

CD/DVD Player

Gebruiksaanwijzing



DVP-CX860

WAARSCHUWING

Stel het toestel niet bloot aan regen noch vocht om brand of elektrocutie te voorkomen. Open de behuizing niet om elektrocutie te voorkomen. Laat het toestel alleen nakijken door bevoegd vakpersoneel. Het netsnoer mag alleen door bevoegd vakpersoneel worden vervangen.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Dit toestel is geklasseerd als CLASS 1 LASER product. Het label met vermelding van CLASS 1 LASER PRODUCT bevindt zich op de achterkant van het toestel.

OPGELET

De optische instrumenten in dit toestel kunnen oogletsels veroorzaken. De laserstraal van deze CD/DVD-speler is schadelijk voor de ogen en bijgevolg mag u de behuizing niet proberen te openen. Laat het toestel alleen nakijken door bevoegd vakpersoneel.

CAUTION : VISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN.
AVOID EXPOSURE TO BEAM.
ADVARSEL : SYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING.
UNNGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
VORSICHT : SICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN
ABDECKUNG GEÖFFNET.
NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
VARO ! : NÄKYVÄÄ AVATTAESSA OLET ALTIINNA
LASERSÄTELYILE, ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.
WARNING : SYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DENNA
DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FÄRRLIG.
ADVARSEL : SYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL
ÄPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
FIGYELEM : A BUKOLAT MEGBONTÁSÁKOR
LÁTHATÓ LEZERSUGÁR LÉPHET KI A KÉSZÜLEKBŐL.
ÖVAKODJON A KÖZVETLEN LEZERSUGÁRTÓL !

Dit etiket bevindt zich op de laserbehuizing in het toestel.

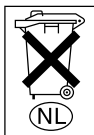
Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- Dit toestel werkt op 220 – 240 V AC, 50/60 Hz. Kijk of dit voltage overeenstemt met de plaatselijke netspanning.
- Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen zoals bijvoorbeeld een vaas op het toestel om elektrocutie of brand te voorkomen.

Installatie

- Zet het apparaat niet schuin. Het apparaat is ontworpen voor gebruik in horizontale stand.
- Houd zowel het apparaat als discs uit de buurt van apparatuur waarin een krachtige magneet gebruikt wordt, zoals een grote luidspreker of magnetronoven.
- Plaats geen zware voorwerpen op het toestel.



Gooi de batterij niet weg maar lever deze in als klein chemisch afval (KCA).

Welkom!

Dank u voor aankoop van deze Sony CD/DVD Player. Voor u de speler in gebruik neemt, moet u deze gebruiksaanwijzing aandachtig lezen en bewaren zodat u ze later nog kunt raadplegen.

INHOUD

- Betreffende deze gebruiksaanwijzing 4
- Met dit apparaat kunnen volgende discs worden afgespeeld 4
- Voorzorgsmaatregelen 6
- Opmerkingen betreffende discs 6

Aan de slag 7

- Uitpakken 7
- TV-aansluitingen 8
- Aansluiting op een receiver (versterker) 12
- Aansluitingen voor 2+1-kanaals Surround 14
- Aansluitingen voor 5.1-kanaals Surround 15
- De taal voor het schermdisplay kiezen 17
- Pieptoon (Sound Feedback - bevestigingsgeluid) 18
- Discs inbrengen 19

Discs afspelen 22

- Discs afspelen 22
- Weergavekant B (FLIP) 25
- Weergave met verschillende snelheden/beeld-per-beeld 25
- De weergave hervatten vanaf het punt waar u de disc hebt gestopt (Resume Play) 27
- Gebruik van het DVD menu 28
- VIDEO CD's met PBC-functies afspelen (PBC-weergave) 29
- Gebruik van het uitleesvenster op het frontpaneel 30
- Disc-informatie tonen (Disc Browser) 32
- Discs opslaan in een map (Disc Browser - File Mode) 34
- Discs en mappen benoemen (Disc Browser - Edit Mode) 36
- Discs sorteren (Disc Browser - Sort Mode) 39

Gebruik van diverse functies via het bedieningsmenu 41

- Gebruik van het bedieningsmenuscherm 41
- Items bedieningsmenu 43
- Een Disc/Titel/Hoofdstuk/Track/Index/Scène zoeken 44
- Speelduur en resterende duur controleren 45
- Een startpunt kiezen met behulp van de tijdcode 46

- De disc-informatie controleren 47
- Het geluid regelen 47
- Ondertitels weergeven 49
- Hoeken wijzigen 50
- Digital Cinema Sound instellingen 51
- Weergave-informatie controleren 52
- Discs vergrendelen (Eigen Kinderbeveiliging) 53
- Disc Mode kiezen (1 Disc of Alle Discs) 55
- Geprogrammeerde weergave (Programmeren Play) 56
- Weergave in willekeurige volgorde (Shuffle Play) 58
- Herhaalde weergave (Herhalen Play) 59
- Een bepaald gedeelte herhalen (A-B Herhalen) 60
- Gebruik van het overzichtscherm (BEKIJK) 61

Instellingen en afstellingen 64

- Met behulp van het instelscherm 64
- Lijst van instelpunten 66
- De taal voor schermweergave en geluid kiezen (TAALKEUZE) 67
- Beeldinstellingen (SCHERMINSTELLING) 68
- Individuele instellingen (INDIVIDUELE INSTELLING) 70
- Geluidsinstellingen (AUDIO INSTELLING) 74
- Subwooferopstelling (LUIDSPREKER) 76
- De TV of AV receiver (versterker) bedienen met de meegeleverde afstandsbediening 77
- De CD-wisselaar bedienen (Mega Control) 79






Aanvullende informatie 81

- Verhelpen van storingen 81
- Zelfdiagnosefunctie 84
- Technische gegevens 84
- Verklarende woordenlijst 85
- Taalcodelijst 87
- Onderdelen en bedieningselementen 88
- Index 92

Betreffende deze gebruiksaanwijzing

Afspraken

- De instructies in deze gebruiksaanwijzing gelden voor de bedieningselementen op de speler.
U kunt ook de toetsen op de afstandsbediening gebruiken wanneer die dezelfde of een vergelijkbare naam hebben als die op de speler.
- In deze gebruiksaanwijzing vindt u de volgende symbolen:

Symbol	Betekenis
	Betekent dat u voor deze handeling alleen de afstandsbediening kunt gebruiken.
	Staat voor tips en hints om de bediening te vergemakkelijken.
	Geeft functies voor DVD VIDEO's aan.
	Geeft functies voor VIDEO CD's aan.
	Geeft functies voor Audio CD's aan.

Met dit apparaat kunnen volgende discs worden afgespeeld


	DVD VIDEO's		VIDEO CD's		Audio CD's	
Disc-logo						
Inhoud	Audio + Video		Audio + Video		Audio	
Disc-formaat	12 cm	8 cm	12 cm	8 cm	12 cm	8 cm (CD single)
Speelduur	Ongeveer 4 u (voor enkelzijdige DVD)/ ongeveer 8 u (voor dubbelzijdige DVD)	Ongeveer 80 min. (voor enkelzijdige DVD)/ ongeveer 160 min. (voor dubbelzijdige DVD)	74 min.	20 min.	74 min.	20 min.

Het logo "DVD VIDEO" is een handelsmerk.

Bij het afspelen van een NTSC disc voert deze speler het videosignaal alleen uit in het NTSC systeem. Als uw TV met het PAL systeem werkt, is het beeld dan gestoord.

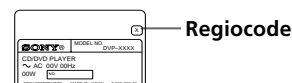
Regiocode van DVD's die kunnen worden afgespeeld

Op de achterkant van uw DVD-speler staat een regiocode vermeld die ook op de DVD moet vermeld staan om met dit toestel te kunnen worden afgespeeld.

DVD's met label  kunnen ook met dit toestel worden afgespeeld.

Wanneer een andere DVD probeert af te spelen, verschijnt het bericht "Weergave van deze disc niet toegestaan wegens regiobeperkingen." op het TV-scherm.

Sommige DVD's waar geen regiocode op staat vermeld, kunnen toch niet worden afgespeeld.



Opmerking betreffende de weergave van DVD's en VIDEO CD's

Sommige weergavefuncties van DVD's en VIDEO CD's kunnen opzettelijk door software-producenten zijn vastgelegd. Dit apparaat speelt DVD's en VIDEO CD's af volgens de inhoud van de disc zodat bepaalde weergavefuncties niet beschikbaar kunnen zijn. Raadpleeg daarom de instructies die bij DVD's of VIDEO CD's worden geleverd.

Terminologie

- **Titel**

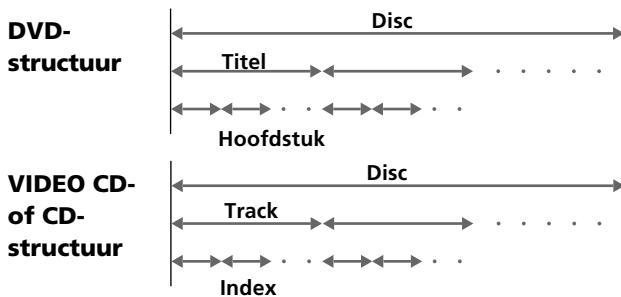
De langste delen van een beeld of een muziekstuk op een DVD: bijvoorbeeld een film voor video software of een album voor audio software.

- **Hoofdstuk**

Delen van een beeld of een muziekstuk die korter zijn dan titels. Een titel bestaat uit verscheidene hoofdstukken. Aan elk hoofdstuk is een hoofdstuknummer toegekend, zodat u hoofdstukken snel kunt vinden. Sommige discs bevatten geen hoofdstukken.

- **Track**

Delen van een beeld of een muziekstuk op een VIDEO CD of een CD. Aan elke track is een tracknummer toegekend, zodat u tracks snel kunt vinden.



- **Index (CD) / Video Index (VIDEO CD)**

Een getal waarmee een track wordt opgesplitst zodat u makkelijk een bepaald punt op een VIDEO CD of een CD kunt vinden. Op sommige discs kunnen geen indexen worden opgenomen.

- **Scène**

Op een VIDEO CD met PBC-functies zijn de menuschermen, bewegende beelden en stilstaande beelden opgesplitst in "scènes". Aan elke scène is een scènenummer toegekend, zodat u scènes snel kunt vinden.

Opmerking betreffende PBC (Playback Control) (VIDEO CD's)

Deze speler beantwoordt aan Ver. 1.1 en Ver. 2.0 van de VIDEO CD-normen. Naargelang van de disc zijn er twee weergavemogelijkheden.

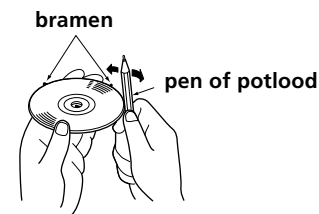
Disc-type	Geschikt voor
VIDEO CD's zonder PBC-functies (Ver. 1.1 discs)	Weergave van bewegende beelden en muziek.
VIDEO CD's met PBC-functies (Ver. 2.0 discs)	Interactieve software met menuschermen op het TV-scherm (PBC Playback), met bovendien de videoweergavefuncties van Ver. 1.1 discs. Hiermee kunnen ook stilstaande hogeresolutiebeelden worden afgespeeld als er op de disc staan.

Discs die niet kunnen worden afgespeeld met het apparaat

Het apparaat is uitsluitend geschikt voor de weergave van discs die vermeld staan in de tabel op pagina 4. CD-R's, CD-ROM's met inbegrip van PHOTO CD's, dataseties in CD-EXTRA's, DVD-ROM's, DVD-audio, HD (high density) laag van Super Audio CD en dergelijke kunnen niet worden afgespeeld.

Opmerkingen bij het gebruik van discs

- Bij sommige nieuwe discs kunnen er op de rand wat lijmresten afkomstig van het productieproces zitten. Wanneer dergelijke discs in de gleuven worden geplaatst, kunnen ze klem raken bij het laden. Maak de rand van de disc schoon met de zijkant van een pen of potlood, zodat de lijm gelijkmatig over de rand wordt gespreid en niet samenklit. Zorg ervoor dat u daarbij de weergavekant van de disc niet aanraakt. Steek daarna de disc weer in de speler.
- Bij sommige nieuwe discs kunnen er op de rand wat bramen afkomstig van het productieproces achter zijn gebleven. Verwijder die bramen altijd eerst door er met de zijkant van een pen of potlood tegen te wrijven. Indien de bramen niet worden verwijderd, kunnen de discs niet goed in de speler worden geladen of kan het geluid verspringen door plastic deeltjes die op de weergavekant van de disc blijven kleven. Een disc die bramen vertoont kan niet goed in een gleuf zitten.



Bij weergave van DTS*-gecodeerde CD's kan overdreven ruis hoorbaar zijn via de analoge stereo-uitgangen. Om beschadiging van de stereo installatie te voorkomen, moeten de nodige voorzorgsmaatregelen worden getroffen wanneer de analoge stereo uitgangen van de DVD-speler worden aangesloten op een versterker. Voor DTS Digital Surround™ weergave dient een 5.1-kanaals DTS Digital Surround™ decodersysteem te worden aangesloten op de digitale uitgang van de DVD-speler.

Dit product is voorzien van copyright-beveiligingstechnologie die op haar beurt is beschermd door sommige Amerikaanse patenten en andere intellectuele eigendomsrechten van Macrovision Corporation en anderen. Het gebruik van deze copyright-beveiligingstechnologie moet zijn goedgekeurd door Macrovision Corporation, en is bedoeld voor gebruik in huis en beperkte kring tenzij Macrovision Corporation hiervoor uitdrukkelijk toestemming heeft verleend. Aanpassingen of demontage is verboden.

* "DTS", "DTS Digital Surround" en "DTS Digital Out" zijn handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.

Voorzorgsmaatregelen

Veiligheid

- Opgelet - De optische instrumenten in dit toestel kunnen oogletsels veroorzaken.
- Indien er een voorwerp of vloeistof in de behuizing terecht komt, moet u de stekker uit het stopcontact trekken en het toestel laten nakijken door een deskundige alvorens het weer in gebruik te nemen.

Spanningsbronnen

- Het toestel blijft onder (net)spanning staan zolang de stekker in het stopcontact zit, ook al is het toestel zelf uitgeschakeld.
- Trek de stekker uit het stopcontact indien u van plan bent het toestel gedurende lange tijd niet te gebruiken. Trek altijd aan de stekker zelf en nooit aan het netsnoer.

Plaatsing

- Installeer het toestel op een goed geventileerde plaats om te voorkomen dat het te sterk opwarmt.
- Plaats het toestel niet op een zachte ondergrond zoals bijvoorbeeld een tapijt waardoor de ventilatiegaten onderaan kunnen worden afgesloten.
- Installeer het toestel niet in de buurt van warmtebronnen of op een plaats waar het is blootgesteld aan directe zonnestraling, overmatig stof of mechanische schokken.

Werking

- Indien het toestel direct van een koude in een warme of een zeer vochtige ruimte wordt gebracht, kan er condensvorming optreden op de lenzen in het toestel. In dat geval kan de werking van het toestel zijn verstoord. Verwijder in dat geval de disc en laat het toestel ongeveer een half uur aan staan tot alle vocht is verdampt.
- Haal de discs uit de speler wanneer u die verplaatst. Indien u dat niet doet, kunnen discs beschadigd worden.

Volumeregeling

Zet het volume niet hoger bij het beluisteren van een zeer stille passage of een onbespeeld gedeelte. Als u dat toch doet, kunnen de luidsprekers worden beschadigd wanneer er plots een piekwaarde wordt bereikt.

Reiniging

Reinig de behuizing, het voorpaneel en de bedieningselementen met een zachte doek die lichtjes is bevochtigd met een mild zeepsopje. Gebruik geen schuur sponsje, schuurpoeder noch solventen zoals alcohol of benzine.

Discs reinigen

Gebruik geen in de handel verkrijgbare reinigingsdisc. Die kan defecten veroorzaken.

Met alle vragen over eventuele problemen met uw toestel kunt u steeds terecht bij uw dichtstbijzijnde Sony handelaar.

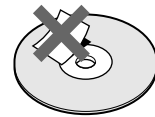
BELANGRIJK

Opgelet : Dit toestel kan voor onbepaalde duur een stilstaand videobeeld of instelscherm op het TV-scherm tonen. Als u dat beeld lange tijd op het TV-scherm laat staan, bestaat het gevaar dat uw televisiescherm onherstelbaar wordt beschadigd. Vooral projectietelevisies zijn hier gevoelig voor.

Opmerkingen betreffende discs

Behandeling van discs

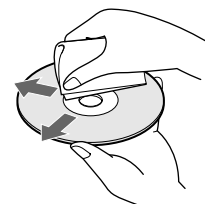
- Neem discs altijd vast aan de rand om ze proper te houden. Raak het oppervlak niet aan.
- Kleef geen papier of plakband op de disc. Als er lijm of dergelijke op de disc zit, moet u die volledig verwijderen alvorens de disc in gebruik te nemen.



- Stel discs niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen zoals bijvoorbeeld heteluchtkanalen. Laat ook geen discs achter in een in de zon geparkeerde auto, aangezien de temperatuur hierin bijzonder hoog kan oplopen.
- Berg discs na gebruik weer op in de houder.

Reiniging

- Veeg voor het afspelen de disc schoon met een zacht reinigingsdoekje. Veeg licht over het oppervlak van het midden naar de rand van de disc.



- Gebruik voor het reinigen geen oplosmiddelen zoals benzine of spiritus, noch in de handel verkrijgbare vloeistoffen of antistatische spray bestemd voor het reinigen van conventionele grammofoonplaten.

Betreffende speciale discs

Speel geen onregelmatig gevormde CD's zoals hart- of stervormige CD's omdat die de werking van de speler kunnen verstoren.

Aan de slag


In dit hoofdstuk staat beschreven hoe de CD/DVD-speler kan worden aangesloten op een TV (met audio/video-ingangen) en/of een AV receiver (versterker). Deze speler kan niet worden aangesloten op een TV zonder video-ingang. Zet altijd eerst elke component af alvorens aan te sluiten.

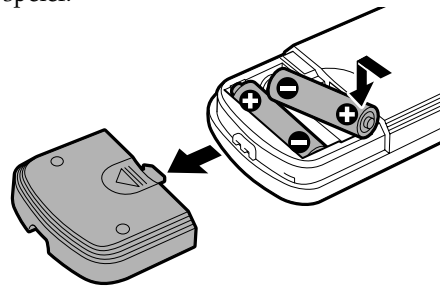
Uitpakken


Controleer of u de volgende onderdelen hebt ontvangen:

- Audio/video-kabel (1)
- S video-kabel (1)
- Afstandsbediening RMT-D123P (1)
- R6 (AA) batterijen (2)

Batterijen in de afstandsbediening plaatsen

U kunt de speler bedienen met behulp van de meegeleverde afstandsbediening. Plaats twee R6 (AA) batterijen en let daarbij op de aanduidingen + en – op de batterijen en in de batterijhouder. Richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningssensor  op de speler.



 Met de meegeleverde afstandsbediening kunnen ook TV's en AV receivers (versterkers) worden bediend. Zie pagina 77.

Opmerkingen

- Leg de afstandsbediening niet op een zeer warme of vochtige plaats.
- Laat geen vreemde voorwerpen in de behuizing van de afstandsbediening vallen, vooral bij het vervangen van batterijen.
- Stel de afstandsbedieningssensor niet bloot aan directe zonnestraling of krachtige verlichting. De werking kan hierdoor immers worden verstoord.
- Als u de afstandsbediening gedurende lange tijd niet gebruikt, moet u de batterijen verwijderen om schade als gevolg van batterijlekkage en corrosie te voorkomen.

De speler transporteren

Alvorens de speler te transporteren, moet u de onderstaande procedure volgen om de interne mechanismen in de uitgangspositie te brengen.

1 Haal alle discs uit de disc-gleuven.

Wanneer u de discs niet verwijdert, kan de speler worden beschadigd.

2 Druk op OPEN/CLOSE om de frontklep te sluiten.

Controleer of "NO DISC" in het uitleesvenster op het voorpaneel verschijnt.

3 Wacht 10 seconden, druk op I/⏻ op de afstandsbediening en Ⓛ op de speler.

Zo wordt de speler veilig afgezet.

TV-aansluitingen

Deze aansluiting is bedoeld om het geluid te beluisteren via de luidsprekers van de TV (L: links, R: rechts). Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aan te sluiten component. Deze speler kan niet worden aangesloten op een TV zonder SCART (EURO AV) aansluiting of een video-ingang.

U kunt genieten van surround-weergave via de ingebouwde luidsprekers van de TV

Met 3D sound imaging kunt u via de ingebouwde TV-luidsprekers het geluid van virtuele achterluidsprekers laten klinken zonder dat er effectief achterluidsprekers zijn aangesloten (VES TV: Virtual Enhanced Surround TV). Voor details, zie pagina 51.

Benodigde kabels

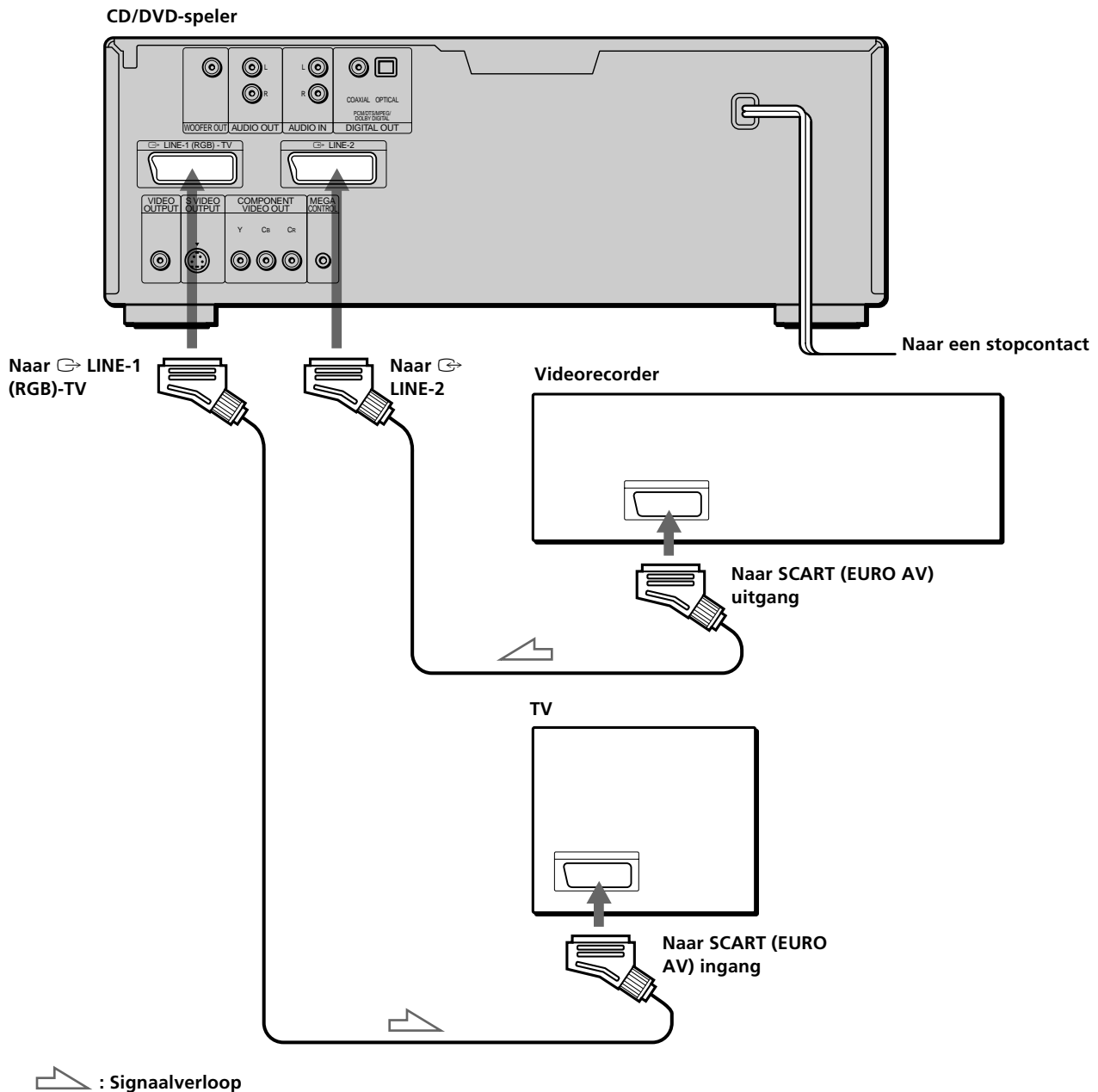
SCART (EURO AV) kabel (niet meegeleverd) (2)

Sluit de kabels goed aan om gebrom en ruis te voorkomen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aangesloten TV.

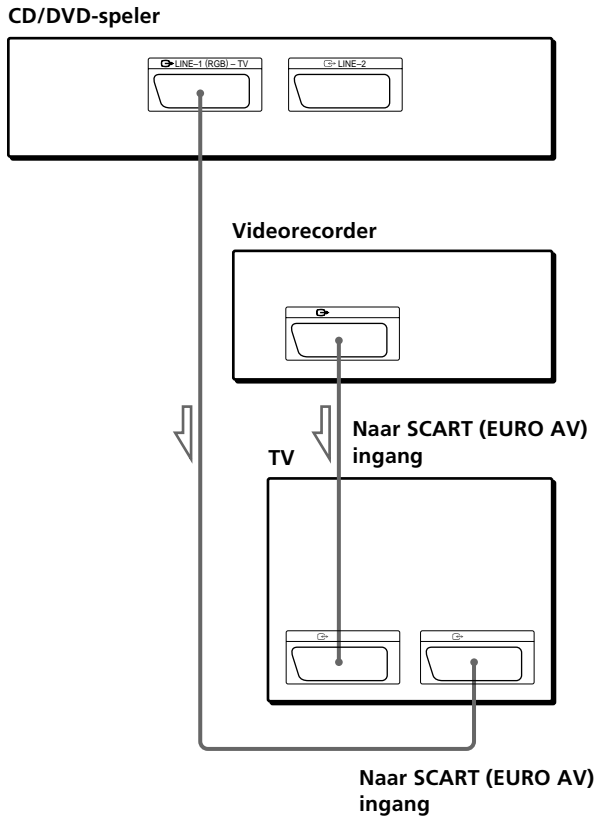


Opmerkingen

- Wanneer u "LINE" op "S VIDEO" of "RGB" zet onder "INDIVIDUELE INSTELLING" in het instelscherm, moet u de juiste SCART (EURO AV) kabel gebruiken voor elk signaal.
- Bij aansluiting met een SCART (EURO AV) verbindingskabel moet u controleren of uw TV compatibel is met S VIDEO of RGB. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw TV.



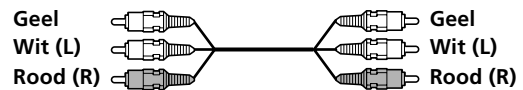
Als uw TV is voorzien van twee SCART (EURO AV) aansluitingen



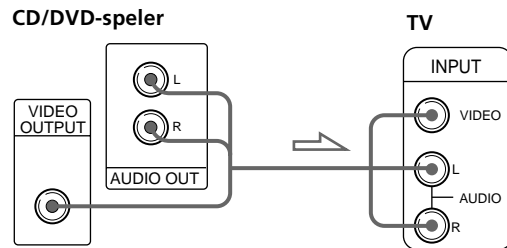
Als uw TV niet is voorzien van SCART (EURO AV) aansluitingen

Met de meegeleverde audio/video-kabel kan de speler worden aangesloten op een TV (met audio/video-ingangen). Als uw TV is voorzien van een S video-ingang, sluit dan de component aan op S VIDEO OUTPUT met behulp van de meegeleverde S video-kabel in plaats van de videokabel. U krijgt dan een beter beeld. Let erop dat de kleuren van de aansluitingen overeenstemmen met die van de stekkers: geel (video) op geel, rood (rechts) op rood en wit (links) op wit.

Audio/video-kabel (meegeleverd) (1)

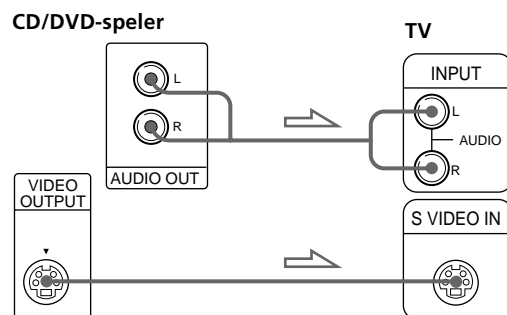


■ Het geluid beluisteren via de luidsprekers van de TV



■ Als uw TV is voorzien van een S video-ingang

S video-kabel (meegeleverd) (1)

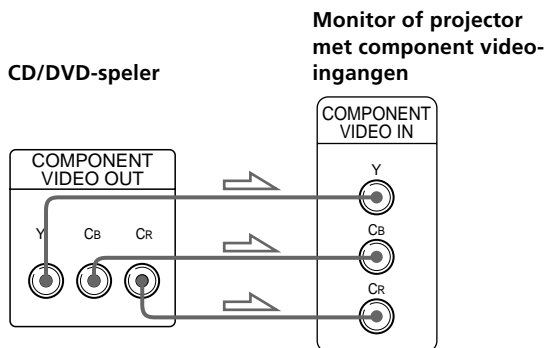


U kunt de speler aansluiten op een monitor of projector met component video-ingangen die geschikt zijn voor de uitgangssignalen van de COMPONENT VIDEO OUT (Y, C_B, C_R) aansluitingen op de speler.

Sluit de component met behulp van drie identieke videokabels (niet meegeleverd) aan op COMPONENT VIDEO OUT. U krijgt dan een beter beeld.

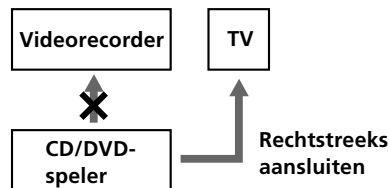
Zet in dit geval "LINE" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" op "VIDEO" of "S VIDEO" in het instelscherm, en zet "COMPONENT OUT" op "AAN" (pagina 70).

Om COMPONENT OUT op AAN te zetten, moet u de speler eerst via LINE-1 aansluiten op een projector of monitor zodat het instelscherm verschijnt.



Opmerkingen

- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aan te sluiten component.
- Sluit deze speler niet aan op een videodeck. Het beeld kan dan immers gestoord zijn.



- Afhankelijk van de TV of receiver (versterker), kan het geluid zijn vervormd omdat het audio-uitgangsniveau te hoog is. Zet "AUDIO VERZWAKKER" onder "AUDIO INSTELLING" op "AAN" in het instelscherm. Voor details, zie pagina 74.
- Als u geen beelden kunt bekijken van een videorecorder via deze speler die is aangesloten op een TV met RGB aansluitingen, zet dan 1 op (Audio/Video) op uw TV. Als u (RGB) kiest, kan de TV geen signaal ontvangen van de videorecorder.
- Om de SmartLink-functie van een videorecorder te gebruiken, sluit u de videorecorder aan op een TV die compatibel is met SmartLink en sluit u de CD/DVD-speler aan op de TV met een andere connector.
- Als u de speler op TV aansluit via de SCART (EURO AV) aansluitingen, schakelt de TV automatisch over naar de speler wanneer de weergave start of bij het indrukken van elke toets behalve 1 op de speler of I/ on de afstandsbediening. Druk in dat geval op TV/DVD op de afstandsbediening om de ingang weer over te schakelen naar TV.
- Als u "LINE" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" op "RGB" zet, kan u "COMPONENT OUT" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" niet kiezen. Meer details vindt u op pagina 70.
- Om RGB-beeldsignalen uit te voeren via LINE-1 (RGB) zet u "COMPONENT OUT" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" op "UIT" en zet u vervolgens "LINE" in het instelscherm op "RGB". Meer details vindt u op pagina 70.
- Indien u de speler alleen via COMPONENT VIDEO OUT aansluit op een monitor of projector, mag u "COMPONENT OUT" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" niet op "UIT" zetten. Als u dat toch doet, kan er geen beeld verschijnen.

Instelling van de speler

Bepaalde instellingen zijn nodig, afhankelijk van de aangesloten TV of andere aangesloten componenten. Verander de instellingen via het instelscherm. Voor meer details over het instelscherm, zie pagina 64.

- **De speler aansluiten op een breedbeeldtelevisie**
Zet in het instelscherm "TV TYPE" onder "SCHERMINSTELLING" op "16:9" (standaard instelling). Voor details, zie pagina 68.
- **De speler aansluiten op een gewone televisie**
Zet in het instelscherm "TV TYPE" onder "SCHERMINSTELLING" op "4:3 LETTER BOX" of "4:3 PAN&SCAN." Voor details, zie pagina 68.
- **De speler aansluiten op een TV of videorecorder via een SCART (EURO AV) aansluiting die compatibel is met S video- of RGB-signalen.**
Zet in het instelscherm "LINE" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" op "S VIDEO" of "RGB." Voor details, zie pagina 70.
- **De speler aansluiten op een monitor of projector met component video ingangen die compatibel zijn met de uitgangssignalen van COMPONENT VIDEO OUT (Y, Cb, Cr) op de speler**
Zet in het instelscherm "COMPONENT OUT" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" op "AAN". Voor details, zie pagina 70.

Bij het afspelen van een disc opgenomen met het NTSC-kleursysteem voert de speler het videosignaal of het instelscherm enz. uit in het NTSC-kleursysteem en kan er eventueel geen beeld verschijnen op het TV-scherm. Open dan de lade en verwijder de disc.

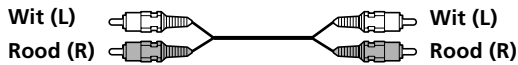
Aansluiting op een receiver (versterker)

Deze aansluiting dient om het geluid te beluisteren via luidsprekers die zijn aangesloten op een receiver die niet is uitgerust met een DTS, Dolby* Digital of MPEG decoder. Raadpleeg ook de gebruiksaanwijzing van de aangesloten component.

* Vervaardigd in licentie van Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" en het dubbele D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. Vertrouwelijk ongepubliceerd materiaal. ©1992-1997 Dolby Laboratories. Alle rechten voorbehouden.

Benodigde kabels

Audiokabel (niet meegeleverd) (1)



S video-kabel (meegeleverd) (1)

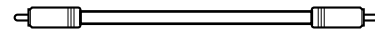


Let erop dat de kleuren van de aansluitingen overeenstemmen met die van de stekkers: rood (rechts) op rood en wit (links) op wit. Sluit de kabels goed aan om gebrom en ruis te voorkomen. Als u beschikt over een digitale component zoals een receiver (versterker) met een digitale aansluiting, DAT of MD, sluit dan de component aan via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL met behulp van de optische of digitale coaxiaalkabel (niet meegeleverd).

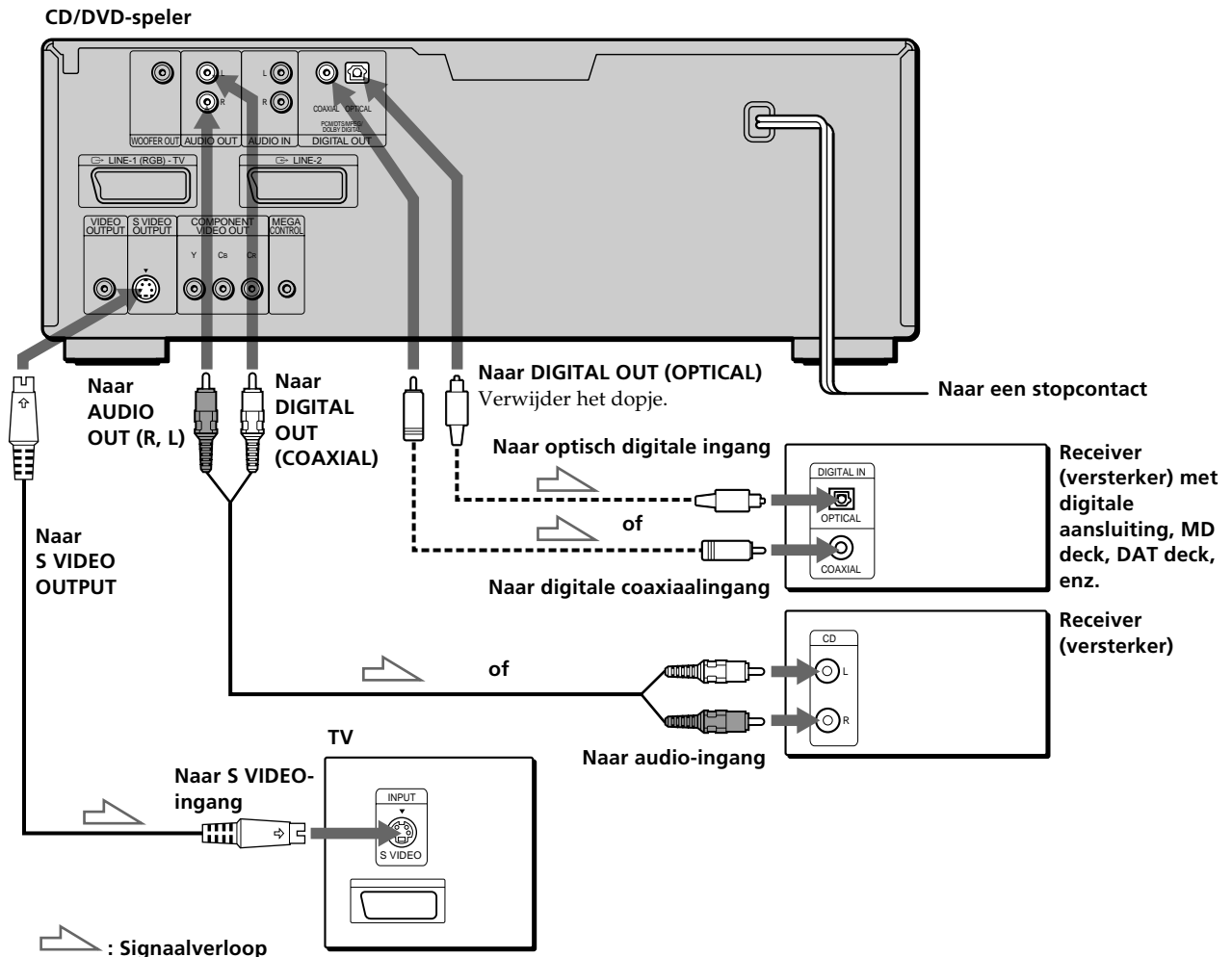
Optisch digitale kabel (niet meegeleverd) (1)




Digitale coaxiaalkabel (niet meegeleverd) (1)



Sluit het netsnoer niet aan op een geschakeld stopcontact van bijvoorbeeld een receiver (versterker). Indien u dat toch doet kunnen weergavegeheugen, Bookmark, Disc Browser en menu-instellingen worden gewist wanneer u de receiver afzet.



 U kunt genieten van surround-geluid door alleen voorluidsprekers aan te sluiten

Met 3D sound imaging kunt u via de voorluidsprekers (L, R) het geluid van virtuele achterluidsprekers laten klinken (VES: Virtual Enhanced Surround). Voor details, zie pagina 51.

 Als u beschikt over een digitale component met ingebouwde DTS decoder, Dolby Digital decoder of MPEG decoder

Meerkanaals surround sound weergave is mogelijk door de component met behulp van een optische of digitale coaxiaalkabel aan te sluiten op DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL (niet meegeleverd). Voor details over aansluitingen en instellingen, zie pagina 15.

Opmerkingen

- U krijgt geen beeld met het S video-sigitaal indien uw TV geen S video-sigitaal kan verwerken. Als uw TV niet is voorzien van een S VIDEO-ingang, sluit u de component aan op de VIDEO-ingang met behulp van de audio/videokabel (meegeleverd) in plaats van de S video-kabel. Voor details, zie pagina 9. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing uw TV.
- Van discs opgenomen in multikanaals surround-formaat kunt u niet rechtstreeks geluidsopnamen maken met een MD deck of DAT deck.
- Als de component is aangesloten via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL, moet u Virtual Enhanced Surround (VES) op "UIT" zetten, zonet stuur de speler de volgende signalen niet uit via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL.
 - Dolby Digital signalen (als u "DOLBY DIGITAL" in "AUDIO INSTELLING" op "D-PCM" zet)
 - MPEG audio

Wanneer u de aansluitingen hebt verricht met een optisch digitale of digitale coaxiaalkabel, mag u "DOLBY DIGITAL" niet op "DOLBY DIGITAL," "MPEG" niet op "MPEG" en "DTS" niet op "AAN" zetten. Als u dat toch doet, kunnen de luidsprekers plots een hard geluid produceren, waardoor die of uw gehoor kunnen worden beschadigd.

Instellingen van de speler

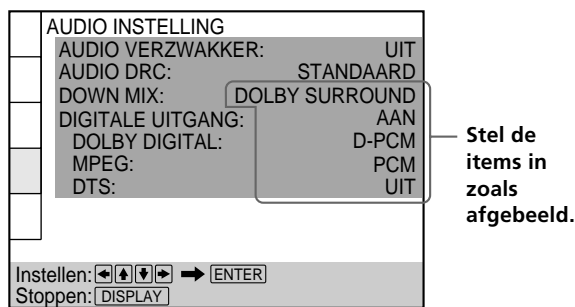
Bepaalde spelerinstellingen zijn nodig, afhankelijk van de aangesloten componenten.

Verander de instellingen via het instelscherm.

Voor meer details over het instelscherm, zie pagina 64.

- **Om het geluid te beluisteren via luidsprekers die zijn aangesloten op een receiver (amplifier) met digitale aansluiting maar zonder ingebouwde DTS, Dolby Digital of MPEG decoder, of om het geluid naar een digitale component zoals een DAT of MD deck te sturen**

Stel de items onder "AUDIO INSTELLING" in het instelscherm (pagina 74) in zoals hieronder afgebeeld. Dit zijn de standaard instellingen.



Zet "VES" in het bedieningsmenu (pagina 51) op "UIT". Als u een andere VES stand kiest dan "UIT", komt er geen geluid uit de luidsprekers.

Opmerking

Als u signalen zonder Dolby Surround (Pro Logic) effect uitstuurt via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL, moet u "DOWN MIX" onder "AUDIO INSTELLING" in het instelscherm (pagina 74) op "NORMAAL" zetten.

Aansluitingen voor 2+1-kanaals Surround

Deze aansluiting is bedoeld om geluid te beluisteren via de linker en rechter luidspreker van de TV of luidsprekers die zijn aangesloten op een receiver en een subwoofer. Door een subwoofer aan te sluiten, verkrijgt u een beter bass-geluid. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aan te sluiten component.

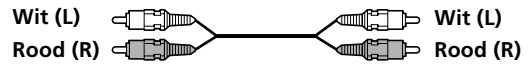
Zet "SUBWOOFER" onder "LUIDSPREKER" in het instelscherm op "JA" (pagina 76). Zet vervolgens "VOORLUIDSPREKER" op "TV" wanneer u de TV-luidsprekers gebruikt, of op "GROOT", "MIDDELGROOT" of "KLEIN" wanneer u luidsprekers gebruikt die zijn aangesloten op de receiver.

U kunt genieten van surround-weergave, ook als u alleen voorluidsprekers aansluit

Met 3D sound imaging kunt u via de voorluidsprekers (L, R) het geluid van virtuele achterluidsprekers laten klinken (VES: Virtual Enhanced Surround). Voor details, zie pagina 51.

Benodigde kabels

Audiokabel (niet meegeleverd) (1)



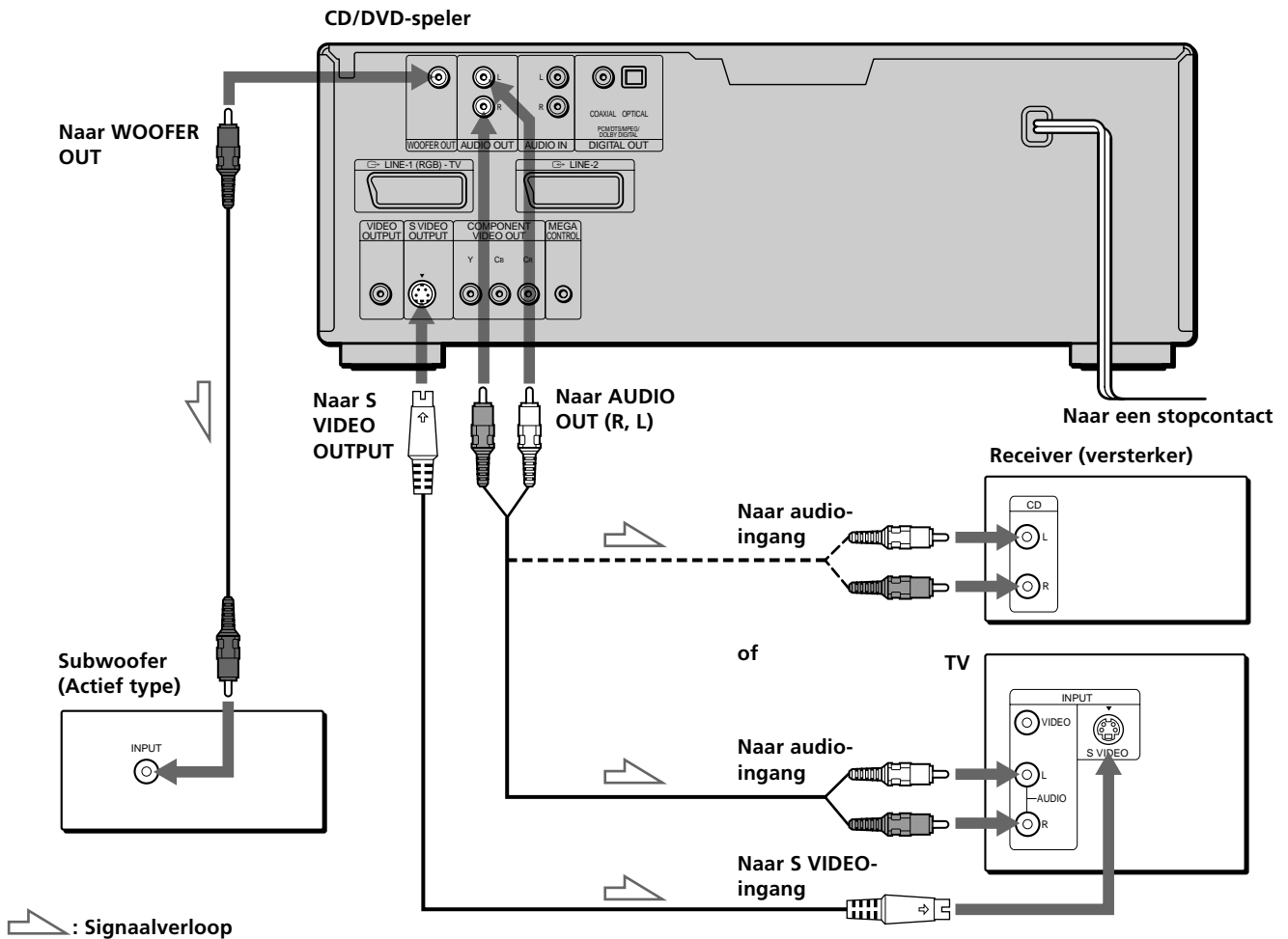
S video-kabel (meegeleverd) (1)



Let erop dat de kleuren van de aansluitingen overeenstemmen met die van de stekkers: rood (rechts) op rood en wit (links) op wit. Sluit de kabels goed aan om gebrom en ruis te voorkomen.

Mono audiokabel (niet meegeleverd) (1)

Eén voor een subwoofer



Opmerking

U krijgt geen beeld met het S video-sigitaal indien uw TV geen S video-sigitaal kan verwerken. Als uw TV niet is voorzien van een S VIDEO-ingang, sluit u de component aan op de VIDEO-ingang met behulp van de videokabel (niet meegeleverd) in plaats van de S video-kabel. Voor details, zie pagina 9. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing uw TV.

Aansluitingen voor 5.1-kanaals Surround

Bij DVD's met DTS, Dolby Digital of MPEG audio geluid, kunt u met behulp van een digitale component met ingebouwde DTS, Dolby Digital of MPEG decoder (niet meegeleverd) een ruimtelijk effect bekomen zoals in een bioscoop of een concertzaal. De speler voert de surround geluidsignalen uit via de DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL aansluitingen.

Met een receiver (versterker) die is voorzien van een OPTICAL of COAXIAL aansluiting en 6 luidsprekers, kunt u comfortabel thuis genieten van een nog levensechter geluid.

Opmerking

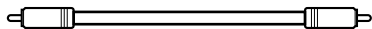
Bij een DVD met een sound track van 7.1 kanalen opgenomen in MPEG audio-formaat, worden de audio-uitgangssignalen gemengd tot 5.1-kanalen.

Benodigde kabels

Optisch digitale kabel* (niet meegeleverd) (1)



Digitale coaxiaalkabel* (niet meegeleverd) (1)



S video-kabel (meegeleverd) (1)



* Sluit de component aan op DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL met behulp van een optische of digitale coaxiaalkabel (niet meegeleverd). U hoeft niet beide kabels aan te sluiten. Zie afbeelding op de volgende pagina.

Opmerkingen

- Steek de stekker niet in een stopcontact en druk niet op de POWER schakelaar vooraleer alle aansluitingen zijn verricht.
- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de aangesloten component.
- De stekkers moeten volledig in de aansluitingen zitten. Loszittende stekkers kunnen brom en ruis veroorzaken.

Sluit het netsnoer niet aan op een geschakeld stopcontact van bijvoorbeeld een receiver (versterker). Indien u dat toch doet kunnen weergavegeheugen, Bookmark, Disc Browser en menu-instellingen worden gewist wanneer u de receiver afzet.

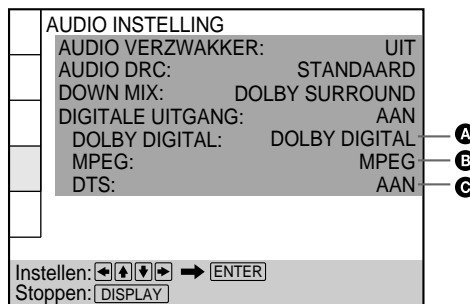
Instelling van de speler

Bepaalde spelerinstellingen zijn nodig, afhankelijk van de aangesloten componenten.

Verander de instellingen via het instelscherm.

Voor meer details over het instelscherm, zie pagina 64.

- **Als u een audiocomponent aansluit met ingebouwde Dolby Digital decoder **A****
Zet "DIGITALE UITGANG" onder "AUDIO INSTELLING" op "AAN" en zet vervolgens "DOLBY DIGITAL" op "DOLBY DIGITAL" in het instelscherm. (pagina 75)
- **Als u een audiocomponent aansluit met ingebouwde MPEG decoder **B****
Zet "DIGITALE UITGANG" onder "AUDIO INSTELLING" op "AAN" en zet vervolgens "MPEG" op "MPEG" in het instelscherm. (pagina 75)
- **Als u een audiocomponent aansluit met ingebouwde DTS decoder **C****
Zet "DIGITALE UITGANG" onder "AUDIO INSTELLING" op "AAN" en vervolgens "DTS" op "AAN" in het instelscherm. (pagina 75)

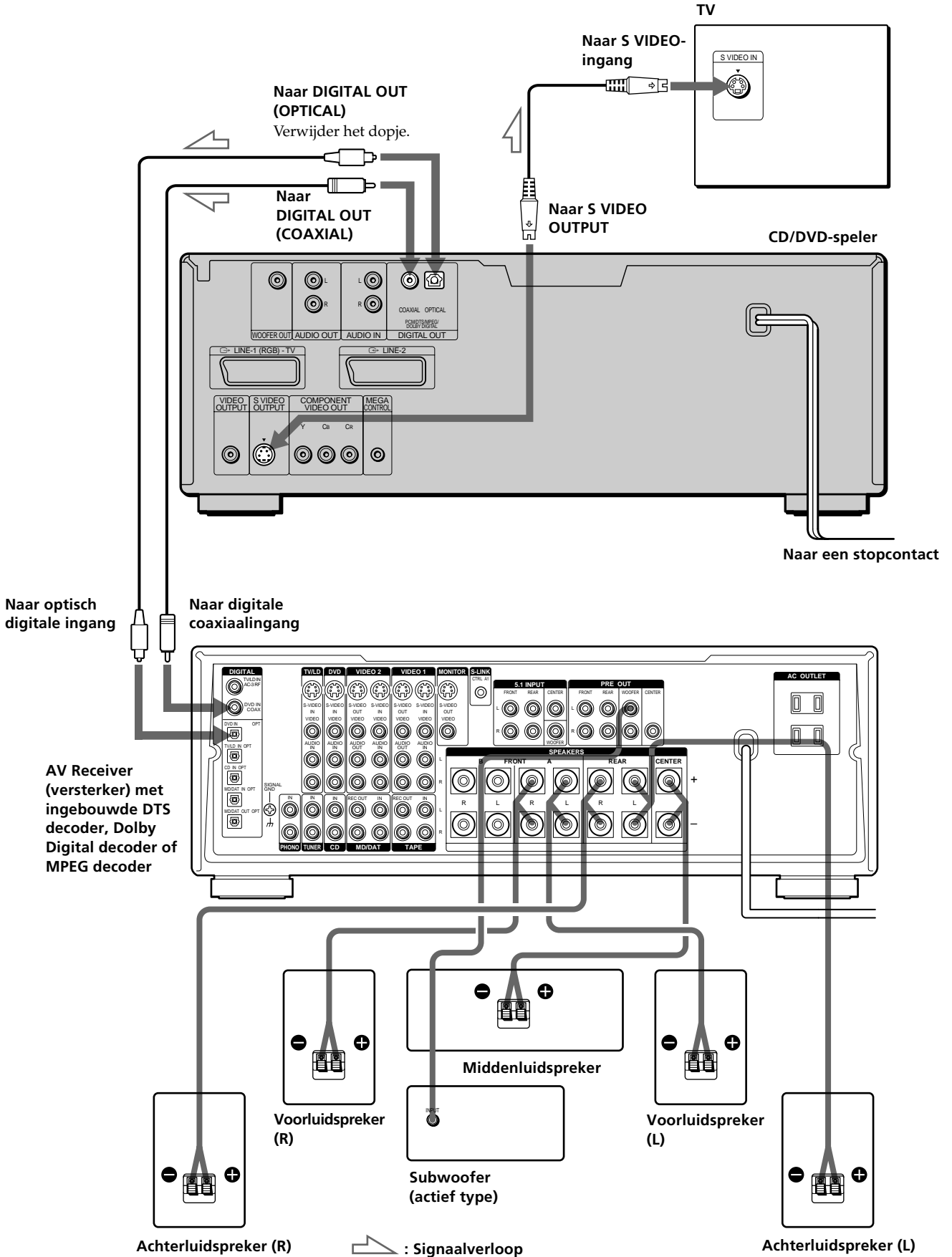


Opmerkingen

- **Wanneer u geen audiocomponent met ingebouwde Dolby Digital decoder aansluit, zet dan "DOLBY DIGITAL" niet op "DOLBY DIGITAL".**
- **Wanneer u geen audiocomponent met ingebouwde MPEG decoder aansluit, zet dan "MPEG" niet op "MPEG".**
- **Wanneer u geen audiocomponent met ingebouwde DTS decoder aansluit, zet dan "DTS" niet op "AAN".**

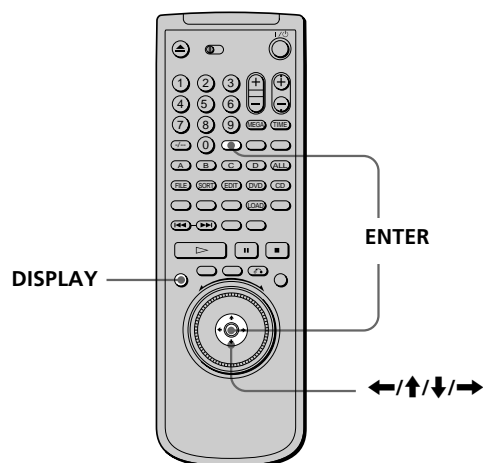
Aansluitingen voor 5.1-kanaals Surround

Aan de slag



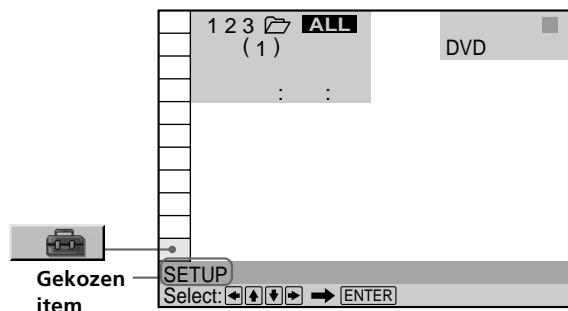
De taal voor het schermdisplay kiezen

U kunt de taal kiezen waarin het instelscherm, het bedieningsmenu of schermberichten verschijnen. De standaard instelling is "ENGLISH."



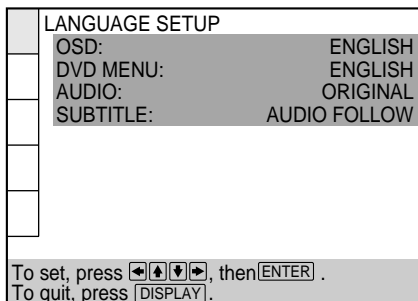
1 Druk met de speler in de stopstand op DISPLAY en kies "SETUP" met ↑/↓.

De items van het instelscherm verschillen naargelang er al dan niet een disc in de speler zit.

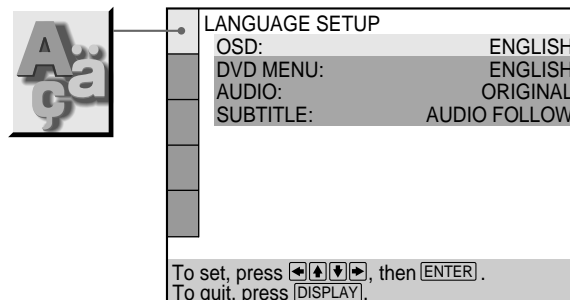


2 Druk op ENTER.

Het instelscherm verschijnt op het TV-scherm.

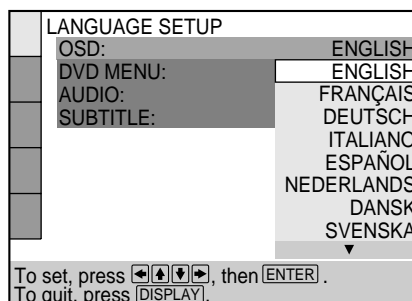


3 Kies "LANGUAGE SETUP" met ↑/↓, en druk vervolgens op ENTER.



4 Kies "OSD" met ↑/↓, en druk vervolgens op → of ENTER.

De talen waaruit u kunt kiezen, verschijnen op het scherm.



5 Kies de gewenste taal met ↑/↓ en druk op ENTER.




6 Druk op DISPLAY.

Het instelscherm verdwijnt.

7 Druk herhaaldelijk op DISPLAY om het schermmenu af te zetten.

De taal voor het schermdisplay kiezen

Terugkeren naar het vorige scherm

Druk op  RETURN.

Selectie annuleren

Druk op DISPLAY.



Opmerking

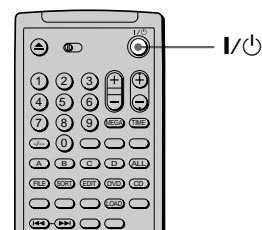
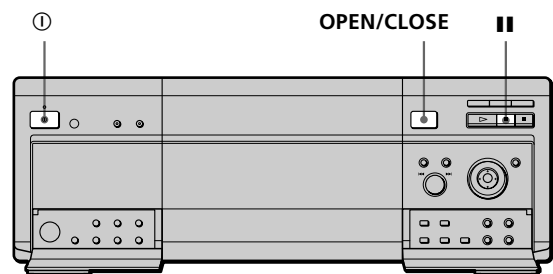
De talen waaruit u kunt kiezen verschijnen in stap 4. Voor details, zie pagina 67.

Pieptoon (Sound Feedback - bevestigingsgeluid)

De speler produceert een pieptoon wanneer de volgende handelingen worden verricht.

De Sound Feedback functie staat normaal af.

Handeling	Geluid
Aanschakelen	Eén pieptoon
Uitschakelen	Twee pieptonen
 wordt ingedrukt	Eén pieptoon
 wordt ingedrukt	Twee pieptonen
Weergave wordt gestopt	Eén lange pieptoon
Bediening onmogelijk	Drie pieptonen



- 1 Druk op ① op de speler en vervolgens op I/II op de afstandsbediening.**

De AAN/UIT indicator licht groen op.

- 2 Druk op OPEN/CLOSE om de frontklep te openen.**

- 3 Hou II op de speler langer dan drie seconden ingedrukt.**

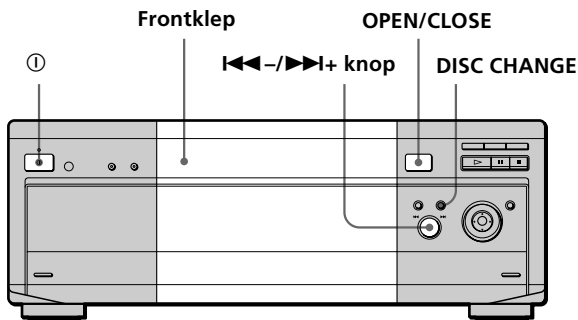
U hoort een pieptoon en de Sound Feedback functie schakelt aan.

De Sound Feedback functie uitschakelen

Hou II op de speler langer dan drie seconden ingedrukt terwijl de frontklep is geopend. U hoort twee pieptonen en de Sound Feedback functie schakelt uit.

Discs inbrengen

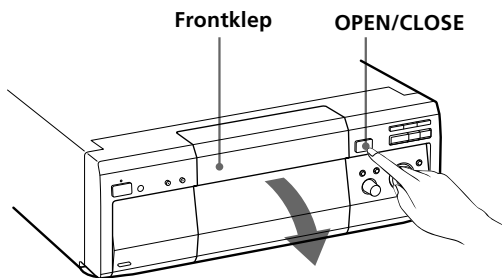
U kunt maximum 301 discs in de disc-gleuven (met inbegrip van de EASY PLAY gleuf) van deze speler plaatsen.



1 Druk op ① om de speler aan te zetten.

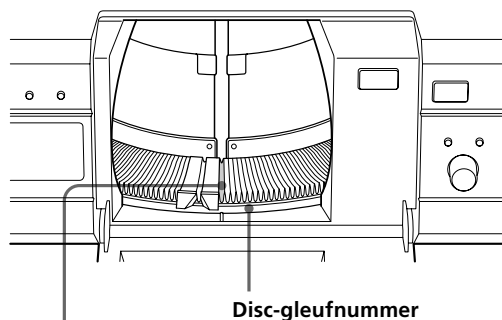
2 Druk op OPEN/CLOSE.

De frontklep gaat open.



3 Druk op DISC CHANGE om de indicator te laten verschijnen.

4 Draai aan de ◀◀-/▶▶+ knop tot u de disc-gleuf vindt waarin u een disc wilt plaatsen en controleer het disc-gleufnummer in het uitleesvenster op het voorpaneel of naast de gleuf.

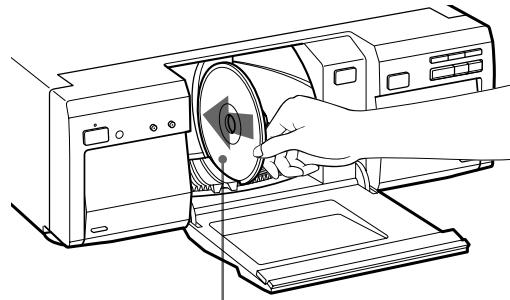


Disc-gleuf in de laadpositie.

5 Plaats een disc met de weergavekant naar links.

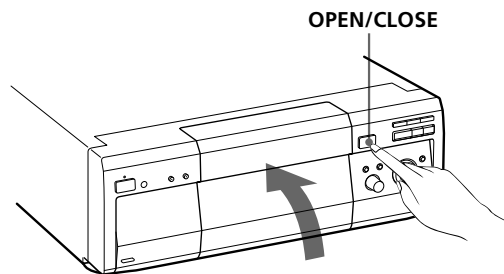
Opmerkingen

- Zorg ervoor dat de disc altijd recht in de draaitafelgleuf zit. Wanneer u de disc niet recht inbrengt, kan de speler of de disc worden beschadigd.
- Steek de disc voorzichtig helemaal in de gleuf en laat ze pas los tot ze volledig is ingebracht.



6 Herhaal stap 4 en 5 om meer discs in te brengen.

7 Sluit de frontklep door op OPEN/CLOSE te drukken.



De draaitafel draait en de disc-gleuf in de laadpositie wordt in de weergavestand geplaatst.

💡 U kunt een disc-gleufnummer kiezen door per 10 te verspringen

Druk op DISC SKIP +/- op de afstandsbediening wanneer u het disc-gleufnummer kiest in stap 4. Tien disc-gleuven voor en achter het huidige disc-gleufnummer worden overgeslagen.

Opmerkingen

- Een 8 cm (3-inch) CD dient samen met een Sony CD-single adapter (niet meegeleverd) te worden ingebracht en wel uitsluitend in de EASY PLAY gleuf. Breng geen lege 8 cm (3-inch) CD-adapter in. Hierdoor kan de speler worden beschadigd.
- Kleef niets op CD's. Hierdoor kan de speler of de disc worden beschadigd.
- Verdraai de draaitafel niet met de hand.
- Steek uw hand niet in het draaitafelcompartiment. Plaats en verwijder discs op de juiste manier.
- Haal alle discs uit de speler alvorens die te verplaatsen. Wanneer u de discs niet verwijdert, kan de speler worden beschadigd.

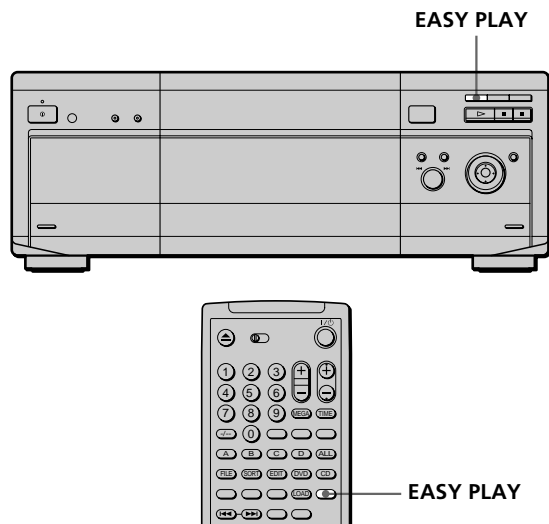
Discs inbrengen

- Let er bij het sluiten van de frontklep op dat er niets klem raakt tussen klep en speler.
- Plaats niets anders dan een DVD, Audio CD of Video CD in de speler.

Gebruik van de EASY PLAY gleuf

De EASY PLAY gleuf kan afzonderlijk van andere gleuven worden gebruikt om een disc in te brengen die u meteen wilt afspelen.

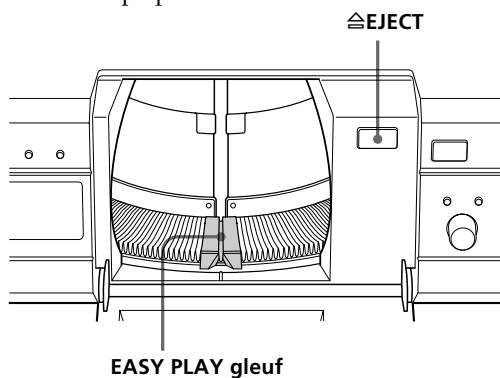
De EASY PLAY disc draagt het nummer 301. Wanneer u bijvoorbeeld gebruik maakt van de Program Play of Disc Browser functie, of een disc wilt zoeken aan de hand van het gleufnummer, voert u de disc in de EASY PLAY gleuf in als nummer 301.



Een disc in de EASY PLAY gleuf plaatsen

1 Druk op EASY PLAY.

De EASY PLAY indicator licht op de speler en de EASY PLAY gleuf wordt in de laadpositie gebracht en de frontklep opent.



2 Breng de disc in.

3 Druk nogmaals op EASY PLAY.

De frontklep opent en de EASY PLAY disc begint te spelen.

Wanneer u op EASY PLAY drukt terwijl er een disc in de EASY PLAY gleuf zit

De speler laadt de disc-informatie en begint de disc af te spelen.



“EZ” verschijnt in het uitleesvenster wanneer de EASY PLAY gleuf in gebruik is.

Een disc uit de EASY PLAY gleuf halen

1 Druk op OPEN/CLOSE om de frontklep te openen.

De frontklep opent.

2 Druk op EASY PLAY.

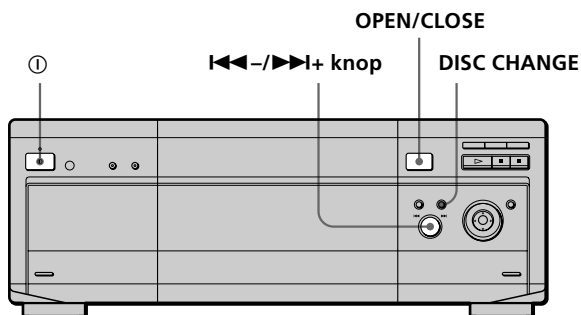
De EASY PLAY indicator licht op de speler en de EASY PLAY gleuf wordt in de laadpositie gebracht.


3 Druk op EJECT op de speler.

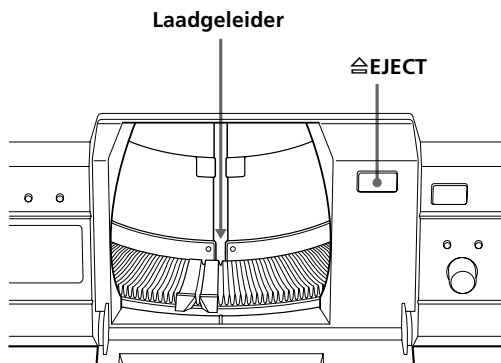
De laadgeleider gaat omhoog zodat u de disc makkelijk kunt verwijderen.

4 Verwijder de disc.

Discs verwijderen



- 1** Druk op ① om de speler aan te zetten.
- 2** Druk op OPEN/CLOSE.
- 3** Druk op DISC CHANGE om de indicator te laten verschijnen.
- 4** Draai aan de I◀◀-/▶▶I+ knop tot u de disc vindt die u wilt verwijderen en controleer het disc-gleufnummer in het uitleesvenster of naast de gleuf.
- 5** Druk op EJECT op de speler.
De laadgeleider gaat omhoog zodat u de disc makkelijk kunt verwijderen.



- 6** Verwijder de disc.
- 7** Herhaal stap 4 tot 6 om andere discs te verwijderen.
- 8** Sluit de frontklep door op OPEN/CLOSE te drukken.

Een disc verwisselen in stap 6

De laadgeleider gaat na enkele seconden automatisch omlaag. Om een andere disc in dezelfde gleuf te plaatsen, wacht u tot de laadgeleider omlaag gaat alvorens de disc in te brengen.

Opmerking

De laadgeleider gaat automatisch omlaag wanneer u een andere handeling verricht.

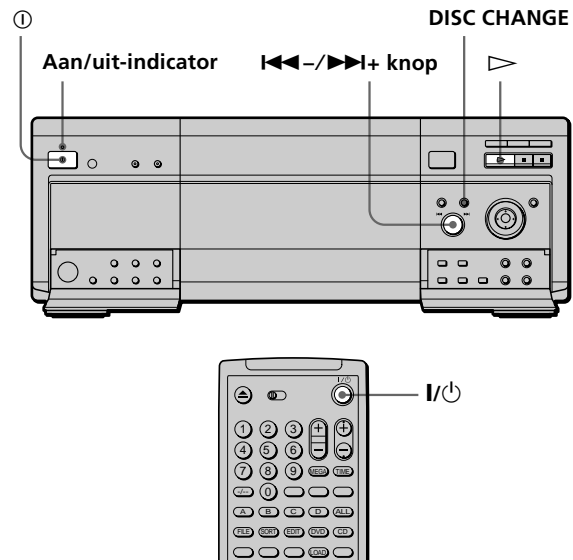
Discs afspelen

In dit hoofdstuk staat beschreven hoe u een DVD/CD/VIDEO CD kunt afspelen.

Bij het afspelen van een disc opgenomen met het NTSC-kleursysteem voert de speler het videosignaal of het instelscherm enz. uit in het NTSC-kleursysteem en kan er eventueel geen beeld verschijnen op het scherm van een TV-toestel met PAL-kleursysteem. In dit geval moet u de disc verwijderen.

Discs afspelen

Afhankelijk van de DVD of VIDEO CD kunnen sommige functies verschillend of onbeschikbaar zijn. Raadpleeg de instructies die bij de disc zijn geleverd.



1 Zet uw TV aan.

Zet de TV aan en kies de video-ingang zodat u beelden van deze speler kunt bekijken.

Bij gebruik van een receiver (versterker)

Zet de receiver (versterker) aan en kies de juiste stand om het geluid van de speler te beluisteren.

2 Druk op ① om de speler in de wachtstand te brengen.

De speler schakelt over naar de wachtstand en de AAN/UIT indicator licht rood op.

3 Druk op I/O op de afstandsbediening om de speler aan te zetten.

De AAN/UIT indicator licht groen op.

4 Druk op ▷.

De weergave start. Regel het volume op de TV of de receiver (versterker).

Discs verwisselen

Druk op DISC CHANGE om de indicator te laten verschijnen. Draai vervolgens aan de ◀◀-/▶▶+ knop tot het gewenste disc-nummer verschijnt in het uitleesvenster.

Druk op de ◀◀-/▶▶+ knop om de weergave te starten.

Na stap 4




■ Bij het afspelen van een DVD

Er kan een DVD-menu of titelmenu verschijnen op het TV-scher m (zie pagina 28).


■ Bij het afspelen van een VIDEO CD


Het menuscher m kan verschijnen op het TV -scher m afhankelijk van de VIDEO CD. Voor interactieve weer gave volgt u de instr ucties op het menuscher m. (PBC-weergave, zie pagina 29.)

De speler aanschakelen

Druk op  op de speler . De speler schakelt over naar de wachtstand en de werkingsindicator licht rood op. Druk vervolgens op  op de afstandsbediening. De speler schakelt aan en de werkingsindicator licht groen op. In de wachtstand schakelt de speler ook aan door op  te dr ukken.

De speler uitschakelen

Druk op  op de afstandsbediening. De speler schakelt over naar de wachtstand en de werkingsindicator licht rood op.

Druk op  op de speler om de speler af te zetten.






Opmerkingen betreffende de weergave van DTS geluidssporen op een CD

- Speel geen DTS geluidsspor en zonder dat de speler is aangesloten op een audio component met ingebouwde DTS decoder. De speler voer t het DTS signaal uit via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL, ook al staat "DTS" onder "AUDIO INSTELLING" op "UIT" in het instelscher m, waar door uw gehoor of de luidspr ekers kunnen wor den beschadigd.
- Zet het geluid op "STEREO" bij de weer gave van DTS geluidsspor en op een CD. (Zie "Het geluid r egelen" op pagina 47.) Als u het geluid instelt op "1/L" of "2/R", weer klinkt geen geluid via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL.
- Bij weer gave van het DTS geluidsspor op een CD wor dt een krachtig geluid gepr oduceer d via AUDIO OUT waardoor uw gehoor of de luidspr ekers kunnen wor den beschadigd.

Opmerkingen betreffende de weergave van DTS geluidssporen op een DVD

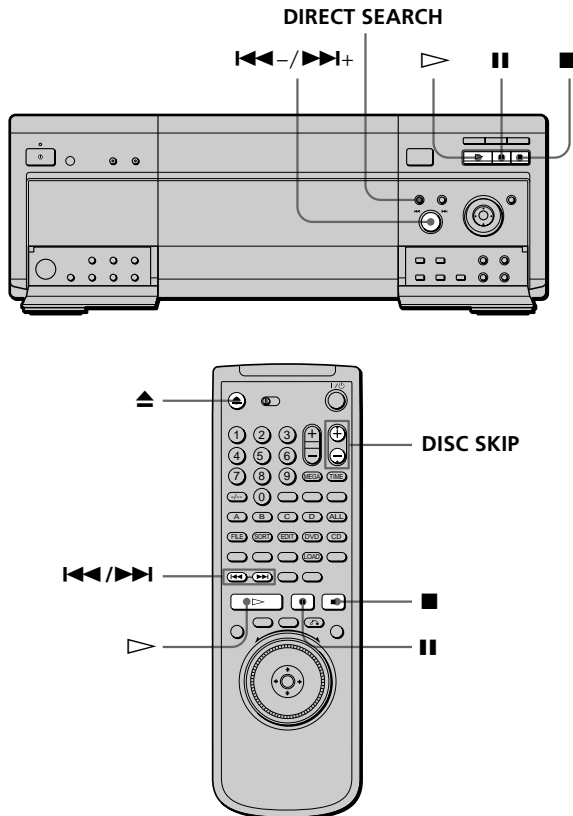
- De signalen van DTS geluidsspor en wor den alleen uitgevoer d via de DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL aansluitingen. Er wor dt geen geluid gepr oduceer d via de AUDIO OUT aansluitingen.
- Als de speler is aangesloten op een audio component zonder ingebouwde DTS decoder , mag u "DTS" onder "DIGITALE UITGANG" niet op "AAN" zetten in het instelscher m. Wanneer u dat wel doet en er wor dt een DTS geluidsspor weer gegeven, pr oduceren de luidspr ekers een krachtig geluid, waar door uw gehoor of de luidspr ekers kunnen wor den beschadigd.
- Als u "DTS" onder "AUDIO INSTELLING" op "UIT" zet, wor dt er geen geluid gepr oduceer d via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL, ook al wor den DTS geluidsspor en op DVD's gespeeld.

Opmerkingen

- Als u de speler of de afstandsbediening 15 minuten in de pauze- of stopstand laat, verschijnt het schermbeveiligingsbeeld automatisch. Dit verschijnt ook als u een CD langer dan 15 minuten afspeelt. Dr uk op  om de schermbeveiliging te doen ver dwijnen (indien u de schermbeveiligingsfunctie wilt afzetten, zie pagina 69.)
- Als u de speler of de afstandsbediening gedur ende 30 minuten niet bedient ter wijl geen disc wor dt afgespeeld, wor dt de speler automatisch uitgeschakeld (Auto Power Of f-functie.)
- Zet de speler tijdens het afspelen van een disc niet af door op  te dr ukken. Hierdoor kunnen de menu-instellingen verlor en gaan. Om de speler af te zetten, dr uk u eerst op  om de weer gave te stoppen en vervolgens op  op de afstandsbediening. Nadat de werkingsindicator rood oplicht en de speler overschakelt naar de wachtstand, dr uk u op  op de speler .

Discs afspelen

Bijkomende handelingen

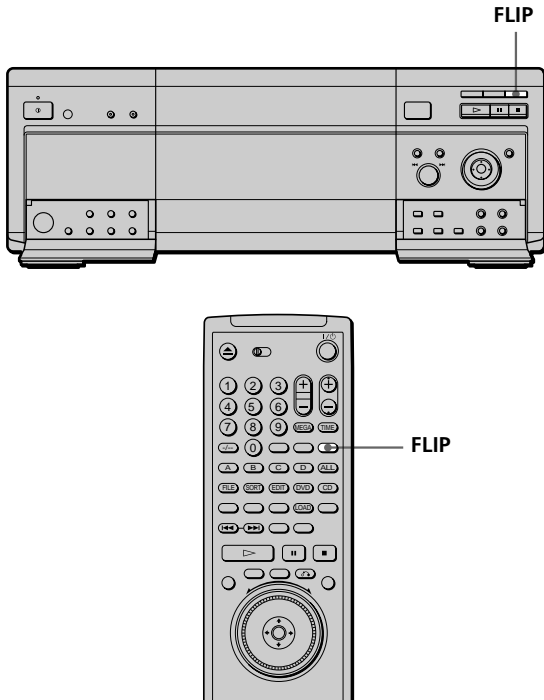


Om	Handeling
Een disc te kiezen	<i>Op de speler:</i> Druk op DISC CHANGE om de indicator te laten verschijnen. Draai vervolgens aan de ◀◀-/▶▶+ knop tot het gewenste disc-nummer verschijnt in het uitleesvenster Druk op de ◀◀-/▶▶+ knop om de weergave te starten
Lege disc-gleuven over te slaan bij het kiezen van een disc	Druk op DISC SKIP +/- op de afstandsbediening
te stoppen	Druk op ■
te pauzeren	Druk op
de weergave te hervatten na pauzeren	Druk op of ▷
tijdens continu weergave naar het volgende hoofdstuk, de volgende track of scène te gaan	<i>Op de speler:</i> Druk op DIRECT SEARCH of schakel hem aan en draai de ◀◀-/▶▶+ knop rechtsom <i>Op de afstandsbediening:</i> Druk op ▶▶
tijdens continu weergave naar het vorige hoofdstuk, de vorige track of scène te gaan	<i>Op de speler:</i> Druk op DIRECT SEARCH of schakel hem aan en draai de ◀◀-/▶▶+ knop linksom <i>Op de afstandsbediening:</i> Druk op ◀◀
de weergave te stoppen en de disc te verwijderen	<i>Op de speler:</i> Druk op OPEN/CLOSE, gevolgd door ⏏ EJECT <i>Op de afstandsbediening:</i> Druk op ▲ , gevolgd door ⏏ EJECT op de speler


Discs kunnen op verschillende manieren - bijvoorbeeld Program Play - worden afgespeeld via het schermmenu (bedieningsmenu). Zie pagina 41 voor het bedieningsmenu.

Weergavekant B (FLIP)


U kunt weergavekant B laten spelen zonder de disc uit te werpen en om te keren.
"Kant B" is de rechterkant wanneer u de disc in de gleuf steekt.



Druk op FLIP tijdens het afspelen van een disc.

Tijdens de weergave van kant B verschijnt  op de TV.



 **Terugkeren naar kant A**
Druk nogmaals op FLIP.

Opmerkingen

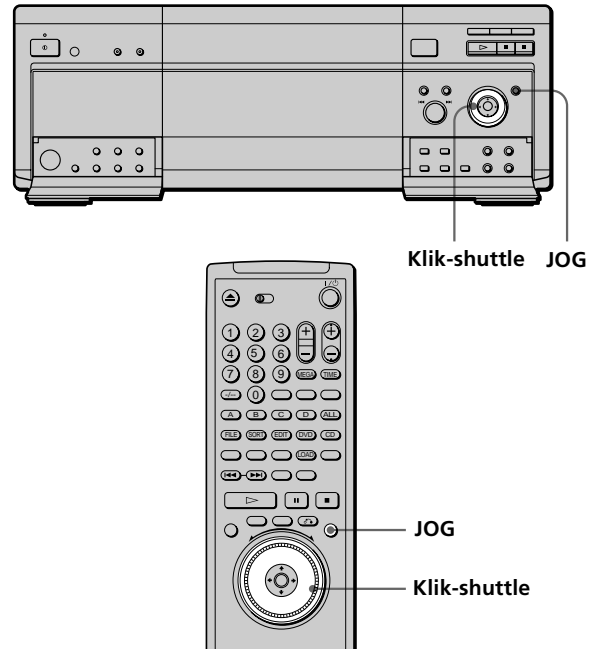
- De weergave gaat niet door van kant A naar kant B.
- Kant B wordt niet afgespeeld, ook al kiest u ALLE DISCS.

- Program Play, Repeat Play, Bookmark, Disc Browser, Eigen Kinderbeveiliging of Shuffle Play werken niet met kant B.
- Playback Memory instellingen werken niet met kant B.
- Wanneer u verandert van kant, worden de Program Play, Repeat Play en Shuffle Play instellingen voor kant A geannuleerd.

Weergave met verschillende snelheden/ beeld-per-beeld



Met behulp van de klik-shuttle en de JOG-toets/indicator kunt u een DVD/CD/VIDEO CD afspelen met verschillende snelheden of beeld-per-beeld. Bij elke druk op JOG wordt omgeschakeld tussen shuttle-stand en jog-stand.



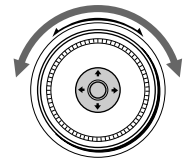
De weergavesnelheid wijzigen (Shuttle-stand)

Draai aan de klik-shuttle. De weergavesnelheid verandert afhankelijk van de draairichting en -hoek als volgt:

Bij de weergave van een DVD

In de weergavestand

- 2▶▶ snel vooruit (ongeveer 30 keer de normale snelheid)
- ↓
- 1▶▶ snel vooruit (ongeveer 10 keer de normale snelheid)
- ↓
- ×2▶ (ongeveer tweemaal de normale snelheid)
- ↓
- ▶ (normale snelheid)
- ↓
- ×2◀ (ongeveer tweemaal de normale snelheid)
- ↓
- 1◀◀ snel achteruit (ongeveer 10 keer de normale snelheid)
- ↓
- 2◀◀ snel achteruit (ongeveer 30 keer de normale snelheid)



Als u snel aan de klik-shuttle draait, wordt meteen weergavesnelheid 2▶▶ of 2◀◀ gekozen.

Weergave met verschillende snelheden/beeld-per-beeld

In de pauzestand

- 1 ►► vertraag (weer gaverichting)
 ↓
 2 ►► vertraag (weer gaverichting
 – trager dan “1 ►►”)
 ↓
 || Pauze
 ↓
 2 ◄◄ vertraag (tegenover gestelde richting
 – trager dan “1 ◄◄”)
 ↓
 1 ◄◄ vertraag (tegenover gestelde richting)

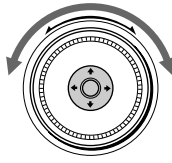
Bij weergave van een CD/VIDEO CD

In de weergavestand

- 2 ►►► snel voor uit (sneller dan “1 ►►►”)
 ↓
 1 ►►► snel voor uit
 ↓
 ×2 ► (ongeveer tweemaal de
 normale snelheid)*
 ↓
 ► (normale snelheid)
 ↓
 1 ◄◄◄ snel achter uit
 ↓
 2 ◄◄◄ snel achter uit (sneller dan “1 ◄◄◄”)

* Alleen CD

Als u snel aan de klik-shuttle draait, wordt meteen weergavesnelheid 2 ►►► of 2 ◄◄◄ gekozen.



In de pauzestand (Alleen VIDEO CD)

- 1 ►► vertraag (weer gaverichting)
 ↓
 2 ►► vertraag (weer gaverichting – trager dan “1 ►►”)
 ↓
 || Pauze

Terugkeren naar normale snelheid

Druk op ▷.

Opmerking

Afhankelijk van de DVD/VIDEO CD, zijn bepaalde beschreven handelingen niet mogelijk.

Beeld per beeld-weergave (Jog-stand)



1 Druk op JOG.

JOG licht op in de jog mode. Als u op JOG op de speler drukt, schakelt die over naar de pauzestand.

2 Draai aan de klik-shuttle.

Afhankelijk van de draaisnelheid wordt overgeschakeld naar beeld-per-beeld weergave in de richting waarin de klik-shuttle wordt gedraaid. Als u even met constante snelheid aan de klik-shuttle draait, schakelt de weergavesnelheid over naar traag of normaal.

Terugkeren naar continu weergave


Druk op ▷.

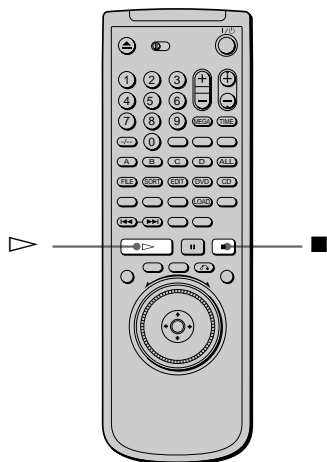
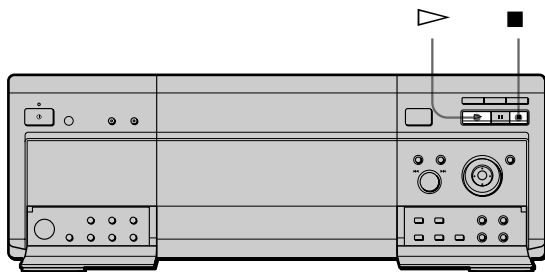
Opmerkingen

- De JOG indicator geeft de mode van de betreffende klik-shuttle aan. Wanneer bijvoorbeeld de JOG indicator op de afstandsbediening niet oplicht, blijft de klik-shuttle op de afstandsbediening in de shuttle mode, ook al licht de indicator op de speler op.
- Als u de klik-shuttle ongeveer 20 seconden lang niet bedient nadat u op JOG hebt gedrukt, wordt de shuttle mode op de afstandsbediening hersteld. De jog mode op de speler blijft actief.


De weergave hervatten vanaf het punt waar u de disc hebt gestopt (Resume Play)

De speler memoriseert het punt waar u de disc hebt gestopt en als "RESUME" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel. De weergave kan dan vanaf dat punt worden herstart.


Resume Play werkt zelfs wanneer de speler in de wachtstand wordt gebracht door op  op de afstandsbediening te drukken.



Opmerkingen

- Met sommige DVD's is Resume Play niet mogelijk.
- Resume Play is niet mogelijk in combinatie met Shuffle of Program Play.
- Afhankelijk van het punt waarin u de disc hebt gestopt, kan de weergave vanaf een ander punt worden herstart.
- Het punt waarin u de weergave hebt gestopt, wordt gewist wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de speler hebt afgezet door op  op de speler te drukken
 - u de weergavestand wijzigt
 - u de weergave start na het kiezen van een disc, titel, hoofdstuk of track
 - u de instellingen via het instelscherm wijzigt
 - u disc-informatie laadt door op LOAD te drukken
 - u op MEGA CONTROL (MEGA op de afstandsbediening) drukt
 - u de DISC BROWSER functie gebruikt

1 Druk tijdens het afspelen van een disc op om de weergave te stoppen.



"RESUME" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel en "Disc start opnieuw vanaf het huidige punt. Druk nogmaals op  om te starten vanaf het begin." verschijnt op het TV-scherm.

Als "RESUME" niet verschijnt, is Resume Play niet beschikbaar.

2 Druk op .

De speler start de weergave vanaf het punt waar u de disc in stap 1 hebt gestopt.

Weergave vanaf het begin van de disc

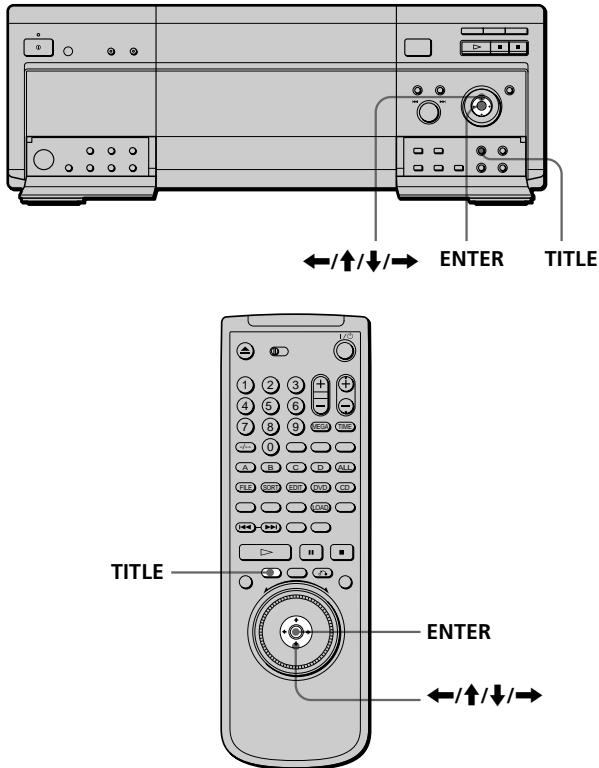
Als de speelduur in het uitleesvenster op het voorpaneel verschijnt voor de weergave start, drukt u op  om de speelduur terug te stellen en drukt u vervolgens op .

Gebruik van het DVD menu

Sommige DVD's hebben een titelmenu of een DVD menu.

Gebruik van het titelmenu

Een DVD is opgesplitst in lange stukken beeld of muziek die "titels" worden genoemd. Bij het afspelen van een DVD die verscheidene titels bevat, kunt u titels kiezen via het titelmenu.



1 Druk op TITLE.

Het titelmenu verschijnt op het TV -scher m. De inhoud van het menu varieert van disc tot disc.

2 Druk op ←/↑/↓/→ om de titel te kiezen die u wilt afspelen.

Afhankelijk van de disc kunt u de titel kiezen met behulp van de cijfertoetsen.

3 Druk op ENTER.

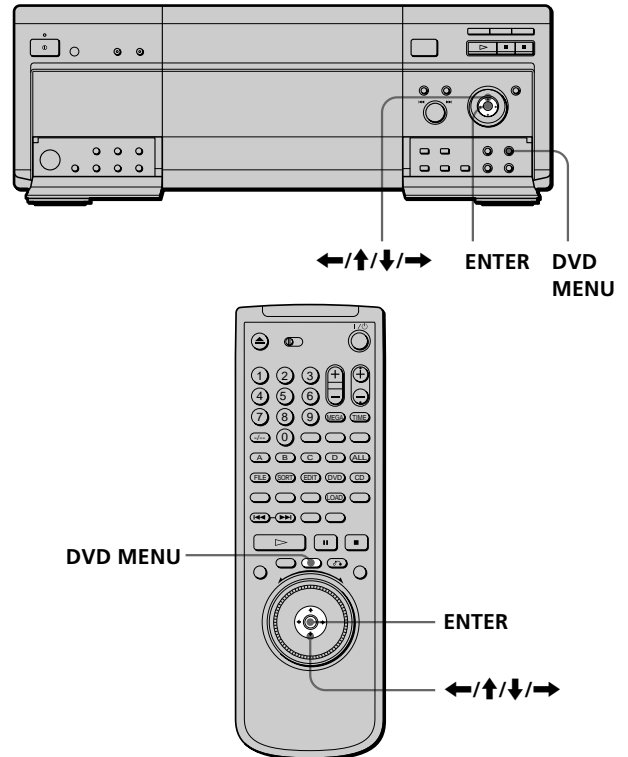
De speler begint de gekozen titel af te spelen.

Opmerkingen

- Bij sommige DVD's kunt u geen titel kiezen.
- Bij sommige DVD's kan een "titelmenu" gewoon "menu" of "titel" worden genoemd in de meegeleverde instructies. "Druk op ENTER" kan dan zijn vervangen door "Druk op SELECT".

Gebruik van het DVD menu

Bij sommige DVD's kan de disc-inhoud worden geselecteerd via het menu. Zo kunt u de taal voor de ondertitels, de taal voor het geluid, enz. kiezen wanneer u DVD's afspeelt.



1 Druk op DVD MENU.

Het DVD menu verschijnt op het TV -scher m. De inhoud van het menu verschilt van disc tot disc.

2 Druk op ←/↑/↓/→ om het punt te kiezen dat u wilt wijzigen.

Afhankelijk van de disc kunt u het item kiezen met behulp van de cijfertoetsen.

3 Herhaal stap 2 om andere punten te wijzigen.

4 Druk op ENTER.

De taal van het DVD menu kiezen

Wijzig de instelling met "DVD MENU" onder "T AALKEUZE" in het instelscher m. Voor details, zie pagina 67.

Opmerking

Afhankelijk van de DVD kan een "DVD menu" gewoon "menu" worden genoemd in de meegeleverde instructies.

VIDEO CD's met PBC-functies afspelen (PBC-weergave)

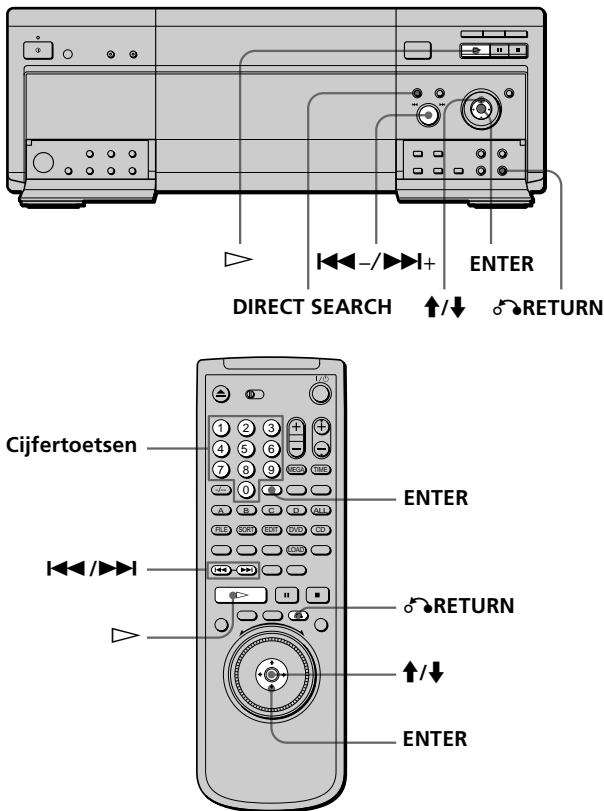
VIDEO CD

Bij weergave van VIDEO CD's met PBC-functies (Versie 2.0 discs) bestaat de mogelijkheid van eenvoudige interactieve handelingen, handelingen met zoekfuncties, enz.

Met PBC-weergave kunt u VIDEO CD's interactief afspelen door de instructies in het menu op het TV-scherm te volgen.

Op deze speler kunt u tijdens PBC-weergave de cijfertoetsen, ENTER, **◀▶**, **↑/↓** en **↶RETURN** gebruiken.

Wanneer u de **◀▶**-knop op de speler gebruikt, drukt u op DIRECT SEARCH om hem aan te schakelen.



1 Start de weergave van een VIDEO CD met PBC-functies, door stap 1 tot 4 van "Discs afspelen" op pagina 22 te volgen.

2 Kies het gewenste punt.

Druk op **↑/↓** om het punt te kiezen.

U kunt het gewenste item ook kiezen met de cijfertoets op de afstandsbediening.

3 Druk op ENTER.

4 Volg de instructies in het menu voor interactieve handelingen.

Afhankelijk van de VIDEO CD kan de procedure verschillen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die bij de disc wordt geleverd.

Terugkeren naar het menuscherm

Druk op **↶RETURN**, **◀** of **▶**.

De PBC-weergave van een VIDEO CD met PBC-functies stoppen en overschakelen naar continu weergave

Dit kan op twee manieren.

- Voor de weergave start kiest u de gewenste track met behulp van **◀** of **▶**, en drukt u vervolgens op ENTER of **▷**.
- Voor de weergave start kiest u het tracknummer met behulp van de cijfertoetsen op de afstandsbediening, en drukt u vervolgens op ENTER of **▷**.

"Weergave zonder PBC." verschijnt op het TV-scherm en continu weergave start. U kunt geen stilstaande beelden afspelen zoals bijvoorbeeld een menu.

Om terug te keren naar PBC-weergave drukt u tweemaal op **▶** en vervolgens op **▷**.

Opmerking

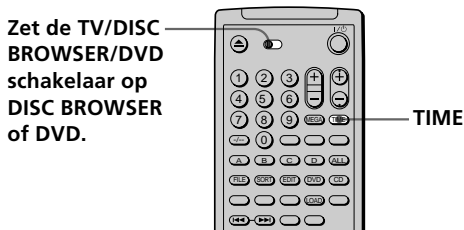
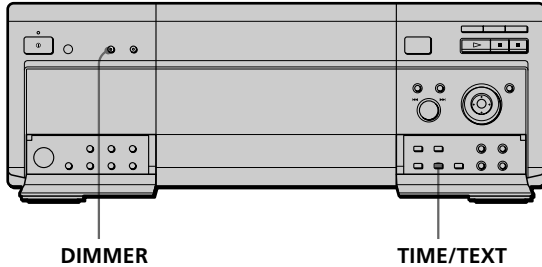
Afhankelijk van de VIDEO CD kan in de gebruiksaanwijzing die bij de disc wordt geleverd "Druk op ENTER" in stap 3 zijn vervangen door "Druk op SELECT". Druk op **▷**.

Gebruik van het uitleesvenster op het frontpaneel



U kunt informatie over de disc, zoals het totale aantal titels, tracks of de resterende duur controleren via het uitleesvenster op het frontpaneel.

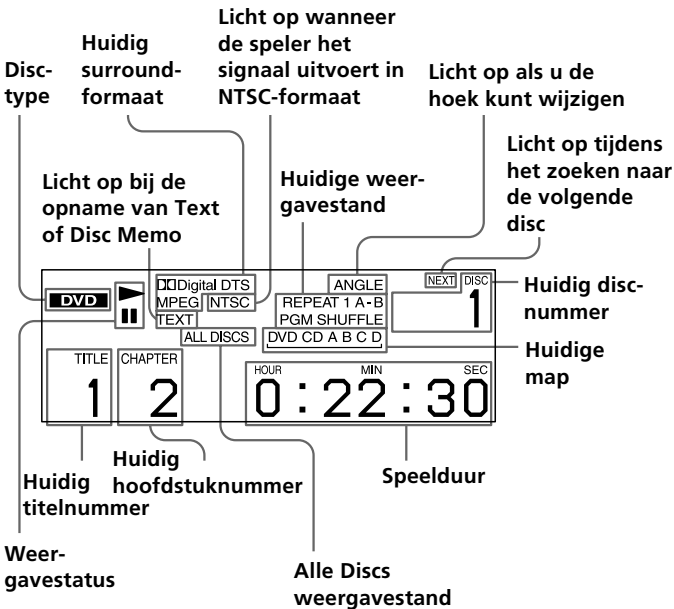
Discs afspelen



U kunt de helderheid van het uitleesvenster op het voorpaneel regelen. Druk op DIMMER op de speler. Bij elke druk op de toets worden het uitleesvenster en indicatoren op de speler achter een volgend donker, uitgeschakeld of helder. Door op DIMMER te drukken, wordt de AAN/UIT indicator echter niet uitgeschakeld. De helderheid kan ook worden geregeld via het instelscherm (pagina 70).

Bij het afspelen van een DVD

Informatie tonen tijdens het afspelen van een disc



De resterende duur controleren

Druk op TIME/TEXT op de speler (of zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD of DISC BROWSER en druk op TIME op de afstandsbediening).

Bij elke druk op TIME/TEXT (of TIME) tijdens het afspelen van de disc, verandert het display zoals de onderstaande tabel laat zien.

Speelduur en nummer huidig hoofdstuk



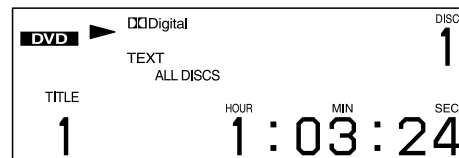
Druk op TIME/TEXT

Resterende speelduur huidig hoofdstuk



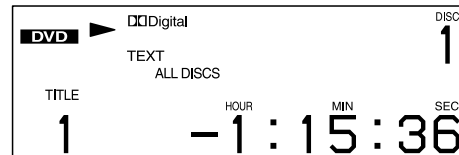
Druk op TIME/TEXT

Speelduur en nummer huidige titel



Druk op TIME/TEXT

Resterende speelduur huidige titel



Druk op TIME/TEXT

Tekst of Disc Memo



Druk op TIME/TEXT

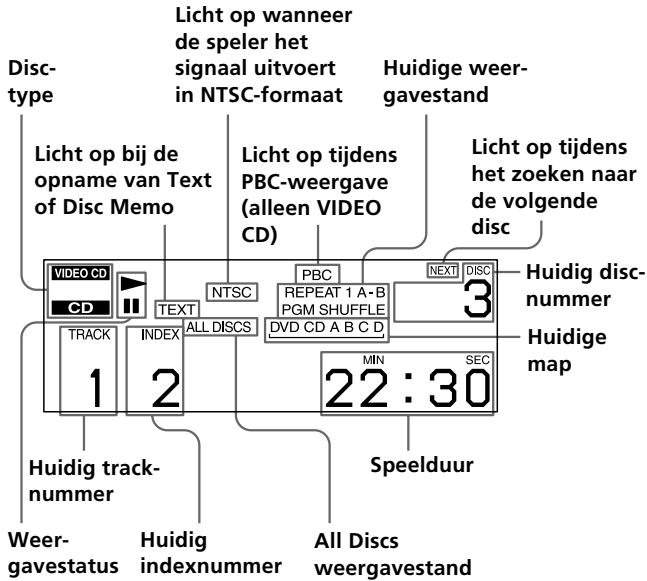
Opmerkingen

- Bij sommige DVD's kunnen het hoofdstuknummer of de tijd niet verschijnen of kan de indicatie in het uitleesvenster op het voorpaneel niet worden gewijzigd.
- Tijdens Shuffle Play of Program Play verschijnen de speelduur van de titel en de resterende duur van de titel niet.

Bij het afspelen van een CD/VIDEO CD



Informatie tonen tijdens het afspelen van een disc



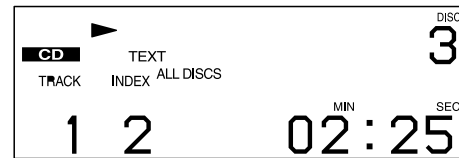
💡 Bij het afspelen van VIDEO CD's met PBC-functies
 Het huidige scènenummer verschijnt in plaats van het huidige tracknummer en het huidige indexnummer. Het uitleesvenster verandert dan niet wanneer u op TIME/TEXT drukt. Indien er TEXT is opgenomen op de disc, schakelt het uitleesvenster in het voorpaneel over naar Text wanneer u op TIME/TEXT drukt (zie pagina 47).

De resterende duur controleren

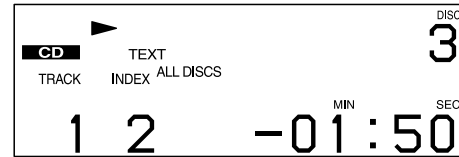
Druk op TIME/TEXT op de speler (of zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD of DISC BROWSER en druk op TIME op de afstandsbediening).

Bij elke druk op TIME/TEXT (of TIME) tijdens het afspelen van de disc, verandert het display zoals de onderstaande tabel laat zien.

Speelduur en huidig tracknummer



Resterende speelduur huidige track



Speelduur disc



Resterende speelduur disc



Tekst of Disc Memo



Druk op TIME/TEXT

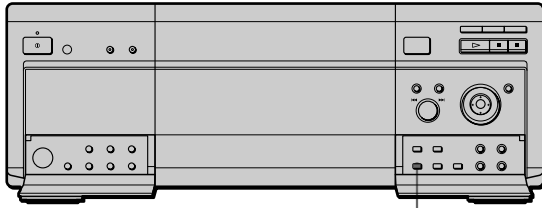
Opmerking

Tijdens Shuffle Play of Program Play verschijnen de speelduur van de disc en de resterende duur van de disc niet.

Disc-informatie tonen (Disc Browser)

U kunt de inhoud van elke disc in de speler controleren.

Disc-informatie laden



LOAD

Zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DISC BROWSER.



LOAD

Op de speler:

Druk op LOAD met de speler in de stop- of wachtstand.


Op de afstandsbediening:


1 Zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DISC BROWSER.

2 Druk op LOAD met de speler in de stop- of wachtstand.

De speler leest de disc-informatie van alle discs en laadt die in het geheugen zodat disc-type, titels en andere tekstinformatie kan worden getoond.

Laden annuleren

Druk op .

 De speler kan ook disc-informatie laden in de wachtstand. Druk op LOAD alvorens de speler aan te schakelen. De speler leest en laadt alle disc-informatie. Na het laden keert de speler terug naar de wachtstand.

De informatie van geladen discs tonen

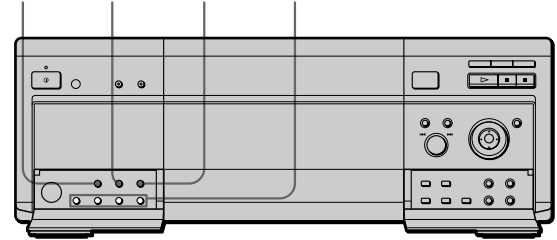
U kunt de informatie van een geladen disc bekijken via de Disc Browser en er ook een disc mee kiezen om af te spelen.

De speler heeft 7 mappen (ALL, DVD, CD, A tot D) en kan de Disc Browser van elke map tonen.

Alle discs in de speler zijn ondergebracht in de map "ALL". DVD's worden bovendien automatisch ondergebracht in de map "DVD" en CD's en VIDEO CD's in de map "CD".

Discs kunnen naar believen worden opgeslagen in de mappen A tot D. Zie "Discs opslaan in een map" (pagina 34).

FOLDER FOLDER FOLDER FOLDER
ALL DVD CD A/B/C/D

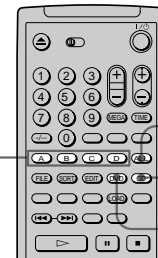


FOLDER
A/B/C/D

FOLDER ALL

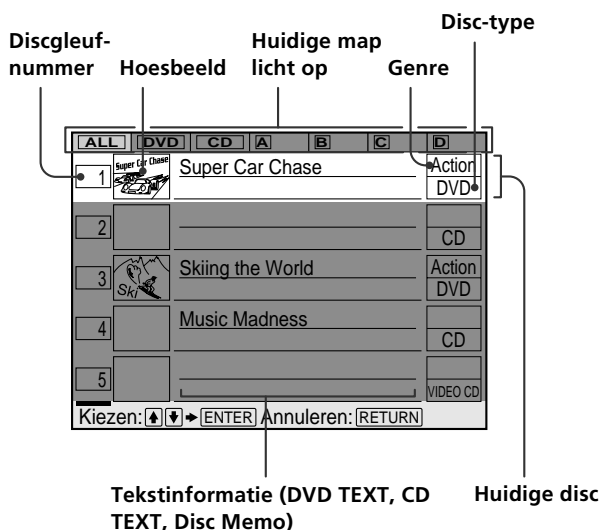
FOLDER CD

FOLDER DVD



Druk in de stopstand op de maptoets (FOLDER ALL/DVD/CD/A/B/C/D) van de gewenste map.

De Disc Browser van de gekozen map verschijnt.



Hoesbeeld

Het hoesbeeld dat op de disc is opgenomen verschijnt automatisch. Indien er geen hoesbeeld is opgenomen, verschijnt het genrebeeld dat in het spelergeheugen is opgeslagen wanneer u het genre kiest.

Tekstinformatie (DVD TEXT, CD TEXT of Disc Memo)

De tekstinformatie (DVD TEXT of CD TEXT) die op de disc is opgenomen, verschijnt automatisch. Indien er geen tekstinformatie is opgenomen, kunt u die zelf opslaan (Disc Memo) (pagina 36).

Genre

U kunt zelf het genre van de disc kiezen (pagina 38).

Disc-type

Het disc-type verschijnt automatisch. "?" verschijnt wanneer geen disc-informatie in het spelergeheugen is opgeslagen. Wanneer de gekozen gleuf geen disc bevat, is de tekstinformatierij leeg.

Een disc kiezen met de Disc Browser

1 Kies de map met de FOLDER toetsen.

De Disc Browser van de gekozen map verschijnt.

2 Kies de disc op één van de volgende manieren:

- door op \uparrow/\downarrow te drücken
- door op de cijfer toetsen en ENTER te drücken
- door op DISC CHANGE te drukken om de indicator te laten verschijnen, en vervolgens aan de $\lll- / \ggg+$ knop te draaien en in te drücken
- door DISC SKIP +/- op de afstandsbediening in te drukken.

3 Druk op ENTER.

De Disc Browser verduwt en de weergave start.

De Disc Browser verlaten

Druk op \hookrightarrow RETURN.

Opmerkingen

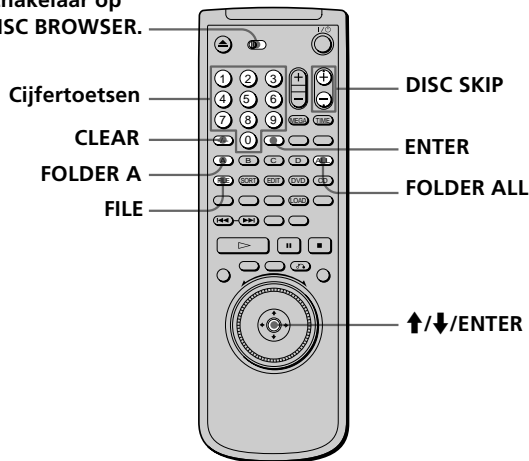
- Wanneer u tijdens de weergave op een FOLDER toets drückt, stopt de weergave en verschijnt de Disc Browser. Resume Play is dan niet beschikbaar.
- Zelfs wanneer u de disc uit de speler haalt, blijft de informatie van die disc op de Disc Browser tot u opnieuw de disc-informatie laadt door op LOAD te drücken of een nieuwe disc in dezelfde gleuf plaatst en afspeelt.
- Wanneer u een disc hebt ingebracht waarvan de informatie nog niet is geladen, kan deze disc niet met de Disc Browser worden gekozen en afgespeeld. De speler slaat een disc waarvan de informatie verschilt van de geladen disc-informatie over en speelt de volgende geladen disc af.
- Wanneer u een lege gleuf probeert te laden of af te spelen, verschijnt die als een blanco in de Disc Browser. U kunt dit niet kiezen.
- Ook al bevat de disc een hoesbeeld, toch kan dit hoesbeeld eventueel niet verschijnen op de Disc Browser.
- Zet de speler niet af door op \odot te drücken. Hierdoor kunnen de instellingen immers worden gewist. Om de speler af te zetten, drückt u eerst op \blacksquare om de weergave te stoppen en vervolgens op I/\cup op de afstandsbediening. Nadat de werkingsindicator rood oplicht en de speler overschakelt naar de wachtstand, drückt u op \odot op de speler.

Discs opslaan in een map (Disc Browser - File Mode)



Discs kunnen naar believen worden opgeslagen in vier verschillende mappen, A tot D. Discs in de mappen ALL, DVD of CD die u opslaat in de mappen A tot D worden niet gewist uit de mappen ALL, DVD of CD. U kunt maximum 301 discs opslaan in een map en eenzelfde disc kan in verschillende mappen worden opgeslagen. Wanneer u uw favoriete discs opslaat in een map (A tot D), kunt u alleen deze discs afspelen of Program Play, Shuffle Play en Repeat Play instellen voor de discs in de map.

Zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DISC BROWSER.



Om bijvoorbeeld DVD's in gleuf nr. 1 en nr. 3 op te slaan in Folder A

1 Druk op FOLDER ALL.

De Disc Browser van Folder ALL verschijnt.

U kunt ook op FOLDER DVD drukken om een DVD te kiezen.

ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1		Super Car Chase	Action DVD			
2			Classical CD			
3		Skiing the World	Action DVD			
4		Music Madness	CD			
5			VIDEO CD			

Kiezen: [↑] [↓] [ENTER] Annuleren: [RETURN]

2 Druk op FILE om naar de File Mode te gaan.

"FILE" verschijnt in de rechter benedenhoek.

ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1		Super Car Chase	Action DVD			
2			Classical CD			
3		Skiing the World	Action DVD			
4		Music Madness	CD			
5			VIDEO CD			

Kiezen: [↑] [↓] [ENTER] Annuleren: [RETURN] FILE

3 Kies de disc met de cijfertoetsen en druk op ENTER.

U kunt ook ↑/↓, DISC SKIP +/- op de afstandsbediening gebruiken. Of u kunt op de DISC CHANGE toets drukken, gevolgd door het draaien aan en indrukken van de ◀◀-/▶▶+ knop.

4 Druk op ENTER.

Herhaal stap 3 en 4 om meer dan één disc op te slaan.

ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1		Super Car Chase	Action DVD			
2			Classical CD			
3		Skiing the World	Action DVD			
4		Music Madness	CD			
5			VIDEO CD			

Kiezen: [↑] [↓] [ENTER] Annuleren: [RETURN] FILE

Gekozen disc
Cursor gaat naar de volgende disc

5 Druk op FOLDER A.

"FILE" verdwijnt van de Disc Browser. Vervolgens verschijnt de Disc Browser van Folder A die de gekozen disc bevat.

ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1		Super Car Chase	Action DVD			
3		Skiing the World	Action DVD			

Kiezen: [↑] [↓] [ENTER] Annuleren: [RETURN]

File Mode annuleren

Druk op RETURN. "FILE" verdwijnt van de Disc Browser.

U kunt discs sorteren volgens genre of tekstinformatie

De discs worden eerst gesorteerd volgens gleufnummer in de Disc Browser. Vervolgens kunt u de discs sorteren volgens genre of tekst en ze opslaan (pagina 39).

Opmerking

Zet de speler niet af door op te drukken. Hierdoor kunnen de instellingen immers worden gewist. Om de speler af te zetten, drukt u eerst op om de weergave te stoppen en vervolgens op op de afstandsbediening. Nadat de werkingsindicator rood oplicht en de speler overschakelt naar de wachtstand, drukt u op op de speler.

Discs wissen uit een map

U kunt ongewenste discs verwijderen uit de mappen A tot D.

U kunt geen discs verwijderen uit de mappen ALL, DVD of CD tenzij u de disc uit de speler haalt.

1 Druk op de FOLDER (A/B/C/D) toets van de disc die u wilt wissen.

De Disc Browser van de gekozen map verschijnt.

2 Druk op FILE om naar de File Mode te gaan.

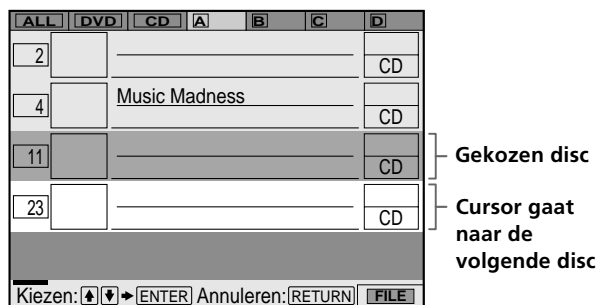
"FILE" verschijnt in de rechter benedenhoek.

3 Kies de disc met de cijfertoetsen en druk op ENTER.

U kunt ook /↓, DISC SKIP +/- op de afstandsbediening gebruiken. Of u kunt op de DISC CHANGE toets drukken, gevolgd door het draaien aan en indrukken van de -/▶▶+ knop.

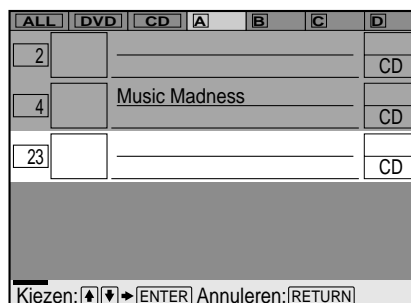
4 Druk op ENTER.

Herhaal stap 3 en 4 om andere discs te wissen.



5 Druk op CLEAR.

De disc verdwijnt uit de map. "FILE" verdwijnt van de Disc Browser.



File Mode annuleren

Druk op RETURN. "FILE" verdwijnt van de Disc Browser.

Discs en mappen benoemen (Disc Browser - Edit Mode)



DVD

VIDEO CD

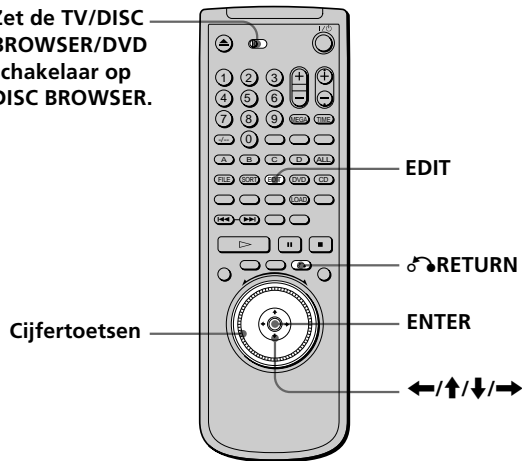
CD

U kunt zelf een disc benoemen met een titel van 16 tekens (Disc Memo) indien er geen DVD TEXT of CD TEXT op de disc staat, en de mappen A tot D met een titel van 3 tekens.

De Disc Memo kan vanalles zijn, zoals bijvoorbeeld een titel, een artiestennaam, een categorie of een aankoopdatum.

U kunt ook een genre toekennen aan de disc. Dat vergemakkelijkt het klasseren.

Zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DISC BROWSER.



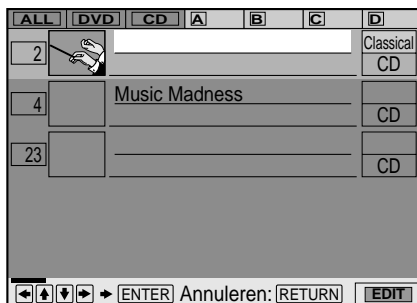
Een disc of map benoemen

1 Kies de disc of de map die u wilt benoemen.

Een disc benoemen:

Kies de disc met de Disc Browser en druk vervolgens op EDIT om over te schakelen naar de Edit Mode.

De tekst van de gekozen disc licht op en "EDIT" verschijnt in de rechter benedenhoek.

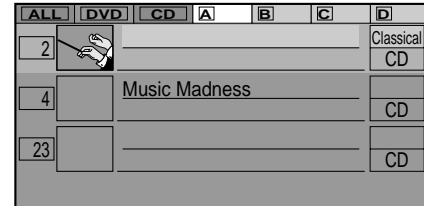


Een map benoemen:

1 Druk op EDIT om over te gaan naar de Edit Mode.

2 Druk op ↑.

Map A licht op.



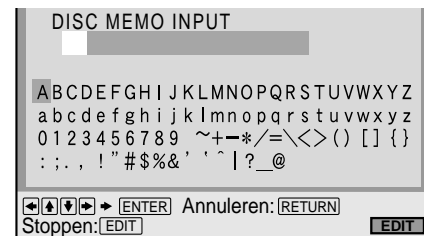
3 Kies de map die u wilt benoemen door op ←/→ te drukken.



2 Druk op ENTER.

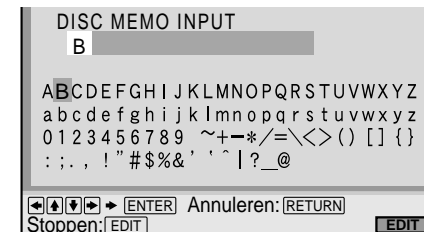
Het DISC MEMO INPUT scherm verschijnt wanneer u een disc hebt gekozen.

Het MAPNAAMINVOER scherm verschijnt wanneer u een map hebt gekozen.



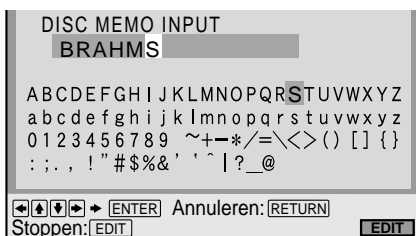
3 Kies een teken door op ←/↑/↓/→ te drukken of aan de klik-shuttle te draaien.

Het gekozen teken verandert van kleur.



4 Druk op ENTER.

5 Herhaal stap 3 en 4 om andere tekens in te voeren.



6 Druk op EDIT wanneer u alle tekens voor de Disc Memo of mapnaam hebt ingevoerd.

Het DISC MEMO INPUT of MAPNAAMINVOER scherm verdwijnt en de Disc Memo of mapnaam wordt opgeslagen.



Edit Mode annuleren

Druk op \rightarrow RETURN. "EDIT" verdwijnt van de Disc Browser.

Tekens corrigeren

U kunt tekens corrigeren met de \leftarrow \rightarrow knop op de speler of \leftarrow \rightarrow op de afstandsbediening. Om de \leftarrow \rightarrow knop te gebruiken, drukt u op DIRECT SEARCH om aan te schakelen.

- Tekens wissen:
 - 1 Breng de cursor naar het teken dat u wilt wissen door op \leftarrow of \rightarrow te drukt u of aan de \leftarrow \rightarrow knop te draaien.
 - 2 Druk op CLEAR.
- Tekens invoegen of overschrijven:
 - 1 Breng de cursor naar het teken dat u wilt corrigeren door op \leftarrow of \rightarrow te drukt u.
 - 2 Kies het juiste teken door op \leftarrow \uparrow \downarrow \rightarrow te drukken of aan de klik-shuttle te draaien.
 - 3 Druk op ENTER om het teken in te voegen. Om de overschrijven, drukt u niet op ENTER maar verplaatst u de cursor door op \rightarrow te drukt u of de \leftarrow \rightarrow knop rechtsonder te draaien.

Opmerkingen

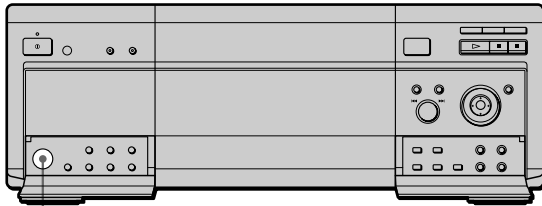
- Zet de speler niet af door op \odot te drukt u. Hier door kunnen de instellingen immers worden gewist. Om de speler af te zetten, drukt u eerst op \blacksquare om de weergave te stoppen en vervolgens op \uparrow/\downarrow op de afstandsbediening. Nadat de werkingsindicator rood oplicht en de speler overschakelt naar de wachtstand, drukt u op \odot op de speler.
- U kunt maximum 301 discs benoemen. Wanneer u een nieuwe disc in het geheugen opslaat, worden de gegevens van de oude disc gewist.
- Zelfs wanneer u de disc uit de speler haalt, blijft de informatie van die disc op de Disc Browser tot u opnieuw de discinformatie laadt door op LOAD te drukt u of een nieuwe disc in dezelfde gleuf plaatst en afspeelt.

Discs en mappen benoemen (Disc Browser - Edit Mode)

Een disc of map benoemen met behulp van een toetsenbord

Een disc of map kan ook worden benoemd met een IBM compatible PC-toetsenbord of USA model* (niet meegeleverd) via het DISC MEMO INPUT of MAPNAAMINVOER scherm.

* Het stroomverbruik mag maximum 120 mA bedragen.

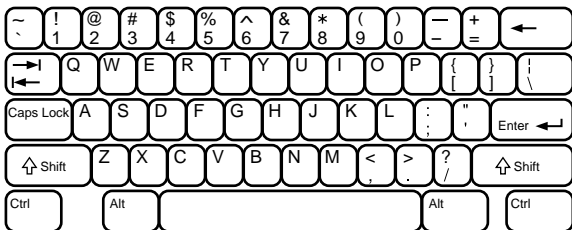


KEYBOARD aansluiting

- 1 Sluit een toetsenbord aan op KEYBOARD op het voorpaneel terwijl de speler is uitgeschakeld.
- 2 Zet de speler aan.
- 3 Doe stap 1 en 2 van "Een disc of map benoemen" om het DISC MEMO INPUT of MAPNAAMINVOER scherm te laten verschijnen.
- 4 Voer de tekens in met het toetsenbord.
- 5 Druk op ENTER op het toetsenbord om de Disc Memo of mapnaam op te slaan.
Het DISC MEMO INPUT of MAPNAAMINVOER scherm verdwijnt en de Disc Memo of mapnaam wordt opgeslagen.

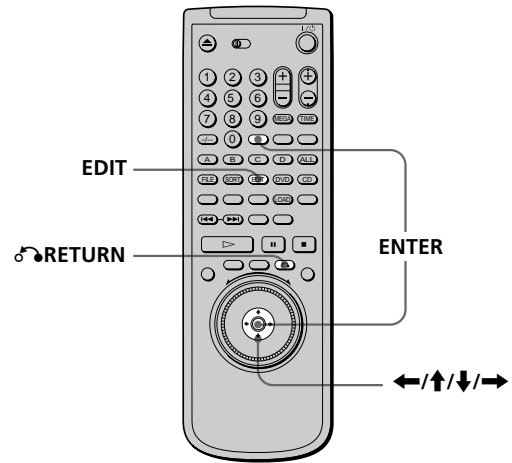
Opmerkingen

- Als de cursor toetsen niet naar behoren werken en het toetsenbord niet voldoet, moet u het loskoppelen en vervolgens weer aansluiten.
- Als het toetsenbord niet van het Amerikaanse type is, kunnen de ingevoerde tekens verschillen van die op de toetsen. Hieronder ziet u een Amerikaans toetsenbord afgebeeld.



Een genre kiezen

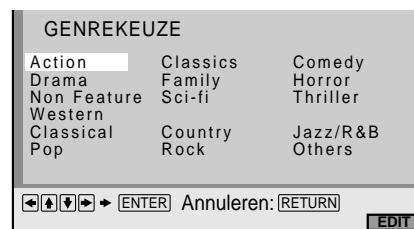
U kunt een genre toekennen aan een disc.



- 1 Kies de disc op de Disc Browser met ↑/↓.
- 2 Druk op EDIT om over te gaan naar de Edit Mode.
De tekst van de gekozen disc licht op en "EDIT" verschijnt in de rechterbenedenhoek.



- 3 Druk op →, en vervolgens op ENTER.
Het GENREKEUZE scherm verschijnt.



- 4 Kies het genre met ←/↑/↓/→, en druk vervolgens op ENTER.

Het genre voor de gekozen disc wordt opgeslagen in het geheugen. Wanneer er geen hoesbeeld op de disc staat, verschijnt het genre beeld dat in het geheugen van de speler is opgeslagen.

	ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1							Classical CD
2							Action DVD
3							CD
4							VIDEO CD
5							VIDEO CD

←/↑/↓/→ [ENTER] Annuleren: [RETURN] EDIT

- 5 Druk op ↶RETURN om terug te keren naar het oorspronkelijke Disc Browser scherm.

	ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1							Classical CD
2							Action DVD
3							CD
4							VIDEO CD
5							VIDEO CD

Kiezen: ←/↑/↓/→ [ENTER] Annuleren: [RETURN]

Edit Mode annuleren

Druk op ↶RETURN. "EDIT" verdwijnt van de Disc Browser.

Discs sorteren (Disc Browser - Sort Mode)

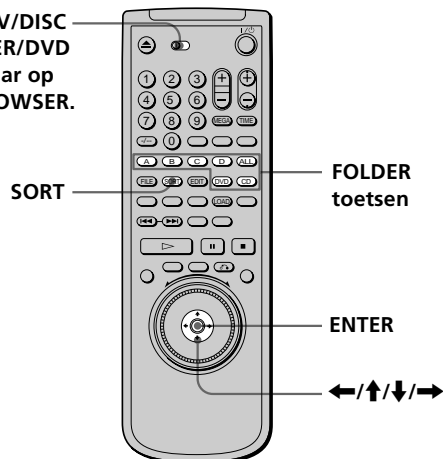


U kunt discs in een map sorteren volgens disc-gleufnummer, tekstinformatie (DVD TEXT/CD TEXT/Disc Memo) of genre.

Tekstinformatie wordt alfabetisch gesorteerd.

Bij genre komt het gekozen genre eerst.

Zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DISC BROWSER.



- 1 Kies de map die u wilt sorteren met de FOLDER toetsen.

	ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1							Action DVD
2							Classical CD
3							Action DVD
4							CD
5							VIDEO CD

Kiezen: ←/↑/↓/→ [ENTER] Annuleren: [RETURN]

- 2 Wanneer u wilt sorteren op tekstinformatie of genre, kies dan de disc met de gewenste tekstinformatie of het gewenste genre door op ↑/↓ te drukken.

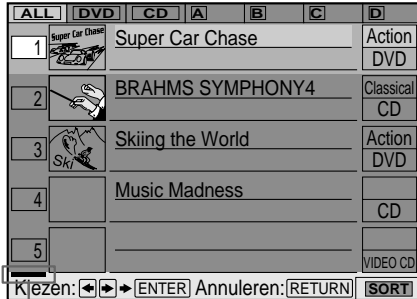
	ALL	DVD	CD	A	B	C	D
1							Action DVD
2							Classical CD
3							Action DVD
4							CD
5							VIDEO CD

Kiezen: ←/↑/↓/→ [ENTER] Annuleren: [RETURN]

Discs sorteren (Disc Browser - Sort Mode)

3 Druk op SORT om over te schakelen naar de sorteerstand.

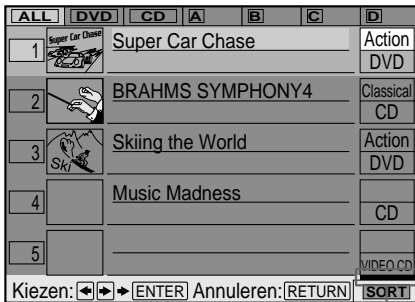
De gekozen disc licht op en "SORT" verschijnt in de rechter benedenhoek.



Sorteeritem indicator (groen)

4 Kies het item dat u wilt sorteren door op ←/→ te drukken.

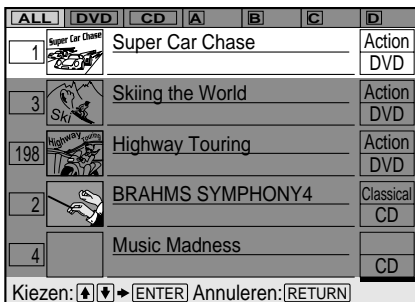
Disc-nummer, tekstinformatie of genre kunnen worden gekozen. De sorteeritem indicator gaat naar het gekozen item.



Sorteeritem indicatorpositie bij sorteren op genre

5 Druk op ENTER.

De discs worden gesorteerd en opnieuw getoond. De sorteervolgorde blijft behouden, zelfs wanneer de speler wordt afgezet.



💡 Disc-volgorde in hetzelfde genre

De discs in hetzelfde genre worden gesorteerd in numerieke volgorde van disc-gleufnummer.

Opmerking

Zet de speler niet af door op [Power] te drukken. Hierdoor kunnen de instellingen immers worden gewist. Om de speler af te zetten, drukt u eerst op [Stop] om de weergave te stoppen en vervolgens op [Eject] op de afstandsbediening. Nadat de werkingsindicator rood oplicht en de speler overschakelt naar de wachtstand, drukt u op [Power] op de speler.

Sort Mode annuleren

Druk op [Return]. "SORT" verdwijnt van de Disc Browser.

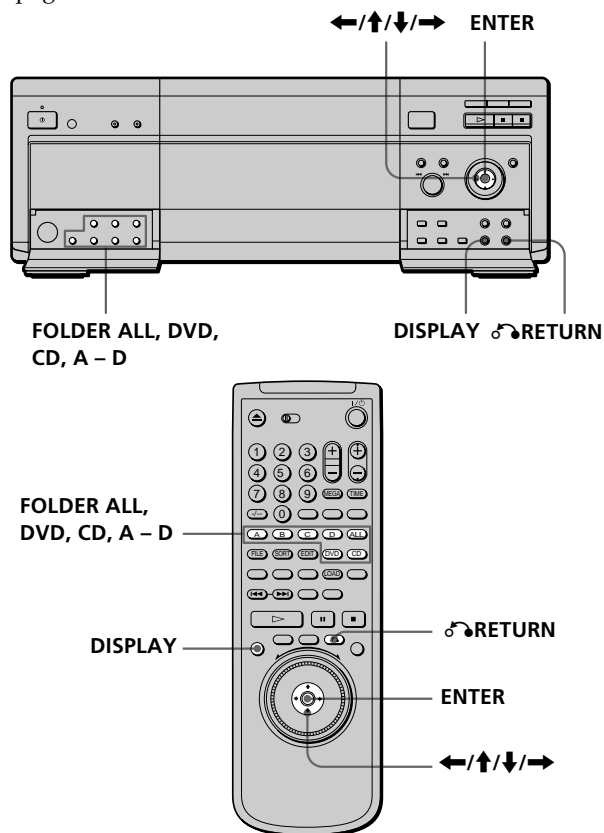
Gebruik van diverse functies via het bedieningsmenu

Dit hoofdstuk beschrijft hoe discs in verschillende standen kunnen worden afgespeeld en hoe de handige mogelijkheden van het schermmenu (bedieningsmenu) kunnen worden benut.

Gebruik van het bedieningsmenuscherm

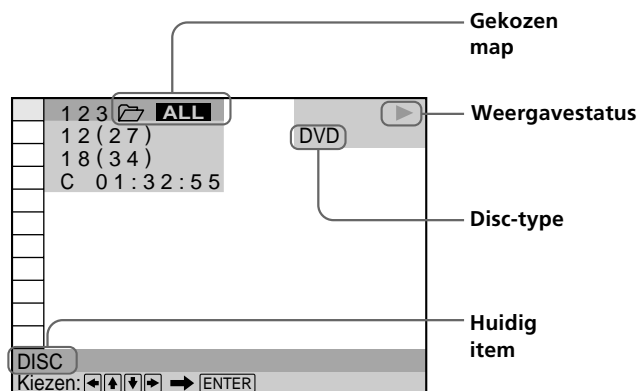


Via het bedieningsmenu kunt u het startpunt kiezen, scènes afspelen in de gewenste volgorde, hoeken wijzigen, Digital Cinema Sound instellen, enz. De mogelijkheden verschillen van disc tot disc. Voor details betreffende elk item van het bedieningsmenu, zie pagina 43 tot 63.



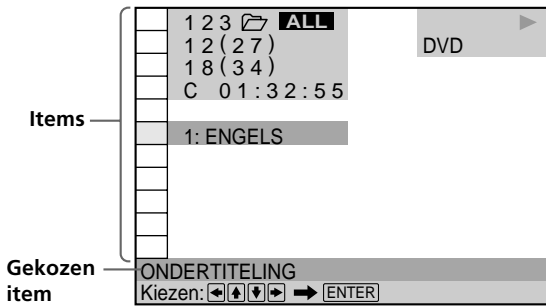
Gebruik van diverse functies via het bedieningsmenu

- 1 Kies de gewenste map.
- 2 Druk op DISPLAY om het bedieningsmenuscherm op het TV-scherm te laten verschijnen.

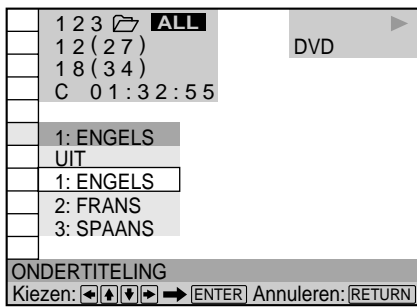


Gebruik van het bedieningsmenuscherm

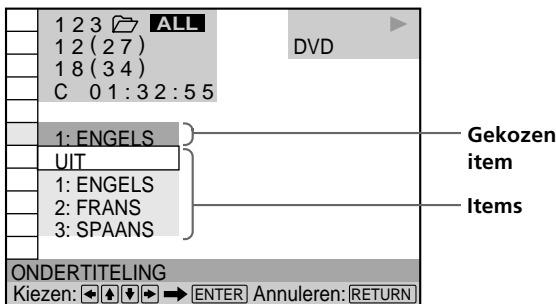
3 Kies het gewenste item met ↑/↓.



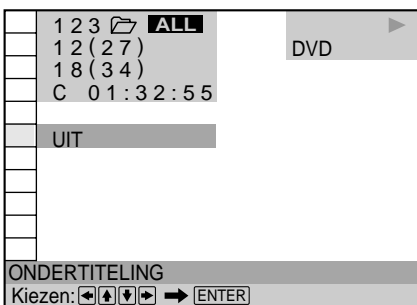
4 Druk op ENTER.



5 Kies het gewenste item met ↑/↓.



6 Druk op ENTER.

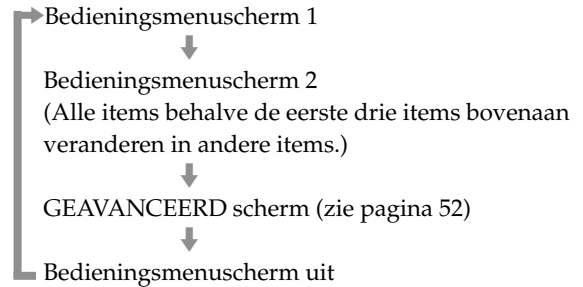


Selectie annuleren

Druk op RETURN.

Andere items laten verschijnen

Bij elke druk op DISPLAY verandert het bedieningsmenuscherm als volgt:



De items van het bedieningsmenuscherm verschillen afhankelijk van de disc.

Sommige items kunnen direct worden gekozen

Sommige items kunnen worden gekozen door de betreffende toets op de afstandsbediening of de speler in te drukken. In dat geval verschijnt alleen het gekozen item. Instructies betreffende het gebruik van de toetsen vindt u op de pagina's van elk item. Zie pagina 88 tot 91 voor een lijst van beschikbare toetsen op speler en afstandsbediening.

Opmerking

Voor sommige items dienen behalve het kiezen van de instelling nog andere handelingen te worden verricht. Meer details hierover vindt u op de betreffende pagina's.

Items bedieningsmenu



DISC (pagina 44)



TITEL (alleen DVD) (pagina 44)/

SCENE (alleen VIDEO CD tijdens PBC-weergave) (pagina 44)/

MUZIEKSTUK (alleen VIDEO CD) (pagina 44)



HOOFDSTUK(alleen DVD) (pagina 44)/

INDEX (alleen VIDEO CD) (pagina 44)



MUZIEKSTUK (alleen CD) (pagina 44)



INDEX (alleen CD) (pagina 44)

U kunt een disc kiezen of een punt op de disc zoeken door een titel, hoofdstuk, track, index of scène te kiezen.



TIJD/MEMO (pagina 45, 46, 47)



TIJD/TEKST (pagina 45, 46, 47)

U kunt de speelduur en de resterende speelduur van de huidige titel/hoofdstuk/track en de totale/rasterende speelduur van de hele disc controleren

U kunt ook zoeken door de tijdcode in te voeren.

U kunt de DVD TEXT of CD TEXT van de disc controleren op het TV-scherm en via het uitleesvenster op het voorpaneel.



GELUID (pagina 47)

Bij DVD's met meertalig geluid kunt u de taal kiezen waarin de DVD wordt afgespeeld.

Als het geluid van een DVD is opgenomen in verschillende formaten (PCM, Dolby Digital, MPEG of DTS) kunt u het audioformaat kiezen tijdens het afspelen van de DVD.

Bij CD's of VIDEO CD's kunt u het geluid van het rechter of linker kanaal kiezen en het geluid van het gekozen kanaal beluisteren via de rechter en de linker luidspreker.



ONDERTITELING (alleen DVD) (pagina 49)

Bij DVD's waarop meertalige ondertitels zijn opgenomen kunt u de taal van de ondertitels tijdens het afspelen veranderen en de ondertitels naar believen aan- of uitschakelen.



HOEK (alleen DVD) (pagina 50)

Bij DVD's waarop verschillende hoeken voor een scène zijn opgenomen, kunt u de hoeken tijdens het afspelen wijzigen.



VES (alleen DVD) (pagina 51)

Kies een meerkanaals surround sound mode zoals Dolby Digital en MPEG.

Zelfs wanneer alleen voorluidsprekers zijn aangesloten, kunt u met Virtual Enhanced Surround (VES) genieten van 3D geluid door met behulp van 3D sound imaging virtuele achterluidsprekers te creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L, R) zonder dat er effectief achterluidsprekers zijn aangesloten.



GEAVANCEERD (alleen DVD) (pagina 52)

U kunt informatie controleren over bit rate of de disc-weergavepositie (laag).



EIGEN KINDERBEVEILIGING (pagina 53)

Met het geregistreerde wachtwoord kunt u weergavebeperkingen voor een bepaalde disc instellen. Hetzelfde wachtwoord dient voor kinderbeveiliging (pagina 71) en eigen kinderbeveiliging.



INSTEL (pagina 64)

Via het instelscherm kunt u de basisinstelling uitvoeren, de beeld- en geluidskwaliteit regelen en uitgangen instellen. U kunt ook een taal kiezen voor de ondertitels en het instelscherm, weergave door kinderen beperken, enz. Voor details omtrent het instelscherm, zie pagina 64.



1/ALLE DISCS (pagina 55)

U kunt één of alle discs in de gekozen map laten afspelen. U kunt omschakelen tussen één disc en alle discs tijdens Program Play, Shuffle Play en Repeat Play.



PROGRAMMEREN (pagina 56)

U kunt zelf de volgorde bepalen waarin de titels, hoofdstukken of tracks op de disc(s) worden afgespeeld en zo uw eigen programma samenstellen.



SHUFFLE (pagina 58)

U kunt de speler titels, hoofdstukken of tracks laten "schudden" en afspelen in willekeurige volgorde. De afspelvolgorde kan telkens opnieuw verschillen.



HERHALEN (pagina 59)

U kunt alle titels/tracks op één disc of alle discs, of één titel/hoofdstuk/track herhaaldelijk afspelen.

Items bedieningsmenu



A-B HERHALEN (pagina 60)

U kunt een bepaald gedeelte van een titel, hoofdstuk of track herhaaldelijk afspelen.



BEKIJK (alleen DVD, VIDEO CD) (pagina 61)

U kunt het scherm in 9 opdelen (overzichtscherf) en snel een scène of een bookmark zoeken.

Een Disc/Titel/Hoofdstuk/Track/Index/Scène zoeken

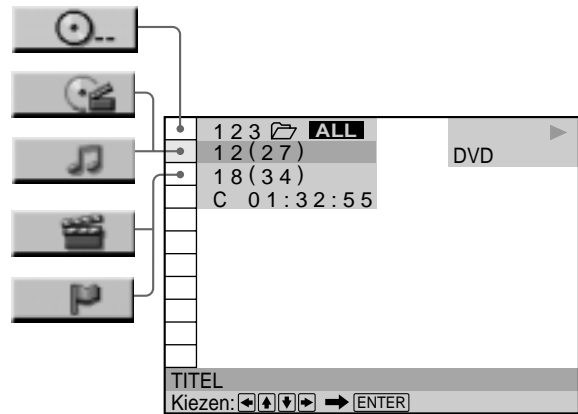


U kunt een disc kiezen of een disc zoeken op titel, hoofdstuk, track, index of scène.

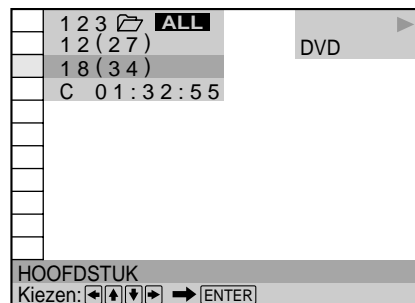
Kies "DISC", "TITEL", "HOOFDSTUK", "MUZIEKSTUK", "INDEX" of "SCÈNE" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.

Bij het afspelen van een DVD verschijnen "TITEL" en "HOOFDSTUK".

Bij het afspelen van een VIDEO CD/CD verschijnen "MUZIEKSTUK" en "INDEX". Bij het afspelen van een VIDEO CD met PBC-functies verschijnt "SCÈNE".

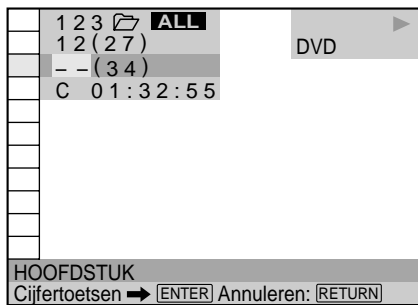


- 1 Kies "DISC", "TITEL", "HOOFDSTUK", "MUZIEKSTUK", "INDEX" of "SCÈNE" met \uparrow/\downarrow .
 " ** (**)" licht op. (** verwijst naar een cijfer)
 Het cijfer tussen haakjes geeft het totale aantal titels, hoofdstukken, tracks, indexen of scènes aan.



2 Druk op → of ENTER.

“** (* *)” verandert in “-- (* *)”.

**3 Kies het cijfer van de disc, de titel, het hoofdstuk, de track, de index of de scène die u wilt zoeken met behulp van de cijfertoetsen, en druk vervolgens op ENTER.**

De speler start de weergave vanaf het gekozen nummer.

Om het cijfer te annuleren, drukt u op CLEAR voordat u op ENTER drukt.

Selectie annuleren

Druk op ↶RETURN.

Opmerkingen

- Het opgegeven aantal titels, hoofdstukken of tracks is het aantal titels, hoofdstukken of tracks op de disc.
- De indexnummers verschijnen niet tijdens PBC-weergave van VIDEO CD's
- Indien u de gewenste disc niet kunt vinden in stap 3, zit de disc niet in de huidige map. Om een disc te zoeken onder alle discs in de speler, drukt u op FOLDER ALL om de map ALL te kiezen.

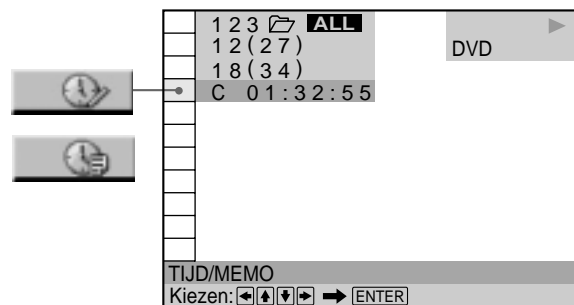
💡 Met de BEKIJK kunt u zoeken op een titel, hoofdstuk of track. Zie "Titel, hoofdstuk of track scannen" op pagina 62 voor meer informatie over het gebruik van de BEKIJK.

Speelduur en resterende duur controleren

U kunt de speelduur en de resterende speelduur van huidige titel/hoofdstuk/track en de totale of resterende speelduur van de hele disc controleren.

Druk op de DISPLAY toets. Druk vervolgens op TIME/TEXT op de speler of zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD of DISC BROWSER en druk op TIME op de afstandsbediening om de tijd te wijzigen.

U kunt ook de DVD TEXT, CD TEXT of Disc Memo controleren (pagina 47).

**Bij het afspelen van een DVD****■ TIJD/MEMO of TIJD/TEKST**

- C ***:***: Speelduur van het huidige hoofdstuk
- C --***:***: Resterende duur van het huidige hoofdstuk
- T ***:***: Speelduur van de huidige titel
- T --***:***: Resterende duur van de huidige titel

Bij het afspelen van een VIDEO CD (tijdens PBC-weergave)**■ TIJD/MEMO**

- ***:***: Speelduur van de huidige scène

Bij het afspelen van een VIDEO CD (continu weergave) of CD**■ TIJD/MEMO of TIJD/TEKST**

- T ***:***: Speelduur van de huidige track
- T --***:***: Resterende duur van de huidige track
- D ***:***: Speelduur van de huidige disc
- D --***:***: Resterende duur van de huidige disc

💡 U kunt "TIJD/MEMO" of "TIJD/TEKST" direct kiezen. Druk op TIME/TEXT op de speler of zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD of DISC BROWSER en druk op TIME op de afstandsbediening. Bij elke druk op de toets verandert de tijdinformatie.

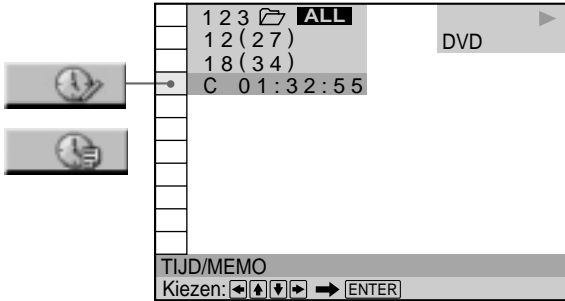
Een startpunt kiezen met behulp van de tijdcode



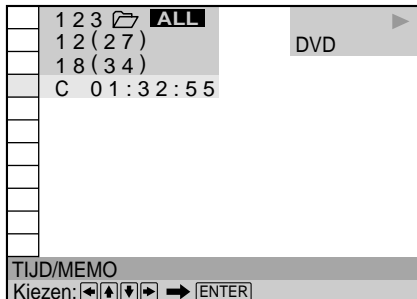
U kunt een startpunt kiezen door de tijdcode in te voeren.

Kies "TIJD/MEMO" of "TIJD/TEKST" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.

De tijdcode komt ongeveer overeen met de totale speelduur. Om bijvoorbeeld een scène te zoeken die 2 uur 10 minuten en 20 seconden na het begin komt, voert u 2:10:20 in.

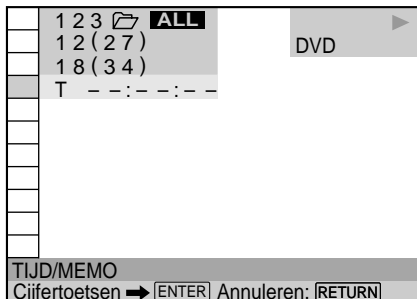


- 1 Kies "C * * : * * : * *" (speelduur van het huidige hoofdstuk) tijdens het afspelen van een DVD.



- 2 Druk op → of ENTER.

De tijdcode verandert in "T - - : - - : - -".



- 3 Voer de tijdcode in met behulp van de cijfertoetsen, en druk vervolgens op ENTER.

De speler start de weergave vanaf de gekozen tijdcode.

Om het cijfer te annuleren, drukt u op CLEAR voordat u op ENTER drukt.

Selectie annuleren

Druk op ↶RETURN.

Opmerking

Bij het invoeren van de tijdcode voert u de speelduur van de titel en niet van het hoofdstuk of de track in.

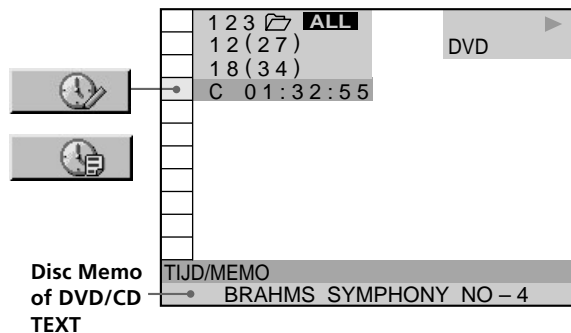
De disc-informatie controleren



U kunt de DVD TEXT, CD TEXT of disc memo controleren op het TV-scherm en in het uitleesvenster.

Druk op de DISPLAY toets. Druk vervolgens op TIME/TEXT op de speler of zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD of DISC BROWSER en druk op TIME op de afstandsbediening tot DVD/CD TEXT verschijnt. DVD TEXT en CD TEXT is informatie op de disc die niet kan worden gewijzigd.

De informatie verschijnt onderin het uitleesvenster. Indien u een Disc Memo hebt ingevoerd in de Edit Mode van de Disc Browser functie, verschijnt de Disc Memo onderin het uitleesvenster in de plaats. Wanneer de disc niet is benoemd, verschijnt "NO TEXT".



U kunt "TIJD/MEMO" of "TIJD/TEKST" direct kiezen
Druk op TIME/TEXT op de speler of zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD of DISC BROWSER en druk op TIME op de afstandsbediening. Om DVD/CD TEXT of Disc Memo te laten verschijnen, drukt u op TIME/TEXT tot DVD/CD TEXT of Disc Memo verschijnt.

U kunt alle DVD/CD TEXT of Disc Memo op de disc bekijken
DVD/CD TEXT of Disc Memo rolt in het uitleesvenster.

U kunt tekstinformatie invoeren (Disc Memo)
U kunt de Disc Memo invoeren via de Disc Browser (zie pagina 36).

Opmerkingen

- "NO TEXT" verschijnt wanneer er geen DVD/CD TEXT is opgenomen op de disc.
- Deze speler kan alleen het eerste niveau van DVD/CD TEXT informatie tonen.

Het geluid regelen

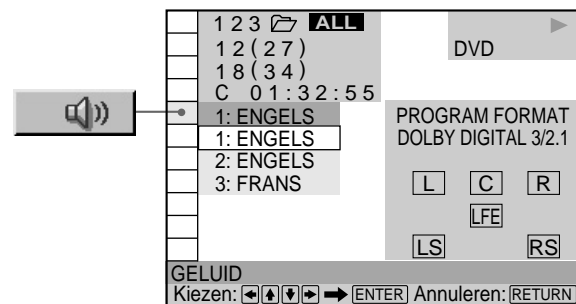


Bij DVD's met meertalig geluid kunt u de taal kiezen waarin de DVD wordt afgespeeld.

Als het geluid van een DVD is opgenomen in verschillende formaten (PCM, Dolby Digital, MPEG of DTS) kunt u het audioformaat kiezen tijdens het afspelen van de DVD.

Bij multiplex CD's of VIDEO CD's kunt u het geluid van het rechter of linker kanaal kiezen en het geluid van het gekozen kanaal beluisteren via de rechter en de linker luidspreker. Het stereo effect gaat dan wel verloren. Bij een disc met een liedje bijvoorbeeld kan het stemgeluid via het rechter kanaal en de muziek via het linker kanaal worden weergegeven. Als u dan alleen de muziek wilt horen, kunt u het linker kanaal kiezen en het geluid via beide luidsprekers beluisteren.

Kies "GELUID" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.



■ GELUID

Bij het afspelen van een DVD

Kies de taal. Welke talen u kunt kiezen, hangt af van de DVD. De 4 cijfers die verschijnen, stellen de taalcode voor. Zie "Taalcodelijst" op pagina 87 voor de taalcode. Als dezelfde taal twee of meer keer verschijnt, wordt de DVD opgenomen in meervoudig audioformaat. Het huidige audioformaat verschijnt in "PROGRAM FORMAT".

Bij het afspelen van een VIDEO CD of CD

De standaardinstelling is onderstreept.

- STEREO : standaard stereo geluid
- 1/L : geluid van het linker kanaal (mono)
- 2/R : geluid van het rechter kanaal (mono)

Het geluid regelen



U kunt "GELUID" direct kiezen.

Druk op AUDIO op de afstandsbediening. Het item verandert bij elke druk op de toets.

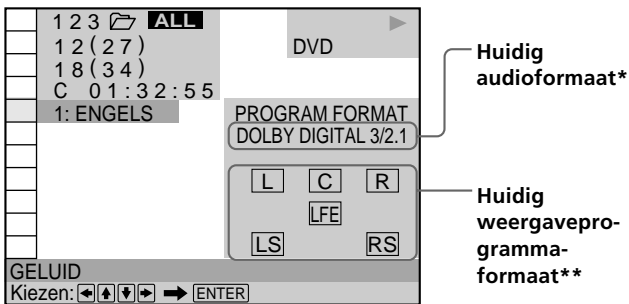
Opmerkingen

- Bij sommige DVD's kunt u de taal niet wijzigen, ook al is er meertalig geluid op opgenomen.
- Bij het afspelen van een CD/VIDEO CD, wordt de standaard stereo weergave hervat wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de speler overschakelt naar de wachtstand door op I/⏻ op de afstandsbediening te drukken
 - de speler afzet door op ⏻ op de speler te drukken
- Bij het afspelen van een DVD kan het geluid worden gewijzigd wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de titel wijzigt
- Indien "DTS" onder "AUDIO INSTELLING" op "UIT" staat, kunnen geen DTS tracks worden gekozen via het scherm, ook al bevat de disc DTS tracks.

De audio-informatie van de disc laten verschijnen **DVD**

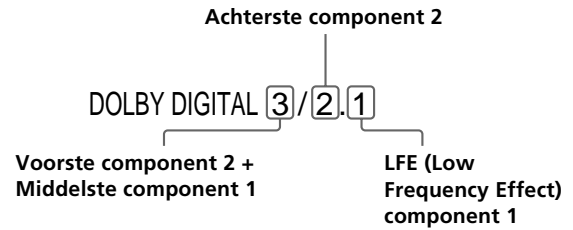
Als u "GELUID" kiest, verschijnen de weergavekanalen op het scherm.

In Dolby Digital-formaat kunnen signalen van mono tot 5.1 kanalen worden opgenomen op een DVD. Het aantal opgenomen kanalen hangt af van de DVD.



* "PCM," "DTS," "DOLBY DIGITAL" of "MPEG" verschijnt. Bij "DOLBY DIGITAL" verschijnen de kanalen in het spelende track als volgt:

Voor Dolby Digital 5.1 ch:

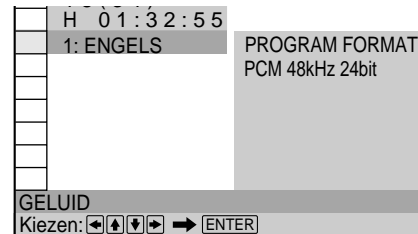


** De letters in het programmaformaat scherm betekenen het volgende:

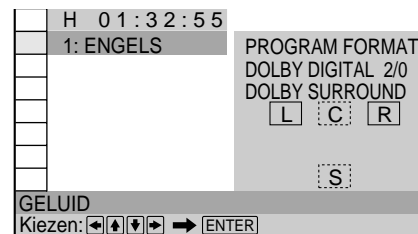
- L: Voor (links)
- R: Voor (rechts)
- C: Midden (mono)
- LS: Achter (links)
- RS: Achter (rechts)
- S: Achter (mono) – de achterste component van het Dolby Surround stereo signaal en het Dolby Digital signaal.
- LFE: LFE (Low Frequency Effect)

Enkele voorbeelden:

- PCM (stereo)

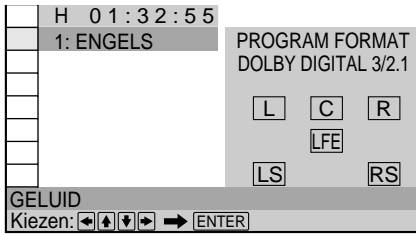


- Dolby Surround

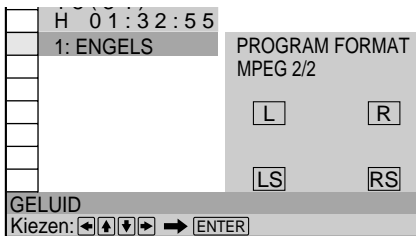


•Dolby Digital 5.1ch

“LFE” verschijnt alleen als een disc een LFE signaalcomponent bevat. “LFE” blijft in “PROGRAM FORMAT” ook al wordt de LFE-sigitaalcomponent niet uitgestuurd.

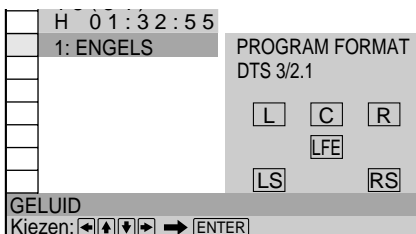


•MPEG



•DTS

“LFE” is altijd omkaderd met een volle lijn, ongeacht de LFE uitgang.



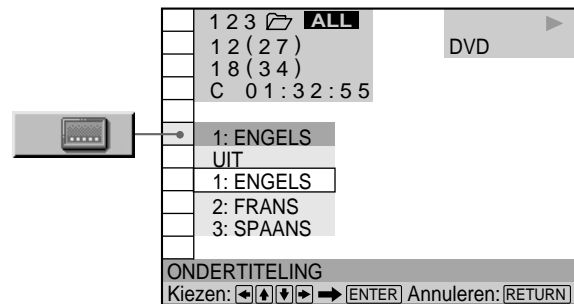
Opmerking

Als het signaal geen achtersignaalcomponenten bevat zoals LS, RS of S, is er geen Virtual Enhanced Surround (VES) effect hoorbaar (pagina 51).

Bij DVD's waarop ondertitels zijn opgenomen, kunt u die ondertitels tijdens het afspelen laten verschijnen of doen verdwijnen.

Bij DVD's waarop meertalige ondertitels zijn opgenomen kunt u de taal van de ondertitels tijdens het afspelen veranderen en de ondertitels naar believen aan- of uitschakelen. Zo kunt u bijvoorbeeld een taal kiezen die u wilt oefenen en de ondertitels aanschakelen voor een beter begrip.

Kies “ONDERTITELING” nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.



■ **ONDERTITELING**

Kies de taal. Welke talen u kunt kiezen, hangt af van de DVD. De 4 cijfers die verschijnen, stellen de taalcode voor. Zie “Taalcodelijst” op pagina 87 voor de taalcode.



U kunt “ONDERTITELING direct kiezen.

Druk op SUBTITLE op de afstandsbediening. Bij elke druk op de toets verandert het item.

Opmerkingen

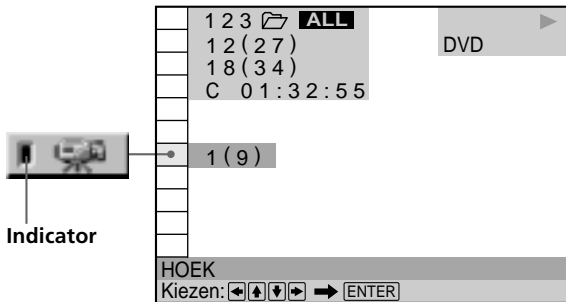
- Bij het afspelen van een DVD waarop geen ondertitels zijn opgenomen, verschijnen geen ondertitels.
- Bij sommige DVD's waarop ondertitels zijn opgenomen kunnen die niet aan worden gezet.
- Bij sommige DVD's kunt u de ondertitels niet afzetten.
- De talen voor ondertitels verschillen van disc tot disc.
- Bij sommige DVD's kunt u de ondertitels niet wijzigen, ook al zijn er meertalige ondertitels op opgenomen.
- Bij het afspelen van een DVD kan de ondertitel veranderen wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de titel wijzigt.

Hoeken wijzigen DVD

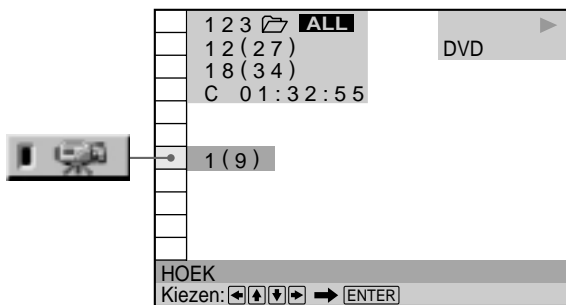
Bij DVD's waarop verschillende hoeken voor een scène zijn opgenomen, kunt u de hoeken wijzigen. Bij een scène met een rijdende trein kunt u bijvoorbeeld een beeld tonen van voor de trein, vanuit het linker venster of vanuit het rechter venster terwijl de trein verder rijdt.

Kies "HOEK" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt. Wanneer de hoeken kunnen worden gewijzigd, licht de "HOEK" indicator groen op.

Gebruik van diverse functies via het bedieningsmenu

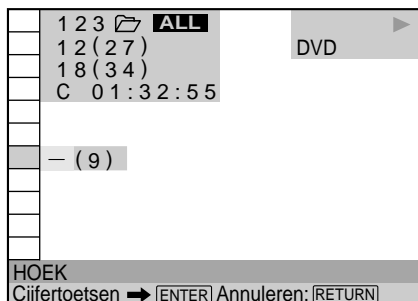


1 Kies "HOEK".



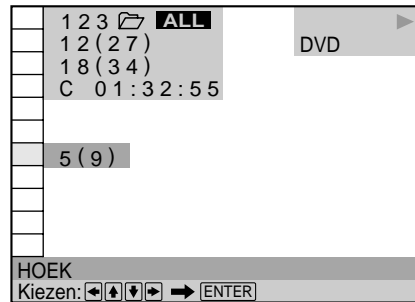
2 Druk op →.

Het hoekcijfer verandert in "--". Het cijfer tussen haakjes geeft het totale aantal hoeken aan.



3 Kies het hoeknummer met de cijfertoetsen of ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.

De hoek wordt gewijzigd.



U kunt "HOEK" direct kiezen

Druk op ANGLE op de afstandsbediening. De hoek verandert bij elke druk op de toets.

U kunt verschillende hoeken tegelijk bekijken (BEKIJK HOEK)

U kunt alle hoeken die op de disc zijn opgenomen op hetzelfde scherm tonen en meteen de continu weergave starten vanuit de gekozen hoek. De hoeken worden getoond op een scherm dat in 9 is gedeeld. Voor details, zie pagina 61.

Opmerkingen

- Het aantal hoeken varieert van disc tot disc of van scène tot scène. Het aantal hoeken dat voor een scène kan worden gewijzigd, komt overeen met het aantal opgenomen hoeken voor die scène.
- Bij sommige DVD's kunnen de hoeken niet worden gewijzigd, ook al zijn er verschillende hoeken opgenomen.

Digital Cinema Sound instellingen

Kies een meerkanaals surround sound mode zoals bijvoorbeeld Dolby Digital en MPEG.

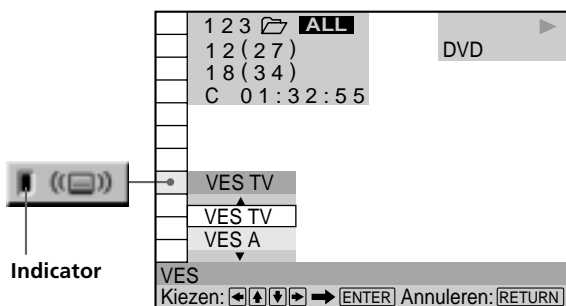
Zelfs wanneer alleen een stereo TV of voorluidsprekers zijn aangesloten, of u gebruik maakt van een 2+1-kanaalsaansluiting, kunt u met Virtual Enhanced Surround (VES) genieten van 3D geluid door met behulp van 3D sound imaging virtuele achterluidsprekers te creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L: links, R: rechts) zonder dat er effectief achterluidsprekers zijn aangesloten.

De surround sound signalen worden uitgevoerd via AUDIO OUT.

Als u een surround mode kiest, voert de speler de volgende signalen niet uit via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL.

- Dolby Digital signalen (als u "DOLBY DIGITAL" onder "AUDIO INSTELLING" op "D-PCM" zet)
- MPEG audio signalen

Kies "VES" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt. Als u een ander item kiest dan "UIT", licht de indicator van "VES" groen op.



■ VES

Kies het gewenste item. Voor details omtrent elk item, zie "Effecten van elk item".

De standaardinstelling is onderstreept.

- UIT
- VES TV
- VES A
- VES B
- VIRTUAL SEMI MULTI DIMENSION

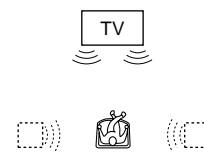
Effecten van elk item

UIT

2-kanaalssignalen voor stereo geluid. 5-kanaalssignalen voor Dolby Digital geluid van een DVD worden gemengd tot 2-kanaalssignalen.

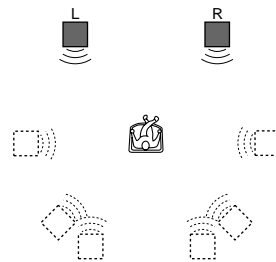
VES (Virtual Enhanced Surround) TV

Maakt gebruik van 3D sound imaging om virtuele achterluidsprekers te creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L, R) zonder echte achterluidsprekers. Deze stand is effectief wanneer de afstand tussen de L en R voorluidsprekers klein is, zoals bij ingebouwde luidsprekers van een stereo TV.



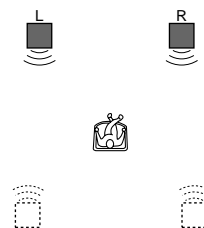
VES (Virtual Enhanced Surround) A

Maakt gebruik van 3D sound imaging om virtuele achterluidsprekers te creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L, R) zonder echte achterluidsprekers. De virtuele luidsprekers worden gereproduceerd zoals hieronder afgebeeld.



VES (Virtual Enhanced Surround) B

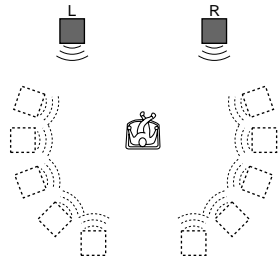
Maakt gebruik van 3D sound imaging om virtuele achterluidsprekers te creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L, R) zonder echte achterluidsprekers. De virtuele luidsprekers worden gereproduceerd zoals hieronder afgebeeld.



Digital Cinema Sound instellingen

VIRTUAL SEMI MULTI DIMENSION

Maakt gebruik van 3D sound imaging om virtuele achterluidsprekers te creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L, R) zonder echte achterluidsprekers. Deze stand creëert 5 sets virtuele luidsprekers die de luisteraar omgeven in een hellingshoek van 30°.



U kunt "VES" direct kiezen

Druk op VES op de speler. Het item verandert bij elke druk op de toets.

Opmerkingen

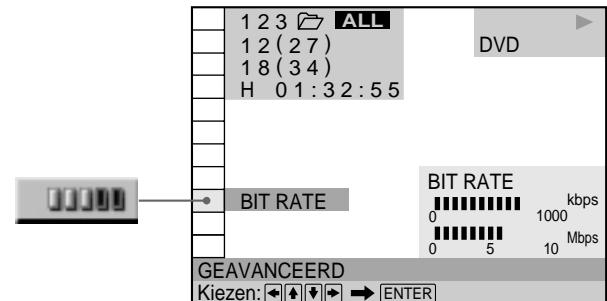
- Als u een item kiest, valt het geluid even weg.
- Als het weergavesignaal geen surround component bevat, kunnen de effecten moeilijk hoorbaar zijn wanneer u "VES TV", "VES A" of "VES B" of "VIRTUAL SEMI MULTI DIMENSION" kiest.
- Stel de voorluidsprekers zo op dat ze een gelijkzijdige driehoek vormen met de luisterpositie, zoniet zijn de effecten moeilijk hoorbaar, ook al kiest u "VES A" of "VES B" of "VIRTUAL SEMI MULTI DIMENSION".
- Als u "VES TV", "VES A", "VES B" of "VIRTUAL SEMI MULTI DIMENSION" kiest, moet u de surround regeling van de aangesloten apparatuur, zoals bijvoorbeeld een versterker, op UIT zetten.

Weergave-informatie controleren

U kunt informatie controleren zoals bijvoorbeeld de bit rate van de disc-laag die speelt.

Tijdens het afspelen van een disc wordt de bit rate van het weergavebeeld altijd bij benadering aangegeven in Mbps (Mega bit per seconde) en audio in kbps (kilo bit per seconde).

Kies "GEAVANCEERD" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.



■ GEAVANCEERD

De standaardinstelling is onderstreept.

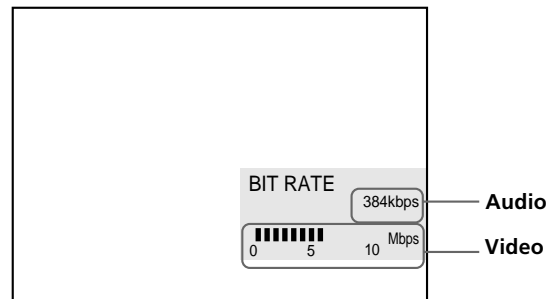
Bij het afspelen van een DVD

- BIT RATE: toont de bit rate.
- LAAG: toont de laag en het leespunt.
- UIT: zet de GEAVANCEERD weergave af.

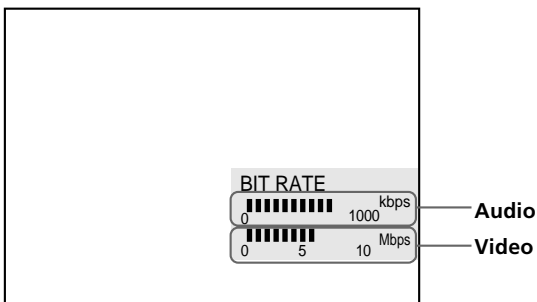
Weergave van elk item

Door herhaaldelijk op DISPLAY te drukken, kunt u "BIT RATE" of "LAAG" laten verschijnen, afhankelijk van wat werd gekozen onder "GEAVANCEERD".

BIT RATE



Bij het afspelen van MPEG audio sound tracks



Bit rate staat voor het aantal video-/audiogegevens per seconde op een disc. Hoe hoger de bit rate, hoe groter het aantal gegevens. Hoe hoger de bit rate, hoe meer gegevens. Dit betekent echter niet noodzakelijk dat de beeldkwaliteit dan beter is.

LAAG



Geeft aan waar de disc ongeveer speelt. Bij een dubbellagige DVD geeft de speler aan welke laag wordt gelezen ("Layer 0" of "Layer 1"). Voor details betreffende lagen, zie pagina 86 (DVD).

Discs vergrendelen (Eigen Kinderbeveiliging)



Met behulp van een geregistreerd wachtwoord kunt u de weergave van bepaalde discs beperken.

Een wachtwoord voor eigen kinderbeveiliging kan voor maximum 301 gleuven worden ingesteld. Wanneer u een nieuwe disc in het geheugen opslaat, worden de gegevens van de oude disc gewist.

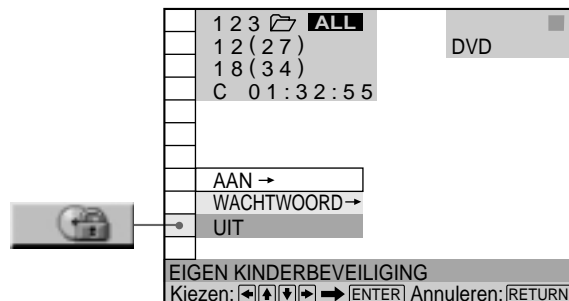
Het wachtwoord kan zowel voor kinderbeveiliging (pagina 71) als voor eigen kinderbeveiliging worden gebruikt.

Kies "EIGEN KINDERBEVEILIGING" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.



Eigen kinderbeveiliging instellen voor een disc

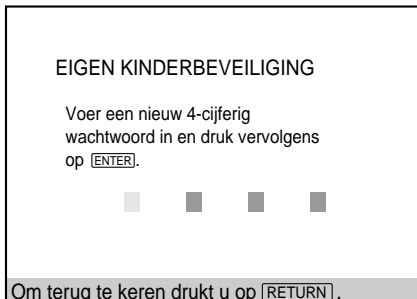
- 1 Kies de disc die u wilt vergrendelen.**
Druk tijdens het afspelen van een op ■ om de weergave te stoppen.
- 2 Kies "EIGEN KINDERBEVEILIGING" met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.**



Discs vergrendelen (eigen kinderbeveiliging)

- 3** Kies "AAN→" met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.

- Als u geen wachtwoord hebt ingevoerd.
Het wachtwoordinvoerscherm verschijnt.



- Als u al een wachtwoord hebt ingevoerd.
Het wachtwoord-bevestigingsscherm verschijnt. Sla stap 4 over.



- 4** Voer een 4-cijferig wachtwoord in met behulp van de cijfertoetsen, en druk vervolgens op ENTER.
De cijfers veranderen in sterretjes (✱) waarna het wachtwoord-bevestigingsscherm verschijnt.



- 5** Voer hetzelfde 4-cijferige wachtwoord in met behulp van de cijfertoetsen en druk vervolgens op ENTER.

"Eigen kinderbeveiliging staat aan" verschijnt en het bedieningsmenu verschijnt opnieuw.

Terugkeren naar het normale scherm

Druk op ⏪ RETURN.

Eigen kinderbeveiliging afzetten

- 1 Kies de disc waarvan u de eigen kinderbeveiliging wilt afzetten.
- 2 Kies "EIGEN KINDERBEVEILIGING" met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.
- 3 Kies "UIT→" met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.
- 4 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen en druk vervolgens op ENTER.

Het wachtwoord wijzigen

- 1 Kies "EIGEN KINDERBEVEILIGING" met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.
- 2 Kies "WACHTWOORD→" met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.
- 3 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen en druk vervolgens op ENTER.
Het scherm voor het wijziging van het wachtwoord verschijnt.
- 4 Voer een 4-cijferig wachtwoord in met behulp van de cijfertoetsen, en druk vervolgens op ENTER.
- 5 Om het wachtwoord te bevestigen, voert u het opnieuw in met de cijfertoetsen en drukt u vervolgens op ENTER.

Een disc afspelen waarvoor eigen kinderbeveiliging op staat

1 Kies de disc.

Het EIGEN KINDERBEVEILIGING scherm verschijnt.



2 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met behulp van de cijfertoetsen en druk vervolgens op ENTER.

De weergave start.

Als u uw wachtwoord bent vergeten

Voer het 6-cijferig nummer "199703" in wanneer het EIGEN KINDERBEVEILIGING scherm u daarom vraagt en druk op ENTER. U wordt gevraagd een nieuw 4-cijferig wachtwoord in te voeren.

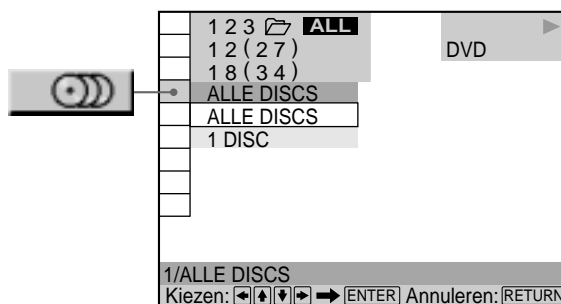
Opmerking

De speler kan een disc waarvoor de Eigen Kinderbeveiliging is ingesteld niet afspelen tenzij een wachtwoord wordt ingevoerd. Als u het wachtwoord niet kent, druk dan op OPEN/CLOSE en verwijder de disc.

Disc Mode kiezen (1 Disc of Alle Discs)

U kunt één of alle discs in de speler laten afspelen. Alvorens Program Play, Shuffle Play of Repeat Play in te stellen, moet u bepalen of dat geldt voor één disc of alle discs.

Kies "1/ALLE DISCS" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.



■ 1/ALLE DISCS

- ALLE DISCS: alle discs in de speler worden achtereenvolgens afgespeeld. Program Play, Shuffle Play of Repeat Play kan ook worden ingesteld voor alle geladen discs.
- 1 DISC: de gekozen disc wordt volledig afgespeeld. Program Play, Shuffle Play of Repeat Play kan slechts voor 1 disc worden ingesteld.

U kunt de weergavestand direct kiezen

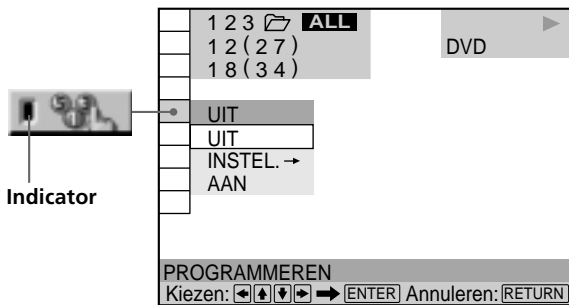
Druk op 1/ALLE DISCS op de afstandsbediening of de speler. Bij elke druk op de toets wordt 1 DISC of ALLE DISCS gekozen.

Geprogrammeerde weergave (Programmeren Play)



U kunt zelf de volgorde bepalen waarin de titels, hoofdstukken of muziekstukken op de disc(s) worden afgespeeld en zo uw eigen programma samenstellen. Het programma kan maximum 99 titels, hoofdstukken en tracks bevatten. Door "1/ALLE DISCS" te kiezen, kunt u een programma samenstellen voor één disc of alle discs in de speler.

Kies "PROGRAMMEREN" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt. Als u "AAN" kiest, licht de "PROGRAMMEREN" indicator groen op.



PROGRAMMEREN

De standaardinstelling is onderstreept.

- UIT: speelt normaal.
- INTEL. →: om zelf een programma samen te stellen.
- AAN: geprogrammeerde weergave.

Opmerking

Indien het programma een disc bevat die niet in de huidige map zit, wordt de disc niet afgespeeld tijdens Program Play. Om alle discs in het programma af te spelen, kiest u de map ALL alvorens Program Play te starten.

Een programma samenstellen

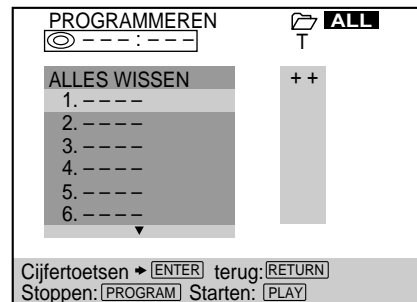
- 1 Kies "INTEL. →" onder "PROGRAMMEREN".

Het programmeerscherm verschijnt en "1" licht op.



- 2 Druk op ENTER.

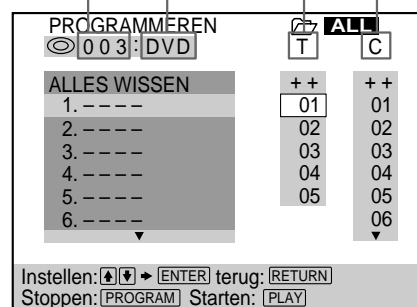
De speler is nu klaar om een eerste disc, titel of track in te stellen voor Program Play.



- 3 Kies de disc die u wilt programmeren met de cijfertoetsen of ↑/↓, en druk vervolgens op ENTER.

Druk op 301 om de EASY PLAY disc te kiezen. "EZ" verschijnt naast het disc-nummer.

Disc-nummer Disc-type* Titel Hoofdstuk (gleuf)



* "?" verschijnt wanneer geen disc-informatie in het spelergeheugen is opgeslagen. Wanneer een lege gleuf wordt geladen, verschijnt het disc-type niet.

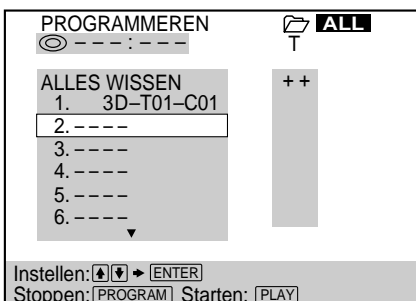
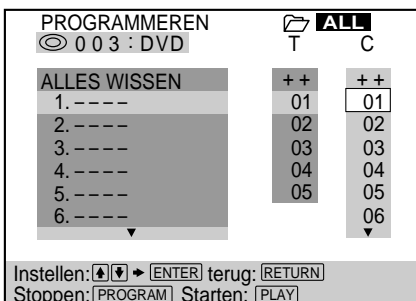
4 Kies de titel, het hoofdstuk of de track die u wilt programmeren met \uparrow/\downarrow en druk vervolgens op ENTER.

Kiezen kan ook met de cijfertoetsen en de ENTER toets. In dit geval verschijnt het gekozen nummer op het scherm.

■ Bij het afspelen van een DVD

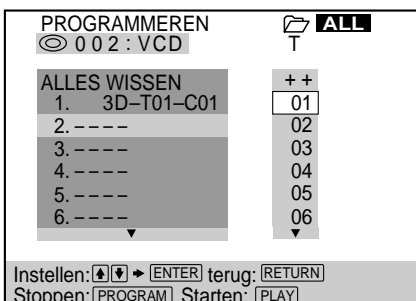
Kies bijvoorbeeld titel 1, hoofdstuk 1 op disc 3.

Kies eerst de titel en dan het hoofdstuk wanneer er zowel titels als hoofdstukken op de disc staan.



■ Bij het afspelen van een VIDEO CD of CD

Kies bijvoorbeeld track 1 op disc 2.



5 Herhaal stap 3 en 4 om andere titels, hoofdstukken of tracks te programmeren.

De geprogrammeerde discs, titels, hoofdstukken of tracks worden getoond in de gekozen volgorde.

6 Druk op \triangleright om geprogrammeerde weergave te starten.

Geprogrammeerde weergave annuleren

Druk op CLEAR op de afstandsbediening.

Programmeren annuleren

Druk op PROGRAM op de afstandsbediening.

Het programma wijzigen

- 1 Kies in stap 3 de disc waarvan u het programma wilt wijzigen met behulp van \uparrow/\downarrow .
- 2 Doe stap 4 om een nieuwe titel, hoofdstuk of track te programmeren.

De programmavolgorde wijzigen

Kies "ALLES WISSEN" om alle titels, hoofdstukken of tracks in de programmavolgorde te annuleren.

Om het gekozen programma te annuleren, kiest u het programma met behulp van \uparrow/\downarrow en druk vervolgens op CLEAR.

Het programma blijft behouden nadat Program Play is gestopt

Door op \triangleright te drukken kan hetzelfde programma worden herhaald.

Herhaalde of willekeurige weergave kan met geprogrammeerde titels, hoofdstukken of tracks

Druk tijdens geprogrammeerde weergave op REPEAT of SHUFFLE. Of zet "HERHALEN" of "SHUFFLE" in het bedieningsmenu op "AAN".

U kunt "PROGRAMMEREN" direct kiezen

Druk op PROGRAM op de afstandsbediening.

Laad de disc-informatie om het programmeren te vergemakkelijken

Druk op LOAD met de speler in de wachtstand of de stopstand om de speler de disc-informatie te laten lezen en laden.

Disc-types worden als volgt afgekort op het scherm

DVD : D

VCD : V

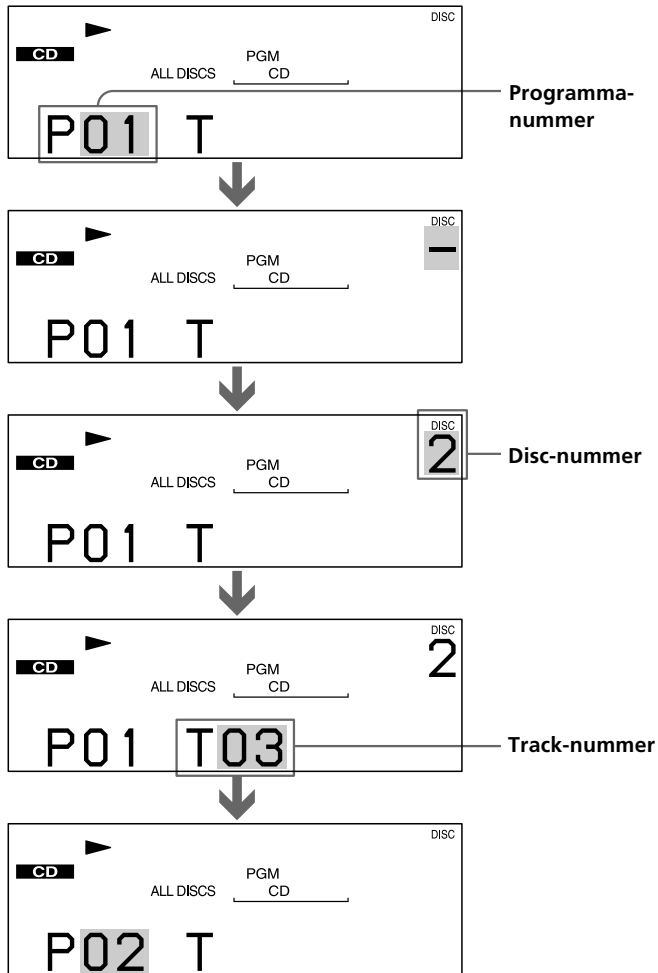
CD : C

Geprogrammeerde weergave (Program Play)

U kunt discs, titels, hoofdstukken en tracks voor het programma kiezen in het uitleesvenster

U kunt programmeren via het uitleesvenster in plaats van het programmeerscherm.

Wanneer u Track 3 op een CD in disc-gleuf 2 in de CD-map voor Program 1 kiest, verschijnt het volgende in het uitleesvenster:



Gebruik van diverse functies via het bedieningsmenu

Opmerkingen

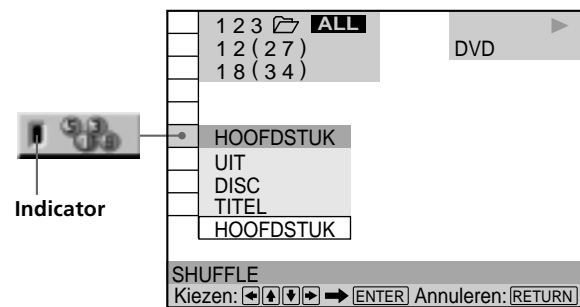
- Het opgegeven aantal titels, hoofdstukken of tracks is dat van de titels, hoofdstukken of tracks op een disc.
- Het programma wordt geannuleerd wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de speler overschakelt naar de wachtstand door op **I/⏻** op de afstandsbediening te drukken
 - u de speler afzet door op **⏻** op de speler te drukken
- U kunt kant B niet kiezen voor Program Play.
- Met sommige DVD's is Program Play niet mogelijk.
- Tijdens PBC-weergave kan niet worden geprogrammeerd tenzij u de weergave stopt.

Weergave in willekeurige volgorde (Shuffle Play)



U kunt de speler discs, titels, hoofdstukken of tracks laten "schudden" en afspelen in willekeurige volgorde. De afspeelvolgorde kan worden gewijzigd door nogmaals te "schudden". Door "1/ALLE DISCS" te kiezen, kunt u de speler één disc of alle discs in de gekozen map laten schudden.

Kies "SHUFFLE" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt. Als u een andere stand kiest dan "UIT", licht de "SHUFFLE" indicator groen op.



SHUFFLE

Shuffle Play instellen

Standaardinstellingen zijn onderstreept.

Bij weergave van een DVD met Program Play op **UIT**

- UIT**: disc(s) word(t)(en) niet in willekeurige volgorde afgespeeld.
- DISC***: speler "schudt" discs in de map en speelt ze af in willekeurige volgorde.
- TITEL**: speler "schudt" titels in de map en speelt ze af in willekeurige volgorde.
- HOOFDSTUK**: speler "schudt" hoofdstukken in de map en speelt ze af in willekeurige volgorde.

Bij weergave van een VIDEO CD of CD (met Program Play op **UIT**)

- UIT**: disc(s) word(t)(en) niet in willekeurige volgorde afgespeeld.
- DISC***: speler "schudt" discs in de map en speelt ze af in willekeurige volgorde.
- MUZIEKSTUK**: speler "schudt" tracks in de map en speelt ze af in willekeurige volgorde.


Bij weergave van een VIDEO CD, CD of DVD (met Program Play op AAN)

- **UIT:** disc(s) word(t)(en) niet in willekeurige volgorde afgespeeld.
- **AAN:** speler "schudt" geprogrammeerde titels of tracks en speelt ze af in willekeurige volgorde.

* Verschijnt alleen wanneer u "ALLE DISCS" kiest onder "1/ALLE DISCS".

Willekeurige weergave stoppen

Druk op CLEAR op de afstandsbediening.

 Shuffle Play kan worden ingesteld in de stopstand. Druk na het kiezen van "SHUFFLE" op ▷. Shuffle Play start.

 U kunt "SHUFFLE" direct kiezen

Druk op SHUFFLE op de speler of de afstandsbediening. Het item verandert bij elke druk op de toets.

Opmerkingen

- Shuffle Play wordt geannuleerd wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de speler overschakelt naar de wachtstand door op I/⏻ op de afstandsbediening te drukken
 - u de speler afzet door op ⏻ op de speler te drukken
- Met sommige DVD's is Shuffle Play niet mogelijk.
- Wanneer "HOOFDSTUK" is gekozen, kunnen maximum 96 hoofdstukken op een disc worden afgespeeld in willekeurige volgorde.
- Willekeurige weergave is niet mogelijk tijdens PBC-weergave van VIDEO CD's (pagina 29).
- Shuffle Play werkt niet op kant B.

Herhaalde weergave (Herhalen Play)

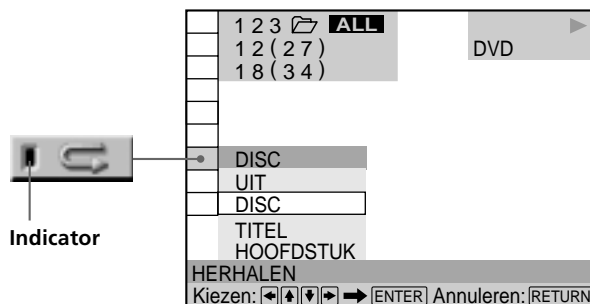


U kunt alle discs of alle titels/tracks op een disc of één titel, hoofdstuk of track herhaaldelijk afspelen.

In de Shuffle of Program Play mode herhaalt de speler de titels of tracks in de willekeurige of geprogrammeerde volgorde. Door "1/ALLE DISCS" te kiezen, kunt u de speler één disc of alle discs in de gekozen map laten herhalen.

Repeat Play is niet mogelijk tijdens PBC-weergave van VIDEO CD's (pagina 29).

Kies "HERHALEN" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt. Als u een andere stand kiest dan "UIT", licht de "HERHALEN" indicator groen op.



■ HERHALEN

Repeat Play instellen

Standaardinstellingen zijn onderstreept.

Bij het afspelen van een DVD en wanneer Program Play en Shuffle Play zijn ingesteld op UIT

- **UIT:** geen herhaalde weergave.
- **DISC:** herhaalt alle titels op de gekozen disc wanneer u "1 DISC" kiest onder "1/ALLE DISCS" en herhaalt alle titels op alle discs in de map wanneer u "ALLE DISCS" kiest.
- **TITEL:** huidige titel wordt herhaald.
- **HOOFDSTUK:** huidige hoofdstuk wordt herhaald.

Bij het afspelen van een VIDEO CD/CD en wanneer Program Play en Shuffle Play zijn ingesteld op UIT

- **UIT:** geen herhaalde weergave.
- **DISC:** herhaalt alle tracks op de gekozen disc wanneer u "1 DISC" kiest onder "1/ALLE DISCS" en herhaalt alle tracks op alle discs in de map wanneer u "ALLE DISCS" kiest.
- **MUZIEKSTUK:** huidige track wordt herhaald.

Herhaalde weergave (Repeat Play)

Wanneer Program Play of Shuffle Play is ingesteld op AAN

- **UIT**: geen herhaalde weergave.
- **AAN**: Program Play of Shuffle Play wordt herhaald.

Herhaalde weergave stoppen

Druk op CLEAR op de afstandsbediening.

Repeat Play kan worden ingesteld in de stopstand

Druk na het kiezen van "HERHALEN" op \triangleright .

Herhaalde weergave start.

U kunt "HERHALEN" direct kiezen

Druk op REPEAT op de speler of de afstandsbediening. Het item verandert bij elke druk op de toets.

Opmerkingen

- Herhaalde weergave wordt geannuleerd wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de speler overschakelt naar de wachtstand door op \mathbb{I}/\mathbb{O} op de afstandsbediening te drukken
 - u de speler afzet door op \mathbb{O} op de speler te drukken
- Met sommige DVD's is Repeat Play evenmin mogelijk.
- Repeat Play werkt niet op kant B.

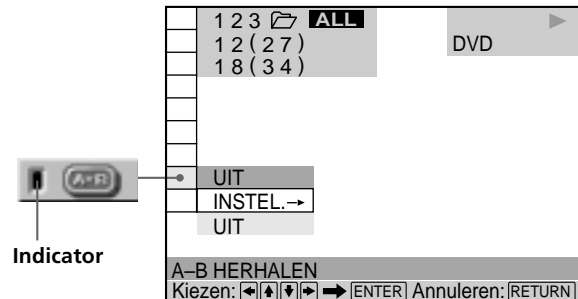
Een bepaald gedeelte herhalen (A-B Herhalen)



U kunt een bepaald gedeelte van een titel, hoofdstuk, track herhaald afspelen. Dit is nuttig om bijvoorbeeld de tekst van een liedje uit het hoofd te leren.

Tijdens PBC-weergave van VIDEO CD's (pagina 29) is deze functie alleen beschikbaar bij bewegende beelden.

Kies "A-B HERHALEN" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt. Tijdens A-B Repeat Play licht de "A-B HERHALEN" indicator groen op.



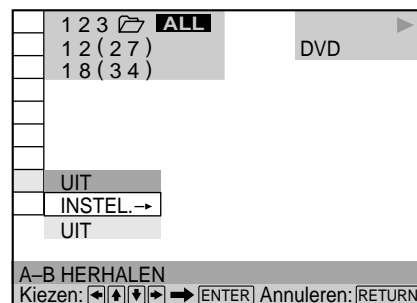
■ A-B HERHALEN

De standaardinstelling is onderstreept.

- **INSTEL.->**: stelt punt A en B in.
- **UIT**: speelt geen bepaald gedeelte van een titel/ hoofdstuk/track herhaaldelijk af.

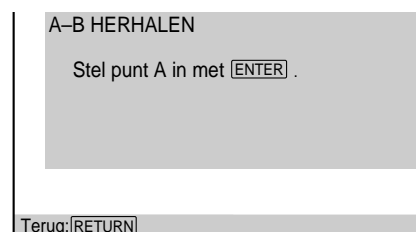
Een gedeelte voor A-B Repeat aanduiden

1 Kies "A-B HERHALEN" en druk op ENTER.



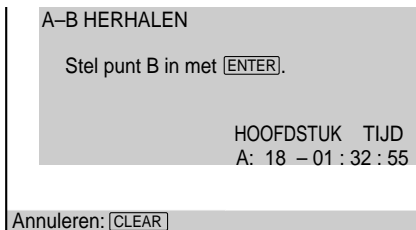
2 Kies "INSTEL.->" en druk op ENTER.

Het A-B HERHALEN instelscherm verschijnt.



- 3 Druk op ENTER wanneer u tijdens het afspelen het beginpunt (punt A) vindt van het gedeelte dat herhaaldelijk moet worden afgespeeld.**

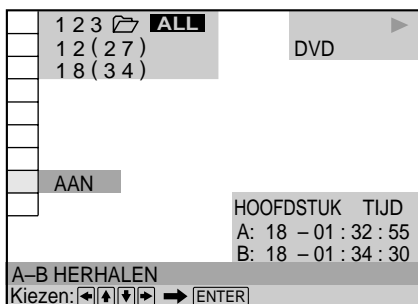
Het beginpunt (punt A) wordt ingesteld.



- 4 Druk nogmaals op ENTER wanneer het eindpunt (punt B) is bereikt.**

De instelpunten verschijnen op het scherm en het gedeelte wordt herhaald.

Tijdens A-B repeat play verschijnt "A-B" in het uitleesvenster op het voorpaneel



A-B Repeat Play stoppen

Druk op CLEAR op de afstandsbediening.

Opmerkingen

- U kunt A-B Repeat slechts instellen voor één bepaald gedeelte.
- A-B Repeat wordt geannuleerd wanneer:
 - u de frontklep opent
 - de speler overschakelt naar de wachtstand door op **I/⏻** op de afstandsbediening te drukken
 - u de speler afzet door op **⏻** op de speler te drukken
- Als A-B Repeat wordt ingesteld, worden de instellingen voor Shuffle Play, Program Play en Repeat Play geannuleerd.
- A-B Repeat kan eventueel niet worden ingesteld, afhankelijk van de scène op een DVD of VIDEO CD.
- Beginpunt (punt A) en eindpunt (punt B) kunnen niet op twee verschillende discs worden ingesteld.

Gebruik van het overzichtsscherm (BEKIJK)



U kunt het scherm in 9 verschillende stukken opdelen (overzichtsscherm) en gebruik maken van de volgende functies.

- STROBO-WEERGAVE
- BEKIJK TITLE (alleen DVD)
- BEKIJK HFST (alleen DVD)
- BEKIJK MUZIEKSTUK (alleen VIDEO CD)
- BEKIJK HOEK (alleen DVD)
- MARKERING

Kies "BEKIJK" nadat u op DISPLAY hebt gedrukt.



* De indicator licht op wanneer een bookmark is opgeslagen in het geheugen.

Een track in 9 delen (STROBO-WEERGAVE)



U kunt 9 opeenvolgende fragmenten van de disc op het scherm tonen. Bij het afspelen van een disc kunt u de snelheid van de beelden op het scherm wijzigen door aan de klik-shuttle te draaien. Door op **||** te drukken, verschijnen 9 beelden rond de pauzepositie.

Kies "STROBO-WEERGAVE" onder "BEKIJK" en druk op ENTER. Negen opeenvolgende scènes verschijnen op het scherm.

Stroboscoopweergave annuleren

Druk op **↶** RETURN.

Opmerkingen

- Bij sommige discs kunnen bepaalde scènes niet worden bekeken met de stroboscoopfunctie.
- Wanneer deze functie wordt gebruikt, valt het geluid weg.

Gebruik van het overzichtsscherf (BEKIJK)

Titel, hoofdstuk of track scannen



U kunt het eerste beeld van titels, hoofdstukken of tracks op de disc bekijken en de weergave starten vanaf de gewenste titel, hoofdstuk of track.

Kies bij het afspelen van een DVD "BEKIJK TITLE" of "BEKIJK HFST" onder "BEKIJK" en druk op ENTER.

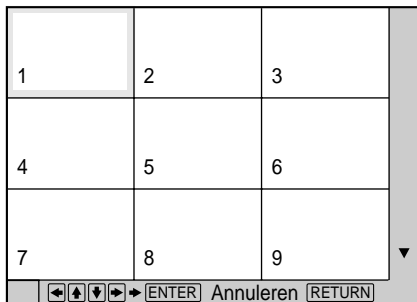
Kies bij het afspelen van een VIDEO CD "BEKIJK MUZIEKSTUK" onder "BEKIJK" en druk op ENTER.

Het scherm wordt in 9 gedeeld en het eerste beeld van elke titel, hoofdstuk of track verschijnt.

De weergave starten vanaf het gekozen beeld

Kies het beeld met behulp van ←/↑/↓/→ en druk op ENTER. De weergave start vanaf het gekozen beeld.

Als er meer dan 9 titels, hoofdstukken of tracks zijn ▼ verschijnt onderaan rechts op het scherm. Kies de scène onderaan rechts (positie 9) en gebruik ↓ om volgende titels, tracks of hoofdstukken te laten verschijnen. Om terug te keren naar de vorige scène kiest u de scène bovenaan links (positie 1) en drukt u op ↑.



Het nummer verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel

Het nummer van de gekozen titel, het hoofdstuk of de track verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

Stoppen met het scannen van titels, hoofdstukken of tracks

Druk op ↻RETURN.

Opmerkingen

- Bij sommige discs kunnen geen titels, hoofdstukken of tracks worden gescand.
- Wanneer deze functie wordt gebruikt, valt het geluid weg.

Verschillende hoeken tegelijk tonen



Bij DVD's waarop scènes vanuit verschillende hoeken zijn opgenomen, kunt u alle hoeken die op de disc zijn opgenomen op hetzelfde scherm tonen en meteen de continu weergave starten vanuit de gekozen hoek. De hoeken worden getoond op een scherm dat in 9 is gedeeld.

Kies "BEKIJK HOEK" onder "BEKIJK". De beschikbare hoeken verschijnen op het scherm.

Een hoek kiezen

Kies de hoek met ←/↑/↓/→ en druk vervolgens op ENTER. De gekozen hoek wordt getoond.

Weergave met verschillende hoeken annuleren

Druk op ↻RETURN.

U kunt het nummer controleren in het uitleesvenster op het voorpaneel

Het nummer van de gekozen hoek verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

Opmerkingen

- Deze functie werkt niet als er slechts één hoek is opgenomen op de disc.
- Bij sommige DVD's kunnen de hoeken niet worden gewijzigd, ook al zijn er verschillende hoeken opgenomen.
- Bij gelijktijdige weergave vanuit verschillende hoeken van een scène die niet vanuit verschillende hoeken (meervoudige hoeken) is opgenomen, keert de speler terug naar normale weergave.
- Wanneer deze functie wordt gebruikt, valt het geluid weg.

Een favoriete scène instellen en kiezen

(Bookmark)



U kunt de speler bepaalde gedeelten van een disc laten opslaan in het geheugen en dan naar believen weer afspelen (Bookmark). Er kunnen maximum 9 bookmarks per disc voor maximum 301 gleuven in het geheugen worden opgeslagen.

Kies "MARKERING" onder "BEKIJK." De bookmarks verschijnen op het scherm.

De weergave starten vanaf een bepaald beeld

Kies het beeld met ←/↑/↓/→ en druk op ENTER. De weergave start vanaf het gekozen beeld.

Het scannen van bookmark-beelden annuleren

Druk op ↵RETURN.

Een bookmark verwijderen

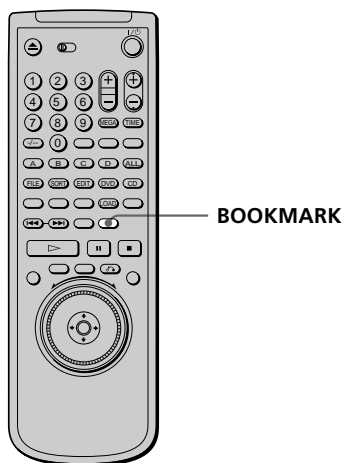
Kies de bookmark die u wilt verwijderen met ←/↑/↓/→ en druk op CLEAR.

Alle bookmarks voor de speler verwijderen

Kies "MARKERING VERWIJDEREN→" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" in het instelscherm. Meer details over het verwijderen van alle bookmarks voor de speler vindt u op pagina 70.


Een bookmark instellen

Wanneer u tijdens de weergave een scène wilt "bookmarken", drukt u op BOOKMARK op de afstandsbediening.



Opmerkingen

- Er kunnen bookmarks voor maximum 301 gleuven worden opgeslagen in het geheugen. Wanneer u een nieuwe disc in het geheugen opslaat, worden de gegevens van de oude disc gewist.
- Bij sommige DVD's kan geen bookmark worden ingesteld.
- Zet de speler niet af door op ⏻ te drukken. Indien u dat toch doet, kunnen de instellingen worden gewist. Om de speler af te zetten, drukt u eerst op ■ om de weergave te stoppen en drukt u vervolgens op ⏻ op de afstandsbediening. Nadat de voedingsindicator rood oplicht en de speler is overgeschakeld naar de standby-stand, drukt u op ⏻ op de speler.
- Wanneer deze functie wordt gebruikt, valt het geluid weg.

 U kunt het bookmark-nummer controleren in het uitleesvenster op het voorpaneel

Het nummer van de gekozen bookmark verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

Instellingen en afstellingen

Dit hoofdstuk beschrijft hoe het instelscherm-menu werkt. De meeste instellingen dienen te worden uitgevoerd wanneer de speler voor het eerst wordt gebruikt.

In dit hoofdstuk staat ook beschreven hoe de afstandsbediening moet worden ingesteld voor het bedienen van de TV of de AV receiver (versterker) of de CD-wisselaar.

Met behulp van het instelscherm

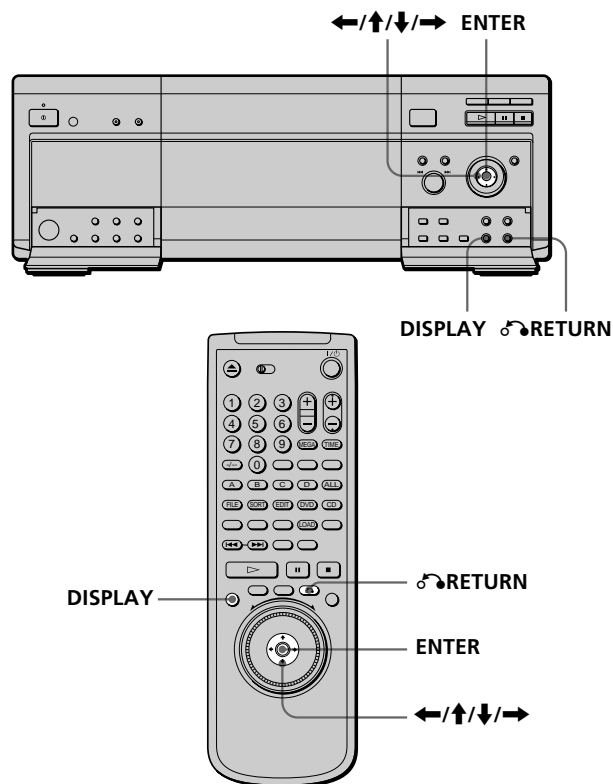


Via het instelscherm kunt u de basisinstellingen verichten, de beeld- en geluidskwaliteit regelen en de diverse uitgangen instellen. U kunt ook een taal kiezen voor de ondertitels en het instelscherm, weergave door kinderen beveiligen, enz.

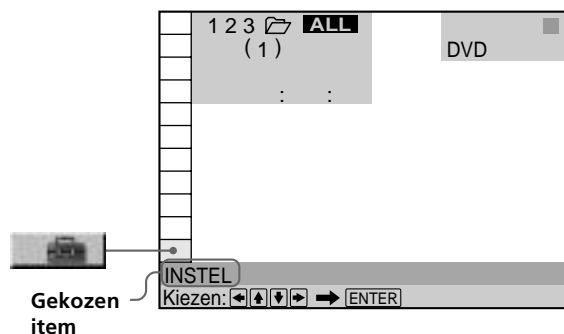
Voor meer details over elk instelpunt, zie pagina 67 tot 76.

Opmerking

Het instelscherm verschijnt alleen met de speler in de stopstand.



- 1 Druk op DISPLAY en kies "INTEL" met \uparrow/\downarrow .

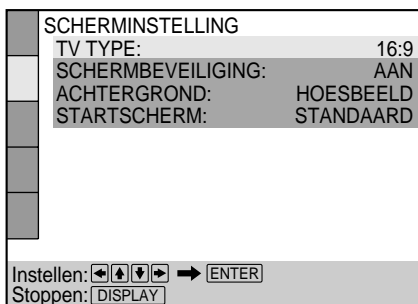
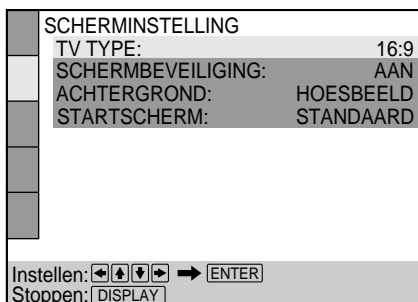
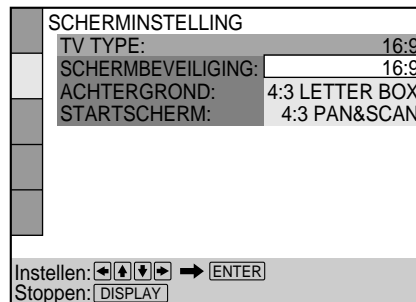
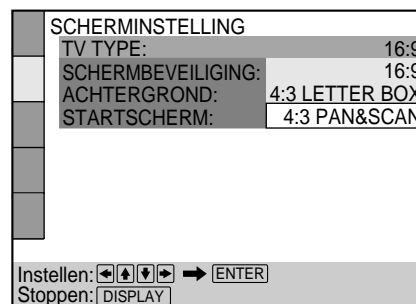
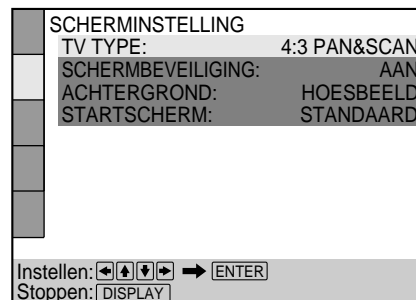


2 Druk op ENTER.

Het instelscherm verschijnt.

**3 Kies het gewenste hoofditem met behulp van ↑/↓.****4 Druk op ENTER.**

Het gekozen hoofditem licht op.

**5 Kies het gewenste item met behulp van ↑/↓.****6 Druk op ENTER.****7 Kies de gewenste instelling met behulp van ←/↑/↓/→.****8 Druk op ENTER.****9 Druk op DISPLAY.**

Het instelscherm verdwijnt.

10 Druk herhaaldelijk op DISPLAY om het schermmenu af te zetten.**Terugkeren naar het vorige scherm**

Druk op ↶RETURN.

Selectie annuleren

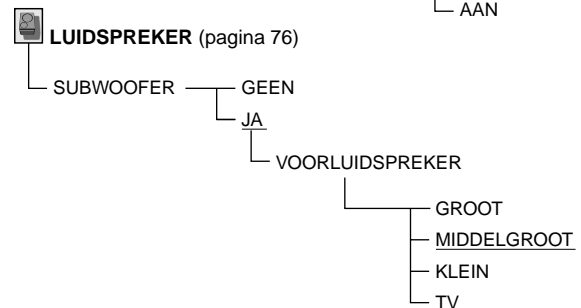
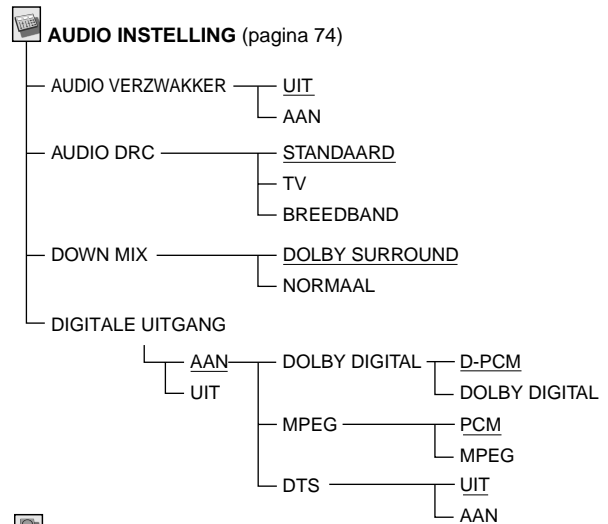
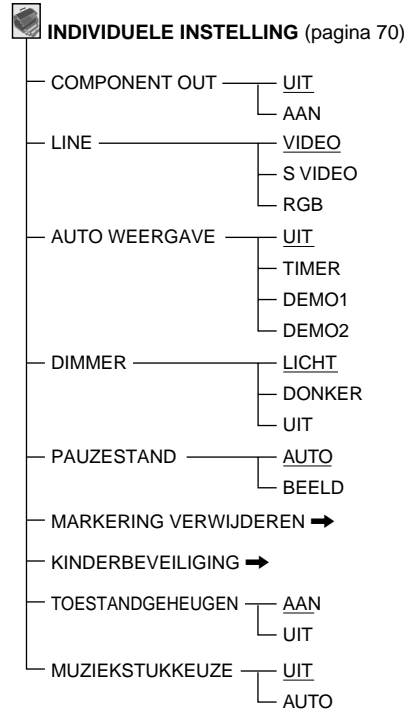
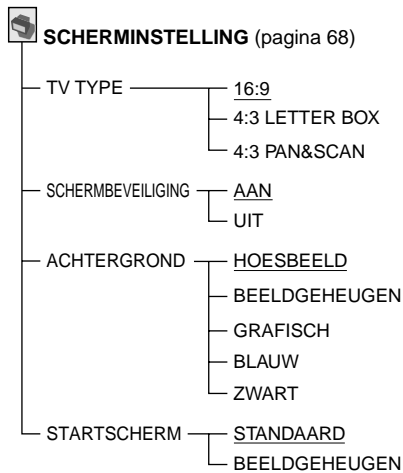
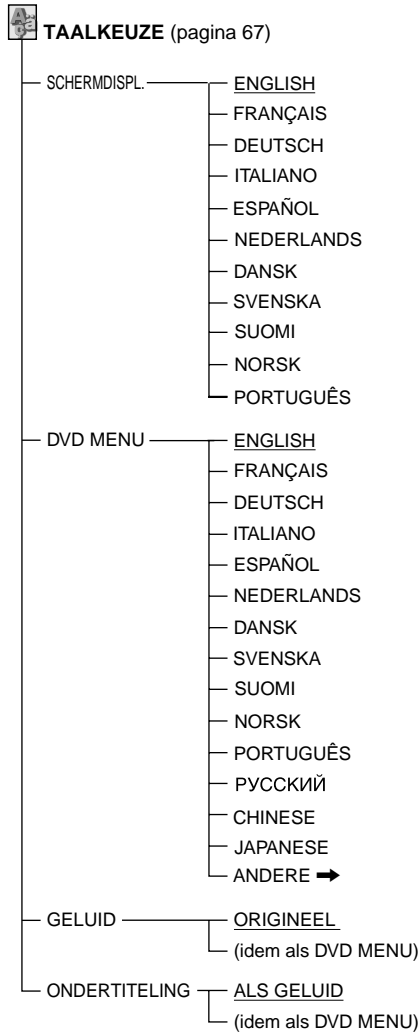
Druk op DISPLAY.

Opmerking

Sommige instellingen vragen meer dan het kiezen van de instelling. Voor details omtrent deze punten, zie de betreffende pagina's.

Lijst van instelpunten

Standaard instellingen zijn onderstreept.



De taal voor schermweergave en geluid kiezen

(TAALKEUZE) DVD VIDEO CD

Met "TAALKEUZE" kunt u de taal instellen voor schermweergave of geluid.

Standaardinstellingen zijn onderstreept.

Kies "TAALKEUZE" in het instelscherm.



Opmerkingen

- Als u een taal kiest die niet is opgenomen op de DVD, wordt voor de "DVD MENU" "GELUID" en "ONDERTITELING" instellingen automatisch één van de opgenomen talen gekozen.
- Bij sommige DVD's kan de weergave niet beginnen met de gekozen taal, ook al kiest u een taal in "DVD MENU", "GELUID" of "ONDERTITELING".

■ SCHERMDISPL.

De taal voor het schermdisplay kiezen.

- ENGLISH (Engels)
- FRANÇAIS (Frans)
- DEUTSCH (Duits)
- ITALIANO (Italiaans)
- ESPAÑOL (Spaans)
- NEDERLANDS (Nederlands)
- DANSK (Deens)
- SVENSKA (Zweeds)
- SUOMI (Fins)
- NORSK (Noors)
- PORTUGUÊS (Portugees)

■ DVD MENU

De taal van het DVD menu kiezen

- ENGLISH (Engels)
- FRANÇAIS (Frans)
- DEUTSCH (Duits)
- ITALIANO (Italiaans)
- ESPAÑOL (Spaans)
- NEDERLANDS (Nederlands)
- DANSK (Deens)
- SVENSKA (Zweeds)
- SUOMI (Fins)
- NORSK (Noors)
- PORTUGUÊS (Portugees)
- РУССКИЙ (Russisch)
- CHINESE (Chinees)
- JAPANESE (Japans)
- ANDERE →

Wanneer u "ANDERE →" kiest, kunt u de taalcode uit de lijst kiezen en invoeren met de cijfertoetsen (pagina 87). Na het kiezen verschijnt de taalcode (4 cijfers).

■ GELUID

De taal van het geluid kiezen.

- ORIGINEEL: de taal op de disc die voorrang krijgt
- ENGLISH (Engels)
- FRANÇAIS (Frans)
- DEUTSCH (Duits)
- ITALIANO (Italiaans)
- ESPAÑOL (Spaans)
- NEDERLANDS (Nederlands)
- DANSK (Deens)
- SVENSKA (Zweeds)
- SUOMI (Fins)
- NORSK (Noors)
- PORTUGUÊS (Portugees)
- РУССКИЙ (Russisch)
- CHINESE (Chinees)
- JAPANESE (Japans)
- ANDERE →

Wanneer u "ANDERE →" kiest, kunt u de taalcode uit de lijst kiezen en invoeren met de cijfertoetsen (pagina 87). Na het kiezen verschijnt de taalcode (4 cijfers).

De taal voor schermweergave en geluid kiezen (TAALKEUZE)

■ ONDERTITELING

De taal van de ondertitels kiezen.

- ALS GELUID*
- ENGLISH (Engels)
- FRANÇAIS (Frans)
- DEUTSCH (Duits)
- ITALIANO (Italiaans)
- ESPAÑOL (Spaans)
- NEDERLANDS (Nederlands)
- DANSK (Deens)
- SVENSKA (Zweeds)
- SUOMI (Fins)
- NORSK (Noors)
- PORTUGUÊS (Portugees)
- РУССКИЙ (Russisch)
- CHINESE (Chinees)
- JAPANESE (Japans)
- ANDERE →

Wanneer u "ANDERE →" kiest, kunt u de taalcode uit de lijst kiezen en invoeren met de cijfertoetsen (pagina 87). Na het kiezen verschijnt de taalcode (4 cijfers).

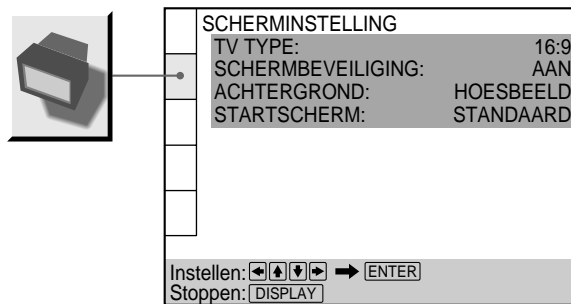
* Wanneer u "ALS GELUID" kiest, verandert de taal van de ondertitels afhankelijk van de taal die u voor het geluid heeft gekozen.

Beeldinstellingen (SCHERMINSTELLING)



Met "SCHERMINSTELLING" kunt u het scherm regelen volgens de weergave-omstandigheden. Standaardinstellingen zijn onderstreept.

Kies "SCHERMINSTELLING" in het instelscherm.

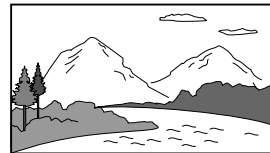


■ TV TYPE

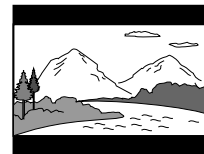
Om de breedte/hoogte-verhouding van de aangesloten TV te kiezen.

- 16:9: wanneer u een breedbeeldtelevisie aansluit op de speler.
- 4:3 LETTER BOX: wanneer u een gewone televisie aansluit op de speler. Toont een breedbeeld met zwarte streken bovenaan en onderaan het scherm.
- 4:3 PAN&SCAN: wanneer u een gewone televisie aansluit op de speler. Toont een breedbeeld met een deel dat automatisch wordt afgesneden.

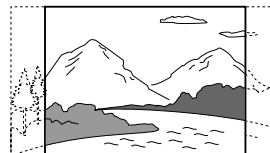
16:9



4:3 LETTER BOX



4:3 PAN&SCAN



Opmerking

Bij sommige DVD's kan "4:3 LETTER BOX" automatisch worden gekozen in plaats van "4:3 PAN&SCAN" en omgekeerd.

■ SCHERMBEVEILIGING

Om de schermbeveiliging aan en uit te schakelen. Als u de schermbeveiliging aanschakelt, verschijnt het schermbeveiligingsbeeld wanneer u de speler of afstandsbediening gedurende 15 minuten in de pauzestand laat. De schermbeveiliging helpt beschadiging van het scherm voorkomen.

- **AAN:** om de schermbeveiliging aan te zetten.
- **UIT:** om de schermbeveiliging af te zetten.

■ ACHTERGROND

Om de achtergrondkleur van het TV-schermin de stopstand of bij het afspelen van een CD te kiezen.

- **HOESBEELD:** het hoesbeeld verschijnt alleen op de achtergrond wanneer het is opgenomen op de disc.
- **BEELDGEHEUGEN:** uw favoriete beeld verschijnt op de achtergrond wanneer dat in het geheugen is opgeslagen. Zie "Een beeld opslaan in het geheugen" voor meer informatie.
- **GRAFISCH:** een beeld die in de speler is opgeslagen, verschijnt op de achtergrond.
- **BLAUW:** blauwe achtergrond.
- **ZWART:** zwarte achtergrond.

Opmerking

Als een disc zonder hoesbeeld wordt afgespeeld terwijl "ACHTERGROND" is ingesteld op "HOESBEELD", verschijnt het opgeslagen beeld automatisch op de achtergrond.

■ STARTSCHEM

Kies het startscherm. Het gekozen startscherm verschijnt wanneer u de speler aanschakelt.

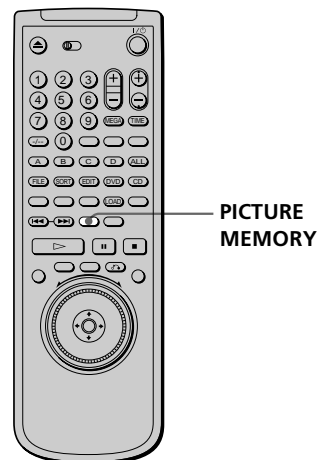
- **STANDAARD:** het standaard startscherm dat is opgeslagen in het geheugen van de speler verschijnt.
- **BEELDGEHEUGEN:** uw favoriete beeld verschijnt in het startscherm. Hoe een favoriete scène die op de disc is opgenomen kan worden opgeslagen voor het startscherm, leest u in het volgende hoofdstuk "Een beeld opslaan in het geheugen".

Als u **BEELDGEHEUGEN** kiest voor u een beeld hebt opgeslagen in het geheugen, verschijnt het standaard startscherm.

Een beeld opslaan in het geheugen

Druk op **PICTURE MEMORY** op de afstandsbediening wanneer u tijdens de weergave een scène tegenkomt die u in het geheugen wilt opslaan.

Het beeld wordt opgeslagen in het geheugen.



Opmerkingen

- De speler kan slechts één scène memoriseren. Het opgeslagen beeld verschijnt op de achtergrond en het startscherm.
- Bij sommige DVD's kunnen bepaalde scènes niet in het geheugen worden opgeslagen met de afstandsbediening.
- Wanneer het beeld in het geheugen wordt opgeslagen door op **PICTURE MEMORY** te drukken, wordt het vorige beeld uit het geheugen gewist.
- Wanneer u deze speler bedient tijdens het opslaan van beeld in het geheugen, wordt het beeld niet in het geheugen opgeslagen.

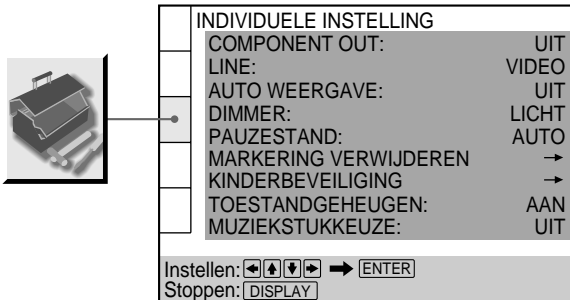
Individuele instellingen (INDIVIDUELE INSTELLING)



Met "INDIVIDUELE INSTELLING" kunt u de weergave regelen.

Standaardinstellingen zijn onderstreept.

Kies "INDIVIDUELE INSTELLING" in het instelscherm.



■ COMPONENT OUT

Om de methoden te kiezen voor de uitvoer van videosignalen via de COMPONENT VIDEO OUT (Y, Cb, Cr) aansluitingen achteraan op de speler.

Om COMPONENT OUT op AAN te zetten, moet u de speler eerst via LINE-1 aansluiten op een projector of monitor zodat het instelscherm verschijnt.

- UIT: voert geen signalen uit.
- AAN: voert component videosignalen uit.

Opmerkingen

- Als "LINE" op "RGB" staat, kunt u "COMPONENT OUT" niet op "AAN" zetten.
- Wanneer u de speler alleen via COMPONENT VIDEO OUT aansluit op een monitor of projector, mag u "UIT" niet kiezen. Als u wel "UIT" kiest, kan er geen beeld verschijnen.

■ LINE

Om de methoden te kiezen voor de uitvoer van videosignalen via de LINE-1 (RGB)-TV aansluitingen achteraan op de speler.

- VIDEO: voert videosignalen uit.
- S VIDEO: voert S-videosignalen uit.
- RGB: voert RGB-signalen uit.

Opmerkingen

- Als uw TV niet compatibel is met S video of RGB-signalen, verschijnt geen beeld op het TV-scherm, ook al kiest u "S VIDEO" of "RGB". Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw TV.
- Als uw TV alleen is voorzien van een SCART (EURO AV) aansluiting, mag u "S VIDEO" niet kiezen.

■ AUTO WEERGAVE

Om de Auto Weergave te kiezen wanneer u de stekker in het stopcontact steekt.

- UIT: "TIMER", "DEMO1" of "DEMO2" wordt niet gebruikt om de weergave te starten.
- TIMER: begint te spelen bij het aanschakelen of op een willekeurig tijdstip indien aangesloten op een timer (niet meegeleverd). Stel de timer in met de speler in de wachtstand (de aan/uit indicator licht rood op).
- DEMO1: demonstratie 1 begint automatisch te spelen.
- DEMO2: demonstratie 2 begint automatisch te spelen.

■ DIMMER

Om de verlichting van het uitleesvenster te regelen.

- LICHT: maakt het uitleesvenster lichter.
- DONKER: maakt het uitleesvenster donkerder.
- UIT: schakelt de verlichting van het uitleesvenster uit.



De verlichting kan ook worden geregeld met de DIMMER toets op de speler.

■ PAUZESTAND (alleen DVD)

Om het beeld in de pauzestand te kiezen.

- AUTO: er verschijnt een trillingsvrij beeld met bewegende elementen. Kies normaal deze instelling.
- BEELD: er verschijnt een hogeresolutiebeeld zonder bewegende elementen.

■ MARKERING VERWIJDEREN→

Kies "MARKERING VERWIJDEREN→" Het MARKERING terugstelscherm verschijnt. Druk op ENTER om alle markeringen terug te stellen.

■ KINDERBEVEILIGING→

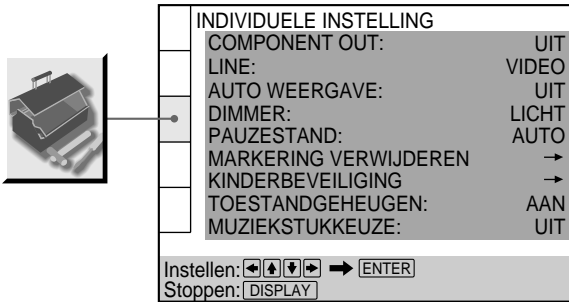
Stelt een wachtwoord en weergavebeperkingsniveau voor DVD's in met weergavebeperking voor kinderen.

Voor kinderbeveiliging en eigen kinderbeveiliging (pagina 53) wordt hetzelfde wachtwoord gebruikt. Voor details, zie "Weergave door kinderen beperken (Kinderbeveiliging)".

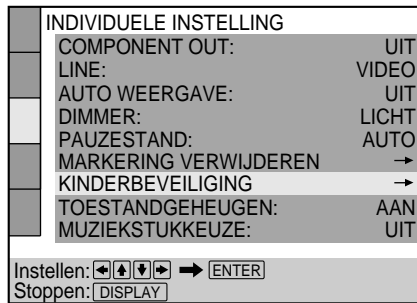
Weergave door kinderen beperken (Kinderbeveiliging)

Voor de weergave van sommige DVD's kan een leeftijdsbeperking worden ingesteld. Dat kan met de functie "Kinderbeveiliging".

Kies "INDIVIDUELE INSTELLING" in het instelscherm.

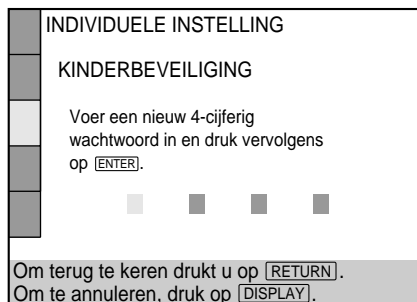


- 1 Kies "KINDERBEVEILIGING" met /, en druk vervolgens op ENTER.



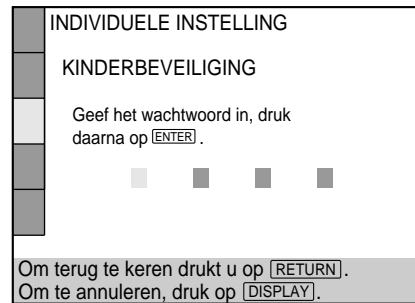
- Als u nog geen wachtwoord hebt ingevoerd.

Het wachtwoord-invoerscherm verschijnt.



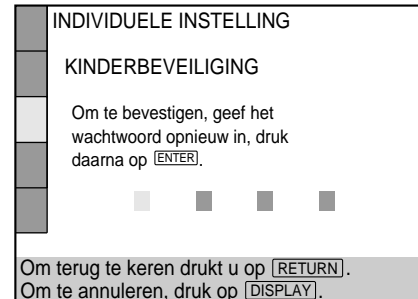
- Indien u al een wachtwoord hebt ingesteld.

Het wachtwoord-bevestigingsscherm verschijnt. Sla stap 2 over.



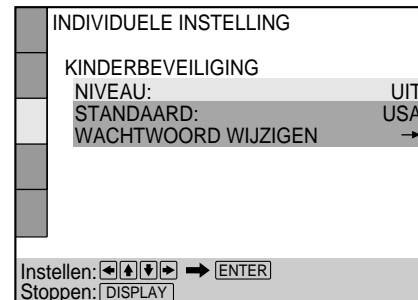
- 2 Voer een 4-cijferig wachtwoord in met behulp van de cijfertoetsen, en druk vervolgens op ENTER.

De cijfers veranderen in sterretjes (*), waarna het wachtwoord-bevestigingsscherm verschijnt.



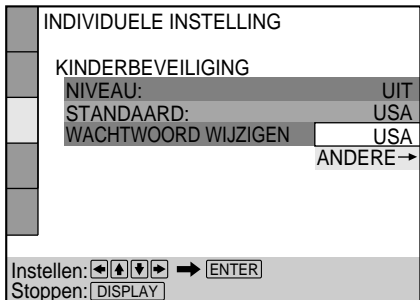
- 3 Om uw wachtwoord te bevestigen, voert u het nogmaals in met de cijfertoetsen, en drukt u vervolgens op ENTER.

Het scherm voor het instellen van het weergavebeperkingsniveau en het wijzigen van het wachtwoord verschijnt.



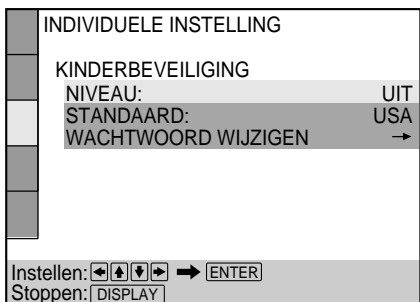
Individuele instellingen (INDIVIDUELE INSTELLING)

- 4 Kies "STANDAARD" met ↑/↓ en druk vervolgens op →.

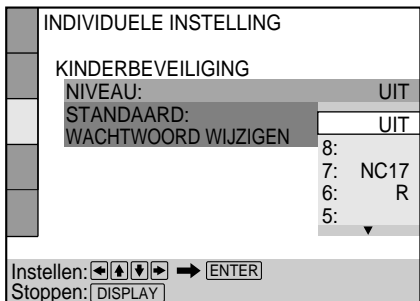


- 5 Kies een zone als standaard voor het weergavebeperkningsniveau met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.

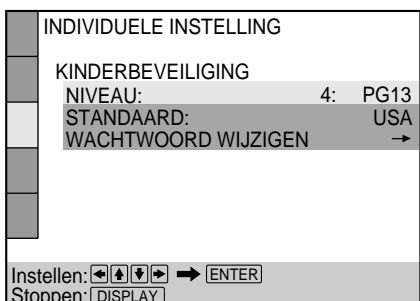
Als u "ANDERE →" kiest, voer dan de standaard code in in de tabel op de volgende pagina met behulp van de cijfertoetsen.



- 6 Kies "NIVEAU" met ↑/↓ en druk vervolgens op →.



- 7 Kies het gewenste niveau met ↑/↓ en druk vervolgens op ENTER.



Hoe lager de waarde, hoe strenger de beperking.

Terugkeren naar het normale scherm.

Druk op DISPLAY.

De kinderbeveiligingsfunctie uitschakelen en de DVD afspelen nadat u uw wachtwoord hebt ingevoerd.

Zet "NIVEAU" op "UIT" in stap 7, en druk vervolgens op ▷.

Het wachtwoord wijzigen

- 1 Kies na stap 3 "WACHTWOORD WIJZIGEN →" met ↑/↓, en druk vervolgens op → of ENTER. Het scherm om het wachtwoord te wijzigen verschijnt.
- 2 Volg stap 2 en 3 om een nieuw wachtwoord in te voeren.

Een disc afspelen waarvan de weergave is beperkt

- 1 Breng de disc in en druk op ▷. Het KINDERBEVEILIGING scherm verschijnt.
- 2 Voer uw 4-cijferig wachtwoord in met de cijfertoetsen en druk op ENTER. De weergave start. Wanneer u de weergave stopt, keert het originele niveau terug.

💡 Als u uw wachtwoord bent vergeten

Voer het 6-cijferig nummer "199703" in wanneer het KINDERBEVEILIGING scherm u daarom vraagt en druk op ENTER. U wordt gevraagd een nieuw 4-cijferig wachtwoord in te voeren.

Opmerkingen

- Bij het afspelen van DVD's zonder kinderbeveiligingsfunctie kan de weergave niet worden beperkt met deze speler.
- Als u geen wachtwoord instelt, kunt u de instellingen voor weergavebeperkingen niet wijzigen.
- Bij sommige DVD's kan u worden gevraagd het kinderbeveiligingsniveau te wijzigen. Voer dan het wachtwoord in en wijzig het niveau. Wanneer de weergave van een DVD stopt, keert het niveau terug naar de oorspronkelijke instelling.
- Voor kinderbeveiliging en eigen kinderbeveiliging wordt hetzelfde wachtwoord gebruikt (pagina 53).

Standaard	Codenummer
Argentinië	2044
Australië	2047
België	2057
Brazilië	2070
Canada	2079
Chili	2090
China	2092
Denemarken	2115
Duitsland	2109
Filippijnen	2424
Finland	2165
Frankrijk	2174
Hongkong	2219
India	2248
Indonesië	2238
Italië	2254
Japan	2276
Korea	2304
Maleisië	2363
Mexico	2362
Nederland	2376
Nieuw-Zeeland	2390
Noorwegen	2379
Oostenrijk	2046
Pakistan	2427
Portugal	2436
Rusland	2489
Singapore	2501
Spanje	2149
Taiwan	2543
Thailand	2528
Verenigd Koninkrijk	2184
Zweden	2499
Zwitserland	2086

■ TOESTANDGEHEUGEN (alleen DVD)

De speler kan GELUID, ONDERTITELING en andere instellingen voor elke disc afzonderlijk opslaan, met een maximum van 301 gleuven (weergavegeheugen). Zet de weergavegeheugenfunctie aan of uit.

- AAN : slaat de instellingen op in het geheugen wanneer de disc wordt uitgeworpen.
- UIT : slaat de instellingen niet op in het geheugen.

De volgende instellingen worden in het geheugen opgeslagen met de weergavegeheugenfunctie.

- GELUID (pagina 47)
- ONDERTITELING (pagina 49)
- HOEK (pagina 50)
- VES (pagina 51)

Opmerkingen

- Er kunnen instellingen voor maximum 301 gleuven worden opgeslagen in het geheugen. Wanneer u een nieuwe disc in het geheugen opslaat, worden de gegevens van de oude disc gewist.
- De toestandgeheugen instellingen werken niet met kant B.
- Bij sommige DVD's heeft de informatie die op de disc is opgeslagen voorrang op de weergavegeheugeninstellingen en werkt de functie niet.
- Zet de speler niet af door op $\textcircled{1}$ te drukken. Hierdoor kunnen de instellingen immers worden gewist. Om de speler af te zetten drukt u eerst op \blacksquare om de weergave te stoppen en vervolgens op I/U op de afstandsbediening. Nadat de werkingsindicator rood oplicht en de speler overschakelt naar de wachtstand, drukt u op $\textcircled{1}$ op de speler.

■ MUZIEKSTUKKEUZE

Geeft het geluidsspoor met het grootste aantal kanalen voorrang bij het afspelen van een DVD met verschillende geluidsformaten (PCM, DTS, MPEG audio of Dolby Digital-formaat).

- UIT : geen voorrang toegekend.
- AUTO : voorrang toegekend.

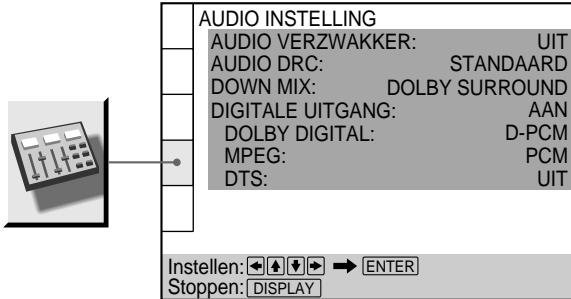
Opmerkingen

- Als u dit punt op "AUTO" zet, kan de taal veranderen afhankelijk van de "GELUID" instelling onder "TAALKEUZE". De instelling "MUZIEKSTUKKEUZE" heeft een hogere prioriteit dan de "GELUID" instellingen onder "TAALKEUZE" (pagina 67).
- Als u "DTS" onder "AUDIO INSTELLING" op "UIT" zet, wordt het DTS geluidsspoor niet afgespeeld, ook al zet u dit item op "AUTO" en wordt het hoogste geluidskanaal opgenomen in DTS-formaat.
- Als PCM, DTS, MPEG audio en Dolby Digital geluidssporen evenveel kanalen hebben, kiest de speler PCM, DTS, Dolby Digital en MPEG audio geluidssporen in deze volgorde.
- Bij sommige DVD's kan de voorrang vooraf zijn bepaald. In dat geval kunt u geen voorrang geven aan het DTS, MPEG audio of Dolby Digital-formaat door "AUTO" te kiezen.

Geluidinstellingen (AUDIO INSTELLING)

Met "AUDIO INSTELLING" kunt u het geluid regelen afhankelijk van de weergave-omstandigheden. Standaard instellingen zijn onderstreept.

Kies "AUDIO INSTELLING" in het instelscherm.



■ AUDIO VERZWAKKER (verzwakken)

Zet dit item op "AAN" wanneer het geluid is vervormd. De speler verlaagt het uitgangsniveau. Om de uitgang AUDIO OUT en LINE-1, -2 te kiezen afhankelijk van de aangesloten apparatuur.

- UIT: om audio verzwakken uit te schakelen. Kies normaal deze stand.
- AAN: verlaagt het uitgangsniveau zodat er geen vervorming kan optreden. Kies deze stand wanneer het weergavegeluid van de ingebouwde TV-luidsprekers is vervormd.

Opmerking

De instelling heeft geen invloed op het uitgangssignaal via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL.

■ AUDIO DRC (Dynamic Range Control)

Zorgt voor een helder geluid bij weergave van een DVD met zwak volume. Deze functie werkt alleen bij het afspelen van een DVD met AUDIO DRC functie. Dit beïnvloedt enkel het uitgangssignaal van de DIGITAL OUT aansluiting wanneer "DOLBY DIGITAL" onder "DIGITALE UITGANG" op "D-PCM", "MPEG" op "PCM" staat.

- STANDAARD: kies normaal deze stand.
- TV: voor een helder geluid bij zwak volume. In het bijzonder aanbevolen bij het luisteren via de luidsprekers van de TV.
- BREEDBAND: geeft de indruk van een live optreden. Deze functie werkt alleen als u een Dolby Digital disc afspeelt. Het effect is nog beter met kwaliteitsluidsprekers.

Opmerking

Bij het afspelen van DVD's zonder AUDIO DRC-functie is het mogelijk dat het geluidseffect niet hoorbaar is.

■ DOWN MIX

Verandert de mengmethoden bij weergave van een DVD waarop achtersignaalcomponenten zoals LS, RS of S zijn opgenomen in Dolby Digital formaat. Voor details omtrent achtersignaalcomponenten, zie "De audio-informatie van de disc laten verschijnen" (pagina 48). De "DOWN MIX" instelling beïnvloedt de volgende aansluitingen:

- AUDIO OUT
- DIGITAL OUT OPTICAL and COAXIAL (als "DOLBY DIGITAL" onder "AUDIO INSTELLING" in het instelscherm op "D-PCM")
- DOLBY SURROUND: als de speler is aangesloten op een audiocomponent die compatibel is met Dolby Surround (Pro Logic). De uitgangssignalen die het Dolby Surround (Pro Logic) effect reproduceren, worden tot 2 kanalen gemengd.
- NORMAAL: als de speler is aangesloten op een audiocomponent die niet compatibel is met Dolby Surround (Pro Logic). Er worden signalen uitgestuurd zonder Dolby Surround (Pro Logic) effect.

■ DIGITALE UITGANG

Om uitgangssignalen via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL te kiezen

- AAN: kies normaal deze stand. Als u "AAN" kiest, moeten "DOLBY DIGITAL", "MPEG" en "DTS" worden ingesteld. Voor details omtrent deze items, zie "Digitaal uitgangssignaal instellen".
- UIT: als de speler de geluidssignalen niet uitvoert via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL en u deze positie kiest, is de invloed van de digitale schakeling op de analoge schakeling miniem.

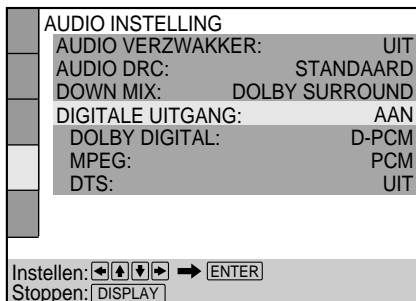
Opmerkingen

- Bij weergave van geluidssporen met een bemonsteringsfrequentie van 96 kHz, worden de uitgangssignalen van DIGITAL OUT (OPTICAL, COAXIAL) omgezet naar 48 kHz (bemonsteringsfrequentie). De analoge audiosignalen van de AUDIO OUT aansluitingen worden niet door deze instelling beïnvloed en behouden hun oorspronkelijke bemonsteringsfrequentie.
- Als u "UIT" kiest, kunt u "DOLBY DIGITAL", "MPEG" en "DTS" niet instellen.

Digitaal uitgangssignaal instellen

Verandert de methode voor het uitvoeren van audiosignalen bij aansluiting van 1. een digitale component zoals een receiver (versterker) met digitale aansluiting, 2. een audiocomponent met ingebouwde decoder (Dolby Digital, MPEG of DTS), 3. een DAT of MD via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL met behulp van een optische of digitale coaxaalkabel. Voor details, zie pagina 12 tot 16.

Als u "AAN" kiest, moet u "DOLBY DIGITAL", "MPEG" en "DTS" instellen.



■ DOLBY DIGITAL

Om Dolby Digital-signalen uit te voeren via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL. U kunt dit item niet kiezen als "DIGITALE UITGANG" is ingesteld op "UIT".

- **D-PCM** (Downmix PCM): bij het afspelen van Dolby Digital opnamen worden de uitgangsaudiosignalen tot 2 kanalen gemengd. Door "DOWN MIX" onder "AUDIO INSTELLING" in te stellen kunt u bepalen of de signalen al dan niet compatibel zijn met Dolby Surround (Pro Logic).
- **DOLBY DIGITAL**: als de speler is aangesloten op een audio component met ingebouwde Dolby Digital decoder.

Als de speler wordt aangesloten op een audio component zonder ingebouwde Dolby Digital decoder, mag dit niet worden ingesteld. Als u dat toch doet, kan bij het afspelen van een Dolby Digital opname een hard geluid uit de luidsprekers komen waardoor die of uw gehoor kunnen worden beschadigd.

Opmerking

Als u "D-PCM" kiest, moet u Virtual Enhanced Surround (VES) op "UIT" zetten, zoniet voert de speler geen signalen uit via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL.

■ MPEG

Voor uitvoer van MPEG audio signalen via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL. U kunt dit niet kiezen als "DIGITALE UITGANG" op "UIT" staat.

- **PCM**: als de speler is aangesloten op een audio component zonder ingebouwde MPEG decoder. Bij het afspelen van MPEG audio opnamen voert de speler stereo signalen op basis van MPEG audio signalen uit via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL.
- **MPEG**: als de speler is aangesloten op een audio component met ingebouwde MPEG decoder. Als de speler wordt aangesloten op een audio component zonder ingebouwde MPEG decoder, mag dit niet worden ingesteld. Als u dat toch doet, kan bij het afspelen van een MPEG audio opname een hard geluid uit de luidsprekers komen waardoor die of uw gehoor kunnen worden beschadigd.

■ DTS

Voor uitvoer van DTS signalen via DIGITAL OUT OPTICAL en COAXIAL. U kunt dit niet kiezen als "DIGITALE UITGANG" op "UIT" staat.

- **UIT**: wanneer de speler is aangesloten op een audio component zonder ingebouwde DTS decoder.
- **AAN**: wanneer de speler is aangesloten op een audio component met ingebouwde DTS decoder. Als de speler wordt aangesloten op een audio component zonder ingebouwde DTS decoder, mag dit niet worden ingesteld. Als u dat toch doet, kan bij het afspelen van een DTS opname een hard geluid uit de luidsprekers komen waardoor die of uw gehoor kunnen worden beschadigd.

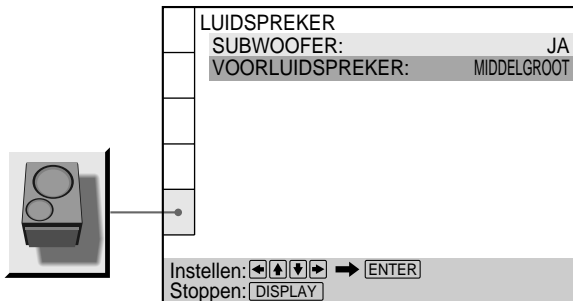
Subwooferopstelling (LUIDSPREKER)

Als u een subwoofer hebt aangesloten, moet u de grootte van de aangesloten voorluidsprekers opgeven om het frequentiebereik van de subwoofer aan te passen voor een optimaal surround sound.

Door de "SUBWOOFER" instelling te wijzigen verandert de geluidswaergave via de voorluidsprekers niet.

Voor luidsprekeraansluitingen, zie pagina 14 en 15. Standaardinstellingen zijn onderstreept.

Kies "LUIDSPREKER" in het instelscherm.



■ SUBWOOFER

Om aan te geven of er al dan niet een subwoofer is aangesloten op de speler.

- **GEEN:** als er geen subwoofer is aangesloten op de speler.
- **JA:** als er een subwoofer is aangesloten op de speler. Als u "JA" kiest, moet u "VOORLUIDSPREKER" instellen. Voor details, zie "Het uitgangsniveau van de subwoofer instellen".

Het uitgangsniveau van de subwoofer instellen

Als u "JA" kiest onder "SUBWOOFER" kiest, moet u "VOORLUIDSPREKER" instellen. Dit geeft de grootte van de aangesloten voorluidsprekers aan. Het uitgangsfrequentiebereik van de subwoofer hangt af van de grootte van de voorluidsprekers.

■ VOORLUIDSPREKER

- **GROOT:** kies dit als u grote luidsprekers aansluit die goed lage frequenties kunnen weergeven en bij het afspelen van een DVD met 5.1 kanaalsgeluid en LFE signaal. Kies "MIDDELGROOT" wanneer de voorluidsprekers te weinig bass-geluid produceren.

Opmerkingen

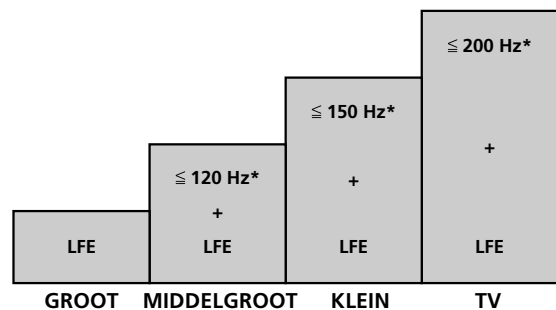
- Als de disc geen LFE signaal bevat, werkt de subwoofer niet, ook al kiest u "GROOT".
- Bij het afspelen van een MPEG audio geluidsspoor wordt een LFE signaal uitgevoerd via WOOFER OUT.

- **MIDDELGROOT:** kies dit als u grote luidsprekers aansluit die goed lage frequenties kunnen weergeven en bij het afspelen van een bron met LFE signaal, zoals bijvoorbeeld een CD of DVD met 2 kanalen, om bass-frequenties weer te laten geven door de voorluidsprekers en de subwoofer. Kies "KLEIN" wanneer de voorluidsprekers te weinig bass-geluid produceren.
- **KLEIN:** kies deze uitgang wanneer er te weinig bass is om zo meer lage frequenties te laten weergeven door de subwoofer. Kies "TV" als de voorluidsprekers dan nog te weinig bass-geluid produceren.
- **TV:** kies dit om de lage frequenties door de subwoofer te laten produceren als u de luidsprekers van de TV of kleine luidsprekers gebruikt.



De subwoofer produceert het LFE signaal en frequentiebereik volgens de VOORLUIDSPREKER instelling.

Het LFE signaal wordt alleen geproduceerd als de disc een LFE signaal bevat.



* Audiosignaal behalve LFE

Opmerking

De signalen van PCM geluidssporen met een bemonsteringsfrequentie van 96 kHz worden niet uitgevoerd via de WOOFER OUT aansluiting.

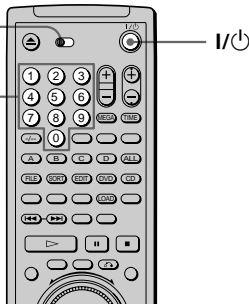
De TV of AV receiver (versterker) bedienen met de meegeleverde afstandsbediening

Als het signaal van de afstandsbediening juist is ingesteld, kunt u uw TV of AV receiver (versterker) bedienen met de meegeleverde afstandsbediening.

TV's bedienen met de afstandsbediening

Schuif de TV/
DISC BROWSER/
DVD schakelaar
naar TV.

Cijfertoetsen



- 1 Schuif de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar naar TV.
- 2 Hou I/⏻ ingedrukt en voer de merkcode van uw TV uit de tabel in met behulp van de cijfertoetsen.
- 3 Laat dan I/⏻ los.

Codenummers van bedienbare TV's

Als er meer dan één codenummer is vermeld, voer ze dan één voor één in tot u het juiste codenummer hebt gevonden.

Merk	Codenummer
Sony (standaard)	01
Grundig	11
Hitachi	24
Loewe	45
Nokia	15, 16, 69
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08
Saba	12, 13
Samsung	22, 23
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	36
Thomson	43
Toshiba	38

Opmerkingen

- Wanneer u een nieuw codenummer invoert, wordt het oude codenummer gewist.
- Wanneer u de batterijen van de afstandsbediening vervangt, wordt het codenummer automatisch teruggesteld op de standaardwaarde. Voer dan opnieuw het juiste codenummer in.

De TV bedienen

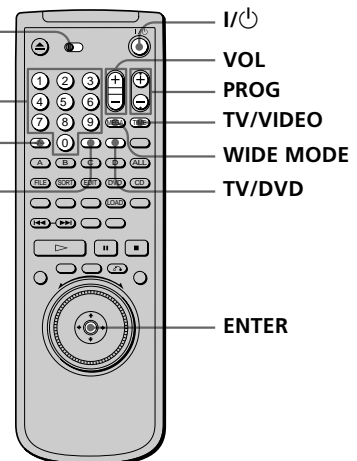
Wanneer u de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op TV zet, kunt u de TV bedienen met de onderstaande toetsen.

Schuif de TV/DISC
BROWSER/DVD
schakelaar naar TV.

Cijfertoetsen

-/-

ENTER



Met een druk op	Kunt u
I/⏻	De TV aan- en uitschakelen
TV/VIDEO	Als ingangsbron voor de TV kiezen tussen de TV en andere toestellen
TV/DVD*	Als ingangsbron voor de TV kiezen tussen de TV en de CD/DVD-speler
VOL	Het volume van de TV regelen
PROG	de programmapositie van de TV kiezen
WIDE MODE	De breedbeeldstand van een Sony Wide TV aan- of uitschakelen
Cijfertoetsen en ENTER	de programmapositie van de TV kiezen

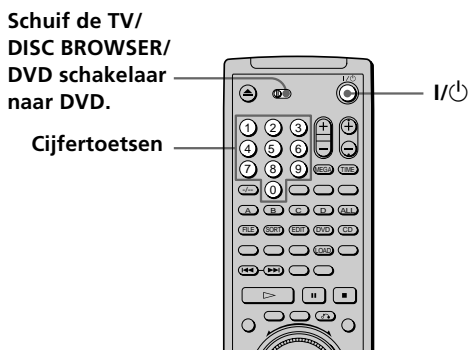
* Indien u de speler op de TV aansluit via SCART (EURO AV), wordt de ingangsbron voor de TV automatisch ingesteld op de speler wanneer u de weergave start of op een toets behalve I/⏻ drukt. Druk in dit geval op TV/DVD om de ingang weer op TV te zetten.

Opmerkingen

- Sommige TV's kunnen niet worden bediend of het is mogelijk dat u sommige van bovenstaande toetsen niet kunt gebruiken.
- Om de programmapositie van de TV te kiezen met de cijfertoetsen, drukt u op -/- gevolgd door de cijfertoetsen voor tweecijferige nummers.

De TV of AV receiver (versterker) bedienen met de meegeleverde afstandsbediening

Een AV-versterker (receiver) bedienen met de afstandsbediening



- 1 Schuif de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar naar DVD.
- 2 Hou I/⏻ ingedrukt en voer de ingangscodenummer van uw AV-versterker in (zie onderstaande tabel) met behulp van de cijfertoetsen.
- 3 Laat I/⏻ vervolgens los.

Codenummers van bedienbare receivers (versterkers)

Als er meer dan één codenummer is vermeld, voer ze dan één voor één in tot u het juiste codenummer hebt gevonden.

Merk	Codenummer
Sony	91 (standaard), 89
Denon	84, 85, 86
Kenwood	92, 93
Onkyo	81, 82, 83
Pioneer	99
Sansui	87
Technics	97, 98
Yamaha	94, 95, 96

Opmerkingen

- Wanneer u een nieuw codenummer invoert, wordt het oude codenummer gewist.
- Wanneer u de batterijen van de afstandsbediening vervangt, wordt het codenummer automatisch teruggesteld op de standaardwaarde. Voer dan opnieuw het juiste codenummer in.

Een AV receiver (versterker) bedienen

Wanneer u de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DVD zet, kunt u het volume van de AV receiver (versterker) regelen met VOL.



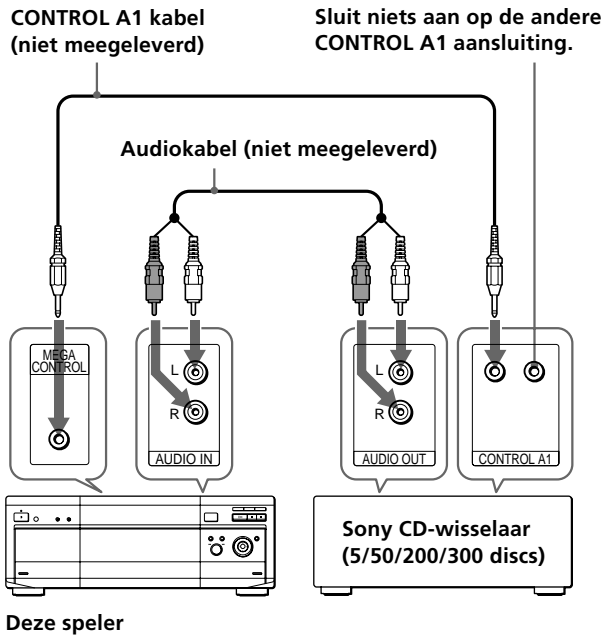
Opmerking

Sommige AV receivers (versterkers) kunnen niet worden bediend.

De CD-wisselaar bedienen (Mega Control)

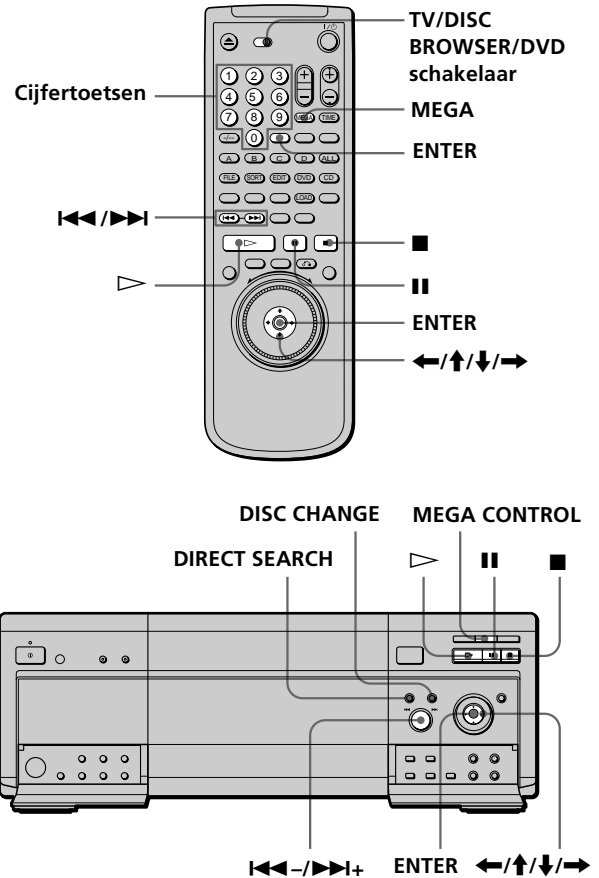
U kunt een Sony CD-wisselaar met 5/50/200/300 discs bedienen die is verbonden met de MEGA CONTROL aansluiting van de speler.

De CD-wisselaar aansluiten



De CD-wisselaar bedienen

De hieronder afgebeelde bedieningselementen werken wanneer de MEGA CONTROL toets oplicht.



- 1** Zet de bedieningskeuzeschakelaar van de CD-wisselaar op "CD 3".
- 2** Zet de TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar op DISC BROWSER of DVD.
- 3** Zet de speler en de CD-wisselaar aan.
- 4** Druk op MEGA CONTROL op de speler of MEGA op de afstandsbediening.
De MEGA CONTROL toets op het voorpaneel licht op en het huidige disc-nummer in de CD-wisselaar verschijnt in het uitleesvenster.
- 5** Kies de gewenste weergavestand op de CD-wisselaar.

De CD-wisselaar bedienen (Mega Control)

6 Druk op ▷ op de speler om de weergave te starten.

De weergave start en de huidige disc, het tracknummer en de speelduur van de track verschijnen in het uitleesvenster.

Wanneer de MEGA CONTROL toets op het voorpaneel oplicht, kan de CD-wisselaar als volgt worden bediend via de speler:

Om	Bediening
Een disc te kiezen tijdens de weergave	Druk op de cijfertoets op de afstandsbediening en ENTER, of ↑/↓ en ENTER, of draai traag aan de klik-shuttle en druk op ENTER. Of druk op DISC CHANGE om de indicator te laten verschijnen, draai aan de ◀◀-/▶▶+ knop en druk er vervolgens op.
Per 10 discs over te slaan in de continu weergavestand	Druk op ◀/▶ en vervolgens op ENTER.
te stoppen	Druk op ■.
te pauzeren	Druk op .
de weergave na het pauzeren te hervatten	Druk op of ▷.
naar de volgende track te gaan tijdens de weergave	<i>Op de speler:</i> Druk op DIRECT SEARCH om aan te schakelen en draai de ◀◀-/▶▶+ knop rechtsom. <i>Op de afstandsbediening:</i> Druk op ▶▶.
naar de vorige track te gaan tijdens de weergave	<i>Op de speler:</i> Druk op DIRECT SEARCH om aan te schakelen en draai de ◀◀-/▶▶+ knop linksom. <i>Op de afstandsbediening:</i> Druk op ◀◀.

De speler opnieuw bedienen

Druk op MEGA CONTROL op de speler of MEGA op de afstandsbediening.

De MEGA CONTROL toets op de speler dooft en u kunt de speler bedienen.

Opmerkingen

- Sluit alleen een Sony 5/50/200/300 CD-wisselaar aan op MEGA CONTROL.
- Via de speler kunt u geen punt in een track op een CD zoeken.
- Bij sommige CD-wisselaars kan de CD-wisselaar niet volledig worden bediend via de speler.
- U kunt de speler niet bedienen wanneer de MEGA CONTROL toets op het voorpaneel oplicht.
- De speler schakelt niet over naar Resume Play nadat de MEGA CONTROL toets op het voorpaneel aan en af werd gezet.
- U kunt de CD-wisselaar niet bedienen meteen na het aanzetten van de speler of het aansluiten van de CD-wisselaar. Wacht enkele seconden tot de speler de CD's herkent.
- Wanneer de MEGA CONTROL toets oplicht, kunt u Control Menu en Disc Browser niet gebruiken.

Verhelpen van storingen

Als er zich een probleem voordoet bij het gebruik van de speler, kunt u dit proberen te verhelpen aan de hand van onderstaande lijst. Als de storing blijft optreden, raadpleeg dan de dichtstbijzijnde Sony handelaar.

Voeding

Het apparaat schakelt niet aan.

- Controleer of het netsnoer goed is aangesloten.

Beeld

Er is geen beeld.

- Controleer of de speler goed is aangesloten.
- De videokabel is beschadigd. Vervang hem door een nieuwe.
- Sluit de speler aan op de video-ingang van de TV. (pagina 8)
- Controleer of de TV aan staat.
- Kies de video-ingang op de TV zodat u beelden van de speler kunt bekijken.
- Zet "LINE" en "COMPONENT OUT" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" in het instelscherm op het juiste item volgens uw systeem. (pagina 70)
- "UIT" bij "COMPONENT OUT" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" is gekozen wanneer u de speler alleen via COMPONENT VIDEO OUT hebt aangesloten op een monitor of projector. Om beelden te bekijken, sluit u de monitor aan via LINE-1, VIDEO OUTPUT of S VIDEO OUTPUT.

Er is beeldruis.

- Reinig de disc.
- Als het videosignaal van uw DVD-speler via uw videorecorder naar uw TV moet gaan, kan de kopieerbeveiliging van sommige DVD-programma's de beeldkwaliteit beïnvloeden. Als u na het controleren van de aansluitingen nog altijd problemen ondervindt, moet u de DVD-speler rechtstreeks proberen aan te sluiten op de S video-ingang van uw TV als uw TV daarmee is uitgerust. (pagina 9)

Het beeld vult het scherm niet helemaal, ook al is de breedte/hogte-verhouding onder "SCHERMINSTELLING" in het instelscherm ingesteld op "TV TYPE".

- De breedte/hogte-verhouding ligt vast op de DVD.

Verhelpen van storingen

Het beeld is zwart/wit.

- ➔ Zet in het instelscherm "LINE" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" in de juiste stand voor uw TV. (pagina 70)
- ➔ Afhankelijk van de TV wordt het beeld zwart/wit bij het afspelen van een disc opgenomen met het NTSC-kleursysteem.

Geluid

Er is geen geluid.

- ➔ Controleer of de speler goed is aangesloten.
- ➔ De audiokabel is beschadigd. Vervang hem door een nieuwe.
- ➔ Sluit de speler aan op de audio-ingang van de receiver (versterker). (pagina 12)
- ➔ Controleer of de TV en de receiver (versterker) aan staan.
- ➔ Kies de juiste positie op de receiver (versterker) zodat u het geluid van de speler kunt beluisteren.
- ➔ De speler staat in de pauzestand of in de vertraagde weergave-stand. Druk op ▷ om terug te keren naar normale weergave.
- ➔ Snel vooruit of snel achteruit is bezig. Druk op ▷ om terug te keren naar normale weergave.
- ➔ Als u gebruik maakt van DIGITAL OUT, moet u "DIGITALE UITGANG" op "AAN" zetten in het instelscherm, zoniet wordt er geen geluid uitgevoerd via DIGITAL OUT (pagina 74).
- ➔ U koos een andere VES stand dan "UIT" in het bedieningsmenu bij aansluiting van de component via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL. Zet "VES" op "UIT" in het bedieningsmenu. (pagina 51)
- ➔ Bij weergave van DTS geluidssporen, wordt het audiosignaal alleen uitgevoerd via DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL. (pagina 23)

Ruis is hoorbaar.

- ➔ Reinig de disc.
- ➔ Bij weergave van een CD met DTS geluidssporen wordt geluid geproduceerd via om het even welke aansluiting behalve DIGITAL OUT OPTICAL of COAXIAL. (pagina 23)

Het geluid is vervormd.

- ➔ Zet in het instelscherm "AUDIO VERZWAKKER" onder "AUDIO INSTELLING" op "AAN" (pagina 74).

Het stereo effect verdwijnt bij het afspelen van een VIDEO CD of een CD.


- ➔ Zet "GELUID" op "STEREO" in het bedieningsmenuscherm. (pagina 47)
- ➔ Controleer of de speler correct is aangesloten. (pagina 8, 12, 14, 15)

Het surround effect is moeilijk hoorbaar bij weergave van een Dolby Digital, MPEG of DTS geluidsspoor.

- ➔ Bij sommige DVD's is het uitgangssignaal niet volledig 5.1-kanaals maar mono of stereo ook al is het opgenomen in Dolby Digital, MPEG- of DTS-formaat.

Bediening

De afstandsbediening werkt niet.

- ➔ Verwijder eventuele hindernissen tussen afstandsbediening en speler.
- ➔ Breng de afstandsbediening dichtbij de speler.
- ➔ Richt de afstandsbediening op de afstandsbedieningssensor  op de speler.
- ➔ Vervang alle batterijen in de afstandsbediening door nieuwe als ze verzwakt zijn.
- ➔ De TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar is niet juist ingesteld.

De disc speelt niet.

- ➔ Er zit geen disc in het toestel ("Leg de disc in." verschijnt op het TV-scherm). Breng een disc in.
- ➔ Plaats de disc correct met de weergavekant naar links in de disc-gleuf.
- ➔ Reinig de disc.
- ➔ De speler kan geen CD-ROM's, enz. afspelen (pagina 5)
Breng een DVD, een VIDEO CD of een CD in.
- ➔ Controleer de regiocode van de DVD. (pagina 4)
- ➔ Er is condensvorming opgetreden in de speler. Verwijder de disc en laat de speler gedurende ongeveer een half uur aan staan. (pagina 6)
- ➔ De gekozen disc zit niet in de huidige map.

De speler speelt niet vanaf het begin bij weergave van een disc.

- ➔ Program Play, Shuffle Play, Repeat Play of A-B Repeat Play werd gekozen. Druk op CLEAR. (pagina 56 tot 61)
- ➔ Resume Play werd gekozen. Druk op ■ op het frontpaneel of op de afstandsbediening voor u de weergave start. (pagina 27)
- ➔ Bij het afspelen van een DVD verschijnt een titelmenu of een DVD menu automatisch op het TV-scherm. Bij het afspelen van een VIDEO CD met PBC-functies verschijnt een instelscherm automatisch op het TV-scherm.

De speler begint een DVD automatisch af te spelen.

- ➔ De DVD is voorzien van een automatische weergavefunctie.
- ➔ "AUTO WEERGAVE" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" staat op "TIMER." (pagina 70)

De weergave stopt automatisch.

- ➔ Bij sommige discs is een auto-pauzesignaal opgenomen. Bij het afspelen van een dergelijke disc stopt de speler de weergave bij dat signaal.

Weergave stoppen, zoeken, vertraagde weergave, herhaalde weergave, willekeurige weergave of geprogrammeerde weergave zijn niet mogelijk.

- ➔ Bij sommige discs zijn bepaalde handelingen niet mogelijk.

De berichten verschijnen niet in de gewenste taal op het TV-scherm.

- ➔ Kies de taal voor het schermdisplay in het instelscherm "SCHERMDISPL." onder "TAALKEUZE" (pagina 67).

De taal voor het geluid kan niet worden veranderd bij het afspelen van een DVD.

- ➔ Er is geen meertalig geluid opgenomen op de DVD.
- ➔ De taal voor het geluid kan niet worden gewijzigd op de DVD.

De taal voor de ondertitels kan niet worden veranderd bij het afspelen van een DVD.

- ➔ Er zijn geen meertalige ondertitels opgenomen op de DVD.
- ➔ De taal voor de ondertitels kan niet worden gewijzigd op de DVD.

De ondertitels kunnen niet worden afgezet bij het afspelen van een DVD.

- ➔ Bij sommige DVD's kunnen de ondertitels niet worden afgezet.

De hoeken kunnen niet worden veranderd bij het afspelen van een DVD.

- ➔ Er zijn geen meervoudige hoeken opgenomen op de DVD.
- ➔ Verander de hoeken als "ANGLE" verschijnt in het uitleesvenster. (pagina 30)
- ➔ Hoeken veranderen kan niet met de DVD.

De speler werkt niet zoals het hoort.

- ➔ De werking van de speler kan zijn verstoord door statische elektriciteit, enz. Druk op Ⓞ op de speler om hem uit en weer aan te zetten.

Er verschijnt niets in het uitleesvenster op het frontpaneel.

- ➔ Druk op DIMMER op de speler. (pagina 30)
- ➔ "DIMMER" onder "INDIVIDUELE INSTELLING" in het instelscherm staat op "UIT". Zet "DIMMER" op "LICHT" of "DONKER" (pagina 70).

De CD-wisselaar die is aangesloten met de CONTROL A1 kabel speelt niet

- ➔ Zet de speler aan.
- ➔ Druk op de MEGA CONTROL toets op het voorpaneel. (pagina 79)

5 cijfers of letters verschijnen op het scherm en in het uitleesvenster.

- ➔ De zelfdiagnosefunctie is geactiveerd. Raadpleeg de tabel op pagina 84.

De frontklep gaat niet open en "LOCKED" verschijnt in het uitleesvenster op het voorpaneel.

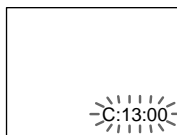
- ➔ Raadpleeg uw Sony dealer of erkend Sony service center.

De FLIP toets werkt niet.

- ➔ De disc die u wilt omkeren heeft geen kant B.

Zelfdiagnosefunctie

Als de zelfdiagnosefunctie wordt geactiveerd om de voorkomen dat de werking wordt verstoord, knippert een servicecode van vijf tekens (combinatie van een letter en vier cijfers) op het scherm en in het uitleesvenster. Controleer dan de onderstaande tabel.



Eerste drie tekens	Oorzaak en/of oplossing
C13	<ul style="list-style-type: none"> • De disc is vuil. ➔ Reinig de disc met een doek. (pagina 6) • De disc is niet juist ingebracht. ➔ Plaats de disc in de gleuf met de weergavekant naar links.
C31	<ul style="list-style-type: none"> • De frontklep opent of sluit niet helemaal. ➔ Verwijder eventuele voorwerpen die de beweging van de frontklep hinderen.
C32	<ul style="list-style-type: none"> • De frontklep opent automatisch en de speler schakelt over naar de wachtstand. ➔ Controleer of er niets in de draaitafel zit, zoals bijvoorbeeld een gevallen disc. Druk op ▷ nadat u de het inwendige van de draaitafel hebt gecontroleerd en eventuele problemen hebt opgelost.
Exx (xx is een getal)	<ul style="list-style-type: none"> • De zelfdiagnosefunctie van de speler heeft gewerkt om een defect te voorkomen. De frontklep opent automatisch en de speler schakelt over naar de wachtstand. ➔ Verwijder alle disc uit de speler en vermeld de 5-cijferige service code wanneer u contact opneemt met uw Sony dealer of werkplaats (bijvoorbeeld: E:61:10)

Technische gegevens

CD/DVD-speler

Laser	Halfgeleiderlaser
Signaalformaat	PAL / (NTSC)

Audiokarakteristieken

Frequentiebereik

DVD (PCM 96 kHz): 2 Hz tot 44 kHz (±1,0 dB)*
DVD (PCM 48 kHz): 2 Hz tot 22 kHz (±0,5 dB)
CD: 2 Hz tot 20 kHz (±0,5 dB)

Signaal-ruisverhouding

Meer dan 110 dB (alleen AUDIO OUT aansluitingen)

Harmonische vervorming

Minder dan 0,003 %

Dynamiek

Meer dan 100 dB (DVD)
Meer dan 97 dB (CD)

Snelheidsfluctuaties

Minder dan gedetecteerde waarde
(±0,001 % W PEAK)

Uitgangen/Ingangen

	Type aansluiting	Uitgangs-/ingangsniveau	Belastings-impedantie
AUDIO OUT (R, L)	Phono aansluitingen	2 Vrms (bij 50 kohm)	Meer dan 10 kohm
DIGITAL OUT (OPTICAL)	Optische uitgang	-18 dBm	Golflengte: 660 nm
DIGITAL OUT (COAXIAL)	Phono aansluiting	0,5 Vp-p	75 ohm
VIDEO OUTPUT	Phono aansluiting	1,0 Vp-p	75 ohm, negatieve sync
S VIDEO OUTPUT	4-pins mini DIN	Y: 1,0 Vp-p C: 0,3Vp-p (PAL) C: 0,286 Vp-p (NTSC)	75 ohm, negatieve sync 75 ohm
COMPONENT VIDEO OUT (Y, C _B , C _R)	Phono aansluiting	Y: 1,0 Vp-p C _B , C _R : 0,7 Vp-p	75 ohm, negatieve sync 75 ohm
WOOFER OUT	Phono aansluiting	2 Vrms (bij 50 kohm)	Meer dan 10 kohm

	Type aansluiting	Uitgangs-/ingangsniveau	Belastings-impedantie
MEGA CONTROL	Mini-aansluiting	–	–
AUDIO IN (R, L)	Phono aansluiting	2 Vrms	Meer dan 47 kohm

Algemeen

Voeding

220 - 240 V AC, 50/60 Hz

Stroomverbruik

19 W

Afmetingen (ong.)

430 x 158 x 415 mm (b/h/d)
incl. uitstekende onderdelen

Gewicht (ong.)

7,0 kg

Werkings temperatuur

5 °C tot 35 °C

Vochtigheidsgraad bij werking

25 % tot 80 %

Meegeliverde toebehoren

Zie pagina 7.

* De signalen van AUDIO OUT worden gemeten. Bij weergave van PCM geluidssporen met een bemonsteringsfrequentie van 96 kHz, worden de uitgangssignalen van DIGITAL OUT (OPTICAL, COAXIAL) omgezet naar 48 kHz (bemonsteringsfrequentie).

Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens voorbehouden, zonder kennisgeving.

Verklarende woordenlijst

Bit rate (pagina 52)

Waarde die aangeeft hoeveel videogegevens per seconde op een DVD zijn gecompriemd. De eenheid is Mbps (Mega bit per seconde). 1 Mbps staat voor 1.000.000 bits aan gegevens per seconde. Hoe hoger de bit rate, hoe groter het aantal gegevens. Dit betekent echter niet noodzakelijk dat de beeldkwaliteit dan beter is.

Digital Cinema Sound (DCS) (pagina 51)

Algemene naam voor de technologie die door Sony werd ontwikkeld om thuis te genieten van surround sound. Daarbij wordt het bioscoopgeluid niet zoals gewoonlijk gesimuleerd in een concertzaal maar in een filmmontagestudio zodat u thuis kunt genieten van bioscoopgeluid. Deze speler werkt met het VES (Virtual Enhanced Surround) system van diverse DCS programma's. VES kan virtuele achterluidsprekers creëren op basis van het geluid van de voorluidsprekers (L, R) zonder dat er effectief achterluidsprekers zijn aangesloten.

Dolby Digital (pagina 12, 75)

Digitale audiocompressietechnologie ontwikkeld door Dolby Laboratories. Deze technologie staat gelijk met 5.1-kanaals surround. Het achterste kanaal is stereo en een afzonderlijk subwooferkanaal. Dolby Digital produceert dezelfde 5.1-kanaals digitale geluidskwaliteit als Dolby Digital cinema-audiosystemen. De kanaalscheiding is uitstekend doordat de gegevens van alle kanalen afzonderlijk digitaal worden verwerkt.

Dolby Pro Logic (pagina 74)

Audiosignaalverwerkingstechnologie door Dolby Laboratories ontwikkeld voor surround sound. Wanneer het ingangssignaal een surround component bevat, voert Pro Logic voor-, midden- en achtersignalen uit. Het achterkanaal is mono.

DTS (pagina 15, 75)

Digitale audiocompressietechnologie ontwikkeld door Digital Theater Systems, Inc.. Deze technologie is compatibel met 5.1-kanaals surround. Het achterkanaal is stereo en er is een afzonderlijk subwooferkanaal. DTS produceert dezelfde 5.1-kanaals digitale geluidskwaliteit. De uitstekende kanaalscheiding is te danken aan het feit dat alle kanaalgegevens afzonderlijk worden opgenomen en digitaal verwerkt.

DVD (pagina 4)

Een disc die tot 8 uur bewegende beelden bevat bij eenzelfde diameter als een CD.

De datacapaciteit van een enkellagige en dubbelzijdige DVD is met 4,7 GB (Giga Byte) 7 maal groter dan die van een CD. De datacapaciteit van een dubbellagige en enkelzijdige DVD is 8,5 GB, van een enkellagige en dubbelzijdige DVD 9,4 GB en van een dubbellagige en dubbelzijdige DVD 17 GB.

De beeldgegevens zijn georganiseerd volgens het MPEG 2-formaat, één van de wereldwijde normen inzake digitale compressietechnologie. De beeldgegevens zijn gecompriemd tot ongeveer 1/40e van het oorspronkelijke formaat. De DVD maakt ook gebruik van variabele coderingstechnologie die de toe te kennen data wijzigt afhankelijk van de beeldstatus.

De audiogegevens worden opgenomen in Dolby Digital en PCM, wat een levensechter geluid oplevert.

Bovendien zijn er nog tal van DVD-functies zoals meervoudige hoeken, meervoudige talen en kinderbeveiliging.

Hoofdstuk (pagina 5)

Delen van beelden of muziek op een DVD die kleiner zijn dan titels. Een titel bestaat uit verscheidene hoofdstukken. Aan elk hoofdstuk is een hoofdstuknummer toegekend om het zoeken te vergemakkelijken.

MPEG audio (pagina 75)

Internationaal codesysteem voor het comprimeren van digitale audiosignalen conform ISO/IEC. MPEG 1 is maximaal compatibel met 2-kanaals stereo. MPEG 2 voor DVD's is maximaal compatibel met 7.1-kanaal surround.

Meervoudige hoeken (pagina 50)

Bij sommige DVD's zijn bepaalde scènes vanuit verschillende hoeken (camerastandpunten) opgenomen.

Meervoudige talen (pagina 17, 49, 67)

Op sommige DVD's zijn het geluid of ondertitels opgenomen in verschillende talen.

Parental Control (kinderbeveiliging) (pagina 71)

Een functie van de DVD waarmee de weergave van de disc tot een bepaalde leeftijd kan worden beperkt conform de nationale wetgeving. De beperking verschilt van disc tot disc; wanneer ze is geactiveerd is weergave helemaal onmogelijk, zijn geweldscènes geschrapt of vervangen door andere, enzovoort.

Playback Control (PBC) (pagina 29)

Signalen op VIDEO CD's (Version 2.0) waarmee de weergave kan worden gestuurd.

Met behulp van menuschermen op VIDEO CD's met PBC-functies kunt u werken met eenvoudige interactieve programma's, programma's met zoekfuncties, enzovoort.

Titel (pagina 5)

De langste delen beeld of muziek op een DVD; bijvoorbeeld een film voor video software of een album voor audio software. Aan elke titel is een titelnummer toegekend, zodat u titels snel kunt vinden.

Track (pagina 5)

Delen van een beeld of een muziekstuk op een VIDEO CD of een CD. Aan elke track is een tracknummer toegekend, zodat u tracks snel kunt vinden.

VIDEO CD (pagina 4)

Een compact disc die bewegende beelden bevat. De beeldgegevens zijn georganiseerd volgens het MPEG 1-formaat, één van de wereldwijde normen inzake digitale compressietechnologie. De beeldgegevens zijn gecompriemd tot ongeveer 1/140e van het oorspronkelijke formaat. Bijgevolg kan een 12 cm VIDEO CD tot 74 minuten bewegende beelden bevatten. VIDEO CD's bevatten ook compacte audiogegevens. Geluid buiten het bereik van het menselijk gehoor wordt gecompriemd terwijl geluid dat wel hoorbaar is, niet wordt gecompriemd. VIDEO CD's kunnen 6 maal meer geluids-informatie bevatten dan conventionele audio CD's. Er zijn 2 versies van VIDEO CD's.

- Versie 1.1: alleen geschikt voor de weergave van beeld en geluid.
 - Versie 2.0: geschikt voor de weergave van stilstaande beelden met hoge resolutie en PBC-functies.
- Deze speler is geschikt voor beide versies.

Taalcodelijst

Voor details, zie pagina 49, 67.

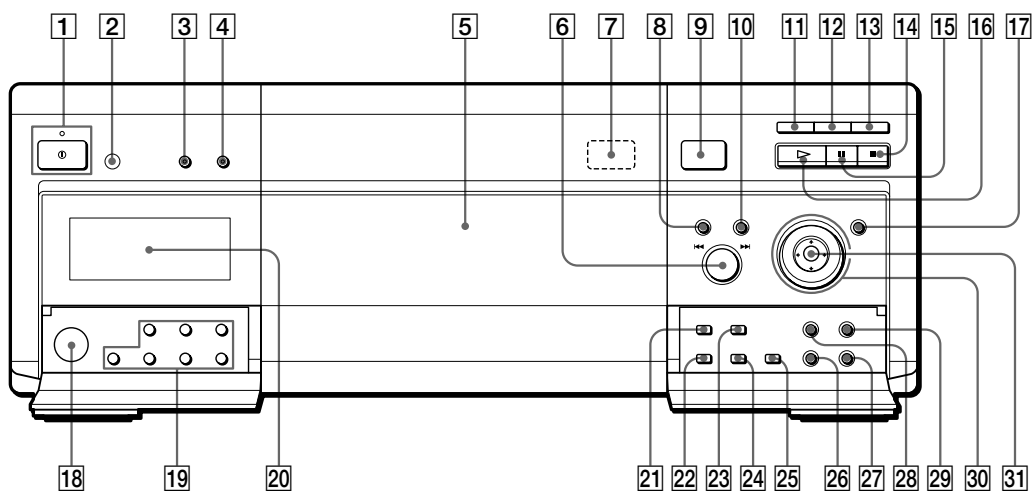
De spelling van de talen is conform de ISO 639: 1988 (E/F) norm.

Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal	Code	Taal
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1350	Malayalam	1513	Siswati
1028	Abkhazian	1194	Galician	1352	Mongolian	1514	Sesotho
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1353	Moldavian	1515	Sundanese
1039	Amharic	1203	Gujarati	1356	Marathi	1516	Swedish
1044	Arabic	1209	Hausa	1357	Malay	1517	Swahili
1045	Assamese	1217	Hindi	1358	Maltese	1521	Tamil
1051	Aymara	1226	Croatian	1363	Burmese	1525	Telugu
1052	Azerbajjani	1229	Hungarian	1365	Nauru	1527	Tajik
1053	Bashkir	1233	Armenian	1369	Nepali	1528	Thai
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1376	Dutch	1529	Tigrinya
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1379	Norwegian	1531	Turkmen
1060	Bihari	1245	Inupiak	1393	Occitan	1532	Tagalog
1061	Bislama	1248	Indonesian	1403	(Afan) Oromo	1534	Setswana
1066	Bengali; Bangla	1253	Icelandic	1408	Oriya	1535	Tonga
1067	Tibetan	1254	Italian	1417	Punjabi	1538	Turkish
1070	Breton	1257	Hebrew	1428	Polish	1539	Tsonga
1079	Catalan	1261	Japanese	1435	Pashto; Pushto	1540	Tatar
1093	Corsican	1269	Yiddish	1436	Portuguese	1543	Twi
1097	Czech	1283	Javanese	1463	Quechua	1557	Ukrainian
1103	Welsh	1287	Georgian	1481	Rhaeto-Romance	1564	Urdu
1105	Danish	1297	Kazakh	1482	Kirundi	1572	Uzbek
1109	German	1298	Greenlandic	1483	Romanian	1581	Vietnamese
1130	Bhutani	1299	Cambodian	1489	Russian	1587	Volapük
1142	Greek	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1144	English	1301	Korean	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1149	Spanish	1307	Kurdish	1501	Sangho	1684	Chinese
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1697	Zulu
1151	Basque	1313	Latin	1503	Singhalese	1703	Niet gespecificeerd
1157	Persian	1326	Lingala	1505	Slovak		
1165	Finnish	1327	Laothian	1506	Slovenian		
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1507	Samoan		
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1508	Shona		
1174	French	1345	Malagasy	1509	Somali		
1181	Frisian	1347	Maori	1511	Albanian		
1183	Irish	1349	Macedonian	1512	Serbian		

Onderdelen en bedieningselementen

Op de pagina's tussen haakjes vindt u meer details.

Frontpaneel



- 1** **⏻ (aan/uit) toets en indicator (18)**
Schakelt de speler uit of over naar de wachtstand.
- 2** **■ (afstandsbedieningssensor) (7)**
Ontvangt de afstandsbedieningssignalen.
- 3** **DIMMER toets en indicator (30)**
Druk hierop om de helderheid van het uitleesvenster en de indicatoren op het voorpaneel te regelen. De DIMMER indicator licht op wanneer het voorpaneel is uitgeschakeld.
- 4** **VES (Virtual Enhanced Surround) toets en indicator (52)**
Druk hierop om het gewenste "VES" item te kiezen. De indicator licht op voor elk gekozen item behalve "UIT".
- 5** **Disc-vak (19)**
Steek discs in de disc-gleuven.
- 6** **⏮-/⏭+ knop (19, 22, 24)**
Wanneer de DIRECT SEARCH indicator brandt, draait u hieraan om naar het volgende/vorige hoofdstuk of track te gaan.
Wanneer de DISC CHANGE indicator brandt, draait u hieraan om een disc-gleuf te kiezen.
- 7** **⏏ EJECT (uitwerp) toets (21)**
Indrukken om de disc uit de disc-gleuf te halen.
- 8** **DIRECT SEARCH (direct zoeken) toets en indicator (24)**
Indrukken om met de ⏮-/⏭+ knop een hoofdstuk of track te zoeken.
- 9** **OPEN/CLOSE (openen/sluiten) toets (19)**
Opent of sluit de frontklep.
- 10** **DISC CHANGE (disc verwisselen) toets en indicator (19, 22)**
Indrukken om met de ⏮-/⏭+ knop een disc-gleuf te kiezen.
- 11** **EASY PLAY (easy play) toets en indicator (20)**
Indrukken om de EASY PLAY disc af te spelen of de EASY PLAY gleuf in de laadpositie te brengen.
- 12** **MEGA CONTROL (mega control) toets en indicator (79)**
Indrukken om de aangesloten CD-wisselaar te bedienen.
- 13** **FLIP (keren) toets en indicator (25)**
Indrukken om de disc om te keren.
- 14** **■ (stop) toets (24, 27)**
Om de weergave van een disc te stoppen.
- 15** **⏸ (pauze) toets (24)**
Om de weergave van een disc tijdelijk te onderbreken.
- 16** **▷ (weergave) toets (22)**
Om een disc af te spelen.
- 17** **JOG toets en indicator (25)**
Druk hierop om een disc beeld-per-beeld af te spelen.
- 18** **KEYBOARD (toetsenbord) aansluiting (38)**
Sluit hierop een toetsenbord aan om discs te benoemen.
- 19** **FOLDER (map) toetsen (32)**
Om een disc-map te kiezen.
- 20** **Uitleesvenster (30)**
Geeft de speelduur, enz aan.
- 21** **REPEAT (herhaal) toets (60)**
De "HERHALEN" instelling verandert bij elke druk op deze toets.
- 22** **LOAD (laden) toets (32)**
Leest de informatie van de geladen discs in volgorde.
- 23** **SHUFFLE (willekeurige weergave) toets (59)**
De "SHUFFLE" instelling verandert bij elke druk op deze toets.

24 TIME/TEXT (tijd/tekst) toets (30, 45, 47)

Toont de speelduur van de disc, enz. in het uitleesvenster op het voorpaneel.

25 1/ALL DISCS (1/alle discs) toets (55)

Om de 1 DISC of ALLE DISCS weergavestand te kiezen.

26 DISPLAY (display) toets (41)

Laat het bedieningsmenu op het TV-scherm verschijnen om de items in te stellen.

27 ↶RETURN (terug) toets (29, 33, 42)

Druk hierop om terug te keren naar het vorige keuzeschermb, enz.

28 TITLE (titel) toets (28)

Om het titelmenu op het TV-scherm te laten

29 DVD MENU toets (28)

Om het DVD-menu op het TV-scherm te laten verschijnen.

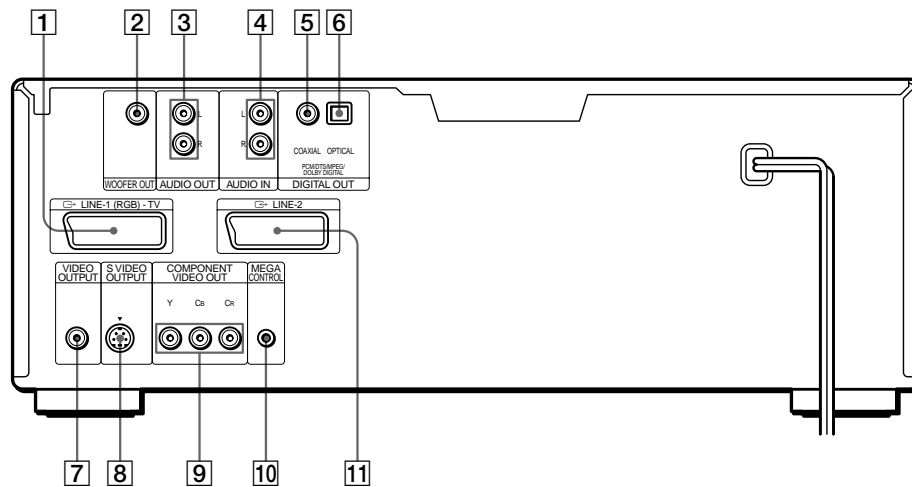
30 Klik-shuttle (25)

Om de weergavesnelheid te regelen.

31 ←/↑/↓/→/ENTER (invoer) toets

Om punten of instellingen te kiezen en uit te voeren.

Achterpaneel



1 LINE-1 (RGB)-TV (lijn-1 (RGB)-televisie) aansluiting (8, 70)

Te verbinden met uw TV met LINE-1 aansluiting om het signaal van de speler uit te voeren. Qua uitvoerformaat kunt u kiezen tussen videosignalen, S VIDEO-signalen of RGB-signalen.

2 WOOFER OUT aansluiting (14)

Aansluiten op een subwoofer (niet meegeleverd).

3 AUDIO OUT R/L (audio out rechts/links) aansluitingen (12, 14)

Aansluiten op de audio-ingang van uw TV of receiver (versterker).

4 AUDIO IN R/L (audio in rechts/links) aansluitingen (79)

Verbinden met de audio uitgang van een Sony CD-wisselaar met 5/50/200/300 discs.

5 DIGITAL OUT COAXIAL (digitale coaxiaaluitgang) aansluiting (12, 16)

Te verbinden met een audiocomponent met behulp van een digitale coaxiaalkabel.

6 DIGITAL OUT OPTICAL (optisch digitale uitgang) aansluiting (12, 16)

Te verbinden met een audiocomponent met behulp van een optisch digitale kabel. Verwijder het dopje.

7 VIDEO OUTPUT (video uitgang) aansluiting (9)

Aansluiten op de video-ingang van uw TV of monitor.

8 S VIDEO OUTPUT (S video uitgang) aansluiting (12, 14, 16)

Aansluiten op de S video-ingang van uw TV of monitor.

9 COMPONENT VIDEO OUT aansluitingen (10)

Te verbinden met een monitor of projector die is voorzien van video- ingangen (Y, Cb, Cr) die compatibel zijn met uitgangssignalen van de speler.

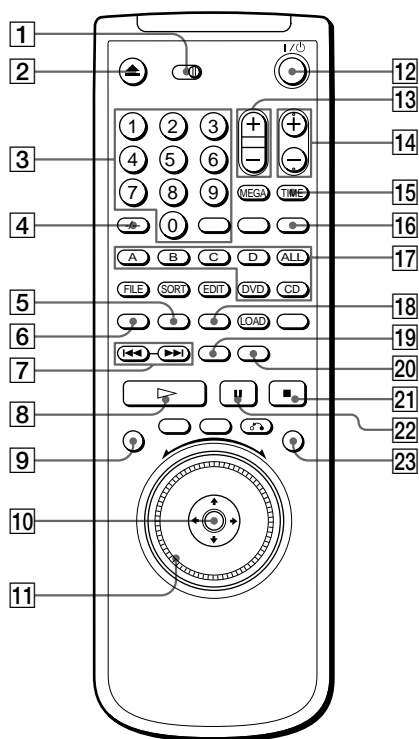
10 MEGA CONTROL (mega control) aansluiting (79)

Verbinden met de bedieningsaansluiting van een Sony CD-wisselaar met 5/50/200/300 discs.

11 LINE-2 (lijn-2) aansluiting (8)

Te verbinden met video-apparatuur met LINE-2 aansluiting om het signaal van de apparatuur in te voeren.

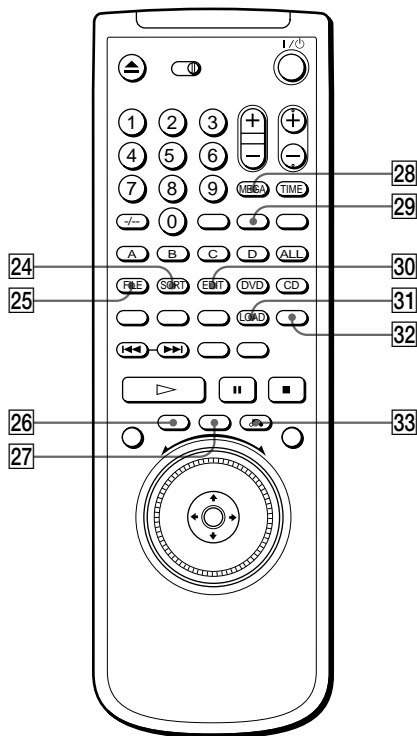
Afstandsbediening



Aanvullende informatie

- 1 TV/DISC BROWSER/DVD schakelaar (32, 77, 78)**
Om de speler, de Disc Browser of de TV te bedienen met de afstandsbediening.
- 2 ▲OPEN/CLOSE (openen/sluiten) toets (24)**
Opent of sluit de frontklep.
- 3 Cijfer-/ENTER (enter) toetsen**
Om items te kiezen of instellingen te verrichten.
- 4 CLEAR/-/- (wissen/tientallen) toets (57 tot 61)**
Druk hierop om terug te keren naar continu weergave, enz.
- 5 PROGRAM (programma) toets (57)**
Laat het "PROGRAMMEREN" beeld op het TV-scherm verschijnen.
- 6 SHUFFLE (willekeurige weergave) toets (59)**
De "SHUFFLE" instelling verandert bij elke druk op deze toets.
- 7 ◀▶/▶▶IPREV/NEXT (vorige/volgende) toetsen (24)**
Druk hierop om naar het volgende hoofdstuk of track te gaan, of om terug te keren naar het vorige hoofdstuk of track.
- 8 ▷PLAY (weergave) toets (22)**
Om een disc af te spelen.
- 9 DISPLAY (display) toets (41)**
Om het bedieningsmenu op het TV-scherm te tonen of items in te stellen.

- 10 ◀/▶/▲/▼/ENTER (enter) toetsen**
Om items te kiezen of instellingen te verrichten.
- 11 Klik-shuttle (25, 36)**
Om de weergavesnelheid te wijzigen of tekens te kiezen.
- 12 I/⏻ (aan/wacht) toets (22)**
Indrukken om de speler aan te zetten of over te schakelen naar de wachtstand nadat hij onder stroom is gebracht door 1 op de speler in te drukken.
- 13 VOL (volume) +/- toetsen (77, 78)**
Regelt het volume van de AV receiver (versterker) wanneer 1 op DISC BROWSER of DVD staat.
Regelt het volume van de TV wanneer 1 op TV staat.
- 14 PROG/DISC SKIP +/- (programma/disc overslaan) toetsen (24, 77)**
Zoekt discs in de map wanneer 1 op DISC BROWSER of DVD staat (DISC SKIP).
Kiest de programmapositie van de TV (PROG) wanneer 1 op TV staat.
- 15 TV/VIDEO/TIME (tv/video/tijd) toets (30, 45, 47, 77)**
Toont de speelduur van de disc, enz. wanneer 1 op DISC BROWSER of DVD staat (TIME).
Schakelt de ingang van de TV om wanneer 1 op TV staat (TV/VIDEO).
- 16 FLIP (keren) toets (25)**
Indrukken om de disc om te keren.
- 17 FOLDER (map) toetsen (32)**
Om een disc-map te kiezen.
- 18 REPEAT (herhaal) toets (60)**
De "HERHALEN" instelling verandert bij elke druk op deze toets.
- 19 PICTURE MEMORY (beeldgeheugen) toets (69)**
Druk hierop om een beeld op te slaan in het geheugen.
- 20 BOOKMARK (favoriet) toets (63)**
Indrukken om een favoriet in te stellen.
- 21 ■STOP (stop) toets (24, 27)**
Stopt de weergave van een disc.
- 22 ||PAUSE (pauze) toets (24)**
Onderbreekt de weergave van een disc.
- 23 JOG (jog) toets en indicator (25)**
Indrukken om een disc beeld per beeld af te spelen.



- 24 ANGLE/SORT (hoek/sorteer) toets (39, 50)**
 Wijzigt de hoeken bij het afspelen van een DVD wanneer **1** op DVD of TV staat (ANGLE).
 Schakelt over naar de sorteerstand wanneer **1** op DISC BROWSER staat (SORT).
- 25 AUDIO/FILE (audio/opslag) toets (34, 48)**
 Wijzigt het geluid bij het afspelen van een DVD of VIDEO CD wanneer **1** op DVD of TV staat (AUDIO).
 Schakelt over naar de opslagstand wanneer **1** op DISC BROWSER staat (FILE).
- 26 TITLE (titel) toets (28)**
 Laat het titelmenu op het TV-scherm verschijnen.
- 27 DVD MENU (DVD menu) toets (28)**
 Laat het DVD menu op het TV-scherm verschijnen.
- 28 WIDE MODE/MEGA (wide mode/mega) toets (77, 79)**
 Schakelt breedbeeldweergave aan of uit wanneer **1** op TV staat (WIDE MODE).
 Druk hierop om de aangesloten CD-wisselaar te bedienen wanneer **1** op DVD of DISC BROWSER staat (MEGA).
- 29 TV/DVD toets (77)**
 Schakelt de ingangsbron van de TV om tussen TV en CD/DVD-speler.
- 30 SUBTITLE/EDIT (ondertitel/opmaak) toets (36, 49)**
 Toont het SUBTITLE beeld op het TV-scherm wanneer **1** op DVD of TV staat (SUBTITLE).
 Schakelt over naar de opmaakstand om de disc te benoemen wanneer **1** op DISC BROWSER staat (EDIT).
- 31 1/ALL DISCS/LOAD (1/alle discs/laden) toets (32, 55)**
 Kiest de weergavestand 1 DISC of ALLE DISCS wanneer **1** op DVD of TV staat (1/ALL DISCS).
 Leest de informatie van de geladen discs in volgorde wanneer **1** op DISC BROWSER staat (LOAD).
- 32 EASY PLAY (easy play) toets (20)**
 Indrukken om de EASY PLAY disc af te spelen of de EASY PLAY gleuf in de laadpositie te brengen.
- 33 ↵RETURN (terug) toets (29, 33, 42)**
 Druk hierop om terug te keren naar het vorige keuzeschermbild, enz.

Index

Cijfers

- 1/ALLE DISCS 55
- 2+1 Channel Surround 14
- 4:3 LETTER BOX 68
- 4:3 PAN&SCAN 68
- 5.1 Channel Surround 15
- 16:9 68

A

- Aansluiten 8, 12, 14, 15
- A-B HERHALEN 60
- ACHTERGROND 69
- Afstandsbediening 7, 77
- AUDIO DRC 74
- AUDIO INSTELLING 74
- AUDIO VERZWAKKER 74
- AUTO WEERGAVE 70

B

- Batterijen 7
- BEELDGEHEUGEN 69
- Bedieningsmenuscherm 41
- Behandeling van discs 6
- BEKIJK 61
- BEKIJK HOEK 61
- BEKIJK HOOFDSTUK 61
- BEKIJK MUZIEKSTUK 61
- BEKIJK TITEL 61
- Bruikbare discs 4

C

- CD 4, 22
- COMPONENT OUT 70
- Continu weergave
 - CD/VIDEO CD 22
 - DVD 22

D

- DIGITALE UITGANG 74
- Digitale uitgang 12, 74
- DIMMER 30, 70
- DISC 44
- Disc Browser 32
- Disc Memo 36
- DOLBY DIGITAL 12, 75
- DOWN MIX 74
- DTS 15, 75
- DVD 4, 22
- DVD menu 28
- DVD MENU 67

E

- EASY PLAY 20
- EDIT 36
- EIGEN
 - KINDERBEVEILIGING 53

F

- FILE 34

G

- GEAVANCEERD 52
- GELUID 47, 67
- GENRE 38

H

- HERHALEN 59
- HOEK 50
- Hoesbeeld 33, 69
- Hoofdstuk 5, 44, 85
- HOOFDSTUK 44

I, J

- Index 5, 44
- INDEX 44
- INDIVIDUELE
 - INSTELLING 70
- Instelscherm 64

K

- Kant B 25
- KINDERBEVEILIGING 71

L

- LETTER BOX 68
- LINE 70
- LUIDSPREKER 76

M, N

- Map 32, 34
- MARKERING 63
- MARKERING
 - VERWIJDEREN 70
- MEGA CONTROL 79
- MPEG 75
- MUZIEKSTUK 44
- MUZIEKSTUKKEUZE 73

O

- ONDERTITELING 49, 68

P, Q

- PAN&SCAN 68
- PAUZESTAND 70
- PBC functies 29
- PBC-weergave 29, 86
- PRO LOGIC 74
- PROGRAMMA 56
- Program Play 56

R

- Resume Play 27

S

- S video-uitgang 12, 14, 16
- Scène 5
- SCENE 44
- Scherm
 - Bedieningsmenuscherm 41
 - Instelscherm 64
 - Uitleesvenster op het frontpaneel 30
- SCHERMBEVEILIGING 69
- SCHERMDISPL. 67
- Schermdisplay
 - Bedieningsmenuscherm 41
 - Instelscherm 64
- SCHERMINSTELLING 68
- SHUFFLE 58
- Shuffle Play 58
- Snel achteruit 25
- Snel vooruit 25
- SORT 39
- STARTSCHEM 69
- STROBO-WEERGAVE 61

T

- TAALKEUZE 67
- TIJD/MEMO 45, 46, 47
- TIJD/TEKST 45, 46, 47
- Titel 5, 44, 86
- TITEL 44
- Titelmenu 28
- TOESTANDGEHEUGEN 73
- Toetsenbord 38
- Track 5, 44, 86
- TV TYPE 68

U

Uitleesvenster 30

V, W, X, Y

Verhelpen van storingen 81

Vertraagde weergave 26

VES 51

VIDEO CD 4, 22

Z

Zoeken

een bepaald punt 25

op het TV-scherf 25

