

DVD VIDEO DIGITAL SURROUND SYSTEM



LX3750W



PHILIPS

Important Note

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

1. Remove fuse cover and fuse.
2. Fix new fuse which should be a BS1362 5 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
3. Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place. If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed off to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 amp socket elsewhere.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code:

blue = neutral (N)
Brown = live (L)

As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

- Connect the blue wire to the terminal marked n or coloured black.
- Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
- Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or \perp) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and the Performer's Protection Act 1958 to 1972.

CAUTION

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO BEAM

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby", "Prologic" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. Confidential Unpublished Works. © 1992-1999 Dolby Laboratories, Inc. All rights reserved.

MANUFACTURED UNDER LICENSE FROM DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC. US PAT. NO 5,451,942, 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762 AND OTHER WORLDWIDE PATENTS ISSUED AND PENDING. "DTS" AND "DTS DIGITAL SURROUND" ARE REGISTERED TRADEMARKS OF DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC. COPYRIGHT 1996, 2000 DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC. ALL RIGHTS RESERVED.

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.



AVIS : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE PAS OUVRIR.



This symbol is intended to alert the user of the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's encasement that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



This symbol is intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.

CE0682 ▲

FCC ID: BOU AD905W

INCLUDES R&TTE NOTIFIED SYSTEM AD905W

English -----	6
Français -----	31
Español -----	56
Deutsch -----	81
Nederlands -----	106
Italiano -----	130
Svenska -----	154
Dansk -----	179
Suomi -----	203
Português -----	227
Ελληνικά -----	252
Polski -----	278
Русский -----	303

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk

Suomi

Português

Ελληνικά

Polski

Русский

Important Note

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio MX-3800D Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 2
5616 JB Eindhoven, The Netherlands

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

S

Klass 1 laseraparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu-ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta.

Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettyinä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

VAROITUS

Muiden kuin tässä esitettyjen toimintojen säädön tai asetusten muutto saattaa altistaa vaaralliselle säteilylle tai muille vaarallisille toiminnoille.

CAUTION

VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO BEAM

ADVARSEL

SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING
UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING

VARNING

SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR
DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRakta EJ STRÅLEN

VARO!

AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA
NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO
SÄTEESEEN

VORSICHT

SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG
WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM
STRAHL AUSSETZEN

ATTENTION

RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS
D'OUVERTURE EXPOSITION DANGEREUSE AU
FAISCEAU



PHILIPS

Philips Consumer Electronics

PLB- FDU- 03045

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We, **Philips Industrial Activities N.V.**

Hoogveld 50
B -9200 Dendermonde, Belgium

declare under our responsibility that the electrical product:

PHILIPS AD 905W

WIRELESS SPEAKER SYSTEM

to which this declaration relates is in conformity with the following standards and all essential radio test suites have been carried out:

ETSI EN 301357- 1 and 2 V1.2.1 (2001- 06), ETSI EN 301489- 1 V1.2.1(08.2000) and
ETSI EN 301489.9 V1.1.1 (09.2000)

EN55013 ed. 1990 + amdt. A12: 1994 + A13: 1996 + A14: 1999

EN55020 ed. 1994 + amdt. A11: 1996 +A12: 1999

EN61000- 3- 2: 1995 + amdt. A1: 1998 + amdt. A2: 1998 + EN61000- 3- 3: 1995

EN60065 : 1998

following the provisions of **1999/5/EC** Directive,

is produced by a manufacturing organisation on ISO 9000 level and marked with CE 0682 !

Dendermonde, 01.03.2003

Bernard Geldof
Plant Manager
Philips Speaker Systems

Inhoudsopgave

Inleiding en algemene informatie

Functies	107
Disks geschikt om af te spelen	107
Regiocodes	
Bijgeleverde accessoires	107
Met het oog op het milieu	107
Onderhoud en veiligheidsinformatie	108

Aansluitingen

Opstellen van de luidsprekers en de subwoofers	108
Aansluiten van de luidsprekers en de subwoofers	109
AD905W draadloos apparaat aansluiten	109
(Uitsluitend voor LX3750W)	
Aansluiten van een tv	110
FM/MW-antennes aansluiten	110
Het netsnoer aansluiten	111
Een VCR of kabelsatellietbox aansluiten	111
Digitale audio-apparatuur aansluiten	112
AD905W draadloze apparaat aansluiten	113
(Uitsluitend voor LX3750W)	

Overzicht van de functies

Voor- en achterkant	114
Voor- en achterkant	115
Afstandsbediening	116

Vorbereidingen

Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening	117
Het systeem inschakelen	117
Systeeminstellingen (DVD)	117~119
Algemene bediening	
Instellen van het beeld	
Instellen van het geluid	
Instellen van de taal	
Instellen van de functies	

Bediening

Informatie over disks	120
Afspelen	120~121
Overslaan naar een andere titel (muziekstuk) / hoofdstuk	
Versneld zoeken	
Afspelen hervatten vanaf het punt waar het laatst beëindigd werd	
Herhalen	
Herhalen van A tot B	
Programmeren van uw favoriete nummers	
Speciale DVD/VCD-functies	121 ~123
Wijzigen van de taal voor de ondertiteling	
Wijzigen van de gesproken taal	
Afspelen in slow motion	
Zoeken naar een bepaalde passage	
Weergeven van de disk-informatie tijdens het afspelen	
Naar een andere titel/ ander hoofdstuk gaan	
Afspelen vanaf een gekozen punt	
Inzoomen	
Vanuit een andere hoek bekijken	
Beeld voor beeld afspelen	
Bekijken van de inhoud van de DVD	
Speciale VCD/SVCD-functies	123
Playback Control (PBC)	

MP3 / Bediening van de diskspeler

Afspelen van een MP3-/Picture-disk	124
(Kodak, JPEG)	

Overige functies

Afstemmen op een radiozender	125
Programmeren van radiozenders	125
Luisteren naar een geprogrammeerde radiozender	125
Inslapen met de timer	125

Instellen van het geluid en het volume

Kiezen van de surround sound-instelling	126
Kiezen van het digitale klankeffect	126
Instellen van het volume	127
Dimmen van het display	127

Technische gegevens

29

Verhelpen van storingen

30

Functies

Uw compleet 7-delig, 300-watt DVD Digital Home Cinema-systeem creëert dezelfde dynamische geluidskwaliteiten als u in een volwaardige bioscoop vindt en is voorzien van een aantal van de beste functies van de Home Theatre-technologie.

functies zijn aanwezig:

Ingebouwde DTS en Dolby® Digital-decoder, die Dolby® Pro Logic II en virtuele surround ondersteunt

Het Home Cinema Audio-systeem maakt hiermee een surround sound-belevens als in een bioscoop mogelijk.

Aansluitingen voor extra apparatuur

Biedt u de mogelijkheid om andere audio en audio/video-apparaten aan te sluiten op het dvd-systeem zodat u gebruik kunt maken van de surround sound-luidsprekers van het systeem.

Nachtstand

Biedt u de mogelijkheid het dynamisch bereik te beperken door het verschil in geluidsniveau tussen de verschillende geluidspassages in Dolby Digital kleiner te maken.

Kinderslot (verschillende niveaus)

Biedt u de mogelijkheid een beveiligingsniveau in te stellen zodat uw kinderen niet naar dvd's kunnen kijken met een niveau hoger dan wat u ingesteld heeft.

Timer met inslaapfunctie

Met deze functie kunt u een bepaalde tijdsduur kiezen waarna het systeem automatisch stand-by schakelt.

Draadloos (Uitsluitend voor LX3750W)

Hiermee kunt u genieten van uw Home Cinema Audio System via een draadloze verbinding tussen het systeem en de achterluidsprekers.

Disks geschikt om af te spelen

Uw dvd-speler is geschikt voor het afspelen van:

- Digitale videoschijven (DVD's)
- Video-CD's (VCD's)
- Super video-CD's (SVCD's)
- Digitale videoschijven + rewrites (DVD + RW)
- Compact Discs (CD's)
- Afbeeldingsbestanden (Kodak, JPEG) op CDR (W) of DVD + RW
- Ondersteunt MP3-CD-formaat
ISO 9660-formaat
Display met maximaal 12 tekens
Maximum aantal ingebedde mapniveaus is 8
Maximum aantal albums is 32
Maximum aantal titels is 999
Ondersteunde samplingfrequenties: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
Ondersteunde bitrates: 32–256 (kbps). Variabele bitrates.



Regiocodes

Op de DVD's moet vermeld staan dat ze voor **ALL** regio's of voor **Regio 2** bestemd zijn om op dit DVD-systeem te kunnen worden afgespeeld. U kunt geen DVD's afspelen die voor andere regio's bedoeld zijn.



Opmerkingen:

– Wanneer u problemen ondervindt met het afspelen van een bepaalde schijf, verwijder dan de schijf en probeer een andere. Onjuist geformatteerde schijven kunnen niet met dit DVD-systeem worden afgespeeld.

Bijgeleverde accessoires

- een SCART-kabel voor aansluiting op uw TV
- een audio- (wit, rood) en een composite video-kabel (geel)
- een afstandsbediening met twee batterijen, type AA
- een MW-raamantenne en een FM-draadantenne
- vijf satellietluidsprekers inclusief vijf luidsprekerskabels
- Vier kleine luidsprekerstandaards voor de voor- en achterluidsprekers
- Vier muurbeugels met schroeven voor de front- en achterluidsprekers
- Dit instructieboekje en een verkorte handleiding

AD905WDraadloos apparaat (Uitsluitend voor LX3750W):

- een AD905WT draadloze zender
- een AD905WA draadloze ontvanger
- een 14V-adaptor
- een tafelstandaard voor de draadloze ontvanger

Als één van deze onderdelen ontbreekt, neemt u dan contact op met uw leverancier of met Philips.

Met het oog op het milieu

Alle overbodig verpakkingsmateriaal is weggelaten. Wij hebben ervoor gezorgd dat de verpakking gemakkelijk in drie materialen te scheiden is: karton (doos), polystyreenschuim (buffer) en polyethyleen (zakken, beschermfolie).

Uw systeem bestaat uit materialen die door een gespecialiseerd bedrijf gerecycleerd en hergebruikt kunnen worden. Informeer waar u verpakkingsmateriaal, lege batterijen en oude apparatuur kunt inleveren.

Onderhouds- en veiligheidsvoorschriften

Vermijd hoge temperaturen, vocht, water en stof

- Bescherm het systeem, de batterijen en de disks tegen vocht, regen, zand of extreem hoge temperaturen (zoals bij verwarmingsapparatuur of in de felle zon). Houd de disklade altijd dicht zodat er geen stof op de lens komt.

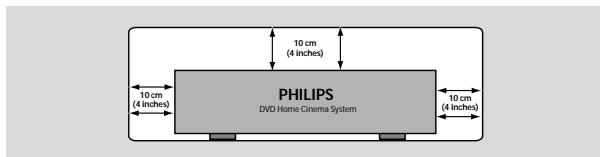
Vermijd condensproblemen

- Als u de speler vanuit de kou in een warme ruimte brengt dan kan de lens beslaan; het afspelen van een disk is dan niet mogelijk.

Laat de speler enige tijd acclimatiseren in een warme omgeving tot de condens verdwenen is.

Laat de ventilatieopeningen vrij

- Laat het dvd-systeem niet spelen in een afgesloten kast en laat 10 cm (4 inch) ruimte vrij aan elke kant van de speler zodat een goede ventilatie mogelijk is.



Onderhoud van de disks

- Maak een cd schoon door met een zachte, pluisvrije doek vanuit het midden in een rechte lijn naar de rand te wrijven. Schoonmaakmiddelen kunnen de disk beschadigen!
- Schrijf enkel op de bedrukte kant van een cd-r(w) en alleen met een zachte viltstift.
- Houd de disk bij de rand vast; raak het oppervlak niet aan.



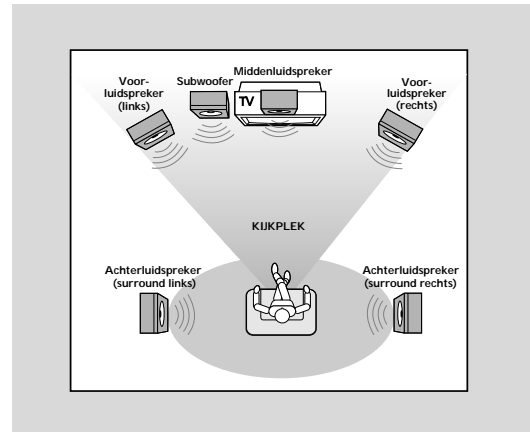
Onderhoud van het apparaat

- Gebruik een zachte doek die u vochtig maakt met een zacht schoonmaakmiddel. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die alcohol, spiritus, ammonia of bijtende middelen bevatten.

Vinden van een geschikte plek

- Plaats de speler op een vlakke, harde en stabiele ondergrond.

Stap 1: Opstellen van de luidsprekers en de subwoofers



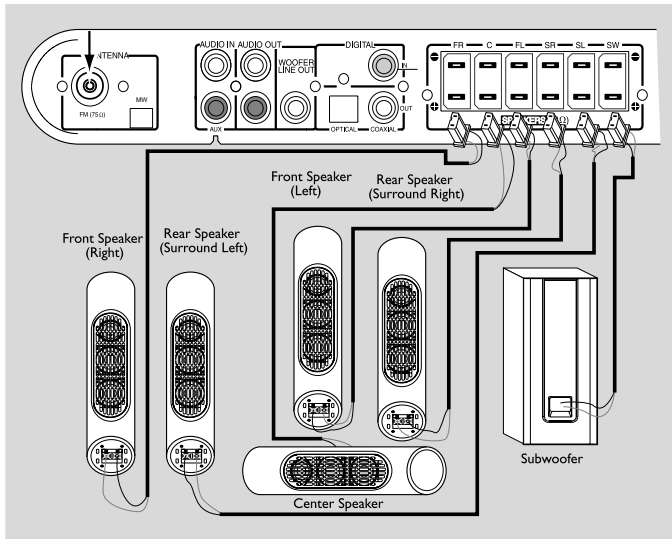
Voor het beste surround-effect moeten alle luidsprekers even ver van de luisterplek af geplaatst worden.

- ① Plaats de linker- en rechtervoorluidsprekers met de subwoofer-zuilen op gelijke afstand van de tv en in een hoek van ongeveer 45 graden vanaf de luisterplek.
- ② Plaats de middenluidspreker boven de tv of het dvd-systeem zodat het geluid van het middenkanaal duidelijk te plaatsen is.
- ③ Plaats de surround-luidsprekers op normale oorhoogte en tegenover elkaar of gemonteerd aan de muur.
- ④ Plaats de subwoofer op de grond in de buurt van de TV.

Opmerkingen:

- Plaats de voorluidsprekers niet te dicht bij uw tv om magnetische storingen te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er voldoende ruimte voor ventilatie is rond het dvd-systeem.

Stap 2: Aansluiten van de luidsprekers en de subwoofers



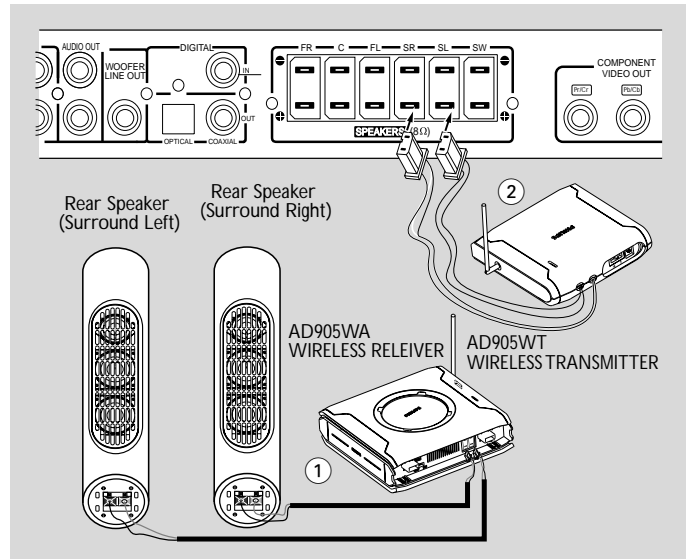
Sluit het bijgeleverde luidsprekersysteem aan met behulp van de bijgeleverde luidsprekerkabels; de kleur van de aansluitingen en de luidsprekerkabels moet met elkaar overeenkomen. Steek de stekkers van de luidsprekersnoeren volledig in de aansluitingen van het DVD-systeem.

Enceintes / subwoofer	⊖	⊕
Avant gauche (L)	noir	blanc
Avant droite (R)	noir	rouge
Centre	noir	vert
Surround gauche (L)	noir	bleu
Surround droite (R)	noir	gris
subwoofer	noir	paars

Opmerkingen:

- Zorg ervoor dat de luidsprekerkabels op de juiste manier aangesloten worden. Onjuiste aansluitingen kunnen het systeem beschadigen door kortsluiting.
- Sluit niet meer dan één luidspreker aan op elk paar luidsprekerklemmen $\pm / -$.
- Sluit geen luidsprekers aan met een impedantie die lager is dan die van de bijgeleverde luidsprekers. Zie hoofdstuk **TECHNISCHE GEGEVENS** in deze gebruiksaanwijzing.

Stap 3: Aansluiten Draadloos (Uitsluitend voor LX3750W)

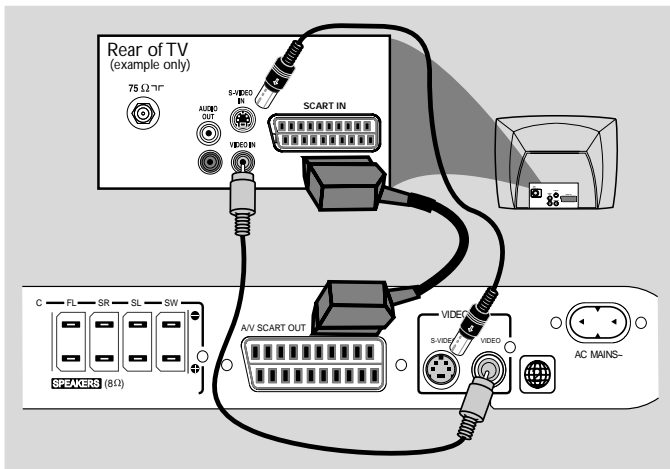


- ① Sluit het meegeleverde surroundluidsprekersysteem aan met behulp van de meegeleverde luidsprekersnoeren op de luidsprekeraansluitingen van de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** door de gekleurde stekkers in de overeenkomstig gekleurde aansluitingen te steken. Trek de antenne van de ONTVANGER uit.
- ② Sluit de luidsprekerkabels van de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** aan op de luidsprekeraansluitingen van het DVD-systeem. Trek de antenne van de ZENDER uit.

Opmerkingen:

- Stel de positie van de antennes in voor optimale ontvangst.
- Plaats de antennes zover mogelijk van uw TV, videorecorder of andere stralingsbronnen om ongewenste storing te voorkomen.
- Om ongewenste ruis te voorkomen, dient u het AD905W draadloze apparaat niet te dicht bij het DVD-systeem, de voedingsadapter, de TV of andere stralingsbronnen te plaatsen.

Stap 4: Aansluiten van een tv



BELANGRIJK!

- U hoeft slechts op één van de volgende manieren de videoaansluiting te maken, afhankelijk van de mogelijkheden van uw tv-systeem.
- Sluit het dvd-systeem rechtstreeks op de tv aan.
- De scart-videoaansluiting geeft een hogere beeldkwaliteit en de S-videoaansluiting geeft een betere beeldkwaliteit. Uw tv moet hier echter wel over beschikken.

Gebruik van de scart-aansluiting

- Gebruik de scart-videokabel (zwart) om de uitgangen **A/V SCART OUT** van het dvd-systeem aan te sluiten op de bijbehorende scart-ingangen van de tv.

OF

Gebruik van de composiet videoaansluiting (VIDEO)

- Gebruik de composiet videokabel (geel – niet bijgeleverd) om de uitgang **VIDEO** van het dvd-systeem aan te sluiten op de video-ingang (ook A/V In, Video In, Composite of Baseband genaamd) van de tv.

OF

Gebruik van de S-videoaansluiting

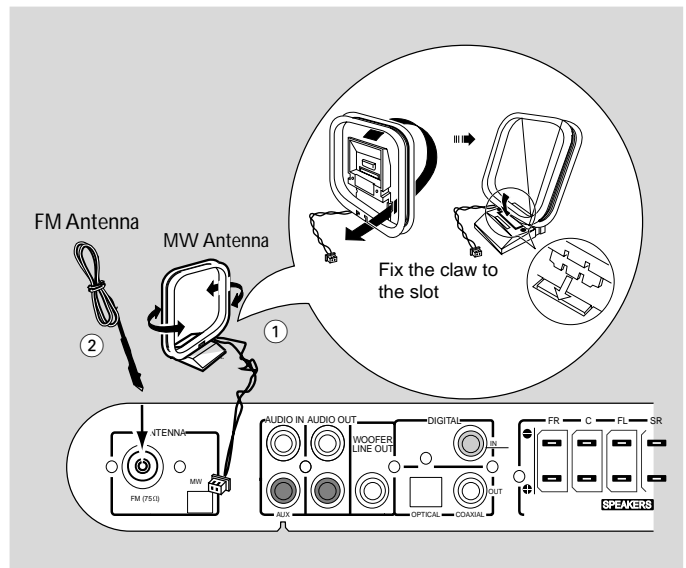
- Gebruik de S-videokabel (niet bijgeleverd) om de uitgang **S-VIDEO** van het dvd-systeem aan te sluiten op de S-video-ingang (ook Y/C of S-VHS genaamd) van de tv.

Indien uw TV niet voorzien is van een SCART-aansluiting

- Om het geluid van de TV-kanalen via het DVD-systeem te kunnen weergegeven, gebruikt u de audiokabels (wit/rood) om de **AUDIO IN-AUX**-aansluitingen op de overeenkomstige **AUDIO OUT**-aansluitingen van de TV aan te sluiten.

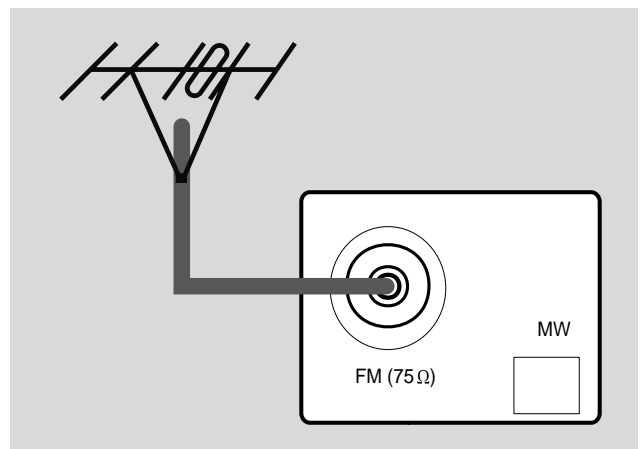
Voordat u de werking start, drukt u op **AUX/DI** op de afstandsbediening om "AUX --ANA" te selecteren teneinde de ingangsbron te kunnen inschakelen.

Stap 5: Aansluiten van de FM-/MW-antenne



- 1 Sluit de bijgeleverde **MW**-draadantenne aan op de aansluiting **MW**. Plaats de **MW**-draadantenne op een legplank of bevestig de antenne aan een rek of aan de muur.
- 2 Sluit de bijgeleverde **FM**-raamantenne aan op de aansluiting **FM**. Rol de FM-antenne uit en bevestig de antenne aan de muur.

Voor een betere FM-stereo-ontvangst, kunt u een FM-buitenantenne aansluiten (niet bijgeleverd).



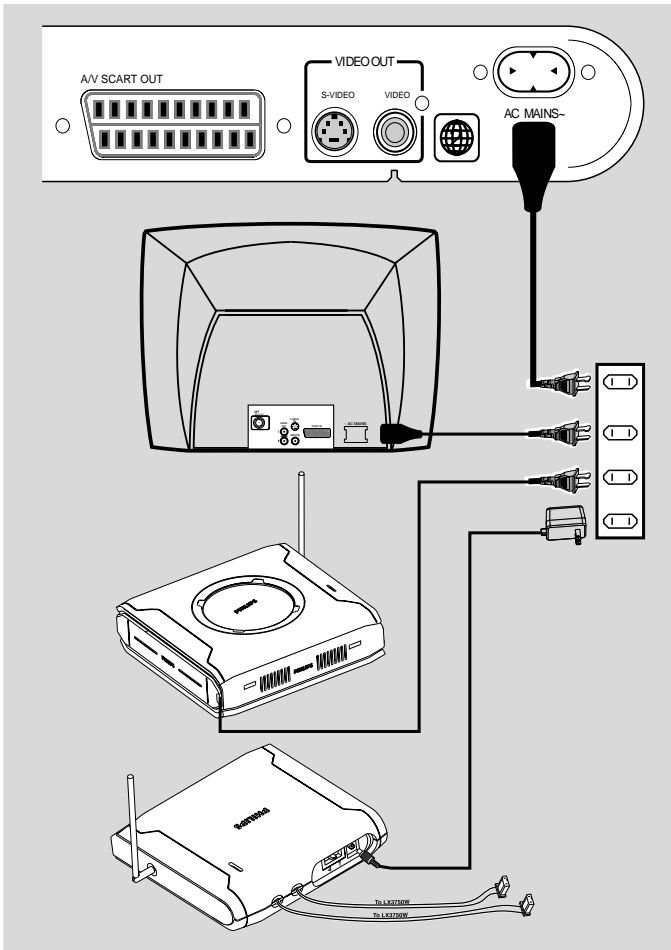
Opmerkingen:

- Richt de antennes voor een zo helder mogelijke ontvangst.
- Plaats de antenne zo ver mogelijk uit de buurt van de tv, videorecorder of andere stralingsbronnen om ongewenste ruis te voorkomen.

Stap 6: Aansluiten van het netsnoer

Steek, nadat alle aansluitingen gemaakt zijn, de stekker van het netsnoer in het stopcontact.

Verbind of wijzig nooit aansluitingen terwijl het systeem ingeschakeld is.



IMPORTANT!

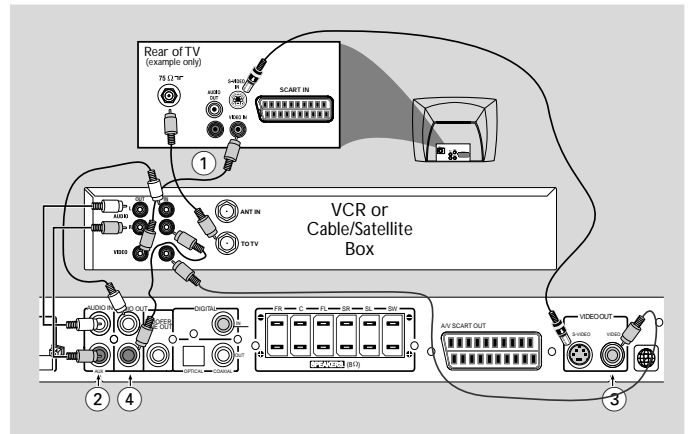
Het typeplaatje bevindt zich op de achterzijde van het systeem.

Dit apparaat voldoet aan de radio-ontstoringseisen van de Europese Unie.

Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan druppels of spetters en er mogen geen voorwerpen die gevuld zijn met vloeistoffen, zoals vazen, op het apparaat worden geplaatst.

Om oververhitting van het systeem te voorkomen, is een beveiligingsschakeling ingebouwd. Het is dus mogelijk dat uw systeem in de Standby-stand automatisch uitschakelt onder extreme omstandigheden. Als dat gebeurt, moet u het systeem laten afkoelen voordat u het opnieuw gebruikt.

Stap 7: Aansluiten van een videorecorder of van een kabel-/ satellietbox



Kijken en luisteren naar deweergave

- ① Sluit de videorecorder of de kabel-/ satellietbox aan op de tv zoals weergegeven.
- ② Sluit de ingangen **AUDIO IN-AUX** van het dvd-systeem aan op de audio-uitgangen **AUDIO OUT** van de videorecorder of op de kabel-/ satellietbox.

Druk, voor u begint met bedienen, op **AUX/DI** op de afstandsbediening om "AUX--ANA" te kiezen en zo de ingangsbron te activeren.

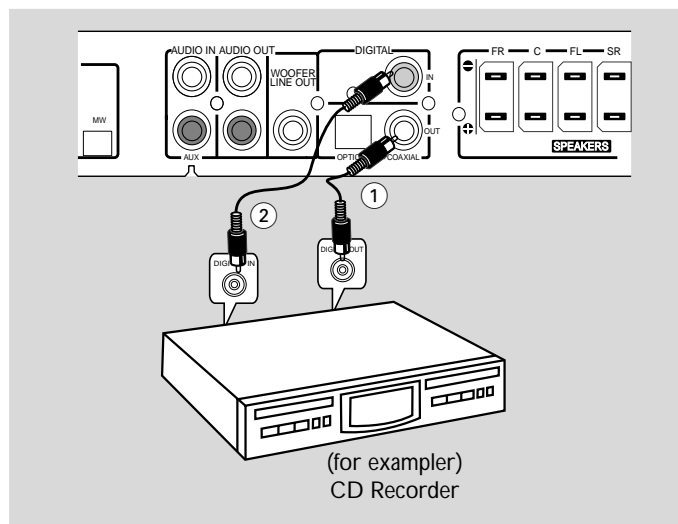
Opnemen van de dvd-weergave op een videorecorder

Bepaalde dvd's zijn beveiligd tegen kopiëren en kunnen dus niet opgenomen of gekopieerd worden op een videorecorder.

- ③ Sluit de uitgang **VIDEO** van het dvd-systeem aan op de video-ingang VIDEO IN van de videorecorder.
- ④ Sluit de uitgangen **AUDIO OUT** van het dvd-systeem aan op de audio-ingangen AUDIO IN van de videorecorder. Op deze manier kunt u analoge stereo-opnames maken (twee kanalen, rechts en links).

Om de dvd-weergave te bekijken tijdens het opnemen, moet het dvd-systeem op uw tv aangesloten zijn via de SCART- (zoals hierboven weergegeven) of de S-VIDEO-aansluiting.

Stap 8: Aansluiten van digitale audioapparatuur



Luisteren naar de weergave

- ① Sluit de ingang **DIGITAL IN** van het dvd-systeem aan op de uitgang DIGITAL OUT van een digitaal audioapparaat.

Druk, voor u begint met bedienen, op **AUX/DI** op de afstandsbediening om "AUX - DI" te kiezen en zo de ingangsbron te activeren.

Opnemen (digitaal)

- ② Sluit de uitgang **DIGITAL OUT** van het dvd-systeem aan op de ingang DIGITAL IN van een digitaal opnameapparaat (bijvoorbeeld compatibel met DTS – Digital Theatre Systems, met een Dolby Digital-decoder).

Stel, voor u begint met bedienen, de DIGITALE UITGANG zo in dat deze overeenkomt met de audioaansluiting (Zie "Instellen van de digitale uitgang" op pagina 118).

Opmerkingen:

- Zie de gebruiksaanwijzing van het aangesloten apparaat voor meer details over het aansluiten en het bedienen.

AD905W draadloze apparaat aansluiten (Uitsluitend voor LX3750W)

Met de **AD905W**-accessoire kunt u de luidsprekers draadloos aansluiten.

Controleer of u alle meegeleverde onderdelen voor uw **AD905W** draadloze apparaat hebt:

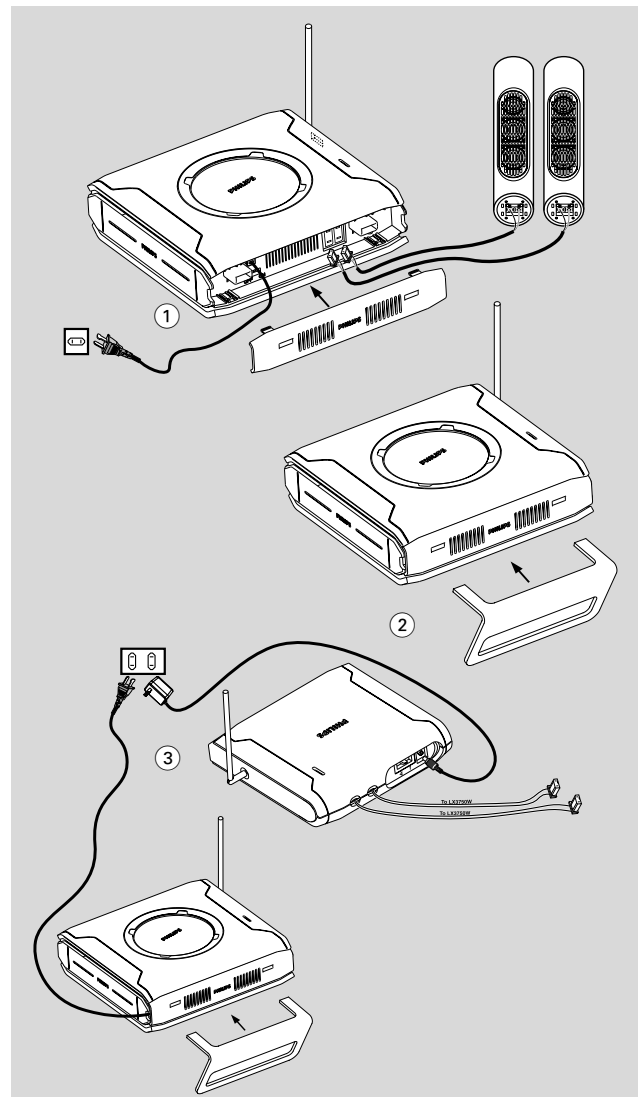
- 1 x **AD905WT DRAADLOZE ZENDER**
- 1 x **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER**
- 1 x 14V-adapter
- 1 x tafelstandaard

- 1 Verwijder de PHILIPS-deksel van de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** zoals getoond in **Fig. ①** om toegang te verkrijgen tot de aansluiting. Sluit de aansluitingen van uw achterluidsprekers aan op de overeenkomstig gekleurde aansluitingen van de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER**.
- 2 Plaats de tafelstandaard in de beugels, zoals getoond in **Fig. ②**.
- 3 Steek de netsnoerstekker van de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** in het stopcontact.
- 4 Controleer / Stel de **AAN-UIT**-schakelaar van de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** in op de **AAN**-stand (zie **Fig. ①**).
→ De spanningsindicator van **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** licht groen op.
- 5 Sluit de 14V-adapter aan op de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** en het lichtnet, zoals getoond in **Fig. ③**.
- 6 Zorg ervoor dat u zowel de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** als de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** minimaal 2 meter uit elkaar plaatst.
- 7 Sluit de ingangen van de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** nauwkeurig aan op de overeenkomstige surroundluidsprekeraansluitingen van uw **LX3750W DVD-systeem**.
→ De spanningsindicator van de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** licht rood op.
- 8 Controleer en stel de 4-kanaals-schakelaar in op de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** in en de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** (**kanaalselectie**-schakelaar), zodat beide apparaten hetzelfde kanaal gebruiken.
- 9 Speel op uw **LX3750W DVD-systeem**, een audiobron af en schakel de surroundgeluidmodus in. Stel het volume in op niveau 5 om surroundgeluid via de achterluidsprekers weer te geven.
- 10 Trek de antenne verticaal uit bij zowel de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** en **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** om de ontvangst te verbeteren. Controleer of de antennes veilig geplaatst zijn zonder obstructie.
Kwaliteit van de geluidswaergave en verzending garanderen

- Plaats zowel de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** en **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** boven de grond (aanbevolen minimumhoogte 30 cm).
- Voorkom plaatsing van de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** draadloze zender te dicht bij uw DVD-ontvanger, voedingsadapter of andere elektrische apparatuur omdat dit een elektrische storing kan veroorzaken.
- In het geval van geluidsvervalsing, selecteert u een ander kanaal voor zowel de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** als de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER**. De vervorming kan het resultaat zijn van storing die veroorzaakt wordt door andere apparatuur die hetzelfde frequentiekanaal in uw woning of buurt gebruikt.

Opmerkingen:

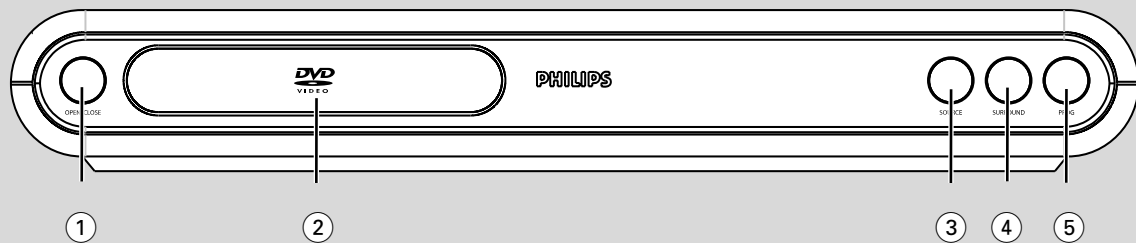
- Nadat u het DVD-systeem uitgeschakeld, schakelt de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** automatisch over op de standby-modus en de rode spanningsindicator gaat uit. Wanneer opnieuw een inkomend adiosignaal van uw DVD-systeem wordt ontvangen, wordt de **AD905WT DRAADLOZE ZENDER** automatisch ingeschakeld.
- Wanneer de **AD905WA DRAADLOZE ONTVANGER** overschakelt op de standby-modus Eco-power licht de spanningsindicator rood op.



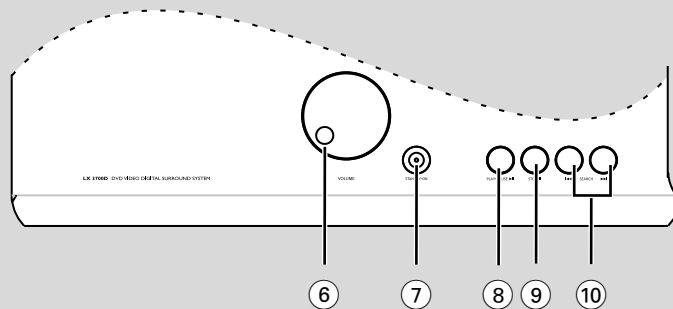
Overzicht van de functies

Voor- en achterkant

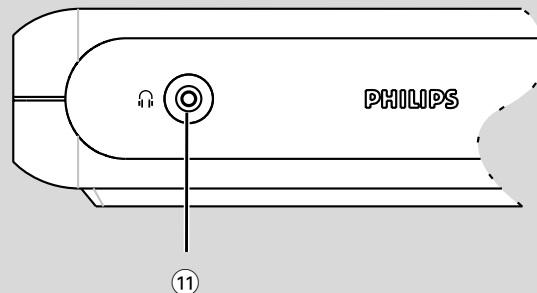
Front view



Top view



Side view



① OPEN/CLOSE

- om de disklade te openen of te sluiten.

② Disklade

③ SOURCE

- Om de verschillende bronnen te activeren : TV/AV, DISC, MEDIA SLOT, TUNER, AUX/DI.

④ SURROUND

- om een meerkanaals surround-instelling (Dolby Digital, DTS of Dolby ProLogic) of het stereogeluidseffect te kiezen.

⑤ PROGRAM

- bij disks, om disknummers te programmeren.
- bij de tuner, om voorkeurzenders te programmeren.

⑥ VOLUME

- om het hoofdvolume in te stellen.
- om het niveau van de hoge en lage tonen in te stellen.

⑦ STANDBY ON

- om in te schakelen en stand-by te schakelen.

⑧ PLAY/PAUSE ►|| (enkel bij disks)

- om het afspelen van een disk te starten of tijdelijk te onderbreken.

⑨ STOP ■ (enkel bij disks)

- om het afspelen van de disk te beëindigen.

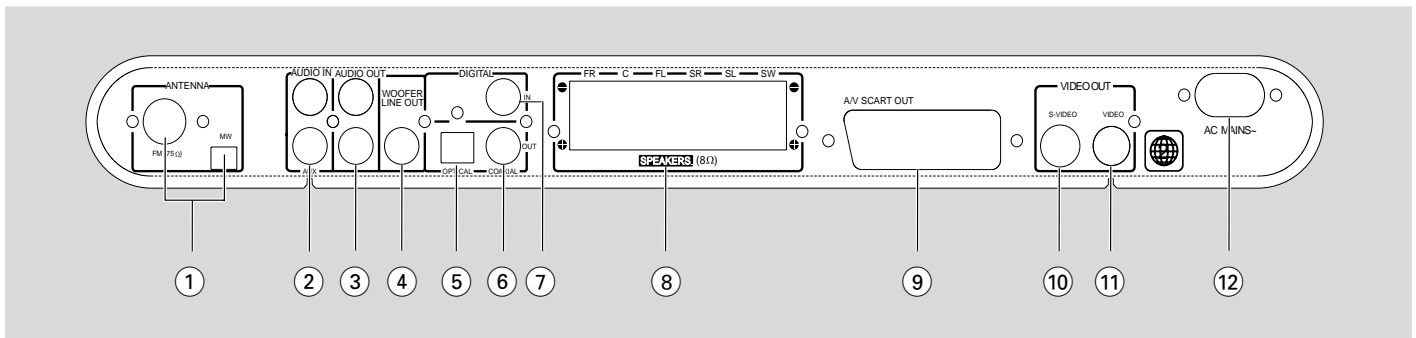
⑩ SEARCH ◀◀ / ▶▶

- In de schijfmodus drukt u hierop om naar het vorige / volgende hoofdstuk/muziekstuk te springen.
- In de schijfmodus houdt u dit ingedrukt om snel achteruit / vooruit door de schijf te bewegen.
- bij disks, om disknummers te programmeren.

⑪

- aansluitbus voor een hoofdtelefoon.

Voor- en achterkant



① MW/FM ANTENNA

- om aan te sluiten op de MW-raamantenne of de FM-antenne.

② AUDIO IN-AUX

- om aan te sluiten op de analoge audioingangen van een tv of videorecorder.

③ AUDIO OUT

- om aan te sluiten op de analoge audioingangen van een extern opnameapparaat of een versterker.

④ WOOFER LINE OUT

- om aan te sluiten op een actieve subwoofer.

⑤ DIGITAL OUT-OPTICAL

- om aan te sluiten op een audioapparaat met een digitale-optische audioingang.

⑥ DIGITAL OUT-COAXIAL

- om aan te sluiten op een audioapparaat met een digitale-coaxiale audioingang.

⑦ DIGITAL IN

- Vanaf audioapparaat aansluiten op digitale audio-uitgang.

⑧ SPEAKERS

- om aan te sluiten op de voor-, midden- en surround-luidsprekers.

⑨ A/V SCART OUT

- om aan te sluiten op een tv met een SCART-ingang.

⑩ S-VIDEO OUT

- om aan te sluiten op een tv met een S-videoingang.

⑪ VIDEO OUT

- om aan te sluiten op een tv met een videoingang.

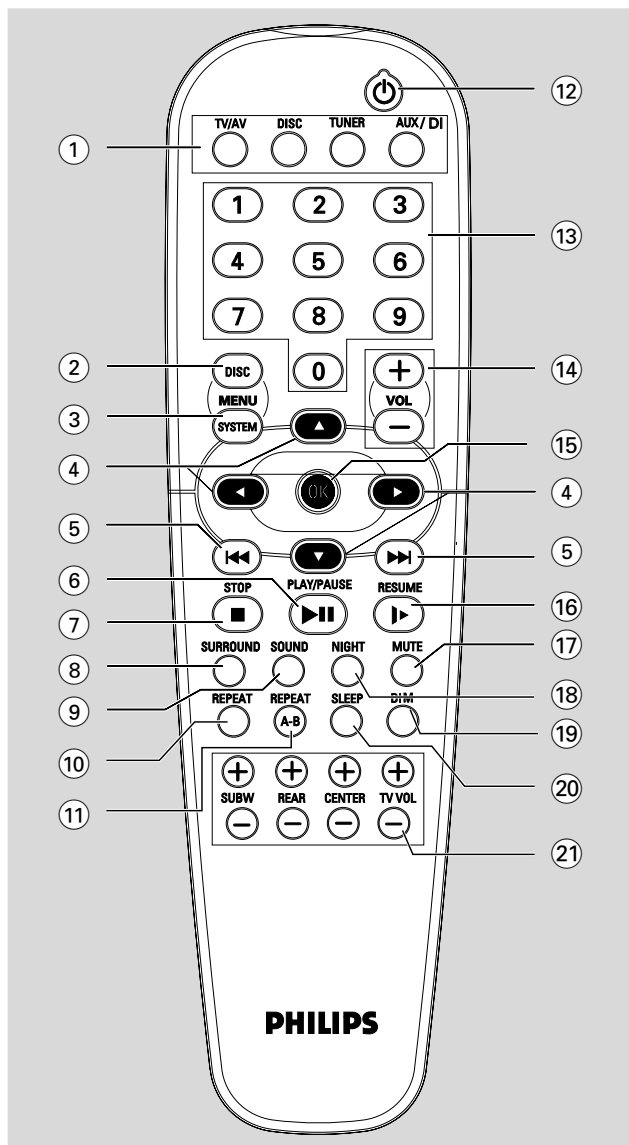
⑫ Netsnoer

- om aan te sluiten op een standaardstopcontact.

Let op: Raak de middenpen van de aansluitbussen op de achterkant niet aan. Door elektrostatische ontlading kan het apparaat permanent beschadigd raken.

Overzicht van de functies

Afstandsbediening



Opmerkingen voor de afstandsbediening:

- Kies eerst het apparaat dat u wilt bedienen door op de bijbehorende bronkeuzetoets op de afstandsbediening te drukken (bijvoorbeeld DISC of TUNER).
- Kies vervolgens de gewenste functie (bijvoorbeeld \blacktriangleright , \blacktriangleleft , $\blacktriangleright\blacktriangleright$).

① SOURCE

- om de gewenste bron te kiezen (TV/AV, DISC, TUNER of AUX/DI).
- TUNER: schakelt tussen FM- en MW-band.
- AUX/DI: schakelt tussen AUX-ANA- en AUX-DIG-modus (digitale ingang).

② DISC MENU (enkel bij disks)

- om het menu Diskinhoud te openen of te sluiten.

③ SYSTEM MENU (enkel bij disks)

- om de Systeemmenubalk te openen of te sluiten.

④ \blacktriangleleft \blacktriangleright $\blacktriangleleft\blacktriangleright$

- bij de tuner, om het nummer van een geprogrammeerde radiozender te kiezen (\blacktriangleleft of \blacktriangleright).

- om de richting te kiezen voor het verplaatsen in het menu Diskinhoud / de Systeemmenubalk.

⑤ $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright\blacktriangleright$

- bij disks, drukken om naar het vorige/ volgende hoofdstuk/ nummer te gaan.
- bij disks, ingedrukt houden om versneld achteruit/ vooruit te zoeken op de disk.
- bij de tuner, om af te stemmen op een lagere of hogere radiofrequentie.

⑥ $\blacktriangleright\parallel$

- om het afspelen van een disk te starten of tijdelijk te onderbreken.

⑦ \blacksquare

- om het afspelen van de disk te beëindigen.

⑧ SURROUND

- om meerkanaals surround te selecteren (Dolby Digital, DTS, VSS, Dolby Pro Logic of Dolby Pro Logic II) of stereo geluidseffect.

⑨ SOUND

- om te kiezen uit de verschillende klankeffecten : CONCERT, DRAMA, ACTION, SCI-FI, CLASSIC, JAZZ, ROCK of DIGITAL.

⑩ REPEAT

- om chapter, title, track, album or disc te herhalen.

⑪ REPEAT A-B

- om een bepaald fragment op een disk te herhalen.

⑫ POWER \mathcal{O}

- om het systeem stand-by te schakelen.

⑬ Cijfertoetsen (0-9)

- om het volgnummer van een nummer/ titel op de disk in te toetsen.
- om het nummer van een geprogrammeerde radiozender in te toetsen.

⑭ VOL + / -

- om het volumeniveau in te stellen.

⑮ OK

- om een keuze in te geven en te bevestigen.

⑯ RESUME

- om het afspelen van een disk te hervatten na een onderbreking.

⑰ MUTE

- om het geluid tijdelijk uit te schakelen en weer in te schakelen.

⑱ NIGHT (Uitsluitend Dolby Digital-modus)

- om de dynamiek van het geluidssignaal te optimaliseren.

⑲ DIM

- om de helderheid van het display te wijzigen.

⑳ SLEEP

- om de inslaapfunctie van de timer (automatisch uitschakelen) in te stellen.

㉑ SUBW + / -

- om het niveau van de subwoofer in te stellen.

REAR + / -

- om het niveau van de achterste (surround)- luidsprekers in te stellen.

CENTER + / -

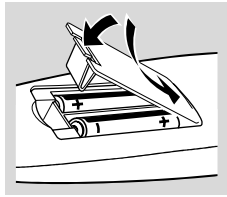
- om het niveau van de middenluidspreker in te stellen.

TV VOL + / -

- om het volumeniveau van een Philips-tv in te stellen.

Plaatsen van de batterijen in de afstandsbediening

- 1 Open het batterijvak.
- 2 Plaats de batterijen in het vak met de juiste polariteit zoals aangegeven door de symbolen "+" en "-".
- 3 Sluit het batterijvak.



LET OP!

- Verwijder de batterijen als ze leeg zijn of als u het apparaat gedurende langere tijd niet zult gebruiken.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen of batterijen van verschillende types door elkaar.
- Batterijen bevatten chemicaliën en moeten daarom op de juiste manier ingeleverd worden.

Het systeem inschakelen

BELANGRIJK !

Zorg ervoor dat u alle noodzakelijke aansluitingen hebt uitgevoerd. (Zie pagina 110 "TV aansluiten")

- 1 Druk op **STANDBY ON** om het systeem in te schakelen.
- 2 Druk op **SOURCE** tot "DISC" in het displayscherm verschijnt (of druk op **DISC** op de afstandsbediening).
- 3 Schakel de TV in en stel deze in op het juiste video-in-kanaal. Het blauwe Philips DVD-achtergrondschermbild moet op uw TV worden weergegeven.
 - Gewoonlijk bevindt dit kanaal zich tussen de laagste en hoogste kanalen en kan FRONT, A/V IN of VIDEO worden genoemd. Zie de gebruiksaanwijzing van uw TV voor meer gegevens.
 - Of u gaat naar kanaal 1 op uw TV en drukt vervolgens herhaalde malen op de kanaal omlaag-toets tot u het video in-kanaal ziet.
 - Of de afstandsbediening van de TV is voorzien van een toets of schakelaar waarmee u andere videomodi kunt kiezen.
 - Of u stelt de TV in op kanaal 3 of 4 als u gebruik maakt van een RF-modulator.

- Als u geen goed beeld of geluid krijgt, raadpleeg dan "Systeeminstallatie (DVD)" teneinde de voorkeuze-instellingen te wijzigen zodat deze overeenkomen met uw TV-systeem of om deze in uw voorkeuze-instellingen te wijzigen.


Systeeminstellingen (DVD)

De systeeminstellingen worden via de tv uitgevoerd en geven u de mogelijkheid het dvd-systeem volgens uw eigen wensen op maat in te stellen. Als u een bepaalde voorkeur ingesteld heeft die niet op een disk voorkomt dan wordt de voorkeur van de disk zelf gebruikt.

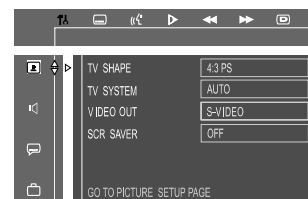
BELANGRIJK !

Om het menu Systeeminstellingen te openen moet het afspelen stopgezet worden.

Algemene bediening

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
 - Het symbooltje  licht op in de menubalk op het tv-scherm.
- 2 Druk op **▼** om het menu Systeeminstellingen te openen.
- 3 Gebruik de toetsen **◀▶▲▼** om door de functies heen te lopen en maak uw keuze.
- 4 Druk op **OK** om de keuzemogelijkheid die oplicht te bevestigen.
- 5 Om het menu Systeeminstellingen te sluiten drukt u op **SYSTEM MENU** of **OK**.

Instellen van het beeld



- TV SHAPE (Beeldformaat)

Kies de beeldverhouding van de TV die u aansluit.

4:3 PS (Pan en Scan-modus)

- Heeft u een gewone TV en is uw dvd niet geformatteerd voor breedbeeldweergave, gebruik dan deze instelling. Een breed beeld vult het hele scherm waarbij automatisch een deel afgesneden wordt.

4:3 LB (Letterbox-modus)

- Heeft u een gewone TV en is uw dvd geformatteerd voor breedbeeldweergave, gebruik dan deze instelling. Er verschijnt een breed beeld met zwarte balken boven- en onderaan in het TV-scherm.

16:9 (Breedbeeldmodus)

- Als u een breedbeeld-TV hebt, gebruikt u deze instelling (u moet ook uw breedbeeld-TV instellen op "breedbeeld") indien beschikbaar op een schijf, dan wordt de eigen voorkeur van de schijf gebruikt.

Opmerkingen:

Het formaat dat u selecteert, moet beschikbaar zijn op de schijf. Als dat niet het geval is, is de instelling voor het TV-formaat niet van invloed op het beeld tijdens de weergave.

**16:9
(Breedbeeld)**



**4:3 LB
(Letter Box)**



**4:3 PS
(Pan Scan)**



– TV SYSTEM (Tv-Systeem)

Hiermee kunt u het kleursysteem kiezen dat overeenkomt met de aangesloten TV.

AUTO

– Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten TV een multisysteem is. Het formaat wordt aangepast aan het videosignaal van de disk.

NTSC

– Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten TV NTSC is. Het videosignaal van een PAL-disk wordt omgezet in NTSC-formaat.

PAL

– Kies deze instelling als het systeem van de aangesloten TV PAL is. Het videosignaal van een NTSC-disk wordt omgezet in PAL-formaat.

– VIDEO OUT (Video-uitgang)

Bij het kiezen van de video-uitgang kunt u aangeven welk type video-uitgang geschikt is voor uw receiver.

PR PBV/SCART

– Kies **PR PBV/SCART** als u de video-uitgang aangesloten heeft op uw tv met behulp van de Scart-aansluiting. (PR PBV deze functie is niet beschikbaar voor dit model)

S-VIDEO

– Kies **S-VIDEO** als u de video-uitgang aangesloten heeft op uw tv met behulp van de S-VIDEO-aansluiting.

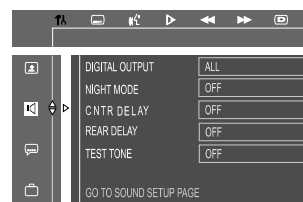
Opmerkingen:

– *U hoeft de instelling voor het video-uitgangssignaal niet aan te passen als u gebruik maakt van de VIDEO-aansluiting (geel) om uw DVD-systeem op uw TV aan te sluiten.*

– SCR SAVER (Screensaver)

Als deze instelling op ON (ingeschakeld) staat en u laat het systeem langer dan één minuut op stop of pauze staan dan wordt de screensaver geactiveerd. De standaardinstelling is ON (uitgeschakeld).

Instellen van het geluid



– DIGITAL OUTPUT

Bij het kiezen van de digitale uitgang kunt u aangeven welk type digitale uitgang geschikt is voor uw versterker of receiver.

- Kies **ALL** als u een de digitale uitgang (COAXIAL of OPTICAL) aangesloten heeft op een meerkanaals decoder/receiver.
- Kies **PCM 96K** als uw externe apparaat het digitale signaal kan verwerken met een bemonsteringsfrequentie van 96 kHz.
- Kies **PCM 48K** als uw externe apparaat een 96kHz digitaal signaal niet kan verwerken en overgegaan wordt op een standaardsignaal met bemonsteringsfrequenties van 48 kHz.
- Kies **OFF** om de digitale uitgang (COAXIAL of OPTICAL) uit te schakelen.

– NIGHT MODE (Nachtstand)

Zet de nachtstand op ON (ingeschakeld) om het volume vast te zetten. De disk speelt de hele film dan met hetzelfde geluidsniveau af. De standaardinstelling is OFF (uitgeschakeld).

De nachtstand kan ook met de afstandsbediening ingesteld worden.

Off (Uit)

Kies deze instelling om het surround-geluid met zijn volledige dynamiek weer te geven.

On (Aan)

Kies deze instelling om het volume vast te zetten. De volumepeken worden dan afgezwakt en de lage volumes worden op een hoorbaar niveau gebracht. Deze functie is enkel beschikbaar bij films met Dolby Digital.

– CENTER DELAY (Vertragingstijd Midden)

Als u dichterbij de middenluidspreker zit dan bij de voorluidsprekers dan kunt u de vertragingstijd van de middenluidspreker instellen om het surround sound-effect te verbeteren.

Mogelijkheden : 5ms, 3ms, 2ms, 1ms of OFF.

– REAR DELAY (Vertragingstijd Achter)

Als u dichterbij de achterste surround-luidsprekers zit dan bij de voorluidsprekers dan kunt u de vertragingstijd van de achterluidsprekers om het surround sound-effect te verbeteren.

Mogelijkheden : 15ms, 12ms, 9ms, 6ms, 3ms of OFF.

– TESTTONE (Testtoon) (enkel bij disks)

Als deze instelling op ON (ingeschakeld) staat dan test het systeem de luidsprekerinstellingen uit. Het testsignaal komt via de linker-, midden-, rechter- en surround-luidsprekers. De standaardinstelling is OFF (uitgeschakeld).

Instellen van de taal

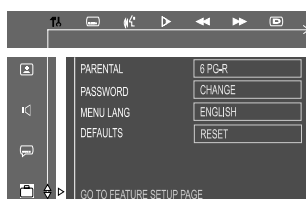


- **AUDIO (Gesproken taal)**
- **SUBTITLE (Ondertiteling)**
- **DISC MENU (Diskmenu)**

- Hier kunt u de gesproken taal, de taal voor de ondertiteling en de taal die gebruikt wordt in de menu's op het TV-scherm of de dvd-menu's kiezen; deze wordt dan gebruikt voor iedere disk die afgespeeld wordt. De standaardinstelling is Engels (ENGLISH).
- Als de gekozen taal niet beschikbaar is op de disk dan wordt de originele taal van elke disk gekozen.

Instellen van de functies

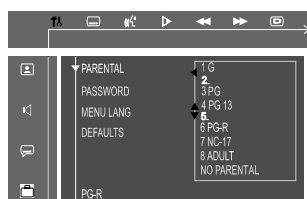
– PARENTAL (Kinderslot)



Hier kunt u instellen welke niveaus niet afgespeeld mogen worden. Bij sommige dvd's wordt aan de hele disk of aan bepaalde scènes op de disk een 'kinderslot' met een bepaald niveau toegevoegd; het niveau van het kinderslot kan gaan van 1 tot 8 en verschilt per land. U kunt het afspelen van disks die niet geschikt zijn voor kinderen verbieden of bij bepaalde disks alternatieve scènes laten afspelen.

De standaardinstelling voor het kinderslot is 6 PG-R.

- 1 Toets de 4-cijferige code in. Toets de code, indien nodig, een tweede keer in.
- 2 Gebruik de toetsen ▲ / ▼ om het niveau in te stellen.



- 3 Druk op **OK** om te bevestigen.

Niveau - NO PARENT (geen kinderslot)

Als het kinderslot niet ingeschakeld is dan worden alle disks afgespeeld.

Niveau - 1 tot 9

Als het kinderslot van de speler lager dan niveau 8 ingesteld staat dan kunnen enkel disks met hetzelfde of een lager niveau afgespeeld worden. Staat de speler bijvoorbeeld op niveau 5 ingesteld dan kunnen enkel de disks met een kinderslotniveau 5, 4, 3, 2 en 1 afgespeeld worden. Scènes met een hoger niveau worden niet afgespeeld behalve als er een alternatieve scène met hetzelfde of een lager niveau op de disk staat. Neem bijvoorbeeld een disk die in het algemeen geschikt geacht wordt voor elk publiek en die voor het grootste gedeelte niveau 2 heeft. In het midden echter komen ook scènes voor met niveau 5 (niet geschikt voor kinderen).

NO PARENTAL – Alle disks kunnen afgespeeld worden.

8 ADULT – Volwassenenmateriaal; dient enkel door volwassenen bekeken te worden vanwege seks, geweld en grof

7 NC-17 – Niet voor kinderen jonger dan 17; advies om kinderen jonger dan 17 niet te laten kijken.

6 PG-R – Meekijken gewenst - beperkt; advies dat ouders kinderen jonger dan 17 jaar niet laten kijken of enkel wanneer een ouder of volwassen persoon meekijkt.

4 PG13 – Materiaal is ongeschikt voor kinderen jonger dan 13.

3 PG – Meekijken aanbevolen.

1 G – Alle leeftijden; geschikt voor kijkers van alle leeftijden.

Om een disk of scène af te spelen met een hoger niveau dan ingesteld

- Toets de 4-cijferige code in en stel het niveau vervolgens hoger in (ga naar "PASSWORD").

Als u de 4-cijferige code vergeten bent

- 1 Druk **vier keer** op **■** wanneer om de toegangscode gevraagd wordt; het systeem wordt terug op de standaardtoegangscode ingesteld.
- 2 Ga naar "PASSWORD" en toets uw nieuwe code in.

Opmerkingen:

– Niet alle dvd's zijn gecodeerd met een kinderslotniveau, ook al staat het niveau van de film op het diskhoesje. Bij dergelijke disks werkt de kinderslotfunctie niet.

– PASSWORD (Toegangscode)

Om een nieuwe toegangscode voor het kinderslot in te stellen of om de toegangscode te wijzigen. De standaardtoegangscode is 1234.

– MENU LANG (Menutaal)

Kies de taal die op het scherm verschijnt.

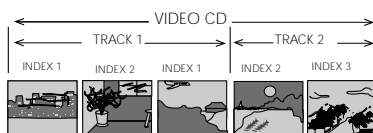
– DEFAULTS (Standaardinstellingen)

Als RESET gekozen wordt dan worden alle instellingen in het menu Instellingen teruggezet naar de standaardinstelling.

Informatie over disks



- DVD-videodisks kunnen één of meerdere titels bevatten, en elke titel kan uit één of meerdere hoofdstukken bestaan.
- Het afspelen wordt beëindigd aan het eind van elke titel.
- Video-CD's kunnen één of meerdere nummers bevatten, en elk nummer kan uit één of meerdere indexen bestaan.
- Om makkelijk en eenvoudig te kunnen bedienen, kunt u door de nummers en indexen heen lopen.
- Sommige Video-CD's zijn voorzien van Play Back Control (PBC), een geprogrammeerde afspelvolgorde opgeslagen op de disk (zie "Speciale VCD/SVCD-functies").
- Audio-cd's bevatten enkel audionummers.

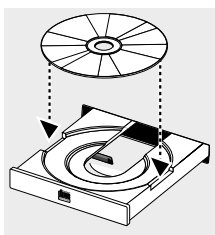


Afspelen

LET OP!

- Verplaats de disk-speler niet tijdens het afspelen want hierdoor kan het dvd-systeem beschadigd raken.
- Duw niet tegen de disklade en plaats er geen andere voorwerpen in dan een disk want anders kan de disk-speler defect raken.
- DVD's en spelers worden ontworpen met regionale beperkingen. Voordat u een schijf gaat afspelen, moet u controleren of de schijf dezelfde regionecode heeft als uw speler.
- Afhankelijk van de DVD of de VIDEO-CD kunnen sommige functies anders zijn of beperkt.

- 1 Druk op **STANDBY ON** het systeem in te schakelen.
 - 2 Druk op **OPEN/CLOSE** om de disklade te openen.
 - 3 Plaats een disk in de lade met het etiket naar boven.
 - 4 Druk op **OPEN/CLOSE** om de lade te sluiten.
→ De speler heeft even tijd nodig om de disk te identificeren en het menu van de disk te lezen.
- Sommige disks beginnen automatisch te spelen; bij andere verschijnt het menu 'Diskinhoud' op het TV-scherm. Als het menu weergegeven wordt, gebruikt u dan de toetsen **▲▼◀▶** om uw keuze te laten oplichten en druk op **OK** om te bevestigen of kies een afspeelmogelijkheid met de **cijfertoetsen (0-9)**.
 - 5 Druk op **▶II** om het afspelen te starten.



Opmerkingen:

- Als het 'niet beschikbaar'-symbooltje (of X) op het tv-scherm verschijnt wanneer een toets ingedrukt wordt dan betekent dit dat de functie niet beschikbaar is op de disk die speelt of op dit moment.

Om het afspelen te onderbreken

- Druk op **▶II**.
→ Het beeld blijft stilstaan en het geluid wordt uitgeschakeld.
- Druk nogmaals op **▶II** om verder te gaan met afspelen.

Om het afspelen te beëindigen

- Druk op **■**.

Overslaan naar een andere titel (muziekstuk) / hoofdstuk

- Druk tijdens het afspelen herhaaldelijk op **◀◀** of **▶▶** om achteruit of vooruit te gaan. Elke keer dat u drukt, gaat de disk naar het begin van het vorige of volgende nummer / hoofdstuk.

Opmerkingen:

- Wanneer de **MUZEKSTUK - HERHALEN**-functie ingesteld is, zal na het indrukken van **◀◀** of **▶▶** dezelfde titel (muziekstuk) / hoofdstuk worden herhaald.

Om tijdens het afspelen naar het begin van het huidige nummer / hoofdstuk te gaan

- Druk eenmaal op **◀◀**.

Om rechtstreeks naar een bepaald nummer / hoofdstuk te gaan

- Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het volgnummer van het gewenste nummer / hoofdstuk in te geven.

Versneld zoeken

- 1 Houd **◀◀** of **▶▶** ongeveer 1 seconden ingedrukt om versneld achteruit of vooruit te gaan op de disk.
- 2 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen, drukt u op **▶II**.

Afspelen hervatten vanaf het punt waar het laatst beëindigd werd

- Als de speler stopgezet is en de disk zit nog in de lade, drukt u dan op **RESUME** om het afspelen te hervatten vanaf het punt waar het beëindigd werd.

Om het hervatten te annuleren

- Druk opnieuw op **■**.

Opmerkingen:

- Wanneer de voeding van de speler uitgeschakeld wordt of de disklade geopend wordt dan is de functie Hervatten niet meer mogelijk.
- Wanneer PBC ingeschakeld is, is de hervattingsmodus niet beschikbaar.
- De functie Hervatten is niet voor alle disks mogelijk.

Herhalen

De herhaalfunctie kan enkel tijdens het afspelen gekozen worden.

Voor dvd's - Herhalen van een hoofdstuk / titel

- Druk herhaalde malen op **REPEAT** om het volgende te selecteren:
REPEAT CHAPTER → REPEAT TITLE → REPEAT OFF.

Voor cvd's / svcd's / vcd's/cd's - Herhalen van een nummer / disk

- Druk herhaalde malen op **REPEAT** om het volgende te selecteren:
REPEAT TRACK → REPEAT DISC → REPEAT OFF.
- Wanneer VCD of CD geprogrammeerd is, drukt u deze toets herhaalde malen in om het volgende te selecteren:
REPEAT TRACK → REPEAT PROGRAM → REPEAT OFF.

Oor MP3-herhaling - muziekstuk / album / schijf

MENU ON:

- Druk herhaalde malen op **REPEAT** om het volgende te selecteren:
REPEAT TRACK → REPEAT ALBUM → REPEAT DISC → REPEAT OFF.

MENU OFF:

- Druk herhaalde malen op **REPEAT** om het volgende te selecteren:
REPEAT TRACK → REPEAT DISC → REPEAT OFF.

Opmerkingen:

- Bij bepaalde dvd's kan het zijn dat het herhalen niet correct werkt.
- Voor CVD-, SVCD- en VCD 2.0-schijven is de herhaalfunctie onbruikbaar, tenzij de PBC-functie uitgeschakeld is.

Herhalen van A tot B

U kunt een bepaald fragment binnen een hoofdstuk/nummer herhalen.

- 1 Druk op **REPEAT A-B** bij het begin van het gewenste fragment.
- 2 Druk nogmaals op **REPEAT A-B** aan het einde van het gewenste fragment.
→ Het fragment wordt nu keer op keer herhaald.
- 3 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen, drukt u nogmaals op **REPEAT A-B**.

Opmerkingen:

- De punten A en B van het fragment kunnen enkel binnen hetzelfde hoofdstuk/nummer opgegeven worden.
- De functie Repeat A-B is bij sommige schijven wellicht niet beschikbaar.

Programmeren van uw favoriete nummers

U kunt de inhoud van de disk in de gewenste volgorde afspelen door de volgorde van de nummers die u wilt afspelen te programmeren. Er kunnen 99 nummers opgeslagen worden.

- 1 Kies of druk, terwijl het afspelen stopgezet is, op **PROGRAM** om het programmeren te starten.
→ In het display verschijnt "P 00:00".
- 2 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om de nummers in de gewenste volgorde in te toetsen.
→ Als u meer dan 99 nummers probeert te programmeren dan verschijnt in het display "FULL".
- 3 Druk op **OK** om het nummer op te slaan.
- Herhaal de **stappen 2 en 3** om nog meer nummers op te slaan.
- 4 Om het afspelen van de geprogrammeerde nummers te starten, drukt u op **▶II**.
- 5 Om het afspelen te beëindigen, drukt u eenmaal op **■**.
- 6 Om het programma te wissen, drukt u nogmaals op **■**.


Opmerkingen:

- De Programma-modus is wellicht niet beschikbaar op sommige schijven.

Gebruik de menubalk om te programmeren

BELANGRIJK!

U moet uw TV inschakelen en het juiste Video In-kanaal instellen. (Zie pagina 117 "Het systeem inschakelen")

- 1 Stop het afspelen en druk vervolgens op **SYSTEM MENU**. De menubalk verschijnt bovenin het TV-scherf.
- 2 Druk op **◀** of **▶** en selecteer  druk op **▼** om het programmamenu te openen.
- 3 Herhaal de **stappen 2 tot 6** zoals hierboven beschreven om uw favoriete nummers te programmeren.

Speciale DVD/VCD-functies

Een aantal bedieningsfuncties kunnen rechtstreeks via de verschillende menubalken op het tv-scherf uitgevoerd worden zonder dat het afspelen van de disk onderbroken wordt.

- 1 Druk op **SYSTEM MENU**.
→ De menubalk verschijnt bovenin het TV-scherf.
- 2 Druk op **◀** of **▶** om door de menubalk te bewegen en te selecteren:
SETUP MENU → SUBTITLE → AUDIO LANGUAGE → SLOW → FAST REVERSE → FAST FORWARD → STATUS SEARCH → TITLE SEARCH → CHAPTER SEARCH → TIME SEARCH → ZOOM → ANGLE → STEP → PBC ON/OFF → PROGRAM.
- 3 Druk op **▼** om het symbooltje dat oplicht te kiezen en gebruik de toetsen **▲▼** om de gewenste functie te kiezen.
- 4 Druk op **OK** om de keuze die oplicht te bevestigen.
- 5 Om af te sluiten drukt u op **SYSTEM MENU** of **OK**.


Bediening

BELANGRIJK!

Bepaalde bedieningsfuncties kunnen verschillen of zijn beperkt; dit hangt af van het diskformaat. Zie hiervoor het hoesje of het doosje van de disk die u speelt.

Wijzigen van de taal voor de ondertiteling

Dit werkt enkel bij dvd's die voorzien zijn van ondertiteling in meerdere talen.

- Kies  in de menubalk en druk op de toets ▼ om de gewenste taal te kiezen.

Wijzigen van de gesproken taal

Dit werkt enkel bij dvd's die voorzien zijn van meerdere gesproken taalversies.

- Kies  in de menubalk en druk op de toets ▼ om de gewenste taal te kiezen.

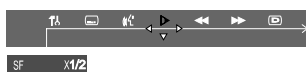
Bij VCD, CVD, SVCD:

- Druk op ▼ om de gewenste audiokanalen voor het geluid te kiezen, Dit is alleen beschikbaar voor een schijf waarop verschillende kanalen zijn opgenomen:
LEFT VOCAL → RIGHT VOCAL → MONO LEFT → MONO RIGHT → STEREO


Opmerkingen:

– Als de gewenste taal niet gekozen wordt zelfs nadat u meerdere keren op de toets gedrukt heeft, dan betekent dit dat de taal niet beschikbaar is op de disk.

Afspelen in slow motion



Bij DVD :

- 1 Kies  in de menubalk en druk op de toets ▼ om de gewenste slow motion-snelheid te kiezen :
SF X 1/2 → SF X 1/4 → SF X 1/8 → SR X 1/2 → SR X 1/4 → SR X 1/8 → PLAY
(SF) = vooruit
(SR) = achteruit

Bij CVD, SVCD, VCD:



- 1 Druk op de toets ▼ om de gewenste slow motion-snelheid te kiezen :
(vooruit): SF X 1 → SF X 1/2 → SF X 1/3 → PLAY
- 2 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen drukt u op ►►

Opmerkingen:

– Het geluid wordt gedempt tijdens het vertraagd afspelen.
– Deze functie is niet beschikbaar voor MP3 en CD.

Zoeken naar een bepaalde passage



- 1 Kies  of  in de menubalk om respectievelijk versneld achteruit of versneld vooruit te zoeken.
- 2 Druk op de toets ▼ om de gewenste zoeksnelheid te.

Bij DVD, MP3 :


(achteruit): FR X 2 → FR X 4 → FR X 6 → FR X 8 → PLAY
(vooruit): FF X 2 → FF X 4 → FF X 6 → FF X 8 → PLAY

Bij VCD, CVD, SVCD, CD:

(achteruit) : FR X 1 → FR X 2 → FR X 3 → FR X 4 → PLAY
(vooruit) : FF X 1 → FF X 2 → FF X 3 → FF X 4 → PLAY

- 3 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen drukt u op ►►



Weergeven van de diskinformatie tijdens het afspelen

- Kies  in de menubalk en druk op de toets ▼ om te kiezen uit de volgende informatie :



Naar een andere titel / ander hoofdstuk gaan

Sommige disks hebben meer dan één titel of hoofdstuk. Als op de disk een titelmenu of hoofdstukmenu opgenomen is dan kunt u het afspelen starten vanaf een gekozen onderdeel.

- 1 Kies  (titel) of  (hoofdstuk) in de menubalk.
- 2 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het nummer van de gewenste titel/ het gewenste hoofdstuk te kiezen.
- 3 Druk op **OK** om het afspelen te starten.

Opmerkingen:

– Het kan zijn dat het kiezen van een titel of hoofdstuk bij bepaalde disks niet mogelijk is.

Afspelen vanaf een gekozen punt

Met deze functie kunt u het afspelen starten vanaf elke gekozen tijdstip op de disk.



- 1 Kies  in de menubalk.
- 2 Toets met behulp van de **cijfertoetsen (0-9)** het uur, de minuten en de seconden in van links naar rechts in het tijdsvak.
→ Telkens als een gedeelte ingetoetst is dan licht het volgende gedeelte op.
- 3 Druk op  om het afspelen te starten.







Opmerkingen:

- Deze functie is niet beschikbaar voor MP3.
- Deze functie is niet beschikbaar tijdens de herhaalfunctie.

Inzoomen

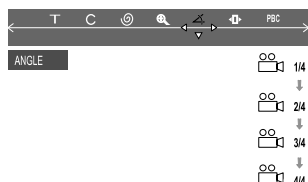
Met deze functie kunt u het beeld op het TV-scherm vergroten en kunt u het vergrote beeld verschuiven.






- 1 Kies  in de menubalk en druk herhaaldelijk op de toets  om de zoomfactor te kiezen :
ZOOM x 1.5 → ZOOM x2 → ZOOM x4 → ZOOM OFF
- 2 Om door het vergrote beeld te bewegen, drukt u op SYSTEM MENU om af te sluiten en gebruikt u de     -toetsen om naar links, rechts, boven en beneden door het beeld te bewegen.
- 3 Om de functie ZOOM af te sluiten, kiest u in de menubalk de zoomfactor "ZOOM OFF" (zoom uitgeschakeld).

Vanuit een andere hoek bekijken




Als er op de disk scènes voorkomen die uit verschillende camerahoeken opgenomen zijn dan kunt u het beeld vanuit de verschillende hoeken bekijken. De mogelijke camerahoeken hangen af van het diskformaat.



- Select  in de menubalk en druk op de toetsen   om de gewenste hoek te kiezen : 1/4, 2/4, 3/4 of 4/4.
→ Het afspelen gaat verder vanuit de gekozen camerahoek.

Beeld voor beeld afspelen



- 1 Kies  in de menubalk en druk op de toets  om de disk stap voor stap af te spelen (één beeld per stap).
- 2 Om op de normale manier verder te gaan met afspelen drukt u op .

Bekijken van de inhoud van de DVD

- 1 Druk op **DISC MENU** op de afstandsbediening.
→ Als de huidige titel een menu heeft dan verschijnt dat menu op het scherm. Zo niet, dan wordt het diskmenu weergegeven.
- 2 Gebruik de toetsen     om de gewenste titel of het gewenste hoofdstuk te kiezen, gevolgd door  of **OK**.
→ De gekozen titel of het gekozen hoofdstuk begint te spelen.

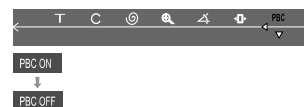
Opmerkingen:



- Bepaalde details van de bediening kunnen afhankelijk van de dvd-disk verschillen.
- Het kan zijn dat het kiezen van een titel of een disk bij bepaalde dvd-disks niet mogelijk is.

Speciale VCD/SVCD-functies

Playback Control (PBC)

Bij afspelen met de PBC-functie, kunt u video-cd's interactief afspelen met behulp van het menu in het display.



- Kies  in de menubalk en druk op de toets  om "PBC ON" (PBC aan) of "PBC OFF" (PBC uit) te kiezen.

Wanneer u een disk afspeelt met de PBC-functie

- Als "PBC OFF" gekozen is dan begint het systeem automatisch af te spelen.
- Als "PBC ON" gekozen is dan verschijnt het PBC-menu (indien beschikbaar) op het tv-scherm. Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om uw keuze in te toetsen.

Opmerkingen:

- Als de PBC-functie ingeschakeld is dan zijn de zoek- en herhaalfuncties niet beschikbaar.

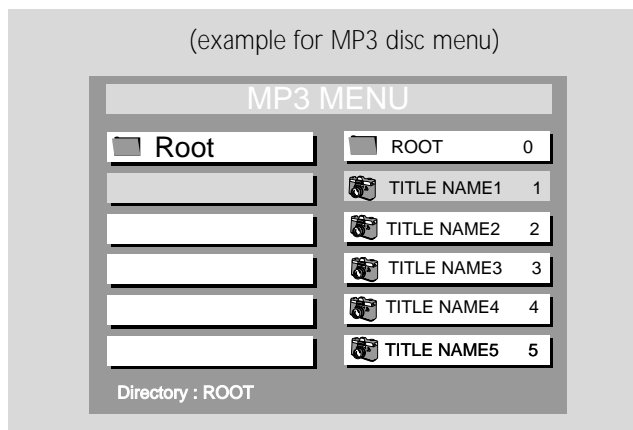
MP3 / Bediening van de diskspeler

Afspelen van een MP3-/ Picture-disk (Kodak, JPEG)

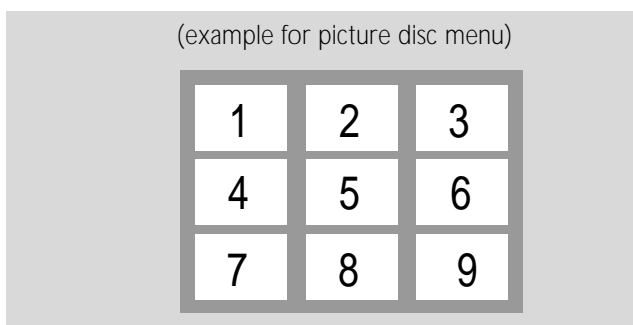
BELANGRIJK!

U moet de tv aanzetten en het juiste video-ingangskanaal kiezen (Zie "Het systeem inschakelen" op pagina 124).

- ① Plaats een MP3-/ Picture-disk (Kodak, JPEG) in de speler.
→ Door de complexiteit van de directory-/ file-configuratie kan het lezen van de disk langer dan 30 seconden duren.
- ② Het afspelen start automatisch.
→ Bij een afbeeldings-CD kunt u de stilstaande beelden automatisch achter elkaar bekijken in de diashowweergave.
→ Bij MP3- disks verschijnt een lijst met albums/ titels op de tv.



- Tijdens het afspelen kunt u;
- Op **◀▶ / ▲ / ▼** drukken om een andere titel/afbeelding uit dezelfde folder te kiezen.
 - Druk op **REPEAT** om de beschikbare herhaalmodus te selecteren.
 - De joystick **◀▶ / ▲ / ▼** op de afstandsbediening gebruiken om de afbeelding te draaien/te kantelen.
 - Druk op **▶||** om het afspelen tijdelijk te onderbreken/te hervatten.
- ③ Om het afspelen te beëindigen, drukt u op **■**.
→ Bij Picture-disks verschijnen 9 verkleinde afbeeldingen op de tv.



Terwijl de speler stilstaat, kunt u;

- Gebruik **◀▶ / ▲ / ▼** op de afstandsbediening om binnen het MP3-menu te bewegen en druk op **ok** om het gewenste bestand te selecteren voor afspelen.
- In het Picture-menu, met de **◀▶** of **▶▶** kiezen in het menu om de vorige/volgende pagina te bekijken (indien aanwezig).
- U kunt de overgangseffecten voor elke afbeelding instellen. Hieronder staan twaalf overgangsmodi voor diashows aangegeven.

Mode 0 :no special transition effect (by default)

Mode 1 :wipe from top to bottom

Mode 2 :wipe from bottom to top

Mode 3 :wipe from top / bottom to center

Mode 4 :wipe from center to top / bottom

Mode 5 :vertical blind

Mode 6 :wipe from left to right

Mode 7 :wipe from right to left

Mode 8 :wipe from left / right to center

Mode 9 :wipe from center to left / right

Mode 10:wipe from edge to center

Mode 11:horizontal blinds

Mode 12:random

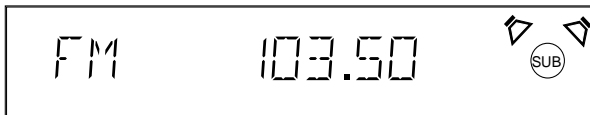
U hoeft slechts **RESUME**-toets te gebruiken om te selecteren.

Opmerkingen:

- Door de manier van opnemen bij digitale audio-MP3 (DAM), wordt enkel digitale audiomuziek afgespeeld.
- Het is normaal dat het geluid af en toe "verspringt" als u naar MP3-disks luistert.
- Door de configuratie en de kenmerken van de disk, kan er bij sommige files op een Kodak- of JPEG-disk vervorming optreden tijdens het afspelen.
- De schijfleestijd kan langer zijn dan 10 seconden als gevolg van het grote aantal nummers dat op een schijf staat.
- Het afspelen van een multisessie-schijf wordt ondersteund voor de eerste 10 sessies met hetzelfde formaat.
- Bij multisessiedisks met verschillende formaten, is enkel de eerste sessie beschikbaar.

Afstemmen op een radiozender

- 1 Druk op **STANDBY ON** om de laatst gekozen bron in te schakelen.
- 2 Draai **SOURCE** (of druk op **TUNER**) om de tuner te kiezen.
- 3 Druk nogmaals op **TUNER** om het gewenste golfgebied te kiezen : FM of MW.
- 4 Houd **◀◀** of **▶▶** ingedrukt tot de frequentie in het display begint te veranderen en laat dan los.
→ Het systeem stemt automatisch af op de volgende radiozender met een voldoende sterk signaal.



- Om af te stemmen op een zwakke zender: druk herhaaldelijk kort op **◀◀** of **▶▶** tot de ontvangst optimaal is.
- 5 Herhaal indien nodig **stap 4** tot u de gewenste radiozender gevonden heeft.

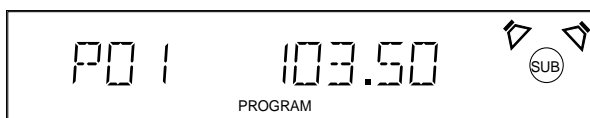
Programmeren van radiozenders

U kunt in het totaal 40 zenders programmeren, ongeacht de ontvangstkwaliteit.

- 1 Stem af op de gewenste radiozender (zie "Afstemmen op een radiozender").
- 2 Druk op **PROGRAM**.
→ "Program" verschijnt.



- 3 Gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het gewenste voorkeuzenummer te kiezen.



Opmerkingen:

– Als "Program" uitgaat voor u het gewenste voorkeuzenummer gekozen heeft, druk dan nogmaals op **PROGRAM**.

- 4 Druk nogmaals op **PROGRAM** om de radiozender op te slaan.
→ "PROGRAM" -symbool stopt met knipperen.
- Herhaal de **stappen 1 tot 4** om nog meer radiozenders op te slaan.

Opmerkingen:

- De oude opgeslagen inhoud in het geselecteerde adres wordt afgedekt wanneer u het apparaat zoals hierboven gebruikt.
- Als tijdens het programmeren gedurende vijf seconden geen enkele toets ingedrukt wordt dan wordt het programmeren automatisch beëindigd.

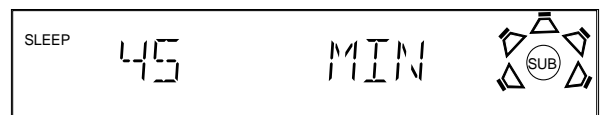
Luisteren naar een geprogrammeerde radiozender

- Druk, terwijl de tuner gekozen is, op **◀** of **▶** of gebruik de **cijfertoetsen (0-9)** om het gewenste zendernummer te kiezen.
→ Het zendernummer, de radiofrequentie en het golfgebied verschijnen in het display.

Inslapen met de timer

Met deze functie kunt u een bepaalde tijdsduur kiezen waarna het systeem automatisch stand-by schakelt.

- 1 Druk herhaaldelijk op **SLEEP** om de tijdsduur te kiezen.
→ U kunt kiezen uit de volgende instellingen (de duur in minuten):
15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120 → OFF → 15...



- 2 Als u de gewenste tijdsduur bereikt heeft, druk dan niet meer op de toets **SLEEP**.
→ "Sleep" verschijnt.

Om de resterende inslaaptijd te zien terwijl de timer loopt

- Druk **eenmaal** op **SLEEP**.

Om de ingestelde tijdsduur te wijzigen

- Druk nogmaals op **SLEEP** terwijl de resterende inslaaptijd weergegeven is.
→ In het display verschijnen de volgende tijdsduren die mogelijk zijn.

Om de inslaapfunctie van de timer uit te schakelen

- Druk herhaaldelijk op **SLEEP** tot in het display "OFF" verschijnt, of druk op de toets **STANDBY ON**.

Instellen van het geluid en het volume

Kiezen van de surround sound-instelling

BELANGRIJK!

– Voor een goed surround-geluid moeten de procedures voor de “Aansluitingen” en de “Voorbereidingen” helemaal uitgevoerd zijn.
– De midden- en surround-luidsprekers werken enkel als een surround sound-instelling gekozen is en het bronmateriaal dat afgespeeld wordt in Dolby Digital, DTS of Dolby Pro Logic Surround opgenomen is of uitgezonden wordt.
– Als stereo-uitzendingen of -opnames met een surround-instelling weergegeven worden dan is het surround-effect beperkt. Bij monobronnen echter komt helemaal geen geluid van de surround-luidsprekers.

- Druk op **SURROUND** om de gewenste surround-instelling of de stereo-instelling te kiezen.
→ De beschikbaarheid van de verschillende surround sound-instellingen hangt af van het aantal luidsprekers dat gebruikt wordt en van de geluidsgegevens die beschikbaar is op de disk. Hieronder volgende de instellingen die mogelijk zijn.

Opmerkingen:

Surroundgeluid is niet beschikbaar in DISC 6CH-modus.

Dolby Digital Surround

Dolby Digital (ook bekend als AC-3 of Dolby 5.1) en MPEG Multichannel levert een realistisch en dynamisch geluid zoals in een theater of bioscoop. Voor een goede Dolby Digital Surround-geluidswaardering moeten alle 5 de luidsprekers (voor links/ rechts, midden, surround links/ rechts) en de subwoofer aangesloten zijn. Elk kanaal heeft zijn eigen unieke rol bij het creëren van het juiste geluid. Voor links, midden en voor rechts geven samen met twee surround-luidsprekers de hoge, de midden- en de lage frequenties weer in vijf complete surround-kanalen. Zware dreunen, explosies en de laagfrequentie-effecten die u voelt, komen van de subwoofer. Een groot aantal dvd-disks is opgenomen in Dolby Digital Surround.

DTS Surround

DTS Surround is een bioscoop-surround sound-formaat dat een superieure digitale audiowaardering biedt. Met DTS worden vooral de hoge tonen helderder en beter gedefinieerd. De betere geluidskwaliteit is te danken aan de geringere geluidscodificatie (3:1 in plaats van 11:1 voor Dolby Digital) en de 20-bitsresolutie.

Dolby Pro Logic Surround

Het Dolby Pro Logic Surround-systeem is een speciaal gecodeerd tweekanaals analoog formaat dat geluid levert via vier luidsprekerkanalen (voor links, midden, voor rechts, mono-surround) wanneer een Dolby Pro Logic-decoder gebruikt wordt. Het is ook compatibel met stereosystemen maar dan wordt slechts via twee kanalen (voor links en rechts) geluid weergegeven.

Dolby Pro Logic II Surround

Dolby Pro Logic II Surround maakt van twee-kanaalsbronnen vijf uitgangskanalen met volledige bandbreedte. Dit wordt gedaan met behulp van een geavanceerd matrixsurrounddecoder met een hoge puurheid, die de ruimtelijke eigenschappen van de oorspronkelijke opname extraheert zonder nieuwe geluiden of toonkleuringen toe te voegen.

Filmstand

De filmstand is bedoeld voor gebruik met stereo televisievoorstellingen en alle programma's die gecodeerd zijn met Dolby Surround. Het resultaat is een verbeterde geluidsveldrichting die de kwaliteit van discreet 5.1-kanaalsgeluid benadert.

muziekstand

De muziekstand is bedoeld voor gebruik met willekeurige muziekopnames en zorgt voor een brede en diepe geluidsruijme.

VSS (Virtual Surround Sound)

Het ProLogic MPEG- of Dolby Digital-surround-kanaal wordt bewerkt door een 'virtuele' Digital Sound Processor om een surround-effect te creëren met alleen de twee voorluidsprekers.

Stereo

Alle geluid wordt weergegeven en afgespeeld via de linker- en rechtervoorluidsprekers. Op die manier wordt een standaardstereowaardering mogelijk gemaakt.

Kiezen van het digitale klankeffect

Met de digitale klankeffecten kunt u kiezen uit verschillende geprogrammeerde instellingen voor de frequentiebanden om bepaalde muziekstijlen te optimaliseren. U kunt hierdoor nog meer genieten van uw favoriete muziek.

- Druk herhaaldelijk op **SOUND** om een beschikbaar klankeffect te kiezen.

Bij het afspelen van een dvd/ vcd kunt u kiezen uit :

– CONCERT, DRAMA, ACTION of SCI-FI

Tijdens het afspelen van een CD/MP3 of wanneer het apparaat zich in de Tuner- of AUX-ANA modus bevindt, selecteert u:

– JAZZ, ROCK, DIGITAL, CLASSIC.

Wanneer via DIGITAL IN-ingang DTS- of Dolby Digital-formaat wordt ontvangen, selecteert u:

– CONCERT, DRAMA, SCI-FI, ACTION

Indien een ander signaalformaat wordt ontvangen, selecteert u:

– JAZZ, ROCK, DIGITAL, CLASSIC.

Instellen van het volume

Het volumeniveau wijzigen

- Draai de **VOLUME** -knop (of druk op **VOL + / -**) om het volumeniveau zachter of harder te zetten.
 - "VOL XX" wordt weergegeven.
 - "VOL MAX" wordt weergegeven wanneer het volume op het maximumniveau is ingesteld.
- Druk op **SUBW +/-** om het niveau van de subwoofer in te stellen.
 - "SUBW XXdB" wordt weergegeven.
 - Het bereik is van -15dB tot 10dB.
- Druk op **REAR +/-** om het niveau van de achterste (surround)-luidsprekers in te stellen.
 - "REAR XXdB" wordt weergegeven.
 - Het bereik is van -15dB tot 10dB.
- Druk op **CENTER +/-** om het niveau van de middenluidspreker in te stellen.
 - "CNT XXdB" wordt weergegeven.
 - Het bereik is van -15dB tot 10dB.

Uitsluitend voor PHILIPS-TV's:

- Druk op **TVVOL + / -** op de afstandsbediening om het volumeniveau van de tv in te stellen.

Opmerkingen:

- "XX" geeft het volumeniveau aan.
- Wanneer de **SURROUND**-modus ingesteld is op Stereo- of VSS-modus, zijn de **REAR +/-** **CENTER +/-**-toetsen inactief.
- In de **TEST TONE**-stand, is de volumeregeling uitgeschakeld.


Om het geluid tijdelijk uit te schakelen

- Druk op **MUTE**.
 - "MUTE ON" wordt weergegeven.
- Om het geluid weer aan te zetten drukt u nogmaals op **MUTE**.

Opmerkingen:

Wanneer **MUTE** ingeschakeld is (ON), blijft het geluid via de achteraansluitingen (**AUDIO OUT**, **DIGITAL OUT**) ingeschakeld.

Om via de hoofdtelefoon te luisteren

Door een hoofdtelefoon aan te sluiten op  worden de luidsprekers uitgeschakeld. Het DVD-systeem schakelt over naar **STEREO** en surround sound wordt gereduceerd tot stereosignaal dat via normale hoofdtelefoons kan worden weergegeven.

Door de stekker van de hoofdtelefoon te verwijderen, worden de luidsprekers opnieuw ingeschakeld. Wanneer u weer van surroundgeluid wilt genieten, schakelt u het DVD-systeem terug naar surroundgeluid.

Dimmen van het display

- Druk herhaaldelijk op **DIM** om te kiezen uit de verschillende helderheidsniveaus voor het display : HIGH (volle sterkte), MID (halve sterkte) of LOW (gedimd).

Technische gegevens

VERSTERKER

Uitgangsvermogen	2 x 50 W
bij stereo (DIN)	50 RMS / kanaal
bij surround (1 kHz)	10% bij nominaal vermogen (1 kHz)
Totale harmonische vervorming	180 Hz – 14 kHz / ± 1 dB
Frequentiebereik	> 65 dB (CCIR)
Signaal/ruisverhouding	400 mV
Ingangsevoeligheid	

TUNER

Afstembereik	FM 87,5 – 108 MHz (stappen van 50 kHz)
	MW 531 – 1602 kHz (stappen van 9 kHz)
26 dB Detectiegevoeligheid	FM 20 dB
26 dB Detectiegevoeligheid	MW 5000 μ V/m
Spiegelfrequentiedempingsfactor	FM 25 dB
	MW 28 dB
Middenfrequentiedempingsfactor	FM 60 dB
	MW 24 dB
Signaal/ruisverhouding	FM 55 dB
	MW 35 dB
MW-onderdrukkingsfactor	FM 30 dB
Harmonische vervorming	FM Mono 3%
	FM Stereo 3%
	MW 5%
Frequentiebereik	FM 180 Hz – 10 kHz / ± 6 dB
Kanaalscheiding	FM 26 dB (1 kHz)
Stereoniveau	FM 23,5 dB

DVD-SPELER

Lasertype	Semiconductor
Diskdoorsnede	12cm / 8cm
Video-decodering	MPEG-2
Video DAC	10 Bits
Signaalsysteem	PAL / NTSC
Videoformaat	4:3 / 16:9
Video signaal/ruis	56 dB (minimaal)
Composiet video-uitgang	1,0 Vp-p, 75 Ω
S-Video-uitgang	Y - 1,0 Vp-p, 75 Ω
	C - 0,286 Vp-p, 75 Ω
Audio-DAC	Directe digitale versterking
Frequentiebereik	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz)
	4 Hz – 22 kHz (48 kHz)
	4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
Digitale uitgang	SPDIF coaxiaal & optisch

DIVERSEN

Netspanning	220-240V ~ 50Hz / 60Hz
Stroomverbruik	160 W
Afmetingen (b x h x d)	390 mm x 55 mm x 399 mm
Gewicht	4,4 kg
ECO Vermogen standbystand	< 1 W

IR-AFSTANDSBEDIENING

Effectief bereik	> 8 Meter
Aantal toetsen	45
Batterijen (1,5V)	AA x 2

LUIDSPREKERS

Voorluidsprekers/ surround luidsprekers

Systeem	2-weg afgeschermd
Impedantie	8 Ω
Luidsprekers	2x2"woofer, 1,75"tw
Afmetingen (b x h x d)	88 mm x 293 mm x 88 mm
Gewicht	0,61 kg

Middenluidspreker

Systeem	2-weg afgeschermd
Impedantie	8 Ω
Luidsprekers	2x2"woofer, 1,75"tw
Afmetingen (b x h x d)	280 mm x 79 mm x 72 mm
Gewicht	0,733 kg

surround luidsprekers

Systeem	2-weg afgeschermd
Impedantie	8 Ω
Luidsprekers	2x2"woofer, 1,75"tw
Afmetingen (b x h x d)	72 mm x 283 mm x 72 mm
Gewicht	0,61 kg per stuk

SUBWOOFER

Subwoofer (niet magnetisch afgeschermd)	6,5"
Opgenomen vermogen	50W (8 Ω , DIN)
Afmetingen (b x h x d)	140 mm x 328 mm x 376 mm
Gewicht	5,016 kg

DRAADLOOS (UITSLUITEND VOOR LX3750W)

Voedingspanning	220-240V ~ 50Hz / 60Hz
Zendfrequentie	864 MHz
Afmetingen (b x h x d)	
AD905WT	131 mm x 34 mm x 130 mm
AD905WA	207 mm x 55 mm x 186 mm
Gewicht	1,7 kg

Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving

Philips Industrial Activities nv verklaart dat de LX3700D & LX3750W DVD HOME CINEMA SYSTEMS conform de essentiële vereisten en andere relevante normen zijn van de richtlijn 1999/5/EG.

WAARSCHUWING

Probeer in geen geval zelf het apparaat te repareren want dan vervalt de garantie. Maak het apparaat niet open want dan loopt u het risico een elektrische schok te krijgen!

Als zich een probleem voordoet, controleer dan eerst de punten op de onderstaande lijst voor u het apparaat ter reparatie aanbiedt. Kunt u het probleem niet oplossen aan de hand van deze aanwijzingen, raadpleeg dan uw leverancier of serviceorganisatie.

Probleem	Oplossing
Geen voeding.	– Controleer of het netsnoer goed aangesloten is.
Geen beeld.	– Kies de juiste video ingang op de TV. – Controleer of de TV ingeschakeld is. – Controleer de videoaansluiting. – Controleer of het systeem goed is aangesloten.
Vervormd of slecht beeld.	– Soms kan het beeld licht verstoord/vervormd zijn. Dit is geen fout. – Maak de disk schoon. – Controleer de aansluiting van systeem naar de S-video-ingang van de TV.
De beeldverhouding op het scherm kan niet gewijzigd worden ook al heeft u het beeldformaat ingesteld.	– De beeldverhouding ligt vast op de DVD-disk. – Afhankelijk van de TV kan het zijn dat het niet mogelijk is de beeldverhouding te wijzigen.
Geen geluid of vervormd geluid.	– Stel het volume in. – Controleer of de luidsprekers op de juiste manier aangesloten zijn. – Vervang de luidsprekerkabels. – Controleer de luidsprekerinstellingen. – Het systeem staat op pauze, slow motion of versneld vooruit/achteruit zoeken; druk op PLAY om op de normale manier verder te gaan met afspelen.
Geen geluid via de midden- of achterluidsprekers.	– Stel het volumeniveau in met CENTER \pm of REAR \pm . – Controleer of de midden of de achterste surround-luidsprekers op de juiste manier aangesloten zijn. – Gebruik een surround-instelling.
De DVD-speler begint niet te spelen.	– Plaats een leesbare disk met de afspelkant naar beneden. – Controleer het type disk, het kleursysteem en de regiocode. – Maak de disk schoon. – Druk op SYSTEM MENU om het menu Systeeminstellingen te sluiten. – Schakel het kinderslot uit of wijzig het niveau. – Er zit condens in het systeem. Haal de disk uit en laat het systeem ongeveer een uur aanstaan.
Het DVD-systeem reageert niet wanneer een toets ingedrukt wordt.	– Haal de stekker uit het stopcontact en sluit vervolgens opnieuw aan.
De gesproken taal of de taal voor de ondertiteling kan niet gewijzigd worden tijdens het afspelen van een DVD.	– Er zijn geen meerdere gesproken talen of ondertitels opgenomen op deze DVD. – Het wijzigen van de gesproken taal of de taal voor de ondertiteling is verboden op deze DVD.
Er komt geen beeld als een functie gekozen is.	– Let erop dat het apparaat op de juiste manier aangesloten is. – Druk op de juiste functietoets voor de ingangsbron.
Veel ruis bij radio-uitzendingen.	– Stem af op de juiste frequentie. – Sluit de antenne aan. – Verplaats RF (AC-3)-kabels en digitale kabels uit de buurt van de antenneaansluitingen en -draden. – Rol de FM-draadantenne helemaal uit. Richt de antenne voor de beste ontvangst en bevestig deze tegen een muur. – Sluit een FM-buitenantenne of MW-antenne aan. – Richt opnieuw tot de ontvangst optimaal is. – Sluit een extra of externe antenne aan. – Schakel het apparaat dat ruis veroorzaakt uit of plaats het uit de buurt van het DVD-systeem. – Plaats de antenne verder uit de buurt van het apparaat dat ruis veroorzaakt.
De afstandsbediening werkt niet.	– Richt de afstandsbediening naar de sensor op het apparaat. – Ga dicht bij de speler zitten. – Verwijder alle mogelijke obstakels. – Vervang de batterijen door nieuwe. – Controleer of de batterijen op de juiste manier geplaatst zijn.
Het display is zwart.	– Druk nogmaals op DIM.
Laag zoemend geluid.	– Plaats het DVD-systeem zo ver mogelijk uit de buurt van elektrische apparatuur die interferentie kan veroorzaken.
Zwakke basrespons.	– Controleer alle luidsprekeraansluitingen op de juiste polariteit.



Данные о произведенном ремонте:

Дата поступления в ремонт: _____

Дата окончания ремонта: _____

№ квитанции: _____

Вид неисправности: _____

Подпись

Штамп сервис-центра

Дата поступления в ремонт: _____

Дата окончания ремонта: _____

№ квитанции: _____

Вид неисправности: _____

Подпись

Штамп сервис-центра

№ талона (Card #)



PHILIPS РОССИЯ

БЫТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (warranty card)

ИЗДЕЛИЕ (item) _____ МОДЕЛЬ (type/version) _____ / _____

СЕРИЙНЫЙ № (serial #) _____

ДАТА ПРОДАЖИ (date of purchase) _____

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ (seller) _____

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА (seller's signature) _____

ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА (seller's stamp) _____

Настоящий талон действителен только при наличии печати и заполнения всех приведенных выше граф.

(This card is only valid when all information is filled in and the stamp is present.)

ПОКУПАТЕЛЬ (buyer) _____

АДРЕС (address) _____

ТЕЛЕФОН (telephone) _____





Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их.

Настоящая гарантия действует в течение одного года с даты приобретения изделия и подразумевает гарантийное обслуживание изделия в случае обнаружения дефектов, связанных с материалами и работой. В этом случае потребитель имеет право, среди прочего, на бесплатный ремонт изделия. Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

1. Изделие должно быть приобретено только на территории России, причем исключительно для личных бытовых нужд. Изделие должно использоваться в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации с соблюдением правил и требований безопасности.

2. Обязанности изготовителя по настоящей гарантии исполняются на территории России продавцами и официальными обслуживающими (сервис) центрами.

3. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты изделия, возникшие в результате:

- а) химического, механического или иного воздействия, попавших посторонних предметов, насекомых во внутрь изделия;
- б) неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь, использованием изделия не по его прямому назначению и установку в эксплуатацию изделия в нарушение правил и требований безопасности;
- в) износа деталей отделки, ламп, батарей, защитных экранов, накопителей мусора, ремней, щеток и иных деталей с ограниченным сроком использования;
- г) ремонта и/или наладки изделия, если они произведены любыми иными лицами кроме обслуживающих центров;
- д) адаптации и изменения с обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации.

4. Настоящая гарантия действительна по предъявлении вместе с оригиналом настоящего талона оригинала товарного чека, выданного продавцом, и изделия, в котором обнаружены дефекты.

5. Настоящая гарантия действительна только для изделий, используемых для личных бытовых нужд, и не распространяется на изделия, которые используются для коммерческих, промышленных или профессиональных целей.

По всем вопросам гарантийного обслуживания изделий Филипс обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Фирма Филипс устанавливает следующие сроки службы изделия:

Группа 1–5 лет

Радио, радиобудильники, магнитолы, переносные магнитолы, телефонные аппараты (проводные) и другая продукция, имеющая небольшую стоимость.

Группа 2–7 лет

Персональные компьютеры и периферийные устройства, цветные телевизоры (включая проекционные), видеомагнитофоны, автомобильные магнитолы, Hi-Fi звуковоспроизводящая аппаратура (включая компоненты), видеокамеры и переносные видеоприставки, радиотелефоны (беспроводные), цифровые сотовые телефоны и аппаратура игрового назначения.

Фирма Филипс уделяет большое внимание качеству выпускаемой продукции. При использовании ее для личных (бытовых) нужд с соблюдением правил эксплуатации срок их службы может значительно превысить официальный срок службы, установленный в соответствии с действующим законодательством о правах потребителей.

Фирма Филипс

Факс: (095) 755-69-23

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk

Suomi

Português

Ελληνικά

Polski

Русский

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>

LX3700D/LX3750W

