

MAGNUM[®]



Micro-stereo-installatie met DVD/CD-speler
Handleiding

Micro-chaîne stéréo avec lecteur DVD/CD
Mode d'emploi



Nederlands: vanaf pagina **4**

Française: a partir de la page **33**

Inhoud

| | | |
|------------|--|-----------|
| 1. | Mediakunde | 5 |
| 2. | Veiligheidsinstructies | 6 |
| 3. | Levering | 7 |
| 4. | Voeding | 7 |
| 5. | Opstellen | 7 |
| 6. | Bedieningselementen | 8 |
| 7. | Aansluitingen | 12 |
| | 7.1 Beeldaansluitingen | 12 |
| | 7.2 Geluidswaergave | 13 |
| | 7.3 Antenneaansluitingen | 13 |
| | 7.4 Microfoonaansluitingen | 13 |
| 8. | Bediening en OSD | 14 |
| | 8.1 Basisbediening | 14 |
| | 8.2 Taalinstellingen | 14 |
| | 8.3 Geluidsinstellingen | 15 |
| | 8.4 Beeldinstellingen | 17 |
| | 8.5 Videobeeld | 17 |
| 9. | Weergave | 18 |
| | 9.1 Inleggen en uitnemen | 18 |
| | 9.2 Weergave DVD | 18 |
| | 9.3 Weergave CD | 21 |
| | 9.4 Weergave MP3 | 22 |
| | 9.5 Foto-CD | 24 |
| | 9.6 CD's met verschillende bestandstypes | 24 |
| 10. | Tuner / radio beluisteren | 25 |
| 11. | Speciale functies | 26 |
| | 11.1 Instelling kinderslot | 26 |
| | 11.2 Preview bij VCD | 27 |
| | 11.3 Screen saver | 27 |
| | 11.4 Nachtmodus | 27 |
| | 11.5 Karaokefuncties | 27 |
| | 11.6 Fabrieksinstelling | 28 |
| 12. | Weggoeien | 28 |
| 13. | Conformiteitverklaring | 28 |
| 14. | Problemen oplossen | 29 |
| 15. | Reiniging | 30 |
| 16. | Technische gegevens | 30 |
| 17. | Garantievoorwaarden | 31 |

1. MEDIAKUNDE

Afspeelbare media

- Video: DVD, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, VCD, S-VCD
- Audio: CD, MP3, CD-R, CD-RW, WMA
- Foto's: JPEG, Kodak Picture CD

Regionale code

Elke DVD-speler en elke DVD heeft een regionale code. De regionale code voor deze DVD-speler is **2**. Er kunnen alleen DVD-videotitels afgespeeld worden die ook over de regionale code **2** of de regionale code **0** beschikken. De regionale code **2** geldt voor het vasteland van Europa, **0** is wereldwijd geldig. Als u probeert een DVD-video met een andere regionale code af te spelen, verschijnt er een aanwijzing op het beeldscherm/display.

Algemene informatie

De toetsen op de afstandsbediening functioneren afhankelijk van het geplaatste medium (DVD of CD). Op koop-DVD's zijn niet altijd alle functies van de afstandsbediening voorhanden.

Bij een aantal koop-DVD's kunnen de scènes voor het DVD-menu niet worden overgslagen. Ook verdere functies zijn dan niet mogelijk. Dat is geen storing op het apparaat.

Macrovision

Dit apparaat ondersteunt de kopieerbescherming Macrovision. Hiermee wordt het kopiëren van media met deze kopieerbescherming verhinderd.

DOLBY DIGITAL is een gedeponeed handelsmerk van de Dolby Laboratories.

2. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Algemeen

- Lees de veiligheidsinstructies en de gebruiksaanwijzing aandachtig voordat u het apparaat aansluit. Op deze wijze gebruikt u alle functies veilig en betrouwbaar.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing.
- Bij overdracht van het apparaat ook deze gebruiksaanwijzing meegeven.
- Verpakkingsmateriaal is geen kinderspeelgoed. Kinderen mogen niet met de plastic zakken spelen. Er bestaat verstikkingsgevaar.
- Laat kinderen nooit zonder toezicht elektrische apparatuur gebruiken.
- **Laserstraling:** Het apparaat werkt met een zwakke maar scherp gebundelde laserstraal. Bij onjuist gebruik kan deze straal een gevaar voor de ogen zijn. Apparaat in geen geval openen.
- Beweeg het toestel niet terwijl een DVD of CD afgespeeld wordt. Het toestel en de DVD of CD kunnen beschadigd worden.

Omgevingsvoorwaarden

- Als het apparaat van een koude naar een warme plaats wordt gebracht, kan condensvocht in het apparaat ontstaan. Het apparaat enkele uren uitgeschakeld houden.
- Bescherm het apparaat tegen vocht, druppel- of spatwater. Anders bestaat gevaar voor een elektrische schok. Zet bijvoorbeeld geen vazen of bloempotten op het apparaat.
- Zware voorwerpen mogen niet op het toestel geplaatst worden.
- Bescherm het apparaat tegen hitte. Als u het apparaat op een rek zet, houdt dan aan alle kanten een afstand aan van minstens 10 cm.
- De ventilatiespleten moeten steeds vrij blijven en mogen niet afgedekt worden (bijv. met kranten, kussens of dekens).
- Open vuur zoals brandende kaarsen mogen niet op het apparaat gezet worden.
- Plaats het apparaat zodanig dat het niet in direct zonlicht staat.

Voeding

- Sluit het apparaat aan op een contactdoos van 230 V~50 Hz. De contactdoos moet ook na het aansluiten verder goed toegankelijk zijn.
- Trek bij onweer de netstekker uit de contactdoos.
- Om het apparaat geheel van de elektriciteit af te koppelen, trekt u de stekker uit het stopcontact.
- Trek om de netstekker uit de contactdoos te trekken altijd aan de stekker en nooit aan de kabel.

Bij storingen

- Trek onmiddellijk de netstekker uit het stopcontact als het snoer of het apparaat beschadigd is.
- Beschadigde apparaten resp. beschadigde accessoires mogen niet meer worden gebruikt.
- Steek geen voorwerpen in het apparaat, er kunnen stroomvoerende onderdelen worden geraakt.
- Voorzichtig! Onmiddellijk de netstekker trekken als er vreemde voorwerpen of vloeistof in het apparaat komen. Voor een volgende ingebruikname het apparaat laten controleren.
- Gebruik het apparaat niet als de behuizing of het netsnoer zichtbaar beschadigd zijn. Reparaties aan het apparaat mogen uitsluitend door het Service Center uitgevoerd worden. Als het snoer van dit apparaat beschadigd is, moet het door ons Service Center vervangen worden om gevaar te voorkomen.

Hoofdtelefoon

- Het luisteren naar de luide muziek of TV-geluid via een hoofdtelefoon kan tot beschadigingen aan het gehoor leiden.

Reiniging en onderhoud

- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het schoonmaakt.
- Gebruik een lichtvochtige, zachte doek voor het schoonmaken. Gebruik geen bijtende of schurende schoonmaakmiddelen. Deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen.

Batterijen

- Batterijen kunnen bij inslikken levensgevaarlijk zijn. Bewaar daarom batterijen en afstandsbediening op een plaats die niet toegankelijk is voor kleine kinderen. Als een batterij is ingeslikt, moet onmiddellijk de hulp van een arts worden ingeroepen.
- De meegeleverde batterijen mogen niet opgeladen of met andere middelen gereactiveerd, niet uit elkaar gehaald, in het vuur geworpen of kortgesloten worden.
- Haal lege batterijen altijd direct uit de afstandsbediening omdat deze uitlopen en daarmee schade kunnen veroorzaken.
- Vervang altijd beide batterijen.
- Gebruik altijd dezelfde batterijtypes.

3. LEVERING

U krijgt:

- 1 x design micro-stereo-installatie met DVD/CD-speler
- 2 x luidspreker (15 W)
- 1 x afstandsbediening
- 2 x batterijen type AAA 1,5 V
- 2 x luidsprekerkabel
- 1x MW-raamantenne
- 1x UKW-werpantenne
- 1x scartkabel
- 1x AV-kabel (cinch)

4. VOEDING

Batterijen plaatsen

U heeft twee batterijen van het type AAA (LR 03)1,5 volt nodig.

1. Open het batterijvak aan de achterkant van de afstandsbediening en leg de batterijen erin.

Belangrijk! Zorg dat de polen correct zitten.

2. Sluit het batterijvak weer.

Tip: Gebruik geen accu's. De afstandsbediening verbruikt maar heel weinig stroom. Accu's werken met een lagere spanning en ontladen zich zelf.

Elektrische aansluiting

De DVD-installatie is voor wisselstroom 230 V ~ 50 Hz gemaakt.

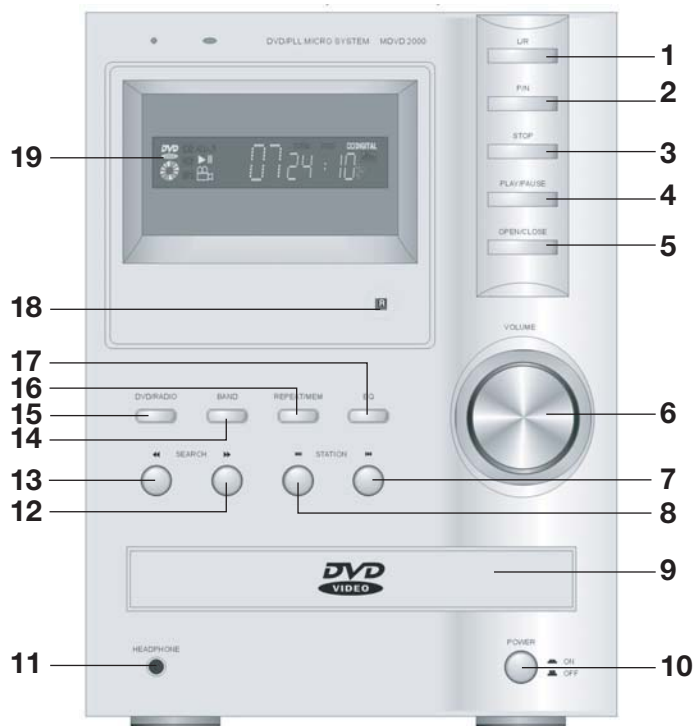
Sluit het apparaat met het netsnoer aan een goed toegankelijk stopcontact aan.

5. OPSTELLEN

- Zet uw DVD-installatie op een stabiel, effen oppervlak.
- Stel het apparaat niet aan extreme warmte of vochtigheid bloot. Zorg voor voldoende ventilatie aan alle kanten van het apparaat.

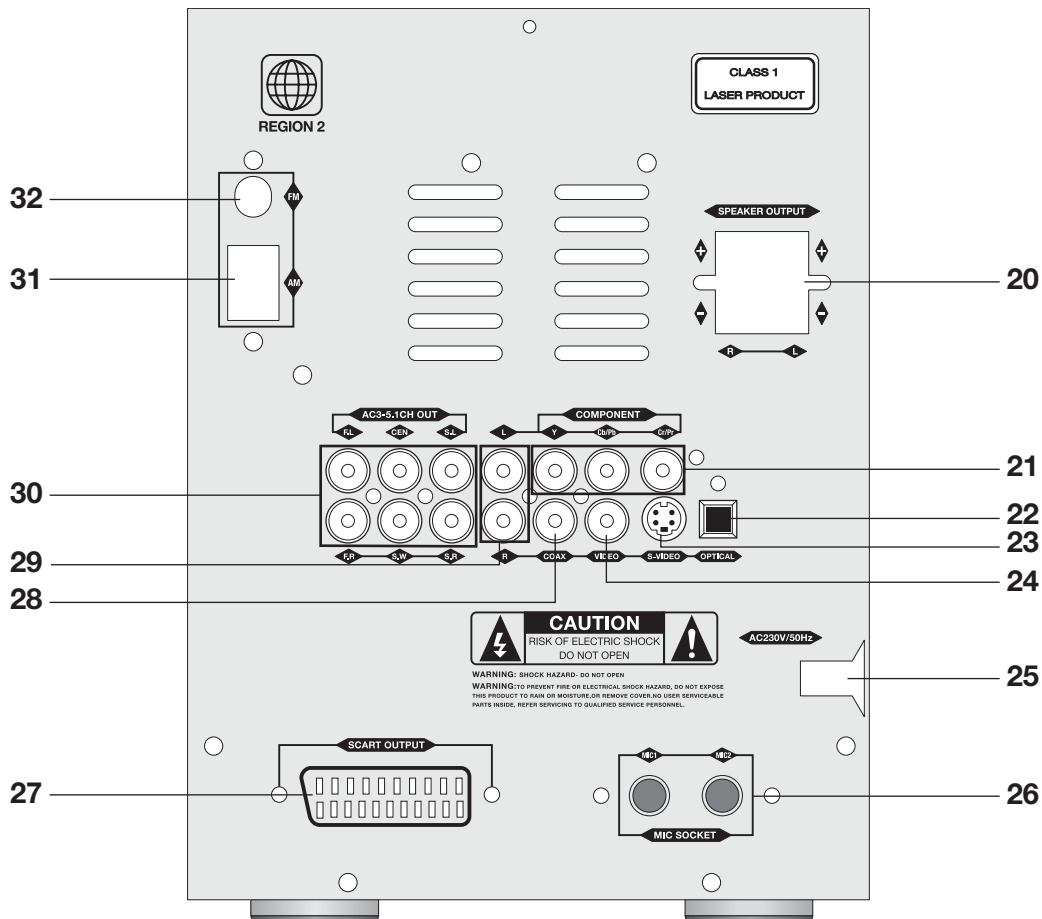
6. BEDIENINGSELEMENTEN

Voorzijde



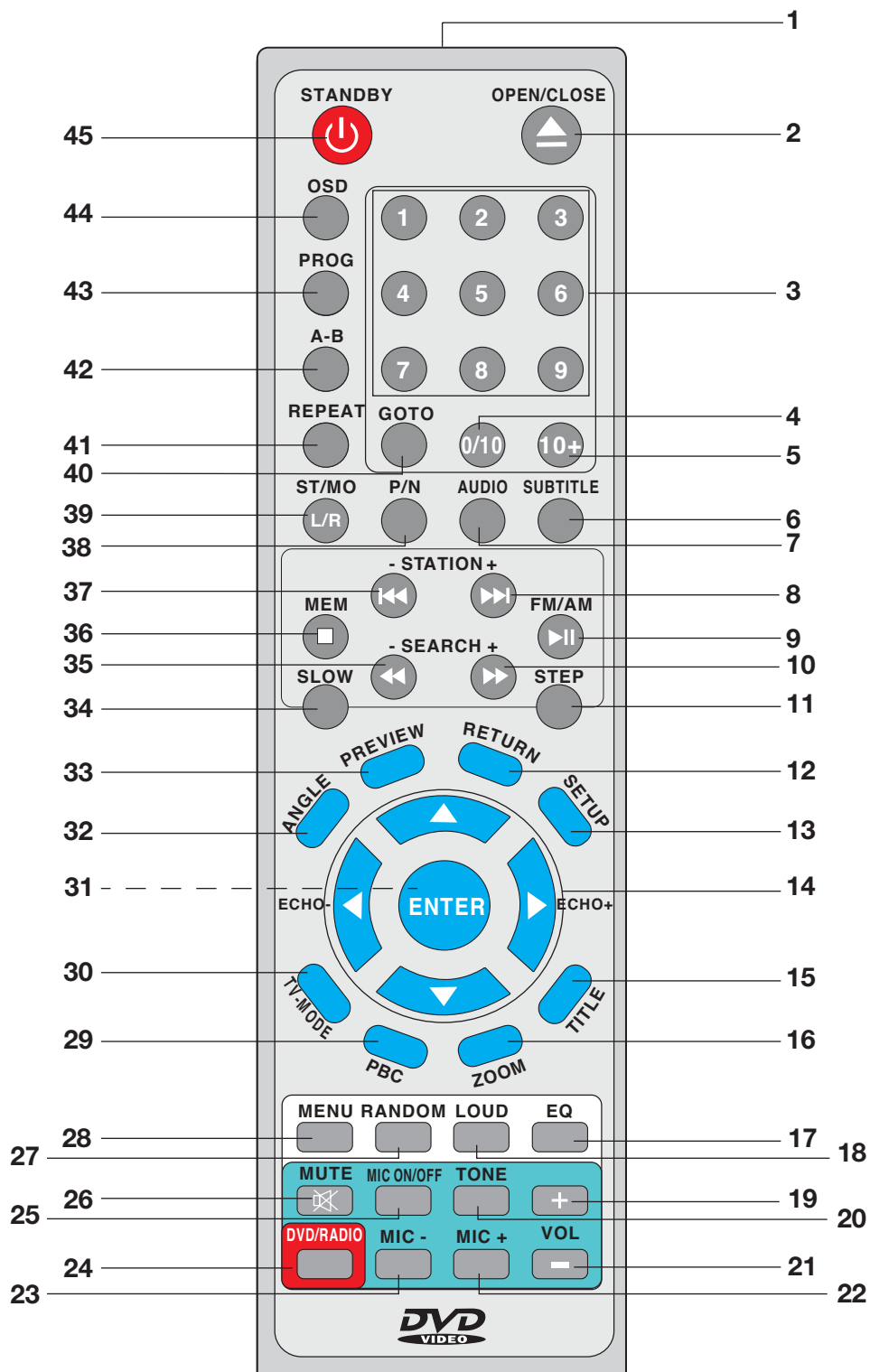
| | Bedienings- elementen | DVD/CD | TUNER |
|----|--------------------------|--|---------------------------------------|
| 1 | L/R | Stereo/Mono kiezen | |
| 2 | P/N | TV-systeem (PAL/NTSC) kiezen | |
| 3 | STOP | Stop | |
| 4 | PLAY/PAUSE | Start/Pauze | |
| 5 | OPEN/CLOSE | DVD/CD-vak openen en sluiten | |
| 6 | VOLUME | Volume regelen; hoge tonen en bassen instellen | |
| 7 | <<< STATION | Vorig hoofdstuk of vorige titel oproepen | Vorige, opgeslagen zenders oproepen |
| 8 | STATION >>> | Volgende hoofdstuk of volgende titel oproepen | Volgende, opgeslagen zenders oproepen |
| 9 | | DVD/CD-vak | |
| 10 | POWER | Apparaat in- en uitschakelen | |
| 11 | HEADPHONE | Aansluiting koptelefoon | |
| 12 | SEARCH >>> | Snel vooruit | Zenders zoeken omhoog |
| 13 | <<< SEARCH | Snel terug | Zenders zoeken omlaag |
| 14 | BAND | | FM/Middengolf omschakelen |
| 15 | DVD/RADIO | Modus kiezen | |
| 16 | REPEAT/MEM | Herhaalfuncties | Zenders opslaan |
| 17 | EQ | Equalizer | |
| 18 | | Infrarood-ontvanger | |
| 19 | | Display | |

Achterkant



- 20 SPEAKER OUTPUT** Luidsprekeraansluitingen voor bijgeleverde luidsprekers (6 Ω)
- 21 Y, Cb/Pb, Cr/Pr** Componentenuitgang / brengt beeldsignalen over; aansluiting op heel hoogwaardige televisietoestellen, monitors of aan beamers.
- 22 OPTICAL** Uitgang / digitale, optische geluidsuitgang via een lichtgeleiderkabel
- 23 S-VIDEO** Uitgang / S-VIDEO-bus voor aansluiting van een videorecorder / TV-toestel
- 24 VIDEO** Uitgang / cinchaansluiting naar de aansluiting van een videorecorder / TV-toestel
- 25** Netsnoer
- 26 MIC 1 / MIC 2** 2x aansluiting voor microfoon via 6,3 mm klinkstekker
- 27 SCART OUTPUT** Uitgang /aansluiting aan een televisietoestel of aan een videorecorder
- 28 COAX** Uitgang / digitale geluidsuitgang via een coaxaalkabel
- 29 L/R** Uitgang / stereosignaal aan hifi-installatie en andere toestellen met passende ingang
- 30 AC-3 5.1CH OUT** Uitgang / aansluiting van een Dolby-Surround-installatie
- 31 AM** Aansluiting voor een AM-raamantenne
- 32 FM** Aansluiting voor een antennekabel (75 Ω) of een FM-werpanenne

Afstandsbediening



- 1 Infraroodzender
- 2 **OPEN/CLOSE**▲ Opent en sluit het DVD-vak
- 3 **1-9** Voor ingave van bijv. hoofdstuk- of zendernummers
- 4 **0/10** 0 resp. 10, 20 etc. ingeven (samen met + **10**)
- 5 **+ 10** Ingave van nummers via 10 (samen met 1-9)
- 6 **SUBTITLE** Roept de ondertitels in de verschillende talen op (alleen indien op de DVD voorhanden)
- 7 **AUDIO** Wisselt tussen talen die op de DVD staan
- 8 **STATION +**▶▶| DVD/CD: Volgend hoofdstuk of volgende titel oproepen;
Tuner: Volgende, opgeslagen zenders oproepen

| | |
|-------------------------|--|
| 9 FM/AM ►■ | Tuner: FM of middengolf kiezen DVD/CD: Start/Pauze |
| 10 SEARCH + ►► | DVD/CD: Snel vooruitspoelen Tuner: Zenders zoeken |
| 11 STEP | DVD: Weergave afzonderlijk beeld |
| 12 RETURN | DVD: Terug naar het hoofdmenu |
| 13 SETUP | Roept het setupmenu (voor verschillende basisinstellingen) op |
| 14 ◀▲▼▶/ECHO +/- | In het menu navigeren Beelden: spiegelen of draaien in 90°-stappen Echo-effect verminderen of versterken |
| 15 TITLE | Roept het titelmenu van de DVD op (indien voorhanden) |
| 16 ZOOM | Beeld vergroten en verkleinen |
| 17 EQ | Tooninstellingen <i>DISCO, CLASSIC, HALL, POPS</i> |
| 18 LOUD | Basweergave verhogen |
| 19 VOL+ | Volume hoger |
| 20 TONE | Bassen/hoge tonen reguleren |
| 21 VOL- | Geluid stiller |
| 22 MIC+ | Microfoon harder |
| 23 MIC- | Microfoon zachter |
| 24 DVD/RADIO | Modus kiezen |
| 25 MIC ON/OFF | Microfo(o)n(en) in-/uitschakelen |
| 26 ✕MUTE | Schakelt het geluid uit en in |
| 27 RANDOM | CD: Willekeurige weergave van de titels |
| 28 MENU | DVD: Roept het hoofdmenu op |
| 29 PBC | Activeert of deactiveert bij SVCD en VCD het interactieve menu (in zoverre als voorhanden) |
| 30 TV MODE | Uitgangen YUV, RGB, P-SCAN YPBPR of S-VIDEO kiezen |
| 31 ENTER | Gemarkeerde menupunten oproepen of invoer bevestigen; Gemarkeerde titels of hoofdstukken starten |
| 32 ANGLE | DVD: Verschillende gezichtshoeken kiezen (slechts met weinig DVD's mogelijk) |
| 33 PREVIEW | VCD: Scènes indelen en kort activeren CD: Alle titels kort activeren |
| 34 SLOW | DVD: Slowmotion vooruit en achteruit |
| 35 SEARCH - ◀◀ | DVD/CD: Snel achteruitspoelen Tuner: Zenders zoeken |
| 36 MEM ■ | DVD/CD: Stop Tuner: Zenders opslaan |
| 37 STATION - ◀◀ | DVD/CD: Vorig hoofdstuk of vorige titel oproepen; Tuner: Vorige, opgeslagen zenders oproepen |
| 38 P/N | TV-systeem kiezen |
| 39 ST/MO (L/R) | Tuner: Stereo/Mono kiezen |
| 40 GOTO | Hoofdstuk, titel of een bepaalde plaats (tijd) direct oproepen |
| 41 REPEAT | DVD/CD: Herhaalfuncties |
| 42 A-B | DVD/CD: Een bereik markeren en eindeloos herhalen |
| 43 PROG | DVD/CD: Volgorde van de weergave programmeren |
| 44 OSD | Onscreen display oproepen en verbergen |
| 45 ⏻STANDBY | Apparaat in stand-by zetten / vanuit stand-by weer inschakelen |

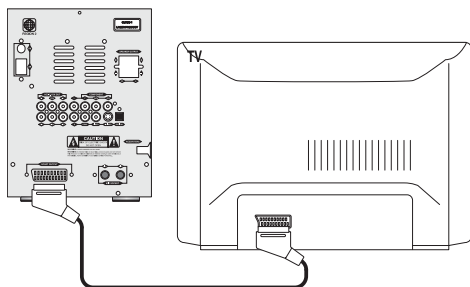
7. AANSLUITINGEN

Belangrijk!

Let erop dat de DVD-installatie en de aan te sluiten apparaten uitgeschakeld zijn voordat u ze aansluit. Lees ook de handleidingen van de apparaten die u aansluit. Gebruik altijd slechts één video-uitgang tegelijk, anders kan het tot beeldstoringen komen.

7.1 BEELDAANSLUITINGEN

Scart aan TV



- Verbind de bus **SCART OUTPUT** via een vol bezette scartkabel met een scartbus van de televisie.

De standaardverbinding via een scartkabel biedt u een uitstekende beeld- en geluidskwaliteit. Voor de weergave kiest u een AV-kanaal op uw TV-apparaat.

Tip: In het setup-menu moet *RGB* onder *SYSTEEM SETUP / VIDEO* geselecteerd zijn.

S-Video of video-uitgang

De beeldsignalen kunnen ook via de aansluitingen **S-VIDEO** en **VIDEO** uitgezonden worden.

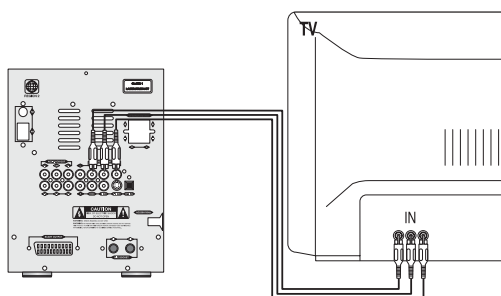
Tip: In het setup-menu moet *S-VIDEO* of *RGB* onder *SYSTEEM SETUP / VIDEO* geselecteerd zijn.

Progressieve scan en digitaal geluid op de TV / monitor of beamer

Deze verbinding is alleen met zeer hoogwaardige TV-apparaten, monitoren of met beamers mogelijk. Via de progressieve scanuitgang wordt het beeld in de hoogste kwaliteit naar het ontvangstapparaat gezonden.

Opgelet!

Als uw televisietoestel geen Progressiv Scan ondersteunt, krijgt u bij een aantal toestellen geen beeld. Ook het beeldschermmenu is dan niet meer te zien. Sluit in dat geval het toestel via een scartkabel aan het televisietoestel aan en controleer de systeeminstellingen.



- Verbind de aansluitingen **Cb/Pb, Cr/Pr** und **Y** met de aansluitingen van het televisietoestel.

Tip: In het setup-menu moet *P-SCAN YPBPR* onder *SYSTEEM SETUP / VIDEO* geselecteerd zijn.

- Als uw weergaveapparaat over een digitale geluidsingang beschikt, verbind die dan met één van de digitale geluidsuitgangen van de DVD-installatie.

Aan televisieaansluitingen Y Cb Cr

- Verbind de aansluitingen **Cb/Pb, Cr/Pr** und **Y** met de aansluitingen van het televisietoestel.

Tip: In het setup-menu moet *YUV* onder *SYSTEEM SETUP / VIDEO* geselecteerd zijn.

7.2 GELUIDSWEERGAVE

Houd er rekening mee dat u voor de geluidswaergave de juiste instellingen in het setupmenu moet invoeren. Lees hiervoor het hoofdstuk „8.3 Geluidsinstellingen“.

Luidsprekers aansluiten

1. Sluit de kabeleinden van de meegeleverde luidsprekerkabel aan de klemaansluitingen van de luidspreker aan.
Opgelet: Verbind steeds + (rood) met + (rood) en – (zwart) met – (zwart).
2. Sluit de rechter luidspreker aan de aansluitingen **SPEAKER OUTPUT R** op de DVD-installatie aan, de linker aan **SPEAKER OUTPUT L**.
Opgelet! Verbind steeds + (rood) met + (rood) en – (zwart) met – (zwart).

Digitale geluidsuitgangen

De DVD-installatie beschikt over 2 digitale geluidsuitgangen die met **COAX** en **OPTICAL** gekenmerkt zijn. Aan deze uitgangen sluit u toestellen aan die de digitale geluidssignalen kunnen verwerken.

Opgelet! De toestellen moeten over een Dolby Digital decoder of DTS beschikken. Anders kan het ongecontroleerd tot een heel hoog volume komen, waardoor uw luidsprekers kapot kunnen gaan.

Surround-systeem

Surround-systemen met Dolby Digital 5.1 decoder worden direct aan de 6 cinch-bussen **CEN** (center), **S.W** (subwoofer) **S.L**, **S.R** (surroundluidsprekers), **F.L** en **F.R** (frontluidspreker) aan de achterzijde van de speler aangesloten.

Tip: Naargelang uw installatie brengt u in het setupmenu onder *AUDIO SETUP* en *LUIDSPREKR SETUP* de geluidsinstellingen aan.

Stereo-uitgang

Via de cinchaansluitingen **L/R** kunt u televisietoestellen of stereo-installaties aansluiten.

Koptelefoon aansluiten

Aan de voorkant van het toestel kunt u aan de bus **HEADPHONE** een hoofdtelefoon aansluiten. De luidsprekers worden hierdoor automatisch uitgeschakeld.

ATTENTIE: Het luisteren naar te luide muziek of TV-geluid via een hoofdtelefoon kan tot beschadigingen aan het gehoor leiden.

7.3 ANTENNEAANSLUITINGEN

FM-antenne

- Voor een goede FM-ontvangst sluit u met behulp van een antennekabel uw radio-huisantenne-aansluiting aan de aansluiting **FM** aan.
- U kunt aan de aansluiting **FM** ook de meegeleverde werpantenne aansluiten. Wikkel de werpantenne helemaal uit elkaar en richt de antenne zodanig dat de ontvangst van de FM-zenders (FM) goed is.

AM-antenne

- Voor een goede AM-ontvangst sluit u de bijgeleverde raamantenne op de aansluiting **AM** aan.
- Steek het antenneraam op de stelvoet.
- Richt de werpantenne zodanig dat de ontvangst van de middengolfzenders goed is.

7.4 MICROFOONAANSLUITINGEN

Aan de bussen **MIC 1** en **MIC 2** aan de achterzijde kunnen twee microfoons met 6,3 mm klinkstekker aangesloten worden. Deze zijn nodig om de karakokefuncties te gebruiken.

8. BEDIENING EN OSD

8.1 BASISBEDIENING

Tip: Als een toets in de actuele modus geen functie heeft, verschijnt op het beeldscherm *VERKEERDE INPUT*.

Apparaat in- en uitschakelen

Nadat de speler aan de stroom is aangesloten schakelt u het toestel in met de toets **POWER** op het toestel.

- Met de toets \odot **STANDBY** op de afstandsbediening schakelt u de speler op de stroomspaarmodus, op het display verschijnt *OFF*.
- Als het apparaat zich in de stroomspaarmodus bevindt, schakelt u het in door op de toets \odot **STANDBY** te drukken.
- Om het toestel uit te schakelen drukt u op de toets **POWER** op het toestel.

Modus kiezen

- Met de toets **DVD/RADIO** schakelt u tussen DVD/CD- en radiomodus.

Setupmenu

In het setupmenu voert u de basisinstellingen uit (taal, beeld- en geluidinstellingen en kinderslot). De verschillende instellingen worden in de betreffende hoofdstukken nader beschreven.

- Om het setupmenu van de DVD-installatie op te roepen, drukt u op de toets **SETUP**.
- Met de pijltjestoetsen \blacktriangledown \blacktriangle \blacktriangleright \blacktriangleleft loopt u door het setupmenu. Om een keuze of invoer te bevestigen, drukt u op **ENTER**.
- Om een menu te verlaten, kiest u het menupunt *EXIT SETUP* of u gaat met de toetsen \blacktriangledown \blacktriangle \blacktriangleright \blacktriangleleft terug.
- Om het setupmenu helemaal te verlaten, drukt u op de toets **SETUP**.

8.2 TAALINSTELLINGEN

U kunt de talen voor de functies *OSD TAAL*, *TAAL AUDIO*, *ONDERTITELING* en *TAALMENU* instellen. Deze instellingen zijn dan voor elke DVD geldig als de gekozen taal op de DVD opgeslagen is.

- *OSD TAAL*: Leg vast in welke taal het menu van de speler moet verschijnen.
 - *TAAL AUDIO*: Kies de taal waarmee u DVD's gestart moeten worden. Is de gekozen taal niet voorhanden, dan start de DVD met een andere taal.
 - *ONDERTITELING*: Kiest u een taal, dan worden bij alle DVD's automatisch ondertitels in deze taal weergegeven (allen indien voorhanden op de DVD). Kiest u *UIT/OFF*, dan verschijnen na de start geen ondertitels.
 - *TAALMENU*: Legt de taal van het DVD-menu vast (alleen indien voorhanden).
1. Schakel uw televisietoestel in.
 2. Schakel de DVD-installatie met de toets **POWER** in.
 3. Druk op **SETUP**.
 4. Kies met de toets \blacktriangleright het menu *LANG SETUP*.
 5. Met de toetsen \blacktriangledown \blacktriangle stuurt u de gewenste functie; druk op **ENTER**, om de lijst met de mogelijke talen te activeren.
 6. Met de toetsen \blacktriangledown \blacktriangle markeert u de gewenste taal en drukt u op **ENTER**.
 7. Verlaat het menu met de toets **SETUP**.

8.3 GELUIDSINSTELLINGEN

Volume instellen

- Draai op het toestel tijdens de weergave de grote draaiknop op **VOLUME**.
OF: Druk op de afstandsbediening tijdens de weergave op de toetsen **VOL +/-**.

Stilschakelen

- Druk op **MUTE**, om het geluid uit te zetten.
- Om het geluid weer in te schakelen, drukt u opnieuw op **MUTE** of op één van de **VOL**-toetsen.

Tip: Met deze functie worden alleen de aangesloten luidsprekers, de hoofdtelefoon en de scartuitgang uitgeschakeld. Het volume van andere, externe toestellen regelt u op de toestellen zelf.

Geluid via televisieluidspreker (DVD/CD)

Bij weergave via de televisieluidsprekers gelieve de volgende instelling uit te voeren.

1. Druk op **SETUP**.
2. Kies met de toets ► het menu *LUIDSPREKR SETUP*.
3. Kies met de pijltjestoets ▼ *DOWNMIX*.
4. Druk op **ENTER**.
5. Kies met de toetsen ▼▲ *STEREO* of *VSS* (voor een surround-simulatie).
6. Druk op **ENTER**.
7. Druk op **SETUP**, om het menu te verlaten.

Type box kiezen (DVD/VD)

De speler kan de signalen voor boxen met volle frequentie (groot) weergeven, en ook boxen aanspreken die heel lage tonen (klein) niet kunnen weergeven.

1. Druk op **SETUP**.
2. Kies met de toets ► het menu *LUIDSPREKR SETUP*.
3. Kies met de pijltjestoets ▼ *BASS MODUS*.
4. Druk op **ENTER**.
5. Kies met de toetsen ▼▲ *GRTE LSPK*, *ALL SM SPK* of *GEMENGDE LSPK*.
GRTE LSPK: Groot
GRTE LSPK: Klein
GEMENGDE LSPK: Mix
6. Druk op **ENTER**.
7. Druk op **SETUP**, om het menu te verlaten.

Subwoofer (DVD/CD)

In het menu *LUIDSPREKR SETUP / SUBWOOFER* kunt u de bassen naar een subwoofer in- of uitschakelen.

Uitgave van digitaal geluid (DVD/CD)

U kunt via het setupmenu vastleggen hoe het digitale geluid aan de aangesloten toestellen weergegeven moet worden.

1. Druk op **SETUP**.
2. Kies met de toets ► het menu *AUDIO SETUP*.
3. Kies met de pijltjestoets ▼ *AUD UIT*.
4. Druk op **ENTER**.
5. Kies met de toetsen ▼▲ *ANALOOG*, *SPDIF/RAW* of *SPDIF/PCM*.
ANALOOG: Er wordt geen digitaal signaal gegeven.
SPDIF/RAW: Digitale signalen worden in Dolby Digital formaat afgegeven
SPDIF/PCM: Digitale signalen worden voor 2-kanaal-stereoversterkers voorbereid.

6. Druk op **ENTER**.
7. Druk op **SETUP**, om het menu te verlaten.

ProLogic

De beste weergave voor DVD's in Pro Logic Dolby Digital formaat krijgt u, als u in het setupmenu onder *LUIDSPREKR SETUP / DOWNMIX* de instelling *LT/RT* kiest.

Vertraging (DVD/CD)

U kunt via het menu *LUIDSPREKR SETUP* verschillende afstanden van de luidsprekers naar de luisterpositie compenseren.

1. Druk op **SETUP**.
2. Kies met de pijltjestoets ► *LUIDSPREKR SETUP*.
3. Kies met de toets ▼ *CENTER DELAY* of *REAR. DELAY*.
4. Druk op de toets ►, om op het ingaveveld te komen.
5. Met de toetsen ▼▲ kunt u de vertraging van de centerluidspreker en/of de surroundluidspreker instellen.
 - Vertraging centerbox: 0, 1, 2, 3, 4 of 5 ms
 - Vertraging surroundluidsprekers: 0, 3, 6, 9, 12 of 15 ms
6. Bevestig met **ENTER**.
7. Druk op **SETUP**, om het menu te verlaten.

Klank instellen

Klankkleur

Voor een juiste weergave van de afgespeelde muziek heeft het apparaat vier vooringestelde klankkleuren: *DISCO*, *CLASSIC*, *HALL*, *POPS* en *DSP OFF*.

- Druk zo vaak op de toets **EQ** tot in het display kort de gewenste klankkleur weergegeven wordt.
- Kies *DSP OFF*, om de klankeffecten uit te zetten.

Weergave van bassen en hoge tonen

- Druk eenmaal op de toets **TONE** en regel de basweergave met de draaiknop **VOLUME** of de toetsen **VOL +/-**. De gekozen instelling wordt op het display aangegeven (*BASS 00/14 DB* tot *BASS 14/14DB*).
- Druk tweemaal op de toets **TONE** en regel de weergave van de hoge tonen met de draaiknop **VOLUME** of de toetsen **VOL +/-**. De gekozen instelling wordt op het display aangegeven (*TREB 00/14DB* tot *TREB 14/14DB*).

Basweergave bij gering volume verhogen

- Druk op de toets **LOUD**, om de basweergave bij laag volume te verhogen. Met nog een druk op **LOUD** schakelt u de functie weer uit.

Stereo/Mono kiezen

Bij media met stereogeluid (niet bij DVD's) kunt u tussen het rechter- en linkerkanaal en stereogeluid omschakelen.

- Druk zo vaak op de toets **L/R**, tot de gewenste instelling (*STEREO / LINKS MONO / RCHTS MONO*) geselecteerd is.

8.4 BEELDINSTELLINGEN

In het menu *VIDEO SETUP* kunt u de beeldschermweergave (*BRIGHTNESS*, *CONTRAST*, *HUE* en *SATURATION*) individueel instellen.

1. Druk op **SETUP**.
2. Kies met de toets ► het menu *VIDEO SETUP*.
3. Ga met de toets ▼ naar het gewenste menupunt en met de pijltjestoets ► naar het ingaveveld.
4. Met de toetsen ▼▲ kunt u de instelling naar uw wensen veranderen.
5. Bevestig met **ENTER**.
6. Om het menu te verlaten drukt u op **SETUP**.

Beeldschermformaat

1. Druk op **SETUP**.
2. Druk op de pijltjestoets ►, om *TV TYPE* te activeren.
3. Met de toets ► activeert u de lijst.
4. Met de toetsen ▼▲ kiest u het beeldschermformaat waarmee uw DVD's moeten starten.
U kunt uit 3 televisieformaten voor de DVD-weergave kiezen:
 - *4:3 PS*: (Pan Scan), volledige hoogte, zijranden worden eventueel afgesneden.
 - *4:3 LB*: (Letterbox) 16:9 opnamen worden met zwarte balk boven en onder weergegeven.
 - *16:9*: Instelling voor een 16:9-breedbeeldformaat.
5. Bevestig met **ENTER**.
6. Om te beëindigen drukt u op **SETUP**.

Televisienorm

Uw DVD-speler kan PAL, PAL60 en NTSC DVD's afspelen. Voor de weergave van NTSC DVD's moet in elk geval ook het televisietoestel passend ingesteld zijn.

1. Druk op **SETUP**.
2. Druk op de pijltjestoets ►, om *TV SYSTEEM* te activeren.
3. Met de toets ► activeert u de lijst.
4. Met de toetsen ▼▲ kiest u uit 4 instellingen:
 - *NTSC*: Alle DVD's worden in NTSC-formaat weergegeven.
 - *PALS60*: Alle DVD's worden in PAL60-formaat weergegeven.
 - *PAL*: Alle DVD's worden in PAL-formaat weergegeven.
 - *AUTOMATISCH*: Het formaat wordt automatisch door de DVD overgenomen.
5. Bevestig met **ENTER**.
6. Om te beëindigen drukt u op **SETUP**.

Tip: U kunt het TV-systeem ook tijdens de weergave veranderen door te drukken op de toets **P/N**. Druk op **P/N**, tot de gewenste weergave op het beeldscherm verschijnt.

8.5 VIDEOBEELD

Opgelet! Als u *P-SCAN YPBPR* kiest en uw televisietoestel ondersteunt geen Progressiv Scan, krijgt u bij een aantal toestellen geen beeld. Ook het beeldschermmenu is dan niet meer te zien. Sluit in dat geval het toestel via een scartkabel aan het televisietoestel aan en wijzig de instellingen.

1. Druk op **SETUP**.
2. Druk op de pijltjestoets ►, om *VIDEO* te activeren.
3. Druk op **ENTER**.
4. Met de toetsen ▼▲ kiest u tussen de uitgangen *YUV*, *RGB*, *P-SCAN YPBPR* en *S-VIDEO*.
5. Bevestig uw keuze met **ENTER**.
6. Om te beëindigen drukt u op **SETUP**.

Tip: U kunt de uitgang ook tijdens de weergave veranderen door te drukken op de toets **TV-MODE**. Druk op **TV-MODE**, tot de gewenste weergave op het beeldscherm verschijnt.

9. WEERGAVE

In dit hoofdstuk worden de verschillende functies van de speler bij de weergave beschreven. Houd er rekening mee dat gelijke toetsen bij verschillende media verschillende functies kunnen hebben.

9.1 INLEGGEN EN UITNEMEN

1. Schakel de DVD-installatie met de toets **POWER** in.
2. Druk op de toets **OPEN/CLOSE**. Het DVD/CD-vak gaat open.
3. Leg de DVD of CD in het vak. De bedrukte kant wijst naar boven. Bij media die aan beide zijden bespeeld zijn, de te bespelen zijde naar onderen.
4. Druk opnieuw op de toets **OPEN/CLOSE**. Het vak wordt gesloten.
5. De DVD of CD wordt geladen. Op het beeldscherm verschijnt **LEZEN**. Na het laden starten DVD's etc. automatisch. Het verdere gedrag hangt af van het geplaatste medium. Hier een paar voorbeelden.
 - Originele DVD: spelen in de regel een beginscène af en tonen dan het hoofdmenu van de DVD
 - MP3-CD: tonen een titeloverzicht op het beeldscherm
 - Muziek-CD: beginnen te spelen en tonen (indien voorhanden) een titeloverzicht op het beeldscherm
 - JPEG-CD: tonen een foto-overzicht op het beeldscherm

Druk op **STOP** op het toestel resp. **MEM ■** op de afstandsbediening om de DVD of CD te stoppen. Druk daarna op **OPEN/CLOSE** en verwijder de DVD of CD.

9.2 WEERGAVE DVD

Houd er rekening mee dat DVD's verschillend gestructureerd zijn. Daarom kunnen bij sommige DVD's de functies van de toetsen enigszins van de hier beschreven functies afwijken. Bij sommige DVD's kunnen bepaalde instellingen alleen via de menu's van de DVD, maar niet direct via de toetsen ingevoerd worden.

Standaardfuncties

| Functie | bij DVD |
|--------------|--|
| Start | Vanuit een menu van de DVD: met de pijltjestoetsen <i>Start of Play</i> markeren - dan ENTER of ▶II indrukken. |
| | Vanuit stop of pauze: ▶II op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Pauze | ▶II op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Stop | ■ op de afstandsbediening resp. STOP op het toestel eenmaal indrukken: De weergave wordt gestopt. Met ▶II of PLAY/PAUSE begint de weergave op de plaats waar hij gestopt is. ■ op de afstandsbediening resp. STOP op het toestel tweemaal indrukken: De weergave wordt gestopt. Met ▶II of PLAY/PAUSE begint de weergave bij het begin. |
| Snel vooruit | Wissel met elke druk op ▶▶ tussen snel vooruit in 2-, 4-, 8- en 20-voudige snelheid en normale weergave. Met ▶II of PLAY/PAUSE terug naar de normale weergave. |

| Functie | bij DVD |
|--|--|
| Snel terug | Wissel met elke druk op ►► tussen snel terug in 2-, 4-, 8- en 20-voudige snelheid en normale weergave. Met ► of PLAY/PAUSE terug naar de normale weergave. |
| Volgende hoofdstuk | ►►I indrukken. |
| Vorige hoofdstuk | I◄◄ indrukken. |
| Titelmenu oproepen (indien voorhanden) | TITLE indrukken. |
| DVD-menu oproepen | MENU indrukken. |

Beeldfuncties bij DVD-weergave

Zoom

U kunt het TV-beeld vergroten en verkleinen. De DVD-speler biedt u 3 verschillende vergrotingen en 3 verkleiningen. De geactiveerde waarde verschijnt na het omschakelen kort op het beeldscherm.

1. Druk op **ZOOM**, tot de gewenste vergroting ingesteld is.
2. Als u 7 x op **ZOOM** drukt, schakelt u naar de normale weergave terug. Op het beeldscherm verschijnt **ZOOM: UIT/OFF**.

Bij een vergroting ziet u slechts een beeldfragment. U kunt dit fragment met de toetsen ►◄ naar links en rechts en met de toetsen ▲▼ naar boven en naar beneden verschuiven.

Deze functie kunt u ook met het stilstaande beeld combineren.

Stilstaand beeld/schakeling losse beelden

1. Een stilstaand beeld kunt u met de toets **PAUSE** of de toets **STEP** krijgen. De film wordt gestopt en er wordt een stilstaand beeld getoond.
2. Door elke druk op de **STEP**-toets wordt een beeld verder geschakeld.
3. Druk op ►|| of **PLAY/PAUSE**, om naar de normale weergave te schakelen.

U kunt stilstaande beelden met de **ZOOM**-toets vergroten.

Slowmotion

Er zijn 6 snelheden vooruit en achteruit (1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6 en 1/7).

1. Druk op de toets **SLOW**, voor slowmotion vooruit en achteruit. Op het beeldscherm verschijnt de gekozen snelheid.
2. Telkens als u nu op **SLOW** drukt, verandert de snelheid.
3. Met de toets **PLAY** schakelt u altijd naar de normale weergave terug.

Tip: Er bestaan DVD's die deze functie niet ondersteunen.

Perspectief veranderen

- Met de toets **ANGLE** kunt u het perspectief veranderen als dit door de DVD ondersteund wordt.

Besturingsfuncties

Hoofdstuk direct oproepen

Tijdens de weergave kunt u de hoofdstukken van de DVD via de cijfertoetsen oproepen.

- Via de cijfertoetsen geeft u het gewenste hoofdstuk in. De ingave wordt op het beeldscherm getoond en de weergave van de titel begint.

Tip: Om titels boven 10 direct te kunnen selecteren, drukt u eerst op de toets **10+** en dan het tweede cijfer, dus bijvoorbeeld **10+** en **5** voor titel 15.

Titel/hoofdstuk of een plaats via GOTO oproepen

1. Druk op **GOTO** tijdens de weergave.
Er verschijnt een lijst met ingavevelden voor titels (*TT*), hoofdstuk (*KA*) en tijd.
2. Druk op **▶**, om één van de ingavevelden te markeren.
3. Geef de titel, hoofdstuk of tijd (uren, minuten en seconden) in met de cijfertoetsen.
4. Druk op **ENTER**.

Geprogrammeerde weergave

U kunt bij gestopte DVD maximaal 16 titels/hoofdstukken in willekeurige volgorde programmeren. Om te zien hoeveel titels/hoofdstukken er op uw DVD staan, drukt u op de toets **OSD**.

1. Druk op de knop **PROG**. Het programmavenster verschijnt.
2. Geef met de cijfertoetsen onder *T* de titel en onder *C* het hoofdstuk in. Met de pijltoetsen **▼▲▶◀** markeert u de overige velden. Verkeerde ingaven kunt u eenvoudig overschrijven. Wilt u het gehele programma wissen, dan gaat u met de pijltjestoetsen **▼▲▶◀** naar *CLEAR* en drukt u op **ENTER**.
3. Wilt u het alle gewenste titels ingeven, dan gaat u met de pijltjestoetsen **▼▲▶◀** naar *AFSPE*. en drukt u op **ENTER**. De geprogrammeerde titels worden afgespeeld.

Titel/hoofdstuk herhalen

1. Druk op **REPEAT** tijdens de weergave. Er verschijnt een mededeling met de actuele instelling.
2. Druk opnieuw op **REPEAT**, om tussen *HOFDSTUK*, *TITEL* en *UIT/OFF* te wisselen.
 - *HOFDSTUK*: het actuele hoofdstuk herhalen.
 - *TITEL*: de actuele titel herhalen.
 - *UIT/OFF* : functie beëindigen.

Sequenties herhalen

U kunt filmsequenties als lussen eindeloos herhalen.

1. Druk op **A-B** tijdens de weergave om een startmarkering aan te geven.
2. Druk nog een keer op **A-B**, om een eindmarkering aan te geven. De film wordt nu eindeloos tussen beide markeringen herhaald.
3. Om de film verder te laten lopen drukt u opnieuw op **A-B**.

Tip: De te herhalen filmsequentie kan niet voorbij het eind van een titel / hoofdstuk gaan.

Taalkeuze

- Druk op **AUDIO** om tussen verschillende talen te wisselen, indien dit op de DVD mogelijk is.

Weergavefuncties

Ondertitel

1. Druk op **SUBTITLE**, om ondertitels weer te geven.
2. Meerdere keren op de toets **SUBTITLE** drukken schakelt naar de verschillende talen als deze op de DVD zijn vastgelegd.
3. Druk zo vaak op **SUBTITLE** tot *UIT/OFF* verschijnt, om de ondertitels weer te verwijderen.

Overige informatie

1. Druk op **OSD**, om informatie over de DVD af te beelden (titel / hoofdstuk / afgelopen speelduur).
2. Opnieuw drukken op de toets **OSD** toont u verdere informatie (taal / audio-, ondertitel- en perspectiefinstellingen).
3. Als alle voorhanden informatie gegeven is, schakelt u met de toets **OSD** dit uit.

9.3 WEERGAVE CD

Standaardfuncties

| Functie | bij CD |
|----------------|--|
| Start | ▶ op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Pauze | ▶ op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Stop | ■ op de afstandsbediening resp. STOP op het toestel eenmaal indrukken: De weergave wordt gestopt. Met ▶ of PLAY/PAUSE begint de weergave op de plaats waar hij gestopt is. ■ op de afstandsbediening resp. STOP op het toestel tweemaal indrukken: De weergave wordt gestopt. Met ▶ of PLAY/PAUSE begint de weergave bij het begin. |
| Snel vooruit | Wissel met elke druk op ▶▶ tussen snel vooruit in 2-, 4-, 8- en 20-voudige snelheid (zonder geluid) en normale weergave. Met ▶ of PLAY/PAUSE terug naar de normale weergave. |
| Snel terug | Wissel met elke druk op ▶▶ tussen snel achteruit in 2-, 4-, 8- en 20-voudige snelheid (zonder geluid) en normale weergave. Met ▶ of PLAY/PAUSE terug naar de normale weergave. |
| Volgende titel | ▶▶I indrukken. |
| Vorige titel | I◀◀ indrukken. |

Weergavefuncties

Na de start wordt op het beeldscherm CD-informatie, bijv. aantal titels, herhaalfunctie, speelduur van de actuele titel, weergegeven. Met de toets **OSD** kunt u deze informatie weergeven en laten verdwijnen resp. ertussen wisselen. Het display op het toestel geeft de titelnummers en de afgelopen speelduur aan.

Besturingsfuncties

Titel direct kiezen

Via de cijfertoetsen geeft u de gewenste titel in. Druk op de cijfertoetsen. De nummers verschijnen op het beeldscherm en de weergave van de titel begint.

Tip: Om titels boven 10 direct te kunnen selecteren, drukt u eerst op de toets **10+** en dan het tweede cijfer, dus bijvoorbeeld **10+** en **5** voor titel 15.

Titel of een plaats via GOTO oproepen

1. Druk op **GOTO** tijdens de weergave.
Er verschijnt een lijst met ingavevelden voor titels (*TRK*) en tijd.
2. Druk op ▶, om één van de ingavevelden te markeren.
3. Geef de titel of de tijd (uren, minuten en seconden) in met de cijfertoetsen.
4. Druk op **ENTER**.

Geprogrammeerde weergave

U kunt bij een CD maximaal 16 titels in willekeurige volgorde programmeren.

1. Druk op de knop **PROG**. Het programmavenster verschijnt.

- Voer met de cijfertoetsen de titel in. Met de pijltoetsen **▼▲▶◀** markeert u de overige velden. Verkeerde ingaven kunt u eenvoudig overschrijven. Wilt u het gehele programma wissen, dan gaat u met de pijltjestoetsen **▼▲▶◀** naar **CLEAR** en drukt u op **ENTER**.
- Wilt u het de gewenste titels ingeven, dan gaat u met de pijltjestoetsen **▼▲▶◀** naar **AFSPE.** en drukt u op **ENTER**. De geprogrammeerde titels worden afgespeeld.

Herhalen

- Druk op **REPEAT** tijdens de weergave. Er verschijnt een mededeling met de actuele instelling.
- Druk opnieuw op **REPEAT**, om tussen **HERHALEN 1 MAAL**, **HERHALEN ALLES** en **UIT/OFF** te wisselen.
 - **HERHALEN 1 MAAL**: de actuele titel herhalen.
 - **HERHALEN ALLES**: de CD herhalen.
 - **UIT/OFF**: functie beëindigen.

Tip: Bij geprogrammeerde weergave is er geen herhaalfunctie.

Sequenties herhalen

U kunt muzieksequenties als lussen eindeloos herhalen.

- Druk op **A-B** om een startmarkering aan te geven.
- Druk nog een keer op **A-B**, om een eindmarkering aan te geven. De gekozen sequentie wordt nu eindeloos herhaald.
- Om de CD verder te laten lopen drukt u opnieuw op **A-B**.

Toevalsweergave

- Druk op de toets **RANDOM**, om de titelselectie aan het toeval over te laten.
- Druk opnieuw op de toets, om de functie te beëindigen.

Preview

- Druk op de toets **PREVIEW**, om elke titel van de CD kort af te spelen.
- Om een titel te selecteren, drukt u tijdens het afspelen op de toets **▶II**.

9.4 WEERGAVE MP3

Bij de weergave van MP3-CD's wordt de playlist op het televisiescherm weergegeven.

Tip: De functie van de toetsen kan ook van de volgende beschrijving afwijken. Dat is dan het geval, als de MP3 bij het opslaan anders dan normaal gestructureerd werd.

Standaardfuncties

| Functie | bij MP3-CD |
|--------------|---|
| Start | ▶II op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Pauze | ▶II op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Stop | <p>■ op de afstandsbediening resp. STOP op het toestel eenmaal indrukken: De weergave wordt gestopt. Met ▶II of PLAY/PAUSE begint de weergave op de plaats waar hij gestopt is.</p> <p>■ op de afstandsbediening resp. STOP op het toestel tweemaal indrukken: De weergave wordt gestopt. Met ▶II of PLAY/PAUSE begint de weergave bij het begin.</p> |
| Snel vooruit | Wissel met elke druk op ▶▶ tussen snel vooruit in 2-, 4-, 8- en 20-voudige snelheid (zonder geluid) en normale weergave. Met ▶II of PLAY/PAUSE terug naar de normale weergave. |

| Functie | bij MP3-CD |
|----------------|---|
| Snel terug | Wissel met elke druk op ◀◀ tussen snel achteruit in 2-, 4-, 8- en 20-voudige snelheid (zonder geluid) en normale weergave. Met ▶▶ of PLAY/PAUSE terug naar de normale weergave. |
| Volgende titel | ▶▶ indrukken. |
| Vorige titel | ◀◀ indrukken. |

Nadat u de CD erin hebt gelegd, ziet u op het beeldscherm links de mappen en rechts de bestanden van de actieve map staan.

- Gebruik de toetsen ▼▲ en ▶◀, om mappen of bestanden te markeren.
- Start een bestand met **PLAY, ENTER** of direct met een cijfertoets.

Het display op het toestel toont de titelnummers en de afgelopen speelduur.

Besturingsfuncties

Herhalen

1. Druk op **REPEAT** tijdens de weergave. Er verschijnt een mededeling met de actuele instelling.
2. Druk opnieuw op **REPEAT**, om tussen *HERHALEN 1 MAAL*, *DIRECT HERHALEN*, *HERHALEN ALLES* en *UIT/OFF* te wisselen.
 - *HERHALEN 1 MAAL*: de actuele titel herhalen.
 - *DIRECT HERHALEN*: de actuele map herhalen.
 - *HERHALEN ALLES*: de CD herhalen.
 - *UIT/OFF*: functie beëindigen.

Map of titel direct selecteren

Naargelang welke pagina van het beeld is geactiveerd kunt u mappen en titels direct selecteren.

- Geef de gewenste map of titel in via de cijfertoetsen. Het cijfer verschijnt op het beeldscherm en de map wordt geselecteerd of de weergave van de titel begint.

Tip: Om titels boven 9 direct te kunnen selecteren, drukt u eerst op de toets **10+** en dan het tweede cijfer, dus bijvoorbeeld **10+** en **5** voor titel 15.

Geprogrammeerde weergave

U kunt bij een CD maximaal 16 titels in willekeurige volgorde programmeren.

1. Druk op de knop **PROG**. Het programmavenster verschijnt.
2. Geef met de cijfertoetsen onder *T* de map en onder *C* de titel in. Met de pijltjestoetsen ▼▲▶◀ markeert u de overige velden. Verkeerde ingaven kunt u eenvoudig overschrijven. Wilt u het gehele programma wissen, dan gaat u met de pijltjestoetsen ▼▲▶◀ naar *CLEAR* en drukt u op **ENTER**.
3. Wilt u het alle gewenste titels ingeven, dan gaat u met de pijltjestoetsen ▼▲▶◀ naar *AFSPE*. en drukt u op **ENTER**. De geprogrammeerde titels worden afgespeeld.

Toevalsweergave

- Druk op de toets **RANDOM**, om de titelselectie aan het toeval over te laten.
- Druk opnieuw op de toets, om de functie te beëindigen.

Weergavefuncties

Met de toets **OSD** kunt u de weergave van CD-informatie (aantal titels (in de map), herhaalfuncties, speelduur van de actuele titel) tonen en laten verdwijnen.

Sequenties herhalen

U kunt muzieksequenties als lussen eindeloos herhalen.

1. Druk op **A-B** om een startmarkering aan te geven.

2. Druk nog een keer op **A-B**, om een eindmarkering aan te geven. De gekozen sequentie wordt nu eindelijk herhaald.

3. Om de CD verder te laten lopen drukt u opnieuw op **A-B**.

Tip: Als een ID3-informatie langer is dan op het televisietoestel kan worden afgebeeld, wordt slechts een deel van de informatie getoond.

9.5 FOTO-CD

Standaardfuncties

| Functie | bij Foto's |
|-----------------|--|
| Start | ▶ op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel (diashow) of ENTER (afzonderlijk beeld) indrukken. |
| Pauze | ▶ op de afstandsbediening resp. PLAY/PAUSE op het toestel indrukken. |
| Stop | STOP indrukken. |
| volgende foto | ▶▶I indrukken. |
| voorgaande foto | I◀◀ indrukken. |

Nadat u er een foto-CD in hebt gelegd, ziet u op het beeldscherm links de mappen en rechts de foto's van de actieve map staan.

- Gebruik de toetsen ▼▲ en ▶◀, om mappen of bestanden te markeren. U activeert een map met **ENTER**. Zodra een foto is gemarkeerd, verdwijnen de mappen van het scherm en het foto wordt aan linker kant verkleind weergegeven.
- Roep een foto op met **PLAY, ENTER** of direct met een cijfertoets.

Tip: Omdat foto-CD's verschillend gestructureerd kunnen zijn, reageren ze na het plaatsen verschillend. Bij sommige wordt eerst automatisch een "diashow" afgespeeld, waarbij alle foto's na elkaar getoond worden. Daarna of nadat u de toets **STOP** ingedrukt hebt, ziet u een fotolijst, eventueel ook in meerdere mappen ondergebracht.

Verdere functies

- Door het meermaals indrukken van de toets **ZOOM** worden de foto's in verschillende vergrotingen en verkleiningen getoond.
- Door te drukken op de toetsen ◀▶▲▼ kunnen foto's gespiegeld of in 90° stappen gedraaid worden.
- Met de **REPEAT**-toets kan de herhaalfunctie voor afzonderlijke foto's, mappen of alle foto's geactiveerd worden.
- Bij gestopte CD kan de weergave van de foto's (diashow), zoals voor MP3-bestanden beschreven, geprogrammeerd worden.
- Tijdens de weergave (diashow) kunnen met de toets **PROG** verschillende beeldovergangen geselecteerd worden.

9.6 CD'S MET VERSCHILLENDE BESTANDSTYPES

Als een CD verschillende soorten bestanden bevat (bijv. JPEG, MP3 en AVI), worden op het scherm rechts onder de inhoudsopgave buttons getoond, waarmee u tussen de bestandstypes kunen wisselen.

- Markeer het gewenste bestandstype met de ▶◀ toetsen en bevestig de keuze met **ENTER**.
- Met **RETURN** komt u terug in het uitgangsmenu.

10. TUNER / RADIO BELUISTEREN

Inschakelen en band kiezen

- Druk bij ingeschakeld toestel op de toets **DVD/RADIO**, om de radiofunctie te selecteren.
- Om tussen *F* (UKW) en *A* (middengolf) te wisselen, drukt u op de toets **FM/AM ►II** of de toets **BAND** op het toestel.
Frequentiebereik en de laatst ingestelde frequentie worden op het display getoond.

Zenders zoeken

- Door kort te drukken op de toetsen – **SEARCH + ◀◀ / ▶▶** verlaagt/verhoogt u de frequentie in kleine stappen.
- Houdt u een van de toetsen – **SEARCH + ◀◀ / ▶▶** gedurende ca. 3 seconden ingedrukt en laat u ze dan los, dan wordt automatisch de volgende zender gezocht.
- Als een FM-zender alleen met slechte kwaliteit ontvangen kan worden, schakel dan met de toets **ST/MO** op *St OFF* over. Meestal kunnen nevengekluiden daardoor verminderd worden.

Zenders opslaan

1. Als een zender goed ingesteld is, drukt u op de toets **MEM ■** resp. de toets **REPEAT/MEM** op het toestel.
Op het display knippert het laatst ingestelde zendernummer, bijv. *CH07*.
2. Voer met de cijfertoetsen het gewenste zendernummer in.
Of: Kies met de toetsen – **STATION + ◀◀ / ▶▶** het gewenste zendernummer.
3. Druk nog een keer op **MEM ■** resp. **REPEAT/MEM**, om het zendernummer op te slaan.
Op deze manier kunt u per band 40 zenders opslaan.

Opgeslagen zenders direct kiezen

- Voer direct met de cijfertoetsen het gewenste zendernummer in.
- Om tweecijferige nummers in te voeren, gebruikt u de toets **+10**. Als u bijv. „22“ wilt ingeven, drukt u tweemaal op de toets **10+** en dan op de toets **2**. Om bijv. de 30 in te geven, drukt u tweemaal op de toets **10+** en dan op de toets **0/10**.

In opgeslagen zenders bladeren

- Met de toetsen – **STATION + ◀◀ / ▶▶** kiest u de voorgaande, resp. de volgende, opgeslagen zender.

11. SPECIALE FUNCTIES

11.1 INSTELLING KINDERSLOT

Opgelet: Koop- en huur-DVD-video's hebben een classificatie (rating). Dit betekent in elk geval niet dat de betreffende ratings ook op de DVD opgeslagen zijn. Ontbreken deze op de DVD, dan kan het kinderslot niet werken.

Gedrag van de DVD-speler

U kunt instellen dat bepaalde DVD-video's vanaf een bepaalde rating op de speler niet afgespeeld mogen worden.

Als u er een DVD inlegt, die volgens de instelling niet gespeeld mag worden, verschijnt op het beeldscherm een veiligheidsvraag die u met **ENTER** moet bevestigen. Dan verschijnt het menu waarin u de mastercode 0000 of een door u tevoren gekozen code ingeeft. Bevestig met **ENTER** en de film wordt geladen.

Wachtwoord veranderen

1. Druk op **SETUP**.
2. Met de toets ▼ markeert u *PASSWORD*.
3. Druk op **ENTER** of ga met de pijltjestoets ► naar het ingaveveld.
4. Als het slot naast het ingaveveld geopend is, kunt u direct vier cijfers van uw keuze als nieuwe code ingeven. De getallen worden als X afgebeeld.
Als het slot gesloten is, opent u het eerst door de mastercode 0000 in te geven en met **ENTER** te bevestigen. Aansluitend geeft u vier cijfers van uw keuze als nieuwe code in.
5. Druk op **SETUP**, om het menu te verlaten.

Rating vastleggen en opslaan

1. Druk op **SETUP**.
2. Met de toets ▼ markeert u *PASSWORD*.
3. Druk op **ENTER** of ga met de pijltjestoets ► naar het ingaveveld
 - Het slot naast het ingaveveld is open:
U kunt een classificatietrede (rating) instellen.
 - Het slot naast het ingaveveld is gesloten:
Geef de viercijferige code in (de getallen worden als X afgebeeld) en druk op **ENTER**. Het slot is geopend en u kunt een classificatietrede (rating) instellen.
4. Met de toets ▼ markeert u *CLASSIFICATIE* en drukt u op **ENTER**.
5. Met de toetsen ▼▲ kunt u een classificatie kiezen en met **ENTER** bevestigen.
NO ADULT: Bij films met betreffende rating verschijnt de beveiligingsvraag.
KID SAFE: Bij alle films die een rating hebben, verschijnt de beveiligingsvraag.
VIEW ALL: Geen beperking.
6. Als u een classificatie hebt, markeert u met de toets ▲ *PASSWORD*.
Ga met de pijltjestoets ► naar het ingaveveld en geef de code in.
7. Druk op **ENTER**. Het slotsymbool is weer gesloten. De instelling kan nu zonder opnieuw invoeren van de code niet veranderd worden.
8. Om te beëindigen drukt u op **SETUP**.

Classificatie vrijgeven

1. Druk op **SETUP**.
2. Met de toets ▼ markeert u *PASSWORD*.
3. Druk op **ENTER** of ga met de pijltjestoets ► naar het ingaveveld.
4. Voer de viercijferige code in.
5. Druk op **ENTER**.
Het slotsymbool rechts is nu weer open, de classificatietrede kan veranderd worden.

Tip: Daarmee is de rating nog niet veranderd. Hij blijft bestaan tot hij onder *CLASSIFICATIE* is veranderd.

11.2 PREVIEW BIJ VCD

Met de preview-functie kan de inhoud van een VCD in hoofdstukken ingedeeld en op het beeldscherm weergegeven worden.

- Druk tijdens de weergave van een VCD op de toets **PREVIEW**. De VCD wordt in 9 hoofdstukken ingedeeld, die met hun eerste beeld op het beeldscherm worden weergegeven en kort afgespeeld.
- Kies één van de weergegeven hoofdstukken met de cijfertoetsen en druk tijdens het opstarten op de toets **▶II**, om de VCD op de betreffende plaats te starten.

11.3 SCREEN SAVER

U kunt twee screen savers activeren, die bij gestopte CD ingeschakeld worden als er gedurende ca. 3 minuten geen toets wordt ingedrukt.

1. Druk op **SETUP**.
2. Druk op de pijltjestoets **▶**, om **SCREEN SAVER** te activeren.
3. Kies met de toets **▶** en de toetsen **▼▲** **ON/AAN** of **UIT/OFF**.
4. Bevestig met **ENTER**.
5. Om te beëindigen drukt u op **SETUP**.

11.4 NACHTMODUS

De nachtmodus is een instelling, die een optimale weergave bij zacht geluid biedt. Met deze functie worden de luide passages in de weergave gedempt en de zachte passages iets harder afgespeeld. Deze functie is alleen bij digitaal geluid mogelijk.

1. Druk op **SETUP**.
2. Druk op pijltjestoets **▶**, tot **DIGITAL SETUP** gemarkeerd is.
3. Met de toets **▼** markeert u **UP MODE**.
4. Druk op **ENTER**.
5. Met de toetsen **▼▲** kunt u **LINE OUT** of **RF REMODE** kiezen.
6. Bevestig uw keuze met **ENTER**.
7. Om te beëindigen drukt u op **SETUP**.

Tip: Als **LINE OUT** gekozen is, kunt u onder het menupunt **DIGITAL SETUP / DYNMC. BEREIK** de sterkte van het effect instellen.

11.5 KARAOKEFUNCTIES

Om de karaokefuncties te gebruiken, heeft u één of twee microfoons nodig en speciale karaoke-DVD's of karaoke-video-CD's.

Tip: Karaoke-DVD's en karaoke-video-CD's kunnen verschillende gestructureerd zijn. Daarom kunnen bij een aantal de functies van deze beschrijving afwijken. Lees daartoe ook de beschrijving van de DVD/video-CD.

Microfoon(s) aansluiten

- Aan de bussen **MIC1** en **MIC2** aan de achterkant kunt u twee microfoons met 6,3 mm klinkstekker aansluiten.
- Met de toets **MIC ON/OFF** op de afstandsbediening worden de microfoons in- en uitgeschakeld.
Tip: Deze instelling kan ook in het setupmenu onder **AUDIO SETUP / MIC SETUP** aangebracht worden.

Volume en klank instellen

- Met de toetsen **MIC** -/+ kan het volume van de microfoonweergave veranderd worden.
Tip: Deze instelling kan ook in het setupmenu onder *AUDIO SETUP / MIC VOL* aangebracht worden.
- Met de toetsen **ECHO** -/+ kan een haleffect voor de microfoonweergave ingesteld worden.
Tip: Deze instelling kan ook in het setupmenu onder *AUDIO SETUP / ECHO* aangebracht worden.
- In het setupmenu onder *AUDIO SETUP / TOETS* kan de toonhoogte variëren, zodat in het origineel extreme stemregisters aangehouden kunnen worden.

Weergave variëren

- In het setupmenu onder *DIGITAL SETUP / DUAL MONO* kunnen verschillende audio-uitgaven voor karaoke-DVD's en karaoke-video-CD's met 5.1 kanaal-sound ingesteld worden.

11.6 FABRIEKSINSTELLING

1. Druk op **SETUP**.
2. Met de toets ▼ markeert u *DEFAULT*.
3. Druk op de pijltjestoets ►, om *HERSTEL* te markeren.
4. Druk op **ENTER**.

12. WEGGOOIEN

De verpakking bewaren indien mogelijk tot na afloop van de garantieperiode. Dan weggooien op milieuvriendelijke wijze.

Het apparaat moet volgens de wet nadat het opgebruikt is op een daarvoor bestemde plaats afgegeven worden. Kunststoffen en elektrische onderdelen moeten naar een recyclingbedrijf worden gebracht.

Informeer naar de gemeentelijke inleverplaats.



Batterijen en accu's mogen niet met het huisvuil worden meegegeven. Lege batterijen moeten op de juiste wijze worden afgevoerd. Voor dit doel zijn in winkels die toestellen met batterijen verkopen en bij de gemeentereiniging vergaarbakken beschikbaar voor het afvoeren van batterijen.

13. CONFORMITEITVERKLARING

De conformiteit van het product met de wettelijk voorgeschreven normen is gegarandeerd. De volledige conformiteitverklaring vindt u op Internet onder www.siemssen.de.

14. PROBLEMEN OPLOSSEN

Als uw DVD-installatie niet werkt zoals gewenst, loopt u dan eerst deze checklist door. Misschien is het een klein probleem dat u zelf kunt oplossen. Houd er rekening mee dat de toetsen bij verschillende media verschillende functies kunnen hebben.

Belangrijk!

Probeer in geen geval het apparaat zelf te repareren.

| Storing | Mogelijke oorzaken/maatregelen |
|--|---|
| Geen beeld, geen geluid | Krijgt het apparaat stroom? |
| | Zijn externe toestellen correct aangesloten? |
| | Als u de Y/Pb/Pr -uitgang gekozen hebt, dan moet de televisie ook op Progressiv Scan geschakeld zijn. |
| | Kies onder <i>SYSTEEM SETUP / VIDEO</i> een andere uitgang. |
| DVD-installatie reageert niet op de afstandsbediening. | Is het geluid uitgeschakeld? Druk op de knop MUTE . |
| | Batterijen in de afstandsbediening zijn te zwak. |
| | Zitten de batterijen er correct in? |
| | Tijdelijke fout in de programmering: Schakel het toestel met POWER uit en opnieuw in of trek de stekker uit het stopcontact en neem het toestel dan opnieuw in gebruik. |
| | De afstandsbediening is te ver weg van de DVD-installatie. |
| Er is geen digitaal geluid. | Is de DVD-installatie uitgeschakeld? |
| | Zijn de instellingen in het menu <i>AUDIO SETUP</i> correct ingevoerd? |
| DVD-installatie kan niet ingeschakeld worden. | Zijn digitale ingangen op de aangesloten apparaten gekozen? |
| | Zit de stekker in het stopcontact? |
| Weergave niet mogelijk | Is het stopcontact defect? |
| | Medium is gekrast of vuil. |
| | Verkeerde regionale code bij DVD-video. |
| Gestopte DVD kan niet opnieuw worden gestart. | Ligt het medium op zijn kop in het DVD-vak? |
| | Is het kinderslot geactiveerd? Open en sluit het DVD-vak eenmaal. |
| Wachtwoord vergeten? | Voer de mastercode 0000 in. |

15. REINIGING

De DVD-speler voor het schoonmaken van de elektriciteit afkoppelen. Let erop dat er geen vloeistof in het apparaat komt.

Alle onderdelen met een licht vochtige doek schoonmaken. Oplosmiddelen, spiritus, verdunningsmiddelen etc. mogen niet gebruikt worden, deze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen.

16. TECHNISCHE GEGEVENS

Elektrische gegevens

| | |
|--------------------|---------------|
| Netspanning | 230 V ~ 50 Hz |
| Opgenomen vermogen | 55 W |

Systeem

| | |
|---------------|--|
| Televisienorm | PAL en NTSC |
| Weergave | Video: DVD, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, VCD, S-VCD Audio: CD, CD-R, CD-RW, MP3, WMA Foto's: JPEG, Kodak Picture CD |
| Decoder | Dolby Digital Decoder (AC-3/5.1) |
| D/A Converter | 192 kHz / 24 Bit |

Tuner

| | |
|---------------------|----------------|
| FM-frequentiebereik | 87,5 - 108 MHz |
| AM-frequentiebereik | 522 - 1620 KHz |

Aansluitingen

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| SCART | 1x uitgang (RGB) |
| Component Video / Progressive Scan | 1x uitgang |
| Video (composite) | 1x uitgang (cinch) |
| S-video | 1 x uitgang |
| Digitaal geluid | 1x optisch en 1x coaxiaal |
| Dolby Digital 5.1 | 6x uitgang (cinch) |
| Stereo-L/R | 1x uitgang (cinch) |
| Luidsprekeraansluitingen | 2x 15 W (6 Ω) |
| Hoofdtelefoonaansluiting | 3,5 mm klinkstekker |
| Microfoonaansluitingen | 2x 6,3 mm klinkstekker |
| FM-antenne-ingang | 75 Ω |
| AM-antenne-ingang | |

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Manual ID | 20873 / PE / 2005 |
| Technische wijzigingen voorbehouden. | |

17. GARANTIEVOORWAARDEN

Geachte klant,

Onze producten ondergaan een strenge kwaliteitscontrole. Indien dit toestel desondanks niet naar behoren functioneert, betreuren wij dit ten zeerste. Wij verzoeken u contact op te nemen met het service-adres dat op de garantiekaart vermeld staat. Wij staan ook telefonisch tot uw beschikking via het op de garantiekaart vermelde hotline-nummer. Hieronder vindt u de geldende garantievoorwaarden - zonder beperking van uw wettelijke rechten:

1. U kunt tot maximum 3 jaar na de aankoopdatum aanspraak maken op garantie. De garantie heeft enkel betrekking op het herstellen van materiaal- en productiefouten of het omruilen van het toestel. Aan de garantieclaim zijn voor u geen kosten verbonden.
2. Garantieclaims moeten onmiddellijk nadat u het defect hebt vastgesteld worden ingediend. Na afloop van de garantietermijn kunnen geen garantieclaims meer aanvaard worden, behalve wanneer de claim binnen de 2 weken na afloop van de garantietermijn ingediend wordt.
3. Gelieve uw defect toestel samen met de garantiekaart en het kasticket portvrij naar het service-adres te sturen. Als het defect binnen onze garantieregeling valt, krijgt u een hersteld of nieuw toestel terug. Bij de herstelling of omruiling van het toestel vangt geen nieuwe garantietermijn aan. De garantietermijn blijft onveranderd geldig tot drie jaar na aankoopdatum. Dit geldt ook bij herstellingen aan huis.

Gelieve te noteren dat onze garantie vervalt bij verkeerd gebruik of ondeskundige behandeling van het toestel, bij het niet in acht nemen van de veiligheidsvoorschriften, bij beschadiging door geweld en bij ingrepen die niet door het gemachtigde service-adres zijn uitgevoerd.

Defecten die niet (of niet meer) door de garantie zijn gedekt of schade waardoor de garantie vervalt herstellen wij tegen betaling. Gelieve het toestel naar ons service-adres te sturen.

Magnum Service Center

p/a tehnikhall benelux
Brusselstraat 33
B 2321 Meer
Tel.: 070 233 072
Fax.: 070 233 085
www.tehnikhall.be