 modellen: SLV-SE10AE1 en SE10AE2. Bepaal eerst welk model u hebt. Dit is aangegeven op het achterpaneel van uw recorder. Het model SLV-SE10AE1 wordt in deze handleiding steeds voor alle afbeeldingen gebruikt. Eventuele afwijkingen in de bediening worden in de tekst duidelijk aangegeven, bijvoorbeeld "alleen SLV-SE10AE2".

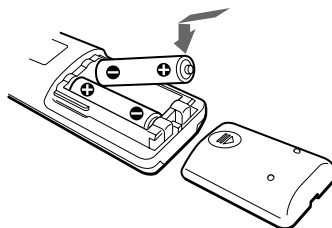
Stap 2

De afstandsbediening instellen

De batterijen plaatsen

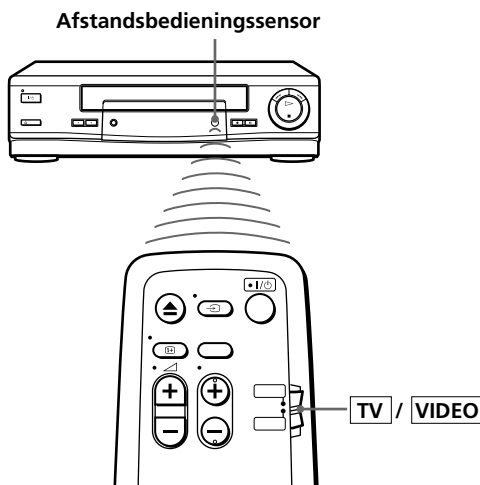
Plaats twee R6 (type AA) batterijen in de batterijhouder met de (+) en (-) polen volgens de aanduiding aan de binnenzijde.

Breng eerst het negatieve (-) uiteinde en vervolgens het positieve (+) uiteinde in en duw omlaag tot het vastklikt.



Gebruik van de afstandsbediening

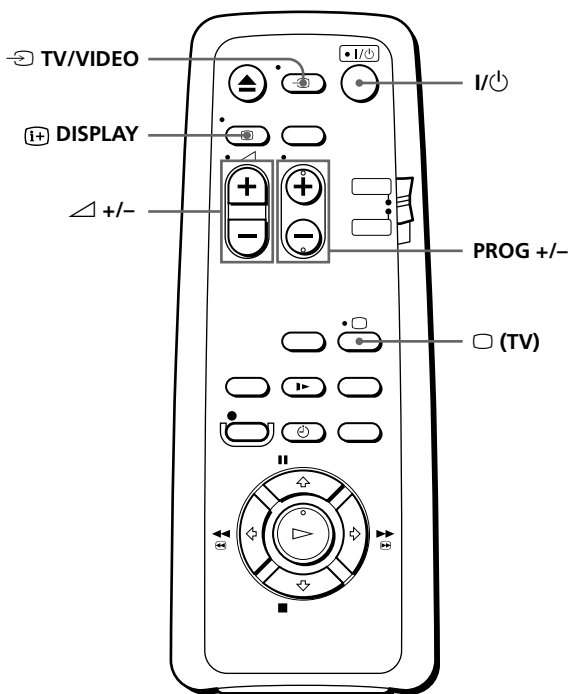
Met deze afstandsbediening kunt u zowel uw videorecorder als een Sony TV bedienen. De toetsen op de afstandsbediening voorzien van een stip (•) kunnen worden gebruikt om uw Sony TV te bedienen. Als er naast de afstandsbedieningssensor op de TV geen  symbool staat, kan de TV niet met deze afstandsbediening worden bediend.



Voor het bedienen van	Zet TV / VIDEO op
de videorecorder	VIDEO en richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningssensor van de videorecorder
eén Sony TV	TV en richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningssensor van de TV

wordt vervolgd

Stap 2 : De afstandsbediening instellen (vervolg)



Bedieningsknoppen voor de TV

Om	Druk op
De TV in de wachtstand zetten	I/⏻
Een signaalbron voor de TV te kiezen via de antenne- of lijningang	↔ TV/VIDEO
De programmapositie op de TV te kiezen	PROG +/-
Het volume van de TV te regelen	△ +/-
De TV aan te zetten	□ (TV)
Het schermmenu op te roepen	Ⓜ DISPLAY

Opmerkingen

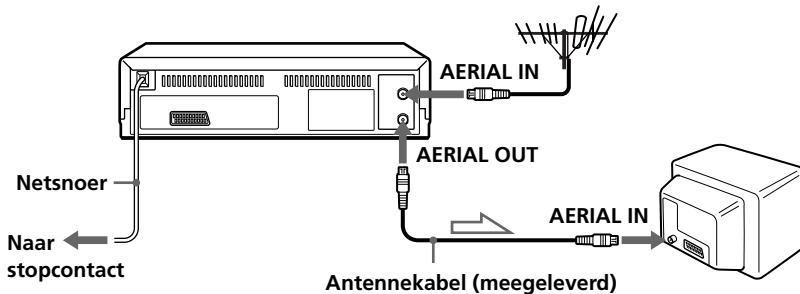
- Bij normaal gebruik gaan de batterijen ongeveer drie tot zes maanden mee.
- Als u de afstandsbediening langere tijd niet gaat gebruiken, moet u de batterijen verwijderen om beschadiging door batterijlekkage te voorkomen.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen door elkaar.
- Gebruik geen batterijen van verschillende types door elkaar.
- Het is mogelijk dat sommige toetsen niet werken met bepaalde Sony TV's.

Stap 3

De videorecorder aansluiten

Zie pagina 8 als uw TV is voorzien van een EURO-AV aansluiting.

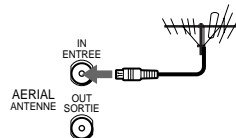
Als uw TV niet is voorzien van een EURO-AV (Scart) aansluiting



 : Signaalverloop

1

Koppel de antennekabel los van uw TV en sluit hem aan op AERIAL IN op het achterpaneel van de videorecorder.



2

Sluit AERIAL OUT van de videorecorder aan op de antenne-ingang van uw TV met behulp van de meegeleverde antennekabel.



3

Sluit het netsnoer aan op het stopcontact.

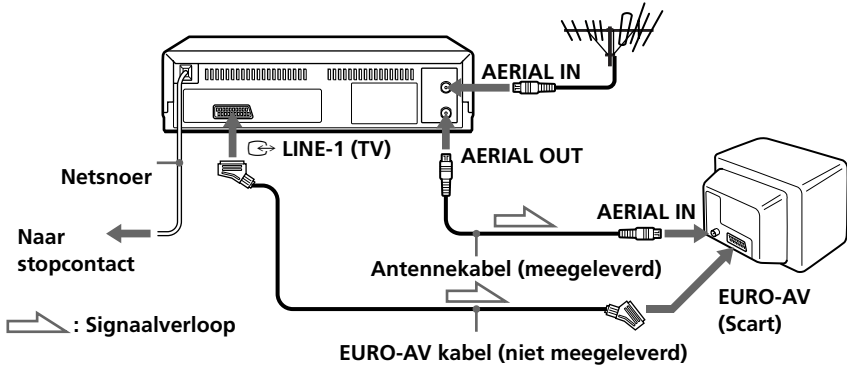
Opmerking

- Als u de videorecorder en uw TV enkel aansluit met behulp van de antennekabel, moet u RF MODULATOR in het OPTIES-2 menu op AAN zetten (originele instelling) (zie pagina 46).

wordt vervolgd

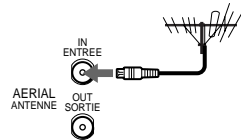
Stap 3 : De videorecorder aansluiten (vervolg)

Als uw TV is voorzien van een EURO-AV (Scart) aansluiting



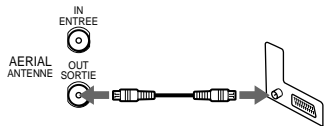
1

Koppel de antennekabel los van uw TV en sluit hem aan op AERIAL IN op het achterpaneel van de videorecorder.




2

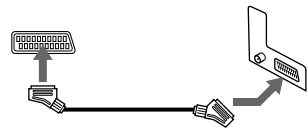
Sluit AERIAL OUT van de videorecorder aan op de antenneingang van uw TV met behulp van de meegeleverde antennekabel.



3

Verbind LINE-1 (TV) van de videorecorder en de EURO-AV (Scart) aansluiting van de TV met de optionele EURO-AV kabel.

Deze aansluiting verbetert de beeld- en geluidskwaliteit. Om videobeelden te bekijken, drukt u op  TV/VIDEO om de VIDEO indicator te laten verschijnen in het uitleesvenster.



4

Sluit het netsnoer aan op het stopcontact.

Opmerking

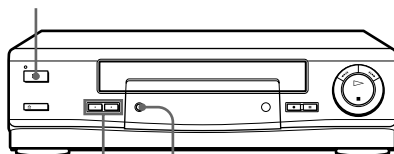
- Als de TV is aangesloten op LINE-1 (TV) zet u RF MODULATOR in het OPTIES-2 menu best op UIT. In de stand UIT wordt alleen het signaal van de antenne uitgevoerd via AERIAL OUT (zie pagina 46). U hoeft de TV dan niet af te stemmen op de videorecorder. Sla "Uw TV afstemmen op de videorecorder" op pagina 10 over.

Stap 4

Uw TV afstemmen op de videorecorder


Als u uw videorecorder op de TV hebt aangesloten met behulp van de EURO-AV-kabel, sla deze stap dan over.

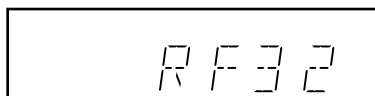
I/⏻ ON/STANDBY



PROGRAM +/- RF CHANNEL

- 1**  Druk op I/⏻ ON/STANDBY om de videorecorder aan te zetten.

- 2**  Druk lichtjes op RF CHANNEL op de videorecorder.
Het in de fabriek ingestelde RF-kanaal verschijnt in het uitleesvenster.
Het signaal van de videorecorder wordt over dit kanaal naar de TV gezonden.



- 3** Zet uw TV aan en kies een programmapositie voor de videorecorder.
Deze programmapositie doet nu dienst als videokanaal.

4

Stem de TV af op hetzelfde kanaal dat is aangegeven in het uitleesvenster zodat het rechts afgebeelde TV-beeld duidelijk verschijnt.

Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw TV-toestel voor de afstemprocedure.

Als het beeld niet helder is, zie "Een helder beeld van de videorecorder verkrijgen" hieronder.



5

Druk op RF CHANNEL.

U heeft nu uw TV-toestel op de videorecorder afgestemd. Stem het TV-toestel af op het videokanaal wanneer u een band wilt afspelen.

Controleren of de TV-afstemming juist is

Stem de TV af op het videokanaal en druk op PROGRAM +/- op de videorecorder. Als het TV-beeld een ander kanaal toont telkens wanneer u op PROGRAM +/- drukt, is het TV-toestel goed afgestemd.

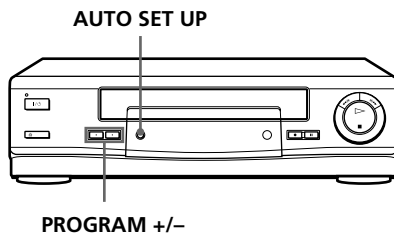
Een helder beeld van de videorecorder verkrijgen

Als er in stap 4 hierboven geen helder beeld verschijnt, druk dan op PROGRAM +/- zodat een ander RF-kanaal verschijnt. Stem dan de TV af op het nieuwe RF-kanaal tot een helder beeld verschijnt.

Stap 5

De videorecorder instellen met Automatische instelling

Vooraleer u de videorecorder voor het eerst gebruikt, moet u die instellen met de Automatische instelling. Met deze functie kunt u de taal voor het schermmenu en de TV-kanalen automatisch instellen.

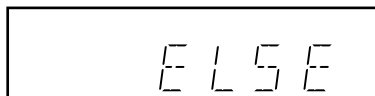


1 AUTO SET UP



Hou AUTO SET UP op de videorecorder langer dan drie seconden ingedrukt.

De videorecorder schakelt automatisch aan en de landsafkorting verschijnt in het uitleesvenster.



2

- PROGRAM +



Druk op PROGRAM +/- om de afkorting voor uw land te kiezen.

Voor sommige landen kunt u kiezen uit verschillende talen.

De afkortingen voor de landen en talen zijn als volgt:

SLV-SE10AE1

Afkorting	Land	Taal
A	Oostenrijk	Duits
B-D	België	Duits
B-F	België	Frans
B-N	België	Nederlands
CH-D	Zwitserland	Duits
CH-F	Zwitserland	Frans
CH-I	Zwitserland	Italiaans
D	Duitsland	Duits

SLV-SE10AE2

Afkorting	Land	Taal
A	Oostenrijk	Duits
B-D	België	Duits
B-F	België	Frans
B-N	België	Nederlands
CH-D	Zwitserland	Duits
CH-F	Zwitserland	Frans
D	Duitsland	Duits
DK	Denemarken	Deens
E	Spanje	Spaans

Afkorting	Land	Taal
E	Spanje	Spaans
GR	Griekenland	Grieks
I	Italië	Italiaans
L-D	Luxemburg	Duits
L-F	Luxemburg	Frans
NL	Nederland	Nederlands
P	Portugal	Portugees
ELSE	Andere landen	Engels

Afkorting	Land	Taal
L-D	Luxemburg	Duits
L-F	Luxemburg	Frans
N	Noorwegen	Deens
NL	Nederland	Nederlands
P	Portugal	Portugees
S	Zweden	Zweeds
SF	Finland	Fins
ELSE	Andere landen	Engels

Kies ELSE als uw land niet verschijnt.

wordt vervolgd

Stap 5 : De videorecorder instellen met Automatische instelling (vervolg)

3 AUTO SET UP Druk lichtjes op AUTO SET UP.



De videorecorder begint alle ontvangbare kanalen te zoeken en stelt ze voorin.



De functie Automatische instelling annuleren

Druk op AUTO SET UP.

Tip

- Zie pagina 17 om een andere taal voor het schermmenu te kiezen dan deze die is vooringesteld met de functie Automatische instelling.

Opmerking

- Annuleer de functie Automatische instelling niet tijdens stap 3. Als u dat toch doet, moet u de bovenvermelde stappen herhalen.

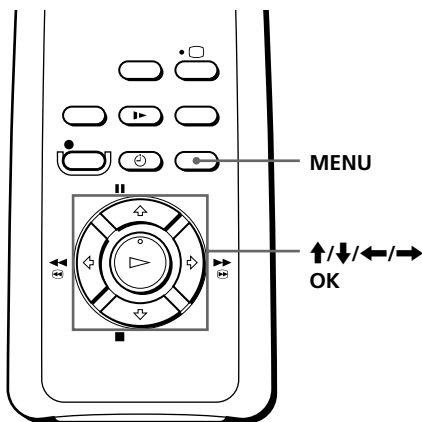
Stap 6

Instellen van de klok

Voor timergestuurde opname moeten de tijd en de datum op de videorecorder correct zijn ingesteld.

Voor u begint...

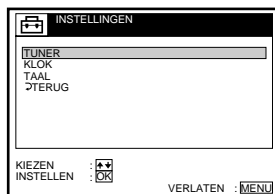
- Zet de videorecorder en de TV aan.
- Stem de TV af op het videokanaal.



1



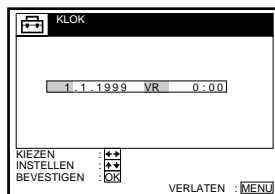
Druk op MENU en vervolgens op **↑/↓** om **INSTELLINGEN** te laten oplichten en druk op OK.



2



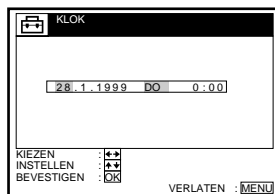
Druk op **↑/↓** om **KLOK** te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



3



Druk op **↑/↓** om de datum in te stellen.



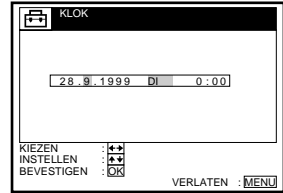
wordt vervolgd

Stap 6 : Instellen van de klok (vervolg)

4



Druk op → om de maand te laten oplichten en stel die in door op ↑/↓ te drukken.

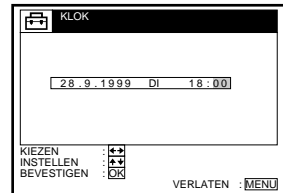


5



Stel achtereenvolgens het jaar, het uur en de minuten in door op → te drukken om ze te laten oplichten en druk op ↑/↓ om de cijfers te kiezen.

De dag van de week wordt automatisch ingesteld.



6



Druk op OK om de klok te starten.

Tips

- Om de cijfers te wijzigen tijdens het instellen, drukt u op ← om terug te keren naar het punt dat u wilt wijzigen en kies de cijfers door op ↑/↓ te drukken.
- Om terug te keren naar het vorige menu, laat u TERUG oplichten en drukt u op OK.

Opmerking

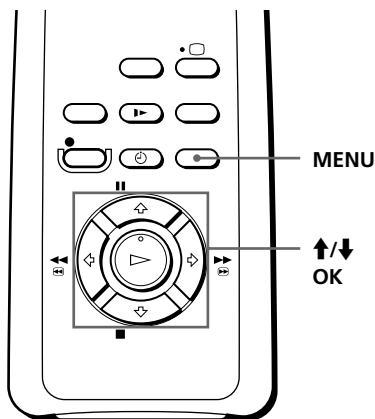
- Het menu verdwijnt automatisch als u enkele minuten lang niets doet.

Keuze van de taal

De schermmentaal die met de functie Automatische instelling is gekozen, kan worden gewijzigd.

Voor u begint...

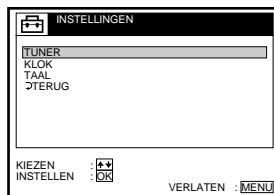
- Zet de videorecorder en de TV aan.
- Stem de TV af op het videokanaal.



1



Druk op MENU en vervolgens op ↑/↓ om **INSTELLINGEN** te laten oplichten en druk op OK.

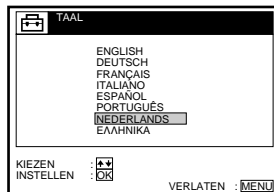


2



Druk op ↑/↓ om **TAAL** te laten oplichten en druk vervolgens op OK.

Voorbeeld: SLV-SE10AE1



3



Druk op ↑/↓ om de gewenste taal te laten oplichten en druk vervolgens op OK.

wordt vervolgd

Keuze van de taal (vervolg)

4



Druk op MENU om het menu te verlaten.

Tip

- Om terug te keren naar het vorige menu, laat u TERUG oplichten en drukt u op OK.

Opmerking

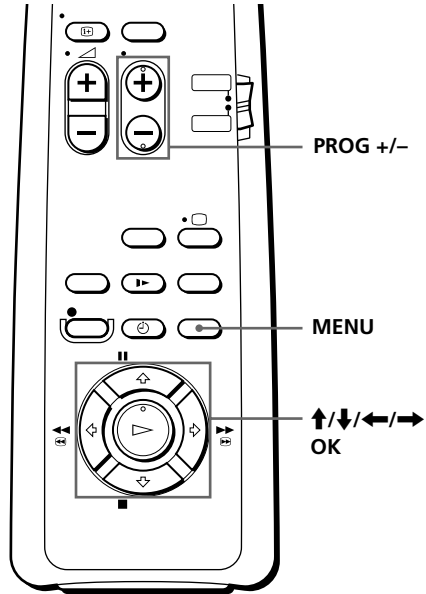
- Het menu verdwijnt automatisch als u enkele minuten lang niets doet.

Kanalen voorinstellen

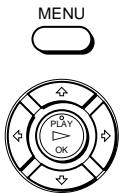
Kanalen die niet met de functie Automatische instelling konden worden voorinsteld, kunt u handmatig voorinstellen.

Voor u begint...

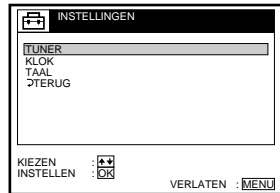
- Zet de videorecorder en de TV aan.
- Stem de TV af op het videokanaal.



1



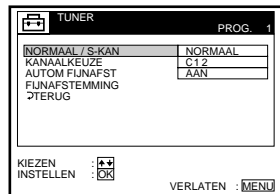
Druk op MENU en vervolgens op **↑/↓** om **INSTELLINGEN** te laten oplichten en druk op OK.



2



Druk op **↑/↓** om **TUNER** te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



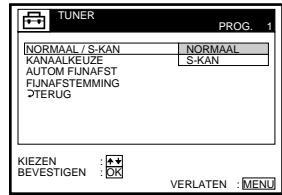
wordt vervolgd

Kanalen voorinstellen (vervolg)

3



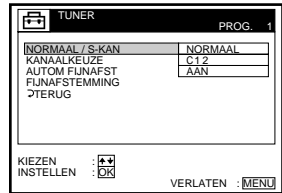
Druk op **↑/↓** om NORMAAL/S-KAN te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



4



Druk op **↑/↓** om NORMAAL te laten oplichten en druk vervolgens op OK.
Om S-KAN (kabeltelevisie) kanalen voorin te stellen, laat u S-KAN oplichten.

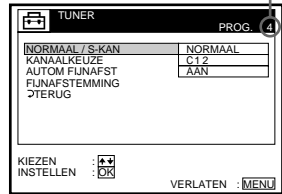


5



Druk op **PROG +/-** om de programmapositie te kiezen.

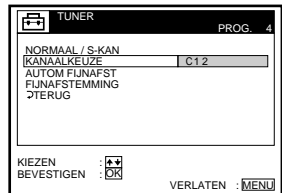
Gekozen programmapositie



6



Druk op **↑/↓** om KANAALKEUZE te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



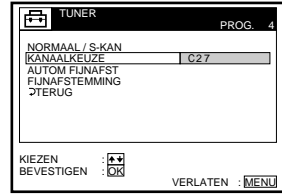
7



Druk herhaaldelijk op \uparrow/\downarrow tot het gewenste kanaal verschijnt.

De kanalen verschijnen in de onderstaande volgorde:

- VHF E2 - E12
- Italiaanse VHF-kanalen A - H
- UHF E21 - E69
- S-KAN S1 - S20
- HYPER S21 - S41
- S-KAN S01 - S05



8

Herhaal stap 5 en 7 om een ander kanaal toe te kennen aan een andere programmapositie.

9



Druk op MENU om het menu te verlaten.

Ongewenste programmaposities desactiveren

Na het voorinstellen van kanalen kunt u ongebruikte programmaposities desactiveren. Deze posities worden dan overgeslagen wanneer u op de PROG +/- toetsen drukt.

- 1 Druk in stap 7 hierboven herhaaldelijk op \uparrow/\downarrow om "00" naast KANAALKEUZE te laten verschijnen.
- 2 Druk op MENU om het menu te verlaten.

wordt vervolgd

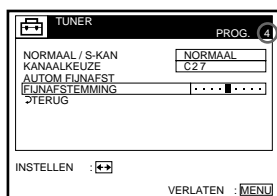
Kanalen voorinstellen (vervolg)

Als het beeld onscherp is

Normaal stemt de functie Automatische fijnafstemming (AUTOM FIJNAFST) automatisch nauwkeurig af op kanalen. Als het beeld onscherp is, kunt u echter ook manueel afstemmen.

- 1 Druk op PROG +/- om de programmapositie te kiezen waarvoor u geen helder beeld verkrijgt.
- 2 Druk op MENU, kies vervolgens INSTELLINGEN en druk op OK.
- 3 Kies TUNER en druk vervolgens op OK.
- 4 Kies FIJNAFSTEMMING en druk vervolgens op OK.

De fijnafstemmeter verschijnt.



Gekozen programmapositie

- 5 Druk op ←/→ om een scherper beeld te bekomen en druk vervolgens op MENU om het menu te verlaten.

Merk op dat AUTOM FIJNAFST (automatische fijnafstemming) naar UIT schakelt.

Tip

- Om terug te keren naar het vorige menu, laat u TERUG oplichten en drukt u op OK.

Opmerking

- Het menu verdwijnt automatisch als u enkele minuten lang niets doet.

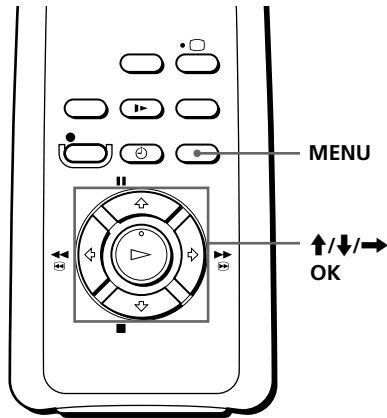
Programmaposities wijzigen/ desactiveren

Na het instellen van kanalen kunt u de programmaposities naar believen wijzigen. Ongebruikte of ongewenste programmaposities kunt u desactiveren.

Programmaposities wijzigen

Voor u begint...

- Zet de videorecorder en de TV aan.
- Stem de TV af op het videokanaal.

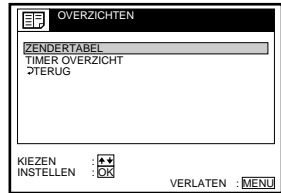


1

MENU



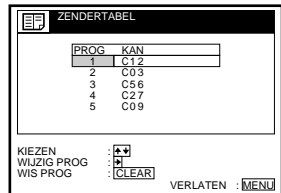
Druk op MENU en vervolgens op **↑/↓** om OVERZICHTEN te laten oplichten en druk op OK.



2



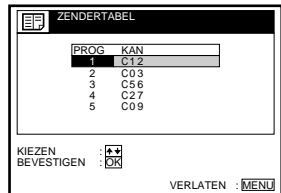
Druk op **↑/↓** om ZENDERTABEL te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



3



Druk op **↑/↓** om de rij waarin u de programmapositie wilt wijzigen te laten oplichten en druk vervolgens op **→**.
Druk herhaaldelijk op **↑/↓** om andere pagina's voor programmaposities 6 tot 60 te laten verschijnen.



wordt vervolgd

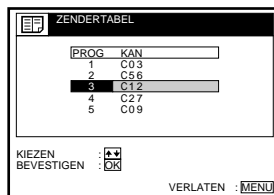
Programmaposities wijzigen/desactiveren (vervolg)

4



Druk op ↑/↓ tot de gekozen kanaalrij naar de gewenste programmapositie gaat.

Het gekozen kanaal wordt opgeslagen onder de nieuwe programmapositie en de tussenliggende kanalen schuiven op.



5



Druk op OK om de instelling te bevestigen.

6

Herhaal stap 3 tot 5 om de programmapositie van een andere zender te wijzigen.

7



Druk op MENU om het menu te verlaten.

Tip

- Om terug te keren naar het vorige menu, laat u TERUG oplichten en drukt u op OK.

Opmerking

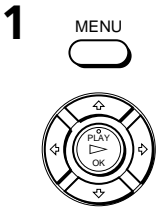
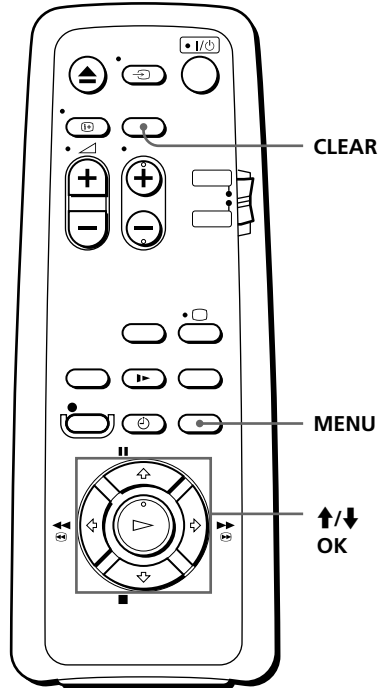
- Het menu verdwijnt automatisch als u enkele minuten lang niets doet.

Ongewenste programmaposities desactiveren

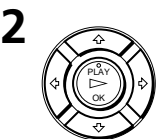
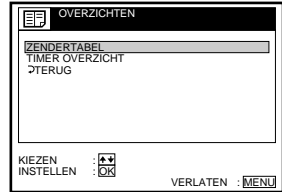
Na het voorinstellen van kanalen, kunt u ongebruikte programmaposities desactiveren. Deze posities worden dan overgeslagen wanneer u op de PROG +/- toetsen drukt.

Voor u begint...

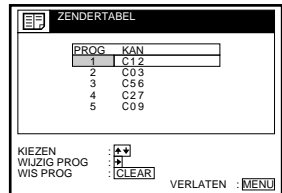
- Zet de videorecorder en de TV aan.
- Stem de TV af op het videokanaal.



Druk op MENU en vervolgens op **↑/↓** om OVERZICHTEN te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



Druk op **↑/↓** om ZENDERTABEL te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



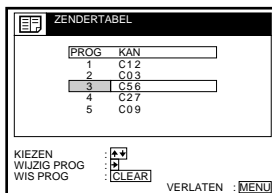
wordt vervolgd

Programmaposities wijzigen/desactiveren (vervolg)

3



Druk op **↑/↓** om de rij te laten oplichten waarin u de programmapositie wilt desactiveren.

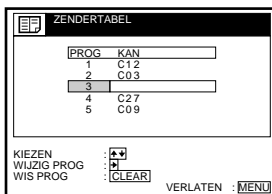


4



Druk op **CLEAR**.

De gekozen rij wordt gewist zoals hiernaast afgebeeld.



5

Herhaal stap 3 en 4 voor andere programmaposities die u wilt desactiveren.

6



Druk op **MENU** om het menu te verlaten.

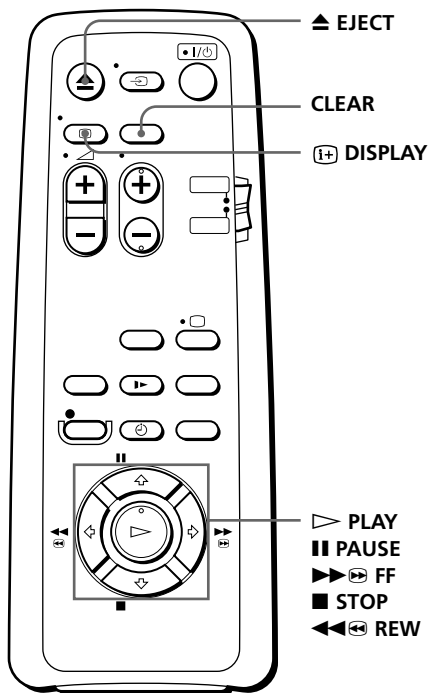
Tip

- Om terug te keren naar het vorige menu, laat u **TERUG** oplichten en drukt u op **OK**.

Opmerkingen

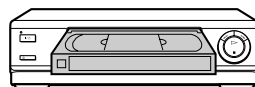
- Het menu verdwijnt automatisch als u enkele minuten lang niets doet.
- Kies de programmapositie die u wilt desactiveren zorgvuldig. Als u een programmapositie per vergissing desactiveert, moet u dit kanaal weer handmatig instellen.

Een band afspelen



1 Zet de TV aan en stem af op het videokanaal.

2 Breng een cassette in.
 De videorecorder schakelt aan en start automatisch de weergave na het inbrengen van een cassette waarvan het wispreventienokje werd verwijderd.



3 Druk op ▽ PLAY.
 Als de band ten einde is, wordt hij automatisch teruggespoeld.



wordt vervolgd

Een band afspelen (vervolg)

Bijkomende handelingen

Om	Druk op
De weergave te stoppen	■ STOP
De weergave tijdelijk te onderbreken	PAUSE
De weergave na een pauze te hervatten	PAUSE of ▷ PLAY
De band snel vooruit te spoelen	▶▶ ⏩ FF in de stopstand
De band achteruit te spoelen	◀◀ ⏪ REW in de stopstand
De cassette uit te werpen	▲ EJECT

De bandteller gebruiken

Druk op CLEAR op het punt dat u later op de band wilt terugvinden. De teller in het uitleesvenster wordt teruggesteld op "0:00:00". Zoek dan achteraf het punt met behulp van de teller.

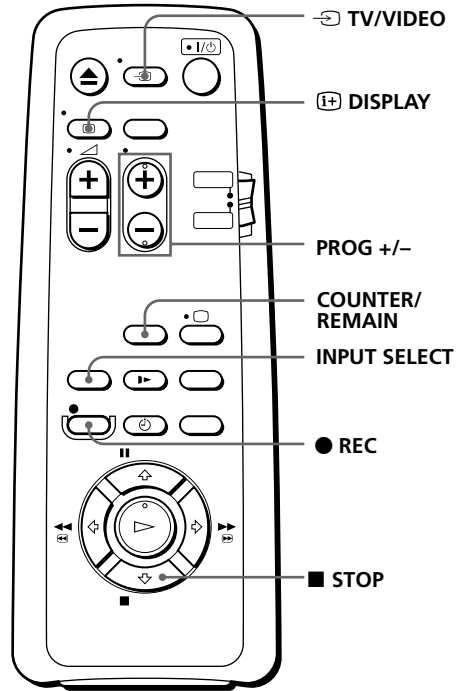


Druk op **[+]** DISPLAY om de teller op het TV-scherm te laten verschijnen.

Opmerkingen

- Cassettes opgenomen in de LP-stand kunnen niet worden afgespeeld met deze videorecorder.
- De teller wordt teruggesteld op "0:00:00" telkens wanneer een cassette wordt ingebracht.
- De teller stopt met tellen wanneer een onbespeeld gedeelte wordt bereikt.
- Terwijl het menu op het TV-scherm wordt ingesteld, werken de weergavetoetsen op de afstandsbediening niet.

TV-programma's opnemen



1 Zet de TV aan en stem af op het videokanaal.

2 Breng een cassette in waarvan het wispreventienokje intact is.

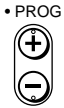
3  Druk op INPUT SELECT tot een programmapositienummer verschijnt in het uitleesvenster.



wordt vervolgd

TV-programma's opnemen (vervolg)

4



Druk op PROG +/- om de programmapositie te kiezen die u wilt opnemen.

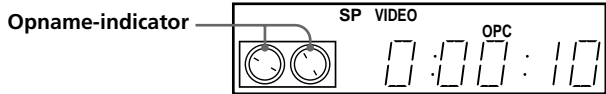


5



Druk op ● REC om de opname te starten.

De opname-indicator licht rood op in het uitleesvenster.

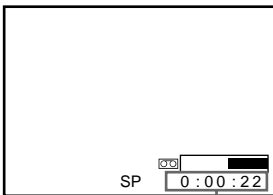


Stoppen met opnemen

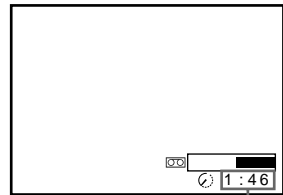
Druk op ■ STOP.

De resterende bandlengte controleren

Druk op ⊕ DISPLAY. Druk vervolgens op COUNTER/REMAIN om de resterende bandlengte te controleren. Bij elke druk op COUNTER/REMAIN verschijnen de teller en de resterende bandlengte afwisselend. De resterende bandlengte en de ⌚ indicator verschijnen ook in het uitleesvenster.




Teller



Resterende tijd

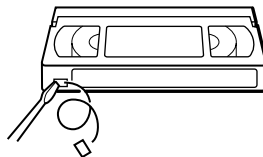
Voor een correcte indicatie van de resterende bandlengte, moet u BANDLENGTE in het OPTIES-1 menu juist instellen (zie pagina 46).

Een ander TV-programma bekijken tijdens de opname

- 1 Druk op  TV/VIDEO om de VIDEO indicator in het uitleesvenster te laten verdwijnen.
- 2 Kies een andere programmapositie op de TV.

Een opname beveiligen

Om te voorkomen dat een opname per ongeluk wordt gewist, verwijdert u het wispreventienokje zoals de afbeelding laat zien. Wilt u toch iets opnemen op een videocassette waarvan het wispreventienokje is verwijderd, plak de opening dan af.



Wispreventienokje

Tips

- U kunt ook een videobron kiezen via de LINE-1 (TV) aansluiting met behulp van de INPUT SELECT toets.
- Op het TV-scherm verschijnt informatie over de cassette, maar deze wordt niet opgenomen.
- Als u geen televisie wilt kijken tijdens een opname, kunt u de TV afzetten.

Opmerkingen

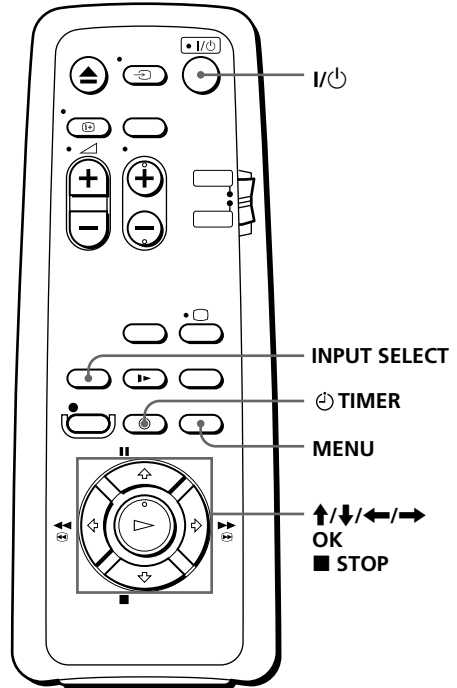
- Het scherm verschijnt niet bij stilstaand beeld of vertraagde weergave.
- Als u een niet-standaard cassette inbrengt, is het mogelijk dat de resterende bandlengte niet correct wordt opgegeven.
- De resterende bandlengte wordt slechts bij benadering opgegeven.
- Ongeveer 30 seconden na het inbrengen van de cassette verschijnt de resterende speelduur.

Timergestuurde opname van TV-programma's

U kunt tot acht programma's tegelijk voorinstellen.


Voor u begint...

- Controleer of de klok van de videorecorder juist is ingesteld.
- Breng een cassette in waarvan het wispreventienokje intact is. Controleer of de band langer is dan de totale opnameduur.
- Zet uw TV aan en stem af op het videokanaal.

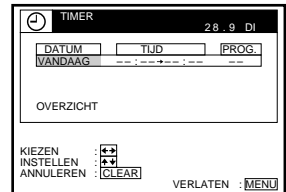


1



Druk op  TIMER.

Het TIMER menu verschijnt op het TV-scherm.

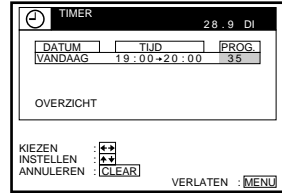


2



Stel datum, start- en stoptijden en programmapositie in:

- 1 Druk op **→** om elk item achtereenvolgens te laten oplichten.
 - 2 Druk op **↑/↓** om elk item in te stellen.
- Om een instelling te corrigeren, drukt u op **←** om terug te keren naar die instelling en ze terug te stellen.



- Om hetzelfde programma dagelijks of elke dag van de week op te nemen, zie verder "Dagelijkse/wekelijkse opname".
- Om op te nemen van een bron die is aangesloten op LINE-1 (TV), drukt u op INPUT SELECT om "L1" in de "PROG." positie te laten verschijnen.



3




Druk op MENU om het menu te verlaten.

4



Druk op I/⏻ om de videorecorder af te zetten.

De  indicator verschijnt in het uitleesvenster en de videorecorder schakelt over naar de opname-wachtstand.

Om op te nemen van een bron, laat u het aangesloten toestel ingeschakeld.

Stoppen met opnemen

Druk op **■** STOP om de videorecorder te stoppen tijdens het opnemen.

Dagelijkse/wekelijkse opname

Druk in stap 2 op **↓** om het opnamepatroon te kiezen. Bij elke druk op **↓** verandert de indicatie zoals hieronder aangegeven. Druk op **↑** om de indicatie omgekeerd te wijzigen.

- VANDAAG** → **ZO-ZA** (zondag tot zaterdag) → **MA-ZA** (maandag tot zaterdag)
 → **MA-VR** (maandag tot vrijdag) → **ZA** (elke zaterdag)
 → **MA** (elke maandag) → **ZO** (elke zondag) → 1 maand later
 → (datum telt af) → **MORGEN** → **VANDAAG**

wordt vervolgd

Timergestuurde opname van TV-programma's (vervolg)

De videorecorder gebruiken na het instellen van de timer

Om de videorecorder te bedienen voor een timergestuurde opname begint, drukt u gewoon op I/⏻. De ⏻ indicator dooft en de videorecorder schakelt aan. Vergeet niet op I/⏻ te drukken om de videorecorder na gebruik terug te stellen.

U kunt ook de volgende taken uitvoeren terwijl de videorecorder opneemt:

- De teller terugstellen.
- Cassette-informatie weergeven op het TV-scherf.
- De timer-instelling controleren.
- Een ander TV-programma bekijken.

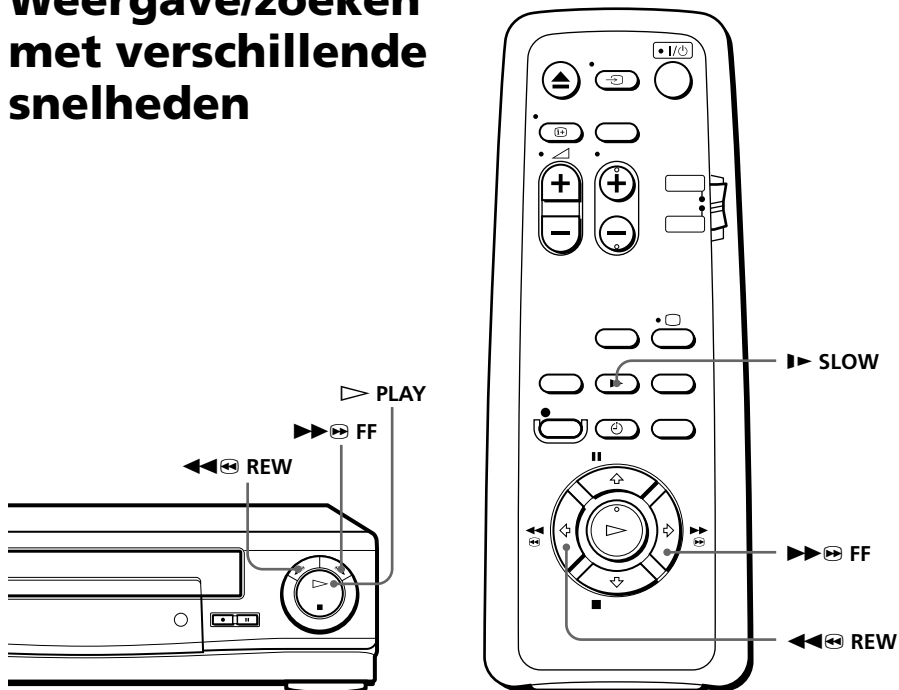
Tips

- Een programmapositie kunt u ook instellen met de PROG +/- toetsen.
- Om de programmeerinstelling te controleren, te wijzigen of te annuleren, drukt u op ⬅/➡ om OVERZICHT te kiezen en drukt u vervolgens na stap 2 op OK.
Voor meer details, zie stap 3 onder "De timer-instellingen controleren/wijzigen/wissen" (pagina 38).

Opmerkingen

- De ⏻ indicator knippert in het uitleesvenster wanneer u op I/⏻ drukt terwijl er geen cassette is ingebracht.

Weergave/zoeken met verschillende snelheden



Weergavemogelijkheden	Handeling
Snel vooruit/achteruit spoelen met beeld	Hou ►►► FF ingedrukt tijdens snel vooruit spoelen. Hou ◀◀◀ REW ingedrukt tijdens achteruit spoelen.
Weergave met hoge snelheid	<ul style="list-style-type: none"> • Druk tijdens de weergave op ►►► FF of ◀◀◀ REW op de afstandsbediening. • Hou ►►► FF of ◀◀◀ REW ingedrukt tijdens de weergave. Als u de toets loslaat, wordt de normale weergave hervat.
Vertraagde weergave	Druk tijdens de weergave op ►► SLOW.
Beeld-per-beeld-weergave	Druk in de pauzestand op ►►► FF of ◀◀◀ REW op de afstandsbediening. Hou ►►► FF of ◀◀◀ REW ingedrukt om één beeld per seconde af te spelen.
Achteruitspoelen en weergave starten	Druk in de stopstand op ▷ PLAY op de videorecorder terwijl u ◀◀◀ REW op de videorecorder ingedrukt houdt.

wordt vervolgd

Weergave/zoeken met verschillende snelheden (vervolg)

Terugkeren naar normale weergave.

Druk op ▷ PLAY.

Tip

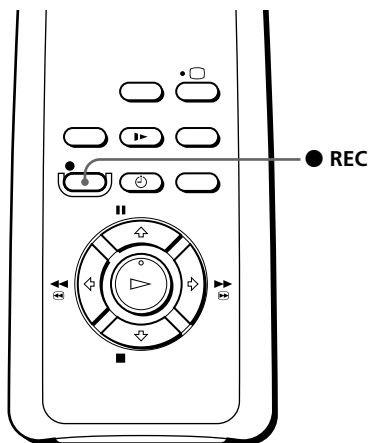
- Regel het beeld met de TRACKING +/- toetsen als:
 - Er strepen verschijnen bij vertraagde weergave.
 - Er in de pauzestand stroken bovenaan en onderaan verschijnen.
 - Het beeld trilt in de wachtstand.
- Om de spoorvolging in de neutraalstand te brengen, drukt u beide toetsen (+/-) tegelijkertijd in.

Opmerkingen

- Tijdens deze handelingen valt het geluid weg.
- Bij snel achteruitspoelen kan het beeld gestoord zijn (“sneeuw”).

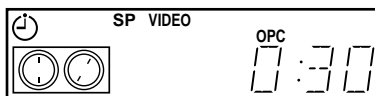
De opnameduur instellen

Nadat u de opname op de normale manier hebt gestart, kunt u de videorecorder na een bepaalde duur automatisch laten stoppen met opnemen.



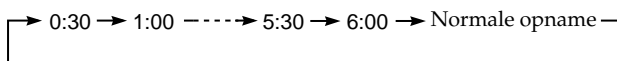
- 1 Druk tijdens het opnemen op ● REC.

De ⏻ indicator verschijnt in het uitleesvenster.



- 2 Druk herhaaldelijk op ● REC om de duur in te stellen.

Bij elke druk wordt de duur met 30 minuten verlengd.



De bandteller vermindert minuut na minuut tot 0:00, waarna de videorecorder stopt met opnemen en automatisch uitschakelt.

De duur verlengen

Druk herhaaldelijk op ● REC om een nieuwe duur in te stellen.

De duur annuleren

Druk herhaaldelijk op ● REC tot de ⏻ indicator verdwijnt en de videorecorder terugkeert naar de normale opnamestand.

Stoppen met opnemen

Druk op ■ STOP om de videorecorder te stoppen tijdens het opnemen.

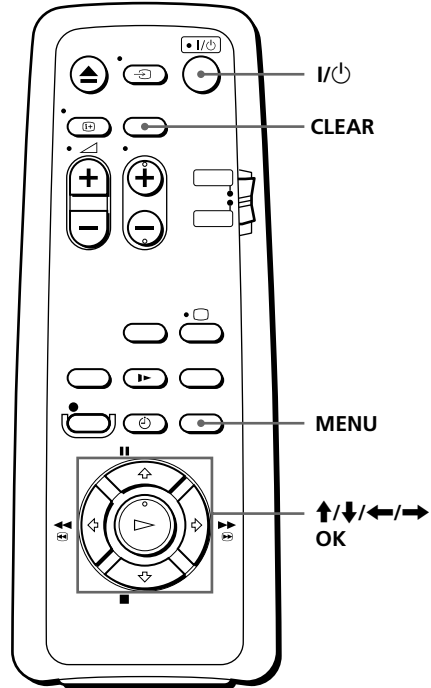
Opmerking

- Bij het instellen van de opnameduur kan de huidige tijd niet in het uitleesvenster getoond worden.

De timer- instellingen controleren/ wijzigen/wissen

Voor u begint...

- Zet uw TV aan en stem af op het videokanaal.



- 1 Druk op I/Power om de videorecorder aan te zetten.
- 2 Druk op MENU en druk vervolgens op ↑/↓ om OVERZICHTEN te laten oplichten, en druk op OK.
- 3 Druk op ↑/↓ om TIMER OVERZICHT te laten oplichten en druk vervolgens op OK.

- Ga naar de volgende stap om een instelling te wijzigen of te annuleren.
- Als u de instellingen niet wilt wijzigen of annuleren, drukt u op MENU, waarna u de videorecorder afzet om terug te keren naar de opnamewachtstand.

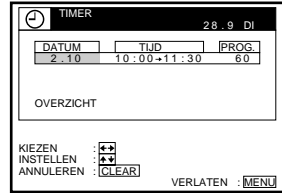
TIMER OVERZICHT			28.9 DI
DATUM	TIJD	PROG.	
VANDAAG	19:00-20:00	35	
30.9	20:00-21:00	20	
2.10	10:00-11:30	60	
MA-VR	14:00-15:00	42	
ZO	6:30-7:00	L1	
---	---	---	
---	---	---	
---	---	---	

TERUG : ←
 KIEZEN : →
 INSTELLEN : OK
 ANNULEREN : CLEAR

VERLATEN : MENU

- 4 Druk op \uparrow/\downarrow om de instelling te kiezen die u wilt wijzigen of annuleren en druk vervolgens op OK.

De gekozen instelling verschijnt in het TIMER menu.

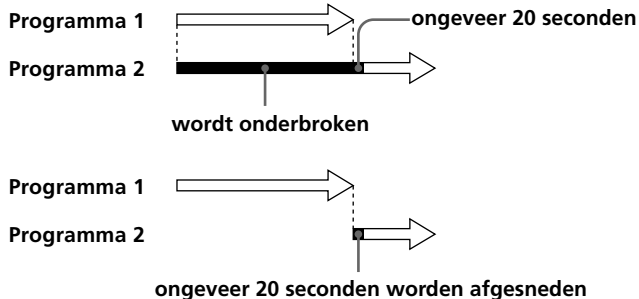


- 5
- Om de instelling te wijzigen, drukt u op \leftarrow/\rightarrow om het gewenste item te laten oplichten en drukt u vervolgens op \uparrow/\downarrow om het terug te stellen.
 - Druk op CLEAR om de instelling te annuleren.
- 6 Druk op MENU.

Als er nog instellingen overblijven, zet u de videorecorder af om terug te keren naar de opnamewachtstand.

Als de timer-instellingen elkaar overlappen

Het programma dat het eerst begint krijgt voorrang en het tweede programma wordt pas opgenomen nadat het eerste programma is afgelopen. Als de programma's op hetzelfde ogenblik starten, krijgt het eerste programma in het menu voorrang.

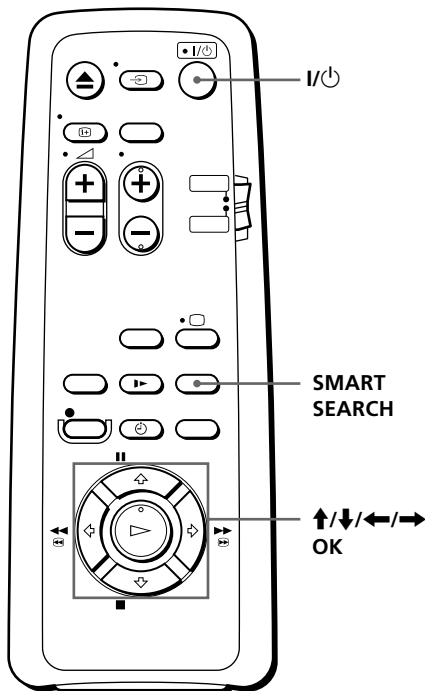


Zoeken met behulp van de Smart Search functie

Bij het maken van verscheidene opnamen op een cassette, kunt u met behulp van de Smart Search functie controleren wat er op de cassette staat. U kunt ook informatie zoals datum, tijd en zender controleren van programma's die op de cassette zijn opgenomen. Via het SMART SEARCH scherm kunt u ook het gekozen programma meteen afspelen.

Alle programma's worden op het scherm aangegeven, ongeacht de manier waarop het programma is opgenomen.

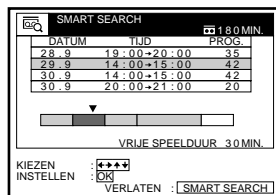
De gegevens van de laatste cassette die in de videorecorder is ingebracht, worden automatisch opgeslagen in het geheugen. Om het laatste datascherm op te roepen, kiest u LAATSTE GEGEVENS in het SMART SEARCH scherm (zie pagina 41).



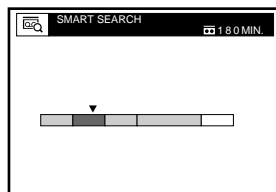
Voor u begint...

- Zet uw TV aan en stem af op het videokanaal.

- 1 Druk na het opnemen op I/⏻ om de videorecorder aan te schakelen.
- 2 Druk op SMART SEARCH.
- 3 Druk op ↑/↓/←/→ om het programma te kiezen dat u wilt bekijken.



- 4 Druk op OK.
De videorecorder begint te zoeken en de weergave start automatisch vanaf het begin van het gekozen programma.



Stoppen met zoeken

Druk op ■ STOP.

Het SMART SEARCH scherm verlaten

Druk op SMART SEARCH.

Opnemen in een blanco ruimte

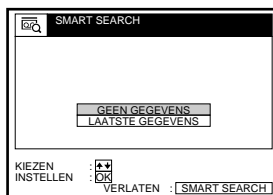
Een blanco ruimte op een cassette verschijnt als blanco rij op het SMART SEARCH scherm. Kies de blanco rij in stap 3 en druk op OK. De videorecorder spoelt de cassette achteruit/snel vooruit naar het begin van de blanco ruimte en stopt dan. Start de opname.

Het laatste gegevensscherm oproepen na het verwijderen van de cassette

U kunt de gegevens van de laatste cassette waarop werd opgenomen weergegeven, zelfs nadat de cassette is verwijderd.

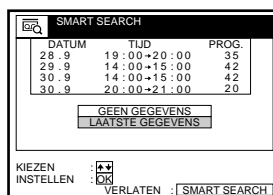
Als u de cassette opnieuw inbrengt en bijkomende programma's opneemt, moet u altijd LAATSTE GEGEVENS kiezen, zoniet worden alle gegevens voor de cassette gewist.

- 1 Breng de laatste cassette in waarop een programma werd opgenomen.
- 2 Druk op SMART SEARCH.



- 3 Druk op ↑/↓ om LAATSTE GEGEVENS te laten oplichten.

Om het laatste datascherm terug te stellen, laat u GEEN GEGEVENS oplichten en drukt u op OK waarna u een programma opneemt.



- 4 Druk op OK.

De laatste gegevens in het geheugen van de videorecorder verschijnen.

Tips

- In één lijst kan informatie voor maximum 24 programma's worden opgeslagen.
- Tijdens het opnemen kunt u het SMART SEARCH scherm laten verschijnen met behulp van de SMART SEARCH toets. Om te stoppen met opnemen, drukt u op SMART SEARCH om eerst het SMART SEARCH scherm te laten verdwijnen. Druk vervolgens op ■ STOP.

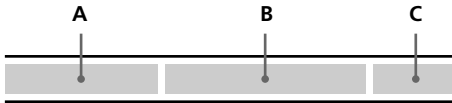
wordt vervolgd

Zoeken met behulp van de Smart Search functie (vervolg)

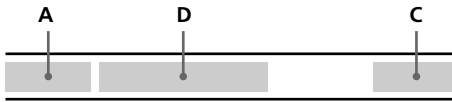
Opmerkingen

- Als u een programma "D" begint op te nemen halverwege een vooraf opgenomen programma "A" en in een vooraf opgenomen programma "B", wordt de Smart Search informatie van het tweede programma "B" waarover wordt opgenomen, gewist.

Vooraf opgenomen programma's




Programma "D" opnemen over programma "A" en "B"




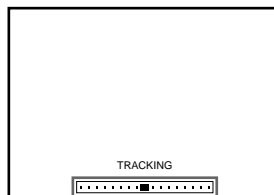
- Deze functie is pas beschikbaar als de klok is ingesteld.
- Afhankelijk van de cassette kan de totale of resterende duur niet correct worden opgegeven.
- Bij het opnemen van een kort programma (minder dan 10 minuten), kan het mogelijk zijn dat de Smart Search-functie niet beschikbaar is of dat de programma-informatie niet verschijnt. Bij het opnemen van een lang programma net na een kort programma, kan de Smart Search informatie voor het korte programma eveneens worden gewist.
- Een blanco ruimte wordt gemeten vanaf het einde van het laatst opgenomen programma tot het einde van de cassette. Als u echter de cassette uitwerpt en vervolgens een nieuwe opname maakt op dezelfde cassette, verschijnen vooraf opgenomen programma's als blanco ruimte.
- Als er geen informatie is opgeslagen in het geheugen van de videorecorder, verschijnt LAATSTE GEGEVENS niet in het SMART SEARCH scherm.

Het beeld regelen

De spoorvolgning regelen

Hoewel de videorecorder de spoorvolgning automatisch regelt tijdens de weergave (de  indicator knippert in het uitleesvenster en dooft vervolgens), kan er toch vervorming optreden wanneer de opname in slechte omstandigheden gebeurde. In dat geval kunt u de spoorvolgning handmatig regelen.

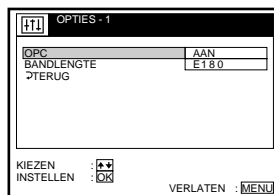
Druk tijdens de weergave op TRACKING +/- om de spoorvolgingsmeter te laten verschijnen. De vervorming moet verdwijnen bij een druk op één van beide toetsen (de  indicator licht op). Werp de cassette uit en breng ze weer in om terug te keren naar automatische regeling.



Spoorvolgingsmeter

Betreffende de Optimum Picture Control (OPC) functie

De Optimum Picture Control (OPC) functie verbetert automatisch de opname- en weergavekwaliteit door de videorecorder af te stellen op de staat van de videokoppen en de band. Voor een optimale beeldkwaliteit raden wij u aan OPC in het OPTIES-1 menu op AAN te zetten (terwijl de OPC-indicator in het uitleesvenster brandt). Voor meer details, zie pagina 46.



OPC-weergave

De OPC-functie werkt automatisch met alle cassettypes, ook met huurcassettes en cassettes die niet met OPC werden opgenomen.

OPC-opname

Als u een cassette voor het eerst inbrengt en erop begint op te nemen, past de videorecorder zich aan de cassette aan met de OPC-functie (OPC indicator knippert snel). Deze instelling blijft behouden tot de cassette wordt uitgeworpen.

De OPC functie uitschakelen

Zet OPC in het OPTIES-1 menu op UIT. De OPC indicator in het uitleesvenster dooft.

wordt vervolgd

Het beeld regelen (vervolg)

Tip

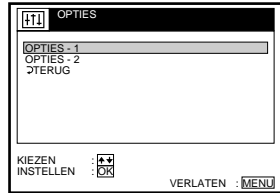
- Druk de TRACKING + en – toetsen tegelijkertijd in om de spoorvolgling in de neutraalstand te brengen.

Opmerking

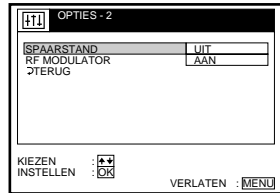
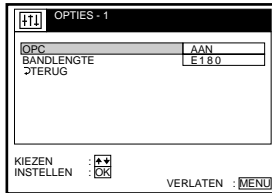
- Het duurt ongeveer tien seconden vooraleer de videorecorder effectief begint op te nemen omdat de videorecorder die tijd nodig heeft om de cassette te analyseren. Om deze vertraging te vermijden, zet u de videorecorder eerst in de opnamepauzestand (de OPC indicator knippert traag) en drukt u op ● REC om de band door de videorecorder te laten analyseren (de OPC indicator knippert snel). Wanneer de OPC indicator stopt met knipperen, drukt u op ■ PAUSE om de opname onmiddellijk te starten. Als u snel wilt beginnen opnemen zonder de OPC functie te gebruiken, zet u de videorecorder eerst in de opnamewachtstand (de OPC indicator knippert traag) en drukt u vervolgens op ■ PAUSE om de opname te starten.

Menu-opties wijzigen

- 1 Druk op MENU, kies OPTIES en druk op OK.



- 2 Druk op ↑/↓ om OPTIES-1 of OPTIES-2 te laten oplichten en druk vervolgens op OK.



- 3 Druk op ↑/↓ om de optie te kiezen en druk vervolgens op OK.
- 4 Druk op ↑/↓ om de instelling te wijzigen en druk vervolgens op OK.
- 5 Druk op MENU om terug te keren naar het originele scherm.

wordt vervolgd

Menu-opties wijzigen (vervolg)

Menukeuzes

De oorspronkelijke instellingen zijn vetjes gedrukt.

OPTIES-1

Menu-optie	Zet deze optie op
OPC	<ul style="list-style-type: none">• AAN om de OPC (Optimum Picture Control)-functie aan te schakelen en de beeldkwaliteit te verbeteren.• UIT om OPC af te zetten.
BANDLENGTE	<ul style="list-style-type: none">• E180 voor een E-180 of kortere cassette.• E195 voor een E-195 cassette.• E240 voor een E-240 cassette.• E300 voor een E-300 cassette.

OPTIES-2

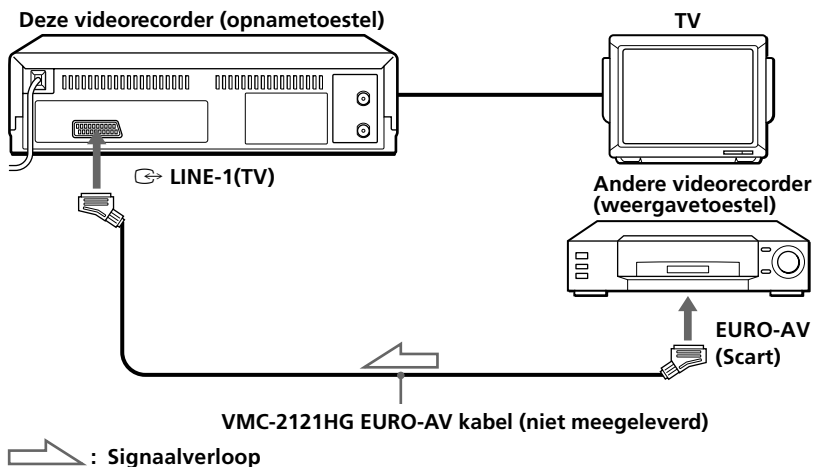
Menu-optie	Zet deze optie op
SPAARSTAND	<ul style="list-style-type: none">• AAN om de indicatoren in het uitleesvenster uit te schakelen om stroom te sparen.• UIT om de indicatoren in het uitleesvenster aan te zetten terwijl de videorecorder zich in de wachtstand bevindt.
RF MODULATOR	<ul style="list-style-type: none">• AAN wanneer de videorecorder alleen met behulp van de antennekabel is aangesloten op uw TV.• UIT wanneer de videorecorder met behulp van de EURO-AV kabel is aangesloten op uw TV.

Opmerking

- Wanneer u een timergestuurde opname programmeert, blijven de indicators in het uitleesvenster aan, zelfs wanneer SPAARSTAND op AAN staat.

Monteren met een andere videorecorder

Aansluiting voor opname met deze videorecorder



Opmerking

- Als de andere videorecorder niet is voorzien van een EURO-AV (Scart) aansluiting, moet u de VMC-2106HG kabel gebruiken en aansluiten op de lijnuitgangen van de andere videorecorder.

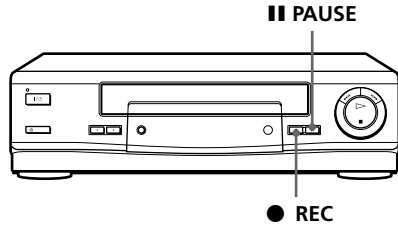
wordt vervolgd

Monteren met een andere videorecorder (vervolg)

Handeling (bij opname op deze videorecorder)

Voor u begint te monteren

- Zet uw TV aan en stem af op het videokanaal.
- Druk op INPUT SELECT om "L1" in het uitleesvenster te laten verschijnen.



- 1** Laad een broncassette waarvan het wispreventienokje werd verwijderd in de andere (weergave) videorecorder. Zoek het punt waarop u de weergave wilt laten beginnen en schakel over naar de weergave-wachtstand.
- 2** Laad een cassette met intact wispreventienokje in deze (opname) videorecorder. Zoek het punt waarop u de opname wilt laten beginnen en druk op **|| PAUSE**.
- 3** Druk op **● REC** op deze videorecorder en schakel over naar de opname-wachtstand.
- 4** Om de montage te starten, drukt u de **|| PAUSE** toetsen op beide videorecorders tegelijkertijd in.

Stoppen met monteren

Druk op de **■ STOP** toetsen op beide videorecorders.

Tip

- Om ongewenste scènes tijdens het monteren te wissen, drukt u op **|| PAUSE** op deze videorecorder aan het begin van de betreffende scène. Aan het einde drukt u nogmaals op **|| PAUSE** om de opname te hervatten.

Opmerking

- Als u de opname start volgens de bovenstaande procedure, begint de videorecorder niet op te nemen met de OPC-functie. Voor opname met de OPC-functie, drukt u vanuit de opname-wachtstand in stap 3 nogmaals op **● REC** zodat de videorecorder de band analyseert. Wanneer u dan de montage start in stap 4, drukt u op **|| PAUSE** als de OPC-indicator niet meer knippert. Als u op **|| PAUSE** drukt vóór de OPC-indicator stopt met knipperen, wordt de OPC-functie uitgeschakeld.

Verhelpen van storingen

Indien u nog andere vragen of problemen hebt dan hieronder vermeld, wendt u zich dan tot uw Sony-handelaar.

	Probleem	Oplossing
Voeding	De I/⏻ ON/STANDBY-schakelaar werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Sluit het netsnoer aan op het stopcontact.
	De stroom is ingeschakeld maar de videorecorder werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Er is condensvorming opgetreden. Zet het toestel af, trek de stekker uit het stopcontact en laat de videorecorder gedurende drie uur drogen.
Klok	De klok staat stil en “-:- -” licht op in het uitleesvenster.	<ul style="list-style-type: none"> • De klok stopt als de stekker van de videorecorder langer dan een uur uit het stopcontact is getrokken. Stel dan de klok (en timer) terug.
	Het weergavebeeld verschijnt niet op het TV-scherm.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de TV is afgesteld op het videokanaal. Zet hem op video-ingang wanneer u gebruik maakt van een monitor. • Als de videorecorder alleen met de antennekabel is aangesloten op de TV, controleer dan of RF MODULATOR in het OPTIES-2 menu op AAN staat.
Weergave	Het beeld is onscherp.	<ul style="list-style-type: none"> • Regel de spoorvolgning met de TRACKING +/- toetsen. • De videokoppen zijn vuil (zie hieronder). Reinig de videokoppen met de Sony T-25CLD, E-25CLDR of T-25CLW videokopreinigingscassette. Indien deze cassette niet beschikbaar is in uw streek, laat de koppen dan reinigen bij een Sony-handelaar (standaard vergoeding). Gebruik uitsluitend Sony-reinigingscassettes van het natte type, zoniet kunnen de videokoppen worden beschadigd. • De videokoppen moeten eventueel worden vervangen. Voor meer informatie kunt u terecht bij uw Sony-handelaar.
	Het beeld rolt verticaal tijdens zoeken met beeld.	<ul style="list-style-type: none"> • Regel de verticale instelling van uw TV of monitor.
	Er is wel beeld maar geen geluid.	<ul style="list-style-type: none"> • De cassette is defect. • Controleer de audiokabelaansluiting in het geval van A/V aansluitingen.

Problemen veroorzaakt door vervuilde videokoppen

• Normaal beeld



• Verbogen beeld

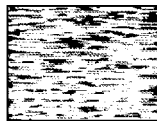


licht vervuild

• Onscherp beeld



• Geen beeld (of Z/W-scherm)



sterk vervuild

wordt vervolgd

Verhelpen van storingen (vervolg)

	Probleem	Oplossing
Opname	Er verschijnen geen TV-programma's op het TV-scherm.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of de TV is afgesteld op het videokanaal. Zet hem op video-ingang wanneer u gebruik maakt van een monitor. Als de videorecorder alleen met de antennekabel is aangesloten op de TV, controleer dan of RF MODULATOR in het OPTIES-2 menu op AAN staat. Kiest de juiste bron met de INPUT SELECT toets. Kies een programmapositie bij opname van TV-programma's; selecteer "L1" bij opname van andere apparatuur.
	Slechte TV-ontvangst.	<ul style="list-style-type: none"> Stel de antenne af.
	De band begint meteen te spelen wanneer hij wordt ingebracht.	<ul style="list-style-type: none"> Het wispreventienokje werd verwijderd. Plak de opening af om op te nemen op deze cassette.
	De band wordt uitgeworpen wanneer u op ● REC drukt.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of het wispreventienokje niet is verwijderd.
Timergestuurde opname	Er gebeurt niets wanneer u op ● REC drukt.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of de band niet ten einde is.
	De timer werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of de klok op de juiste tijd is ingesteld. Controleer of er een cassette is ingebracht. Controleer of het wispreventienokje niet is verwijderd. Controleer of de band niet ten einde is. Controleer of er een timergestuurde opname is geprogrammeerd. Controleer of uw timer-instellingen de actuele tijd al niet overschreden hebben. De klok stopt als de stekker van de videorecorder langer dan een uur uit het stopcontact is getrokken. Stel dan de klok en timer terug.
	Er kan geen cassette worden ingebracht.	<ul style="list-style-type: none"> Controleer of er al geen cassette in de cassettehouder zit.
Andere	De afstandsbediening werkt niet.	<ul style="list-style-type: none"> Richt de afstandsbediening goed op de sensor van de videorecorder. Vervang alle batterijen in de afstandsbediening wanneer die bijna leeg zijn door nieuwe batterijen. Controleer of de [TV]/[VIDEO]-keuzeschakelaar correct is ingesteld.
	De spoorvolgingsmeter verschijnt niet op het TV-scherm.	<ul style="list-style-type: none"> De band is in zeer slechte staat en de spoorvolgung kan niet worden geregeld.
	De videorecorder moet worden gereinigd.	<ul style="list-style-type: none"> Reinig de behuizing, het bedieningspaneel en de bedieningstoetsen met een zachte, droge doek of met een doek die licht is bevochtigd met een oplossing van water en vloeibare zeep. Gebruik geen chemische oplosmiddelen zoals alcohol of benzine.

Technische gegevens

Systeem

Kanalen

PAL (B/G)

VHF E2 tot E12

Italiaanse VHF-kanalen A tot H

UHF E21 tot E69

S-KAN S01 tot S05, S1 tot S20

HYPER S21 tot S41

RF-uitgangssignaal

UHF-kanalen 21 tot 69

Antenne-uitgang

75-ohm asymmetrische antenne-aansluiting

Ingangen en uitgangen

LINE-1 (TV)

21-pins

Video-ingang: pin 20

Audio-ingang: pinnen 2 en 6

Video-uitgang: pin 19

Audio-uitgang: pinnen 1 en 3

Algemeen

Voeding

220 – 240 V AC, 50 Hz

Verbruik

20 W

Bedrijfstemperatuur

5°C tot 40°C

Opslagtemperatuur

-20°C tot 60°C

Afmetingen

Ong. 355 × 96 × 285 mm (b/h/d)

inclusief uitstekende onderdelen en bedieningselementen

Gewicht

Ong. 3,8 kg

Meegeleverde toebehoren

Afstandsbediening (1)

R6 (type AA) batterijen (2)

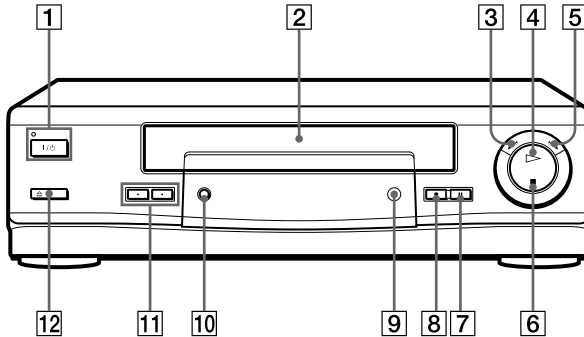
Antennekabel (1)

Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving.

Onderdelen en bedieningselementen

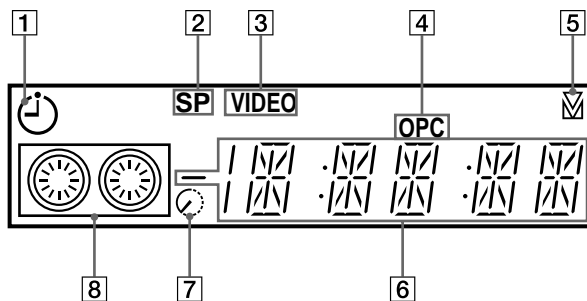
Meer details vindt u op de bladzijden tussen haakjes ().

Voorpaneel



- 1** I/⏻ ON/STANDBY (aan/wachtstand) schakelaar/indicator (10)
- 2** Cassettehouder
- 3** ⏮⏪ REW (achteruit spoelen) toets (28, 35)
- 4** ▷ PLAY (weergave) toets (27, 35)
- 5** ⏩⏭ FF (snel vooruit spoelen) toets (28, 35)
- 6** ■ STOP toets (28, 48)
- 7** || PAUSE (pauze) toets (28, 48)
- 8** ● REC (opname) toets (30, 37, 48)
- 9** Afstandsbedieningssensor (5)
- 10** AUTO SET UP (automatische instelling)/RF (radiofrequentie) CHANNEL (RF kanaal) toets (10, 12)
- 11** PROGRAM (programmeren)/TRACKING (spoorvolging) +/- toetsen (13, 36, 43)
- 12** ≡ EJECT (uitwerp) toets (28)

Uitleesvenster

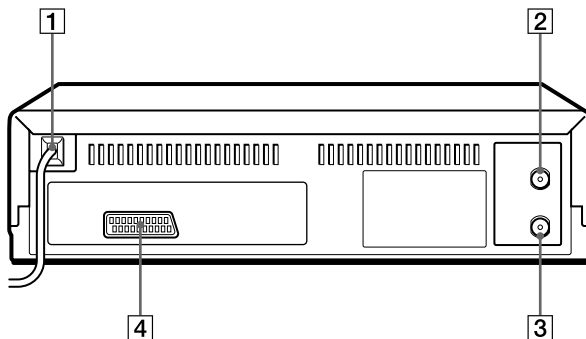


- | | |
|--|--|
| 1 Timer indicator (33) | 6 Bandteller/klok/lijn/
programmapositie indicator (28, 29,
48) |
| 2 Bandsnelheidsindicator | 7 Resttijdindicator (30) |
| 3 VIDEO indicator (8, 31) | 8 Band/opname indicator (30) |
| 4 OPC (Optimum Picture Control)
indicator (43) | |
| 5 Spoorvolgingsindicator (43) | |

wordt vervolgd

Onderdelen en bedieningselementen (vervolg)

Achterpaneel



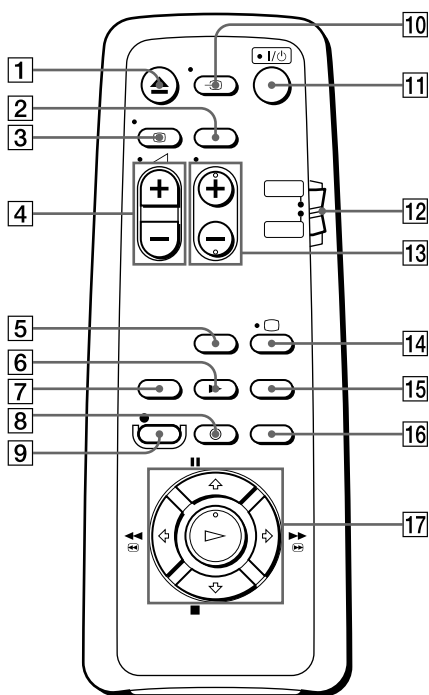
1 Netsnoer (7, 8)

2 AERIAL IN
ANTENNE ENTREE (antenne-
ingang) aansluiting (7, 8)

3 AERIAL OUT
ANTENNE SORTIE (antenne-
uitgang) aansluiting (7, 8)

4 ↻ LINE-1 (TV)
↻ LIGNE-1 (TV) (lijn 1) aansluiting
(8, 47)

Afstandsbediening



- 1 ▲ EJECT (uitwerp) toets (28)
- 2 CLEAR (wissen) toets (28, 39)
- 3 DISPLAY (uitleesvenster) toets (30)
- 4 (volume) +/- toetsen (voor TV) (6)
- 5 COUNTER/REMAIN (teller/ resterende tijd) toets (30)
- 6 SLOW (vertraagde weergave) toets (35)
- 7 INPUT SELECT (ingangskeuze) toets (29, 33, 48)
- 8 TIMER toets (32)
- 9 REC (opname) toets (30, 37)
- 10 TV/VIDEO toets (6, 8, 31)
- 11 I/O (aan/wachtstand) schakelaar (6, 33)
- 12 TV/VIDEO afstandsbedieningsschakelaar (5)
- 13 PROG (programmeren) +/- toetsen (6, 20, 30)
- 14 TV aan/TV stand-keuze toets (voor TV) (6)
- 15 SMART SEARCH toets (40)
- 16 MENU toets (15, 38, 45)
- 17 PAUSE (pauze)/ toets (15, 28)
 STOP/ toets (15, 28)
 REW (achteruit spoelen)/
 toets (28, 35)
 FF (snel vooruit spoelen)/
 toets (28, 35)
 PLAY (weergave)/
OK toets (15, 27)

Index

A

- Aansluiting
 - de videorecorder en uw TV 7
 - op een TV met EURO-AV aansluiting 8
- Afstellen
 - beeld 22, 43
 - spoorvolgning 43
- Antenne aansluiten 7
- Automatische fijnafstemming 22
- Automatische instelling 12

B, C, D

- Beeldafstelling. *Zie* Afstellen

E, F

- EURO-AV aansluiting 8

G, H, I, J

- Geluid kopiëren. *Zie* Monteren

K

- Kanalen voorinstellen 19
- Kleursysteem
 - compatibele kleursystemen 2
- Klok instellen 15

L

- LP-stand 28

M, N

- Monteren 47

O

- OPC (Optimum Picture Control) 43
- Opname 29
 - beveiligen 31
 - tijdens het bekijken van een ander programma 31
 - timer instellen 32
- Optionele instelling 45

P, Q

- Programmaposities desactiveren 25
- Programmaposities wijzigen 23

R

- RF-kanaal 10

S

- Smart Search 40
- Spoorvolgning afstellen. *Zie* Afstellen
- Stroombesparing 46

T, U

- Taalkeuze 17
- Teller 28
- Timer instellen 32
 - annuleren 38
 - controleren 38
 - dagelijkse/wekelijkse opname 33
 - wijzigen 38

V

- Videokoppen reinigen 49

W, X, Y

- Weergave 27
 - beeld-per-beeld 35
 - met verschillende snelheden 35
 - vertraagde weergave 35
- Wispreventienokje 31

Z

- Zoeken
 - gebruik van de Smart Search functie 40
 - met verschillende snelheden 38