

HANDLEIDING

DVD 502 DVD SPELER



Allereerst onze hartelijke dank voor de aankoop van deze DVD 502 speler.
Leest u s.v.p. deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.



I. Geachte klant

Hierbij bedanken wij U voor de aanschaf van deze DVD / VIDEO CD / CD speler.

Wij adviseren u dringend om zorgvuldig de gebruiksaanwijzing te lezen voordat U probeert het apparaat te bedienen en om kennis te nemen van de hierin vermelde voorzorgen.

Veiligheids informatie

- **Opmerking:**

Dit apparaat kan alleen gebruikt worden met een netspanning van 100-240 V wisselspanning 50 Hz. Bij andere netspanningen of netfrequenties kan het niet worden gebruikt.

VOORZICHTIG:

- DE DVD SPELER IS EEN KLASSE-I LASER PRODUCT
DEZE SPELER MAAKT GEBRUIK VAN EEN ZICHTBARE LASERSTRAAL WAARDOOR BLOOTSTELLING AAN GEVAARLIJKE STRALING KAN ONTSTAAN. LET OP DAT DE SPELER ALLEEN IN OVEREENSTEMMING MET DE GEBRUIKSAANWIJZING WORDT GEBRUIKT.
- WANNEER DE SPELER OP DE NETSPANNING IS AANGESLOTEN, BLIJF DAN MET UW OGEN UIT DE BUURT VAN DE OPENINGEN IN DE SPELER EN KIJK NIET NAAR BINNEN.
- HET GEBRUIK VAN BEDIENINGSORGANEN OF HET MAKEN VAN INSTELLINGEN ANDERS DAN IN DE GEBRUIKSAANWIJZING AANGEGEVEN KAN BLOOTSTELLING AAN GEVAARLIJKE STRALING TOT GEVOLG HEBBEN.
OPEN DE KAST NIET EN PROBEER NIET OM ZELF HET APPARAAT TE REPAREREN. LAAT ONDERHOUD ALTIJD UITVOEREN DOOR GEKWALIFICEERDE PERSONEN.

WAARSCHUWING:

- STEL DIT APPARAAT NIET BLOOT AAN REGEN OF VOCHT OM HET GEVAAR VAN BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VOORKOMEN.
- MAAK ALLEEN GEBRUIK VAN DE AANBEVOLEN ACCESSOIRES OM HET RISICO VAN BRAND, ELEKTRISCHE SCHOKKEN OF STORINGEN VAN BEELD EN GELUID TE VOORKOMEN.

Lees svp zorgvuldig deze veiligheidsaanwijzingen voordat U het apparaat bedient.

- **Bescherming van het netsnoer**

Neem nota van het volgende, om een slechte werking van het apparaat te voorkomen en om u te beschermen tegen een elektrische schok, brand of persoonlijk letsel:

- Houd de stekker van het netsnoer stevig vast wanneer U dit apparaat op het lichtnet aansluit.
- Pak, wanneer U natte handen heeft, de stekker van het netsnoer niet beet om hem in het stopcontact te steken of er uit te halen.
- Houd het netsnoer uit de buurt van verwarmingsapparaten.
- Plaats nooit zware voorwerpen op het netsnoer.
- Probeer nooit om het netsnoer zelf te repareren.

- **Plaatsing**

Plaats het apparaat niet:

- In direct zonlicht
- In een ruimte met hoge temperaturen (meer dan 35 °C) of hoge vochtigheid (meer dan 90%).
- Op een erg stoffige plaats.
Als gevolg hiervan zouden de inwendige onderdelen kunnen worden beschadigd.

- **Perioden van niet-gebruik**

- Wanneer het apparaat niet wordt gebruikt, schakel het dan uit.
- Wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt dient de stekker uit het stopcontact te worden genomen.

- **Vreemde voorwerpen**

- Het aanraken van inwendige onderdelen van dit apparaat is gevaarlijk en kan de speler beschadigen. Probeer het apparaat nooit uit elkaar te halen.
- Plaats geen vreemde voorwerpen op de CD lade.

- **Blijf uit de buurt van water / magnetische velden**

- Houd het apparaat uit de buurt van bloemenvazen, badkuipen, gootstenen, enz. Wanneer vloeistoffen in het apparaat terecht komen, zal ernstige schade ontstaan.
- Plaats geen magnetische voorwerpen (zoals luidsprekers) in de nabijheid van dit apparaat.

- **Stapelen**

- Zet het apparaat in een horizontale stand neer. Zet er geen zware dingen bovenop.
- Plaats het apparaat niet op versterkers of andere apparaten die warmte produceren.

- **Condens**

Vocht kan onder de volgende omstandigheden op de lens condenseren:

- Onmiddellijk nadat de verwarming is ingeschakeld.
- In een ruimte met waterdamp of die zeer vochtig is.
- Wanneer het apparaat van een koude omgeving in een warme omgeving terecht komt.

Wanneer er condensvorming in het apparaat optreedt, werkt het mogelijk niet juist. Zet in dit geval het apparaat aan en wacht gedurende een uur totdat het vocht verdampt is.

II. DE START

Haal de DVD speler met alle losse snoeren en Afstandsbediening uit de verpakking. Bewaar altijd de verpakking.

Wat treft u in de verpakking aan?

- DVD Speler
- Afstandsbediening
- Batterijen
- Handleiding
- Verkorte aanwijzingen

Mocht u iets missen belt u dan de FINLUX Service afdeling.

- **Wanneer het TV beeld van de zenders ruisstoringen vertoont**

Afhankelijk van de ontvangstcondities van de uitzending kunnen storingen optreden op het TV-toestel terwijl u een uitzending bekijkt en de DVD speler aan is. Dit is geen slechte werking van het apparaat of van de TV. Wanneer dit gebeurt, zet dan eenvoudig de DVD speler uit.

Inschakelen

Plaats de DVD speler open stop de stekker in het stopcontact. Druk nu de POWER ON/OFF knop in.

Het gebruik van de afstandsbediening

Verwijder het beschermklepje van de afstandsbediening en plaats de batterijen. Richt de afstandsbediening op de televisie. De afstandsbediening werkt tot op een afstand van 6 meter en tot een hoek van max. 45 graden.

INHOUD

I. GEACHTE KLANT	1
II. DE START	2
III. KENMERKEN	4
IV. AFSPEELBARE DISCS	5
V. VOORDAT U BEGINT	6
IV. VOORZORGEN	6
VII. VOORBEREIDINGEN VOOR HET GEBRUIK	7
CONTROLEREN VAN TOEBEHOREN.....	7
GEBRUIK AFSTANDSBEDIENING.....	7
HET AANZIEN VAN DE DVD SPELER.....	8
UW AFSTANDSBEDIENING.....	9
AANSLUITINGS REFERENTIES.....	10
V. BASIS FUNCTIES	11
AFSPELEN CD'S.....	11
PAL/NTSC	11
OSD (ON SCREEN DISPLAY).....	12
VOLUME INSTELLING.....	12
DVD MENU.....	12
VI. AFSPEELMOGELIJKHEDEN	13
SELECTEREN VIA DIGITALE TOETSEN	13
KANALEN SELECTEREN.....	13
VERSNELD AFSPELEN	13
LANGZAAM AFSPELEN	13
HERHAALD AFSPELEN	14
ONDERTITELING SELECTEREN.....	14
HOEK SELECTEREN.....	15
OP TIJD ZOEKEN	15
VERVOLG FUNCTIE (MEMORY).....	15
PROGRAMMA AFSPELEN.....	16
INTRO'S AFSPELEN.....	16
VII. FUNCTIE INSTELLING	17
DVD MENU INSTELLING.....	17
ALGEMENE INSTELLINGEN.....	17
LUIDSPREKER OPZET	18
DOLBY DIGITAL OPZET	19
DOLBY SURROUND OPZET.....	19
VOORKEUREN.....	19
XI. PLAY MP3	21
XII. DIVERSEN	21
PROBLEMEN OPLOSSEN.....	21
TECHNISCHE GEGEVENS.....	22

III. KENMERKEN

1. PERFECTE GELUIDSKWALITEIT

Speelt DVD of CD's en produceert een zeer hoge geluidskwaliteit en surround effecten.

2. DEFINITIE

Het apparaat herkent MPEG 2 coderingen en brengt een horizontale resolutie van meer dan 500 lijnen tot stand.

3. UNIEKE FUNCTIES

Meervoudige-hoek, meervoudige-talen en meervoudige verhaal functies bieden u unieke beelden. Een ingebouwde digitale kinderslot biedt u tenslotte de mogelijkheid tot optimale controle over de DVD speler.

4. BEELD

Zowel gewone beeld instelling als een breedbeeld (16:9) instelling zijn mogelijk.

5. COMPATIBILITEIT

Deze DVD speler kan de volgende schijven afspelen: DVD, Super-VCD, VCD, CD, CD-R, CD-RW en MP3 bestanden. Let op! Het afspelen van MP3 bestanden is afhankelijk van de gebruikte software die de CD gebrand heeft.

6. INZOOM FUNCTIE

Deze DVD speler kan twee tot vier maal inzoomen en de beelden vergroten.

7. NINE-PICTURE DIGEST

Deze DVD speler kan via de inhoud van de gebruikte CD speciaal door u geselecteerde bestanden afspelen.

8. HANDIGE FUNCTIES

Versneld vooruit, achteruit, langzaam afspelen. Perfect stilstaand beeld, herhaal functie en programmeerfunctie.

9. OP TIJD ZOEKEN

Het is mogelijk op specifieke tijdsmomenten (hoofd)stukken van de DVD film op te zoeken.

10. VERVOLG FUNCTIE

Deze DVD speler kan de positie onthouden alwaar het afspelen gestopt is en vervolgens weer doorspelen.

11. INHOUD OP HET BEELDSCHERM

De inhoud van de DVD schijf kan worden weergegeven op het beeldscherm.




12. VIDEO UITGANG

Speciale video uitgangen vergemakkelijken de uitwisseling met uw video.

13. AUDIO UITGANG

Speciale audio uitgangen zijn aanwezig om de verbazend goede geluidskwaliteit via uw versterker te laten weerklinken

IV. AFSPEELBARE DISCS

TYPE	MERK	INHOUD	DIA.	SPEELTIJD			
DVD		Audio + Video (bewegende beelden)	12cm	± 2uur(enkelzijdige-disc) ± 4uur(dubbelzijdige-disc)			
			8cm	± 80min(enkelzijdige-disc) ± 160min(dubbelzijdige-disc)			
			Super-VCD		Audio + Video (Bewegende beelden)	12cm	± 45min.
			VCD		Audio + Video (Bewegende beelden)	12cm	± 74min.
8cm	± 20min.						
CD		Audio	12cm	± 74min.			
			8cm	± 20min.			
CD-R		Audio + Video	12cm				
CD-RW		Audio + Video	12cm				
MP3		Audio	12cm	± 600min.			

V. VOORDAT U BEGINT

VEILIGHEID

- Controleer voordat u het apparaat in gebruik neemt of het geschikt is voor de netspanning ter plaatse.
- Trek bij het uitnemen van de stekker aan de stekker en niet aan het snoer.
- Zolang de stekker in het stopcontact zit voert het apparaat spanning, ook wanneer het is uitgeschakeld.
- Mocht er water of vocht in het apparaat terechtkomen, neem dan direct de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw leverancier.
- Maak het apparaat niet open: er bevinden zich geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen in de speler. Laat service over aan een gekwalificeerde technicus..

OPSTELLING

- Zorg altijd voor voldoende ventilatie om oververhitting te voorkomen.
- Plaats het apparaat nooit in direct zonlicht of in de nabijheid van warmtebronnen.
- Zet het apparaat op een horizontale, stevige

ondergrond en zet er geen andere apparaten bovenop.

- Gebruik het apparaat ook niet in stoffige ruimten. Laat zonodig de laser pickup schoonmaken.
- Houd uw discs goed schoon, eventueel met een reinigungsset en houd u aan de bijgevoegde aanwijzingen.

CONDENS

Er kan onder bepaalde omstandigheden condens neerslaan op de lens van de laser:

- Wanneer het apparaat van een koude naar een warme ruimte wordt gebracht
- Wanneer de verwarming of de airconditioning wordt ingeschakeld
- Bij gebruik van de speler in een erg vochtige ruimte. Laat in al die gevallen de speler ingeschakeld een uur staan om de condens te laten oplossen.

IV. VOORZORGEN

OMGAAN MET DISCS

- Houd de discs schoon en voorkom dat er vingerafdrukken opkomen.
- Plak geen notities en dergelijke op het apparaat. Houd discs uit direct zonlicht en uit de buurt van warmtebronnen.
- Berg discs na gebruik weer direct in het doosje op.

SCHOONMAKEN VAN DISCS

- Veeg discs voor het afspelen met een zachte doek schoon, van het centrum naar buiten.
- Gebruik nooit oplozende middelen zoals benzine, terpentijn en dergelijke, noch schuurmiddelen zoals vim of antistatische spray.

VII. VOORBEREIDINGEN VOOR HET GEBRUIK

CONTROLLEREN VAN TOEBEHOREN

Controleer eerst of alle toebehoren aanwezig zijn:

Afstandsbediening	1
AAA batterijen	2
Handleiding	1
Verkorte gids	1

GEBRUIK AFSTANDSBEDIENING

1. Open het batterijvak
2. Leg 2 AAA batterijen in en let op de juiste positie van + en – als aangegeven op de bodem van het vak.
3. Sluit het batterijvak.
4. Richt de afstandsbediening op de sensor van het

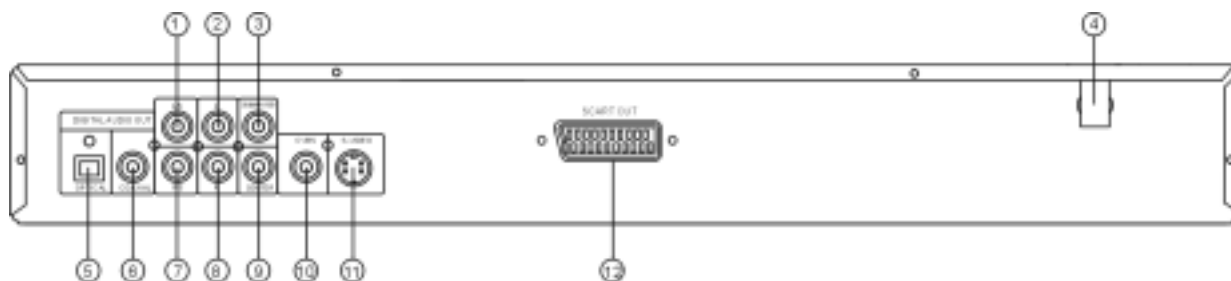
apparaat. Het bereik is ca. 6 meter en let erop dat er zich geen obstakels voor de sensor bevinden.

Opmerkingen:

1. Batterijen gaan doorgaans ca. 6 maanden mee. Vervang beide batterijen zodra de reikwijdte van de afstandsbediening merkbaar terugloopt.
2. Wanneer u de afstandsbediening voor langere tijd niet zult gebruiken, is het verstandig de batterijen eruit te nemen.

ACHTERKANT VAN UW DVD SPELER (UITGANGEN)

Apparatus Claims of U.S. Patent Nos. 4•631•603; 4•577•216; 4•819•098 and 4•907•093 licensed for limited viewing uses only.



1.5.1 SURROUND AUDIO LINKER TRACK
UITGANG

2. 5.1 LINKER TRACK AUDIO UITGANG

3. 5.1 SUBWOOFER AUDIO UITGANG

4. NETSNOER MET STEKKER

5. DIGITALE AUDIO (GLASVEZEL) UITGANG

6. DIGITALE COAX UITGANG

7. 5.1 SURROUND AUDIO RECHTER UITGANG

8. 5.1 RECHTER TRACK AUDIO UITGANG

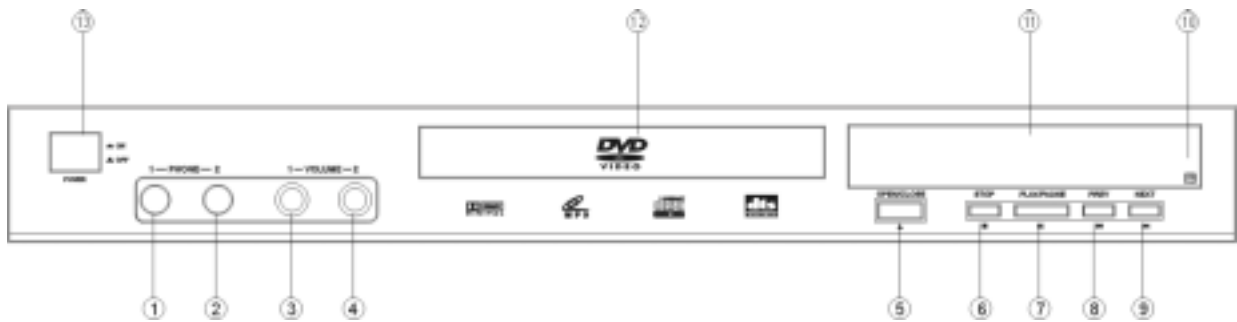
9. 5.1 CENTER AUDIO UITGANG

10. VIDEO UITGANG

11. S-VIDEO UITGANG

12. SCART UITGANG

HET AANZIEN VAN DE DVD SPELER



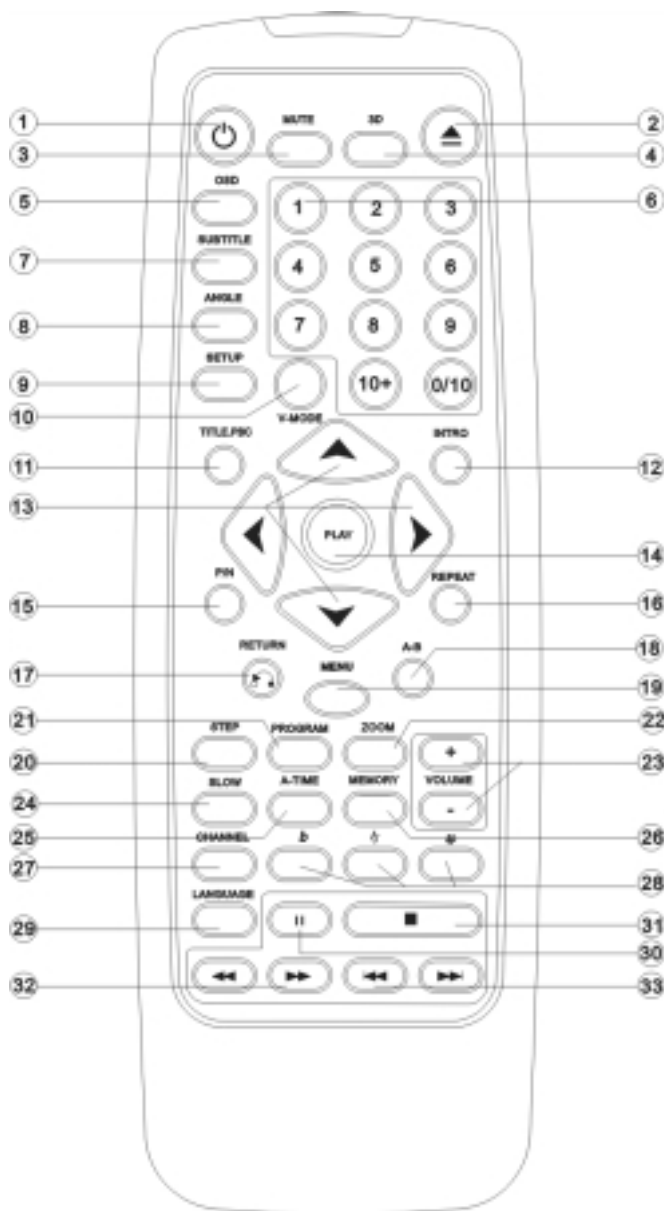
- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. HOOFDTELEFOON AANSLUITING (optioneel) 1 2. HOOFDTELEFOON AANSLUITING (optioneel) 2 3. HOOFDTELEFOON NIVEAU AANSLUITING (optioneel) 1 4. HOOFDTELEFOON NIVEAU AANSLUITING (optioneel) 2 5. TOETS VOOR HET OPEN/DICHT DOEN VAN DE LADE | <ol style="list-style-type: none"> 6. STOP TOETS 7. AFSPEEL/PAUZE TOETS 8. NUMMER/HOOFDSTUK ACHTERUIT 9. NUMMER/HOOFDSTUK VOORUIT 10. PAL/NTSC CONVERTEERTOETS 11. SENSOR AFSTANDBEDIENING 12. DISPLAY 13. CD LADE 14. AAN/UIT TOETS |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

REFERENCE DRAWING FOR DISPLAY WINDOW



- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. DISK SYMBOL 2. REPEAT SYMBOL 3. PROGRAM SYMBOL 4. DOBLY/DTSSYMBOL 5. PLAY/PAUSE SYMBOL | <ol style="list-style-type: none"> 6. ANGLE SYMBOL 7. TITLE NUMBER 8. CHAPTER SYMBOL 9. TIME/TRACK INFORMATION 10. PARENTAL SYMBOL |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

UW AFSTANDSBEDIENING

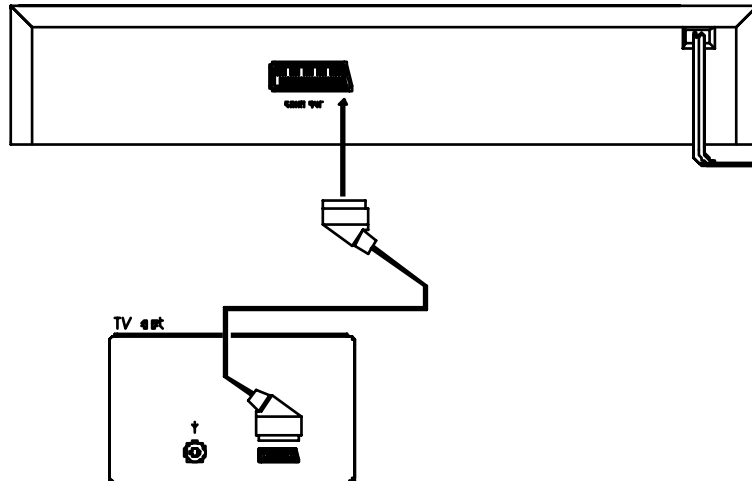


1. AAN/UIT
2. OPEN/DICHT VAN DE CD LADE
3. GELUID STILZETTEN
4. 3D SURROUND
5. BEELDWEERGAVE OPTV
6. NUMMERIEKE TOETSEN
7. ONDERTITELING TOETS
8. HOEK INSTELLING
9. SETUP BUTTON (INSTELLINGEN)
10. VIDEO MODE
11. TITEL.PBC TOETS
12. IINTRODUCTIE TOETS
13. BOVEN/BENEDEN/LNKS/RECHTSTOETSEN
14. AFSPEEL TOETS
15. PAL/NTSC CONVERTEER TOETS
16. HERHAAL AFSPEELTOETS
17. RETURN TOETS
18. A-B TOETS
19. MENU INSTELLING
20. STAP VOOR STAP AFSPEEL TOETS
21. PROGRAMMA AFSPELEN
22. ZOOM TOETS
23. VOLUME "+/-"
24. LANGZAAM
25. A-TIME (ZOEKHULP) TOETS
26. GEHEUGEN AFSPEEL TOETS
27. KANAAL CONVERTEER TOETS
28. LAGERE TOON TOON/OMHOOG
29. TAALINSTELLINGS TOETS
30. PAUZE TOETS
31. STOP TOETS
32. VERSNELD VOORUIT TOETS/
VERSNELD ACHTERUIT TOETS
33. HOOFDSTUK VOORUIT / ACHTERUIT

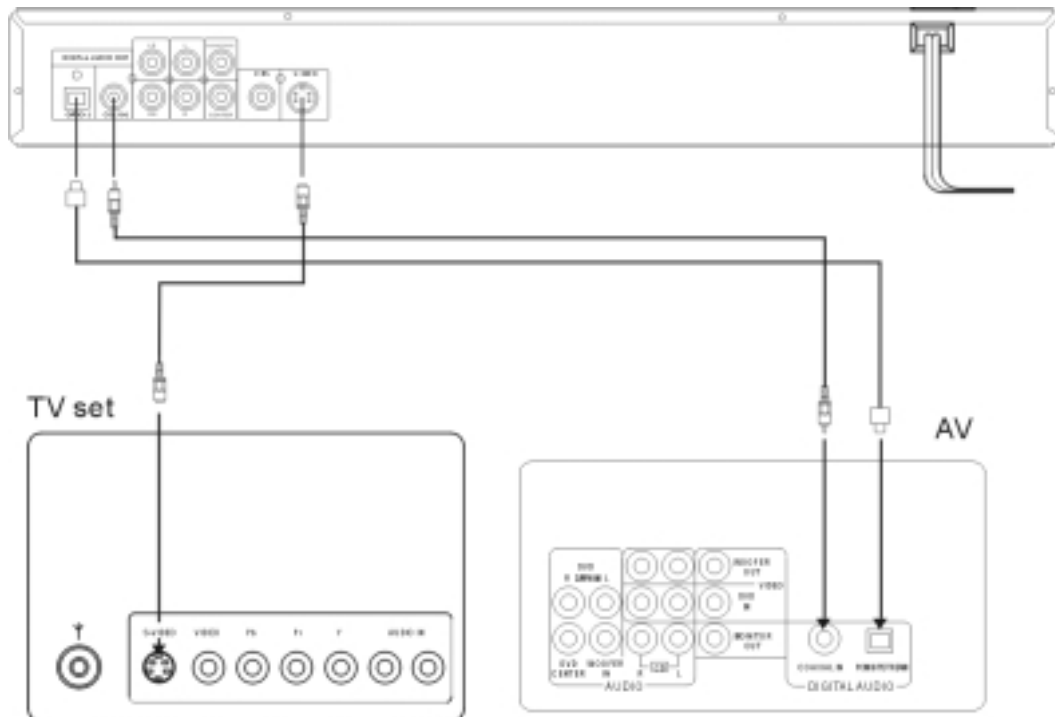
AANSLUITINGS REFERENTIES

Schakel alle apparatuur uit voordat u ze met elkaar verbindt. De DVD speler heeft (afhankelijk van de uitvoering) diverse aansluit mogelijkheden zoals Video uitgang, S-video uitgang, en digitale uitgangen zoals de coax en scart aansluiting.

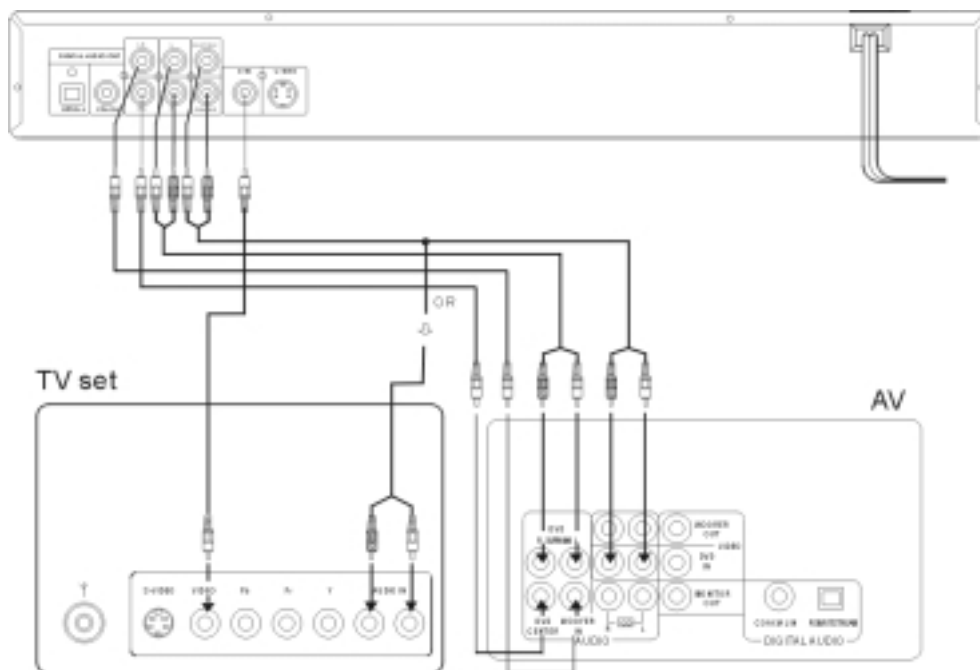
AANSLUITING SCART



AANSLUITING OP EEN TV EN



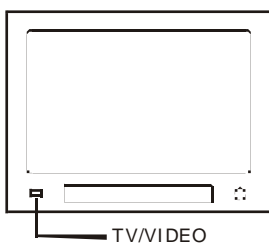
OF EEN VERS TERKER



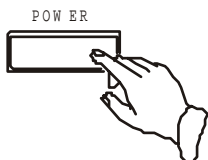
V. BASIS FUNCTIES

AFSPELEN CD'S

1. Druk op de **POWER** toets van uw TV en selecteer de AV functie.



2. Sluit de DVD speler aan. Druk op de "POWER" toets.



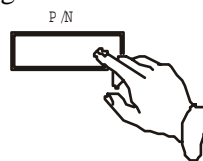
3. Druk **▲** om de CD-lade te openen. Stop de CD met de labelzijde naar boven in de lade.
4. Druk nogmaals op **▲** om de CD-lade weer te sluiten. De DVD speler begint nu automatisch de CD te lezen.

NADAT DE CD GELADEN IS:

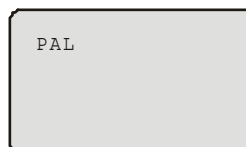
Druk nu op PLAY en de DVD wordt afgespeeld
Op uw beeldsscherf ziet u het DVD menu verschijnen

PAL/NTSC

Afhankelijk van uw televisie systeem kunt u de juiste instelling kiezen.



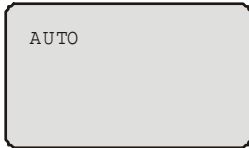
1. Als u met het PAL systeem werkt : Druk dan **P/N**, selecteer PAL. Het beeldsscherf toont:



2. Als u met NTSC werkt : Druk dan **P/N**, selecteer NTSC. Het beeldsscherf toont:



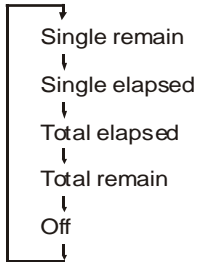
3. Is uw TV een multi-systeem, druk dan **P/N** en selecteer AUTO. Het beeldscherm toont:



OSD (ON SCREEN DISPLAY)

(Ter referentie)

Wanneer u een VCD, Super-VCD, CD, MP3 afspeelt. Het beeldscherm geeft u informatie over de CD inhoud. Druk op OSD en selecteer:



Wanneer u een DVD afspeelt, toont het beeldscherm ook nog:

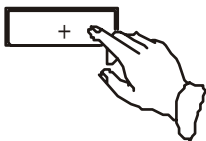
```

TITLE **/** CHAPTER **/**
TITLE REMAIN ** : **: **
CHAPTER ELAPSED **: **: **
CHAPTER REMAIN **: **: **
OFF
  
```

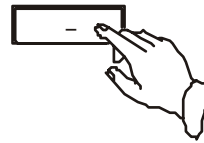
VOLUME INSTELLING

Druk op de **VOLUME** knop van uw TV of versterker om een harder of zachter geluidsvolume te creëren. U kunt ook via de afstandsbediening de **VOLUME** toets indrukken. Een en ander afhankelijk van de door u gekozen aansluitingen en randapparatuur.

Druk “+” voor hardere volume.



Druk “-” voor zachtere volume

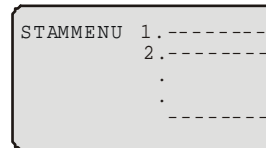


DVD MENU

Sommige DVD discs hebben een titel en een hoofdstuk menu.

Druk op **MENU** of **TITLE**, het scherm vertoont het menu. Via de richtingstoetsen kunt u de gewenste item selecteren, druk vervolgens op **PLAY**.

Druk op **▶▶** om de volgende pagina te zien, selecteer met de numerieke toetsen en de richtingstoetsen..

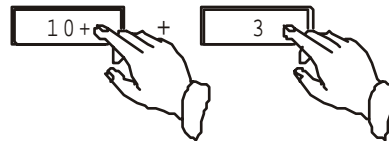


Voorbeeld: selecteer track 13.

1. Druk op **▶▶** om in het volgende menu te komen.

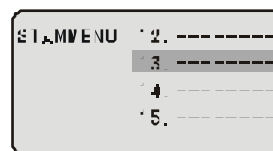


2. Via de numerieke nummers kunt u rechtstreeks kiezen..



U kunt het ook als volgt doen:

1. Druk **▼** om track 13 te selecteren.



2. Druk **PLAY** om de geselecteerde tracks af te spelen.

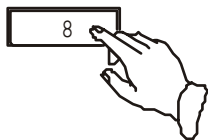
Druk nogmaals op **TITLE** om terug te keren naar het titel menu. Druk vervolgens nogmaals om terug te keren in de huidige playback.

VI. AFSPEELMOGELIJKHEDEN

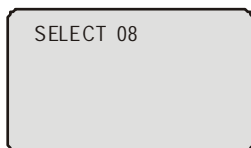
SELECTEREN VIA DIGITALE TOETSEN

Na het laden van een disc, drukt u op de digitale toets om tracks te selecteren.

1. Als het tracknummer kleiner dan 10 is, drukt u op een toets van 1 tot 10.

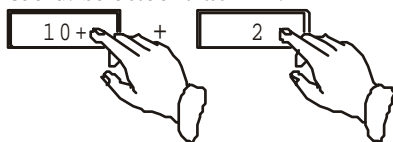


Voorbeeld: druk op 8 om track 8 te selecteren.
Het beeldscherm toont:

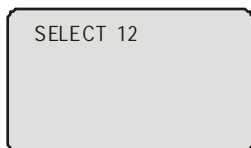


2. Als het tracknummer groter is dan 10, drukt u éénmaal op **10+** van de afstandsbediening en op een toets van 1 tot 10.

Voorbeeld: selecteer track 12.



Het beeldscherm toont:



KANALEN SELECTEREN

U kunt het rechter of linker kanaal of stereo van een multikanaal DVD selecteren.

Tijdens het afspelen van een DVD, drukt u op **CHANNEL**. Het beeldscherm toont verschillende mogelijkheden. Selecteer het gewenste audio kanaal:

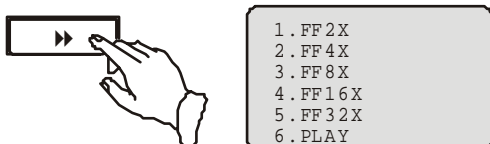
- AUDIO 2/2
- AUDIO 1/2
- AUDIO1 VOCAL
- AUDIO2 VOCAL

VERSNELD AFSPELEN

Tijdens het afspelen van een disc, kunt u de disc versneld vooruit of achteruit afspelen om te vinden wat u zoekt.

WANNEER U EEN DVD AFSPEELT

1. Druk op **FF** voor versneld vooruit. Telkens wanneer u de toets indrukt, toont het beeldscherm achtereenvolgens:



2. Druk op **RR** voor versneld achteruit. Telkens wanneer

u de toets indrukt, toont het beeldscherm achtereenvolgens:



3. Druk op **PLAY** voor normaal afspelen wanneer u de disc versneld afspeelt.

WANNEER U Super-VCD of VCD CD AFSPEELT

1. Wanneer u versneld vooruit afspeelt, drukt u op **FF**.

Het beeldscherm toont achtereenvolgens:



2. Wanneer u de disc versneld achteruit afspeelt, drukt u op **RR**. Het beeldscherm toont achtereenvolgens:



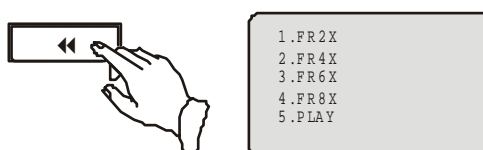
Druk op **PLAY** voor normaal afspelen wanneer u de disc versneld afspeelt.

WANNEER U MP3 AFSPEELT

1. Druk op **FF** om versneld vooruit af te spelen.



2. Druk op **RR** om de disc versneld achteruit af te spelen.



3. Druk op **PLAY** om normaal af te spelen wanneer u de disc versneld afspeelt.

LANGZAAM AFSPELEN

Geniet van slow motions via de volgende stappen.

WANNEER U DVD AFSPEELT

1. Druk op **SLOW** om langzaam af te spelen.

HOEK SELECTEREN

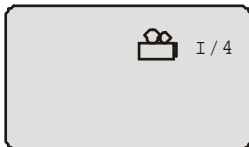
Sommige discs hebben beelden met verschillende beeldhoeken waaruit u kunt kiezen. Als u bijvoorbeeld kijkt naar een rijdende trein, kunt u de trein zonder onderbreking van voren bekijken of vanuit het linker of rechter raam.

Voorbeeld:

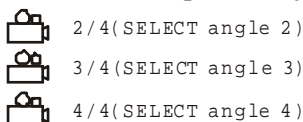
Een DVD heeft vier beeldhoeken waaruit u kunt kiezen.

1. Druk op **ANGLE** om ANGLE te selecteren.

Het beeldscherm toont:



2. Druk op **ANGLE** om andere hoeken te selecteren. Het beeldscherm toont respectievelijk:



3. Ga verder met normaal afspelen.

Druk op **ANGLE** tot de inhoudsweergave van het beeldscherm is verdwenen.

OP TIJD ZOEKEN

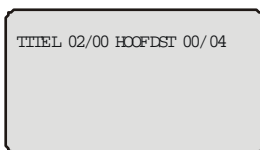
U kunt rechtstreeks een tijd, titel of hoofdstuknummer invoeren om snel op een disc te zoeken. Het apparaat speelt de disc vanaf dat punt af.

DVD AFSPELEN

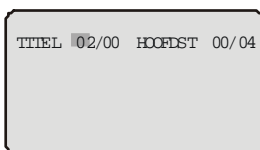
1. Zoek een titel of hoofdstuk.

Voorbeeld: Zoek hoofdstuk 2 in titel 6.

Druk op **A-TIME**. Het beeldscherm toont:

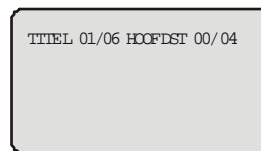


Druk op de toets ◀ of ▶ om de cursor te verplaatsen en het titelnummer te laten oplichten. Het beeldscherm toont:



Druk op toets 6, selecteer titel 6.

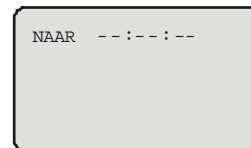
Het beeldscherm toont:



Herhaal de bovenstaande stappen, selecteer hoofdstuk 2 in titel 6.

2. Op tijd zoeken.

Druk op **A-TIME** tot het beeldscherm toont:



Gebruik de numerieke toetsen om de tijd in uren, minuten en seconden in te voeren.

VOORBEELD: VOER IN 0,1,0,2,3,8

Na het instellen, wordt de disc vanaf 01:02:38 afgespeeld.

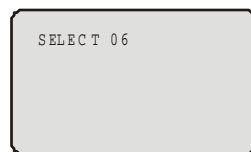
Super-VCD, VCD, CD AFSPELEN

U kunt alleen een tijd invoeren om de inhoud op dat tijdstip te zoeken.

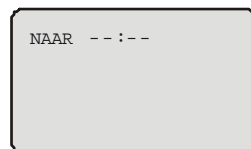
Voorbeeld: Afspelen vanaf 01:38 van track 6.

1. Druk op toets 6 om track 6 te selecteren.

Het beeldscherm toont:

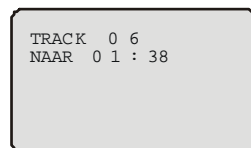


2. Druk op **A-TIME**. Het beeldscherm toont:



3. Druk op de toetsen 0,1,3,8 om de tijd in te voeren.

Het beeldscherm toont:



Na het instellen speelt het apparaat vanaf 01:38 van track 6.

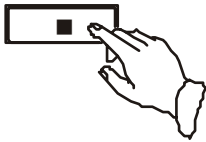
Druk op **0/10** om 0 in te voeren.

VERVOLG FUNCTIE (MEMORY)

(Alleen voor VCD, SVCD en CD)

Het apparaat kan onthouden op welk punt is gestopt en vanaf dat punt weer verder spelen.

1. Druk op **STOP** om het afspelen te beëindigen.



2. Druk op **MEMORY** om weer door te spelen.

Opmerkingen:

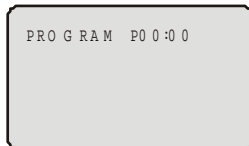
- ✧ Deze functie werkt niet bij geprogrammeerd afspelen.
- ✧ Deze functie wordt uitgeschakeld wanneer de disc wordt uitgenomen of het apparaat is uitgeschakeld.

PROGRAMMA AF SPELEN

U kunt de tracks op een disc programmeren en ze in de geprogrammeerde volgorde afspelen.

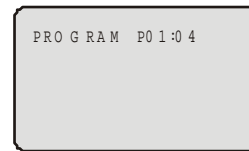
Super-VCD, VCD of CD AF SPELEN

1. Druk op **PROGRAM**. Het beeldscherm toont:



2. Druk de digitale toetsen in op volgorde van de tracks die u wilt programmeren.

Voorbeeld: Druk 4 in



3. Druk na het programmeren op **PLAY** om het afspelen te starten.

4. Druk op **PROGRAM** om het geprogrammeerd afspelen uit te schakelen.

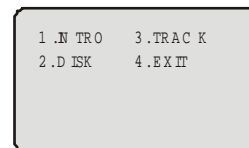
INTRO'S AF SPELEN

(Alleen voor VCD, SVCD of CD)

Met deze functie kunt u door de inhoud van een track of disc bladeren.

Druk op **INTRO** nadat het apparaat is gestopt.

Het beeldscherm toont:



Het apparaat speelt gewoonlijk iedere track gedurende tien seconden af.

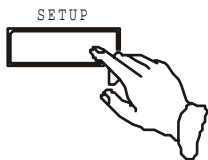
Opmerking: Elke disc heeft een andere opmaak. Daarom verschilt de speeltijd van disc tot disc.

VII. FUNCTIE INSTELLING

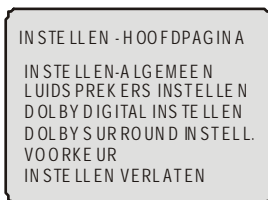
DVD MENU INSTELLING

Stel de volgende functies in voor DVD volgens de vastgelegde informatie en randapparatuur om de beste afspelstatus te verkrijgen.

1. Druk op **SETUP** om het hoofdmenu in te stellen.



Het beeldscherm toont:

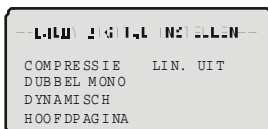


2. Druk op de richtingstoetsen (▲ ▼) en druk op **PLAY** om te bevestigen.

Voorbeeld: "DOLBY DIGITAL INSTELLEN" selecteren. Druk op ▼ om "DOLBY DIGITAL INSTELLEN" te selecteren.

Druk op **PLAY** om "DOLBY DIGITAL INSTELLEN" in te voeren en te bevestigen. Het beeldscherm toont het submenu voor uw selectie.

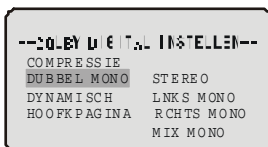
Het beeldscherm toont:



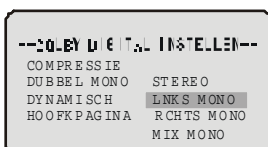
Na invoering van het menu wordt automatisch een kolom geselecteerd.

Druk op de richtingstoets ▼ om te selecteren. Als u "DUBBEL MONO" selecteert, toont het beeldscherm de inhoudsopgave.

Het beeldscherm toont:



Druk op de richtingstoets om "LNKS MONO" te selecteren.



Druk op **PLAY** om te bevestigen.

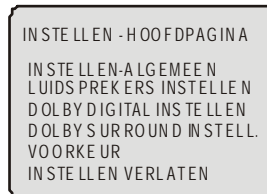
Zet "DUBBEL MONO" in "DOLBY DIGITAL INSTELLEN" op "LNKS MONO".

3. De menu's afsluiten.

Druk op de richtingstoetsen en **PLAY** om de betreffende afsluitkolom te selecteren.

Druk op de richtingstoets ◀ om "LNKS MONO" af te sluiten.

Druk op de richtingstoets ▼ om "HOOFDPAGINA" te selecteren. Druk op **PLAY** om de huidige kolom af te sluiten en terug te keren naar het hoofdmenu.



Druk op ▼ om "INSTELLEN VERLATEN" te selecteren en druk vervolgens op **PLAY** om het menu af te sluiten.

ALGEMENE INSTELLINGEN

De instellingsstructuur is als volgt:

TV-WEERGAVE	>>	4:3/PANOR 4:3/BRBUS 16:9
TYPE TV	>>	AUTO NTSC PAL
BEELDMODUS	>>	AUTO HOGE RESL N-FLIKKER
VIDEO MODE	>>	RGB YCrCb VIDEO
STANDPUNT	>>	AAN UIT
TAAL MOS	>>	GERMAN ENGLISH FRENCH ITALIAN SPANISH DUTCH FINNISH GREECE
AUDIO UIT	>>	ANALOG SPDIF/RAW SPDIF/PCM
ONDERTITELS	>>	AAN UIT
SCHRMBEVEIL	>>	AAN UIT

TV-WEERGAVE

1.4:3/PANOR

Deze weergave wordt gekozen wanneer het apparaat is

aangesloten op een normale TV.
 Het toestel geeft breedbeeld weer, maar sommige delen worden automatisch bijgesneden.



2. 4 : 3 /BRBUS

Deze weergave wordt gekozen wanneer het apparaat is aangesloten op een normale TV.

Het toestel geeft breedbeeld weer, met een zwarte balk aan de boven- en onderkant.



3. 16 : 9

Deze weergave wordt gekozen wanneer het apparaat is aangesloten op een breedbeeld TV.



TYPE TV

Afhankelijk van uw kleurensysteem kunt u de juiste instelling kiezen.

- ✧ Selecteer "AUTO" voor een multi-systeem TV.
- ✧ Selecteer "NTSC" voor een NTSC TV.
- ✧ Selecteer "PAL" voor een PAL TV.

BEELDMODUS

- ✧ Selecteer "AUTO" voor automatisch instellen.
- ✧ Selecteer "HOGE RESL" voor weergave met hoge resolutie.
- ✧ Selecteer "N-FLIKKER" voor een trillingvrij beeld.

VIDEO MODUS

- ✧ RGB
- ✧ YCrCb
- ✧ VIDEO

STANDPUNT

Dit werkt alleen bij discs met een hoekaanduiding.

- ✧ Selecteer "AAN". Het beeldscherm toont de aanduiding tijdens het afspelen van een DVD.
- ✧ Selecteer "UIT". De aanduiding wordt niet getoond.

TAAL MOS

- ✧ GERMAN: De OSD is in het GERMAN.
- ✧ ENGLISH: De OSD is in het ENGLISH.
- ✧ FRENCH: De OSD is in het FRENCH.
- ✧ ITALIAN: De OSD is in het ITALIAN.
- ✧ SPANISH: De OSD is in het SPANISH.
- ✧ DUTCH : De OSD is in het DUTCH.
- ✧ FINNISH : De OSD is in het FINNISH.
- ✧ GREECE: De OSD is in het GREECE.

AUDIO UIT

- ✧ ANALOOG: Er wordt geen signaal uit de coaxiale of optische aansluiting afgegeven.
- ✧ SPDIF/RAW: Selecteer dit als de DVD speler via de optische of coaxiale poort wordt aangesloten op een versterker. Zie pagina 10. Wanneer een Dolby Digital DVD, DTS-DVD of MPEG-DVD wordt afgespeeld, selecteert u deze uitgang. De coaxiale of optische poort geeft het signaal af in de corresponderende digitale opmaak (broncode). De aan te sluiten versterker moet geschikt zijn voor Dolby Digital, DTS-DVD en MPEG-DVD. De optische of coaxiale poort geeft het signaal af in PCM 2-channel.
- ✧ SPDIF/PCM: Selecteer dit als de DVD speler is aangesloten op een TV of een versterker via een geluidskabel.

ONDERTITELS

- ✧ AAN: De verborgen ondertitel wordt getoond.
- ✧ UIT: De verborgen ondertitel is uitgeschakeld.

SCHERMBEVEIL

Start de schermbeveiliging. De schermbeveiliging verschijnt op het beeldscherm als de DVD speler stopt of wanneer het beeld enkele minuten stilstaat. Deze schermbeveiliging kan beschadiging van het beeldscherm voorkomen.

- ✧ AAN: De schermbeveiliging inschakelen.
- ✧ UIT: De schermbeveiliging uitschakelen.

LUIDSPREKER OPZET

Hier de structuur van de luidsprekerinstellingen:

-- SPEAKER SETUP --	
GEMENGD SIGNAAL	>> LT/RT STEREO VSS UIT
CENTRUM	>> AAN UIT
ACHTER	>> AAN UIT
SUBWOOFER	>> AAN UIT
CENTRUM VERTRAGING	>> 5MS 3MS 1MS UIT
ACHTER VERTRAGING	>> 15MS

TEST SIGNAAL >> 9MS
 3MS
 UIT
 AAN
 UIT

GEMENGD SIGNAAL

- ✧ LT/RT: gemeng links + rechts signaal op uitgang
- ✧ STEREO: kiest de stereo uitgang.
- ✧ VSS: Virtueel Surround Systeem
- ✧ UIT: schakelt naar 5.1 uitgang: links, rechts, achter links, achter rechts, centrum en subwoofer.

CENTRUM

- ✧ Schakelt de centrum luidspreker in en uit.

ACHTER

- ✧ Schakelt de achter luidsprekers in of uit.

SUBWOOFER

- ✧ Schakelt de subwoofer in of uit.

CENTRUM VERTRAGING

- ✧ Stelt de vertraging van de centrum luidspreker in.

ACHTER VERTRAGING

- ✧ Stelt de vertraging van de achter luidsprekers in.

TESTSIGNAAL

- ✧ Voor het instellen van de afzonderlijke luidsprekers voor Dolby Surround.

DOLBY DIGITAL OPZET

De structuur van de instellingen is als volgt:

--DOLBY DIGITAL SETUP MENU--

COMPRESSOR >> LINE OUT
 DUBBEL MONO >> STEREO
 L-MONO
 R-MONO
 MIX-MONO
 DYNAMIEK >> FULL
 6/8
 4/8
 2/8
 UIT

HOOFDMENU

OP FUNCTIE

Lijnuitgang: het signaal wordt lineair gecomprimeerd

DUBBEL MONO

Hier worden de L en R signalen afzonderlijk afgegeven.

In de positie MIX MONO werkt deze functie alleen bij DVD's die in 5.1 kanalen worden weergegeven.

DYNAMIEK

Wanneer de compressor (OP functie) op LINE OUT staat kan hier de mate van compressie worden ingesteld.

DOLBY SURROUND OPZET

De structuur van dit menu is als volgt:

--DOLBY SURROUND SETUP--

SURROUND UIT
 AAN
 AUTO

HOOFDMENU

VOORKEUREN

De instellingsstructuur is:

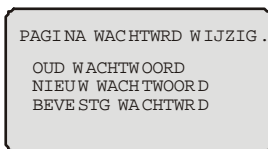
AUDIO >> GERMAN
 ENGLISH
 FRENCH
 ITALIAN
 SPANISH
 DUTCH
 FINNISH
 GREECE
 ONDERTITLE >> GERMAN
 ENGLISH
 FRENCH
 ITALIAN
 SPANISH
 DUTCH
 FINNISH
 GREECE
 UIT
 MENU DISC >> GERMAN
 ENGLISH
 FRENCH
 ITALIAN
 SPANISH
 DUTCH
 FINNISH
 GREECE
 BEPERKING >> 1.G
 2.
 3.PG
 4.PG13
 5.
 6.PG-R
 7.NC-17
 8.VOLWASSEN
 GNTEPERK.
 WACHTWOORD >> WIJZIGEN
 STANDRDINST >> RESET

TAAK KIEZEN

Wanneer een van de bovenstaande talen op de disc is opgenomen kan deze voor geluid, disc menu en ondertitels worden gekozen. Zo niet dan wordt de eerst aangegeven taal gekozen.

WACHTWOORD

voor het instellen van de code, waarop in beeld verschijnt:



Voer een code in.

Opmerking: wanneer u uw code bent vergeten, zal de oorspronkelijke code 3308 nog altijd werken.

KINDERSLOT

Het kinderslot volgens het Amerikaanse systeem werkt in

verschillende stappen.

Op daarvoor geschikte discs kunt u zelf het niveau kiezen.

Voorbeeld: kies PG, waardoor gewelddadige scènes die voor kinderen niet geschikt zijn worden geblokkeerd.

U kunt op **PLAY** drukken om te zien op welk niveau de instelling staat.

Opmerkingen:

- Het wachtwoord stelt u zelf in.
- Op Europese discs werkt dit niet.

STANDAARD (RESET)

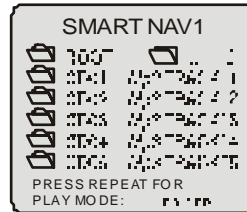
Door deze functie te kiezen worden alle functies teruggezet in de standaard fabrieksinstelling.

XI. PLAY MP3

PLAY MP3 DISC

Choose track number by pressing digital key.

1. Place disc into the tray, the player starts reading disc and show message on screen.
 - a) If the track number is less than 10, directly press 1 to 10 to choose track;
 - b) If the track number is greater than 10 or equal to 10, press 10+ and one key of 0 to 9 to choose track;
 - c) If the number is not shown in the current page, please use key "PREV" or "NEXT" to page up and page down;
2. Choose main page
After showing the following page, directly press digital number to choose track
3. choose one track number by using digital key or direction key



REPEAT playback

- a. Choose track to play;
- b. Press "REPEAT" to choose playback mode "SINGLE", "FOLDER"
- c. Cancel repeat mode by choose REPEAT OFF'

OTHER FUNCTION

When playing Mp3 disc, the player can provide the function of mute, volume control, pause, previous track/next track, and channel selection. Please operate it like CDDA playback.

XII. DIVERSEN

PROBLEMEN OPLOSSEN

Mocht u problemen ondervinden bij het gebruik van de DVD speler, dan kunnen deze tips u verder helpen.

Geen geluid

- Controleer of de DVD speler goed is aangesloten.
- Zorg dat u de TV of versterker correct bedient.
- Zorg dat u de stand DVD speler op de versterker hebt gekozen.

Geen beeld

- Controleer of de DVD speler goed is aangesloten.
- Zorg dat u de TV correct bedient
- Zorg dat u het kleursysteem correct hebt ingesteld.

Slechte geluidskwaliteit

- Zorg dat de audio uitgang modus correct is ingesteld.
- Zorg dat de audio verbinding tussen de DVD speler en de versterker correct is.

Beeld kantelt en geen kleur

- Het kleursysteem dat op de DVD speler is ingesteld komt niet overeen met dat van uw TV.

Druk op **[P/N]** van de afstandsbediening om het juiste systeem te selecteren.

Disc kan niet worden afgespeeld

- Er bevindt zich geen disc in de DVD speler.
- Plaats de disc met de labelzijde naar boven in de lade.
- Reinig de disc.
- Er is vocht gecondenseerd in het apparaat. Neem de disc uit en laat het apparaat ongeveer een uur aan staan.

Afstandsbediening werkt niet

- Verwijder obstakels tussen de afstandsbediening en de DVD speler.
- Vervang de batterijen door nieuwe.
- Richt de afstandsbediening op de afstandsbediening ontvangst sensor van de DVD speler.
- Raadpleeg pagina 7.

TECHNISCHE GEGEVENS

Televisiesysteem		NTSC/PAL/AUTO	
Frequentie		20 Hz ~ 20 KHz	
Signaal/ruis verhouding (audio)		/ 90 dB (bij 1 KHz, JIS A-gewogen)	
Vervorming (audio)		≤ -60 dB (bij 1 KHz 0 dB)	
Kanaalscheiding	1 KHz	> 70 dB (gemengde uitgang)	
	10 KHz	> 70 dB (gemengde uitgang)	
Dynamisch bereik		/ 70 dB	
Audio uitgang	Analoog	2,0 ± 0,2 Vrms	
	Digitaal	0,5 ± 0,1 Vp-p	
	Uitgangsimpedantie	< 1,5 K•	
Video uitgang	Samengesteld	1,0 ± 0,2 Vp-p Belastingsimpedantie: 75, onbalans, negatieve polariteit	
	Uitgangsimpedantie	75 ± 7,5 •	
	S-video uit	Luma	1,0 ± 0,2 Vp-p
		Clor	0,286 ± 20%
Netspanning		Wisselstroom 100 ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz	
Opgenomen vermogen (max.)		25 W	
Afmetingen (B × H × D)		430 × 55 × 290 mm	
Gewicht		4,5 kg	

Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories.

"Dolby" en het dubbel-D symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation • and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.