
Generel information

Medleveret tilbehør	23
Rengørings- og sikkerhedsinformation	23

Tilslutninger

Trin 1: Opsætning af højttalere	24
Trin 2: Placering af højttalere og subwoofer	24
Trin 3: Tilslutning af højttalere og subwoofer	25
Trin 4: Tilslutning af FM/MB antennerne	26
Trin 5: Tilslutning af netledningen	26

Valgfrie tilslutninger – Afspilning

Tilslutning til TV/VCR/andet lydudstyr	27
Tilslutning til en DVD/SACD-afspiller	28
Metode 1: Brug af 6-kanalindgangsstik	28
Metode 2: Brug af koaksialindgangsstik	28
Metode 3: Brug af optisk stik	28

Valgfrie tilslutninger – Optagelse

Tilslutning til en optagelsesenhed	29
--	----

Funktionsoversigt

Hovedapparat og fjernbetjening	30
Kontrolknapper som kun findes på fjernbetjeningen	31

Opstart

Trin 1: Isætning af batterier i fjernbetjeningen	32
Sådan bruges fjernbetjeningen til at regulere på systemet	32
Trin 2: Tænde/slukke for systemet	32
Sådan aktiveres en funktion	32
Sådan sættes systemet i standby-stilling	32
Trin 3: Indstilling af højttaler-kanalerne	32–33
Valg af surroundlyd	33
Justering af højttalerudgangsniveauer	33

Lydkontrol

Valg af surroundlyd	34
Valg af digitale lydeffekter	34
Regulering af bas/diskantniveauer	34

Volumenkontroller og andre funktioner

Volumenkontrol	35
Natmodus – Tænde/slukke	35
Dæmpning af lyset i systemets displayskærm	35
Indstilling af indslumrings-timeren	35

Tunerbetjening

Opsøgning af radiostationer	36
Indlæsning af radiostationer i forvalget	36
Automatisk indlæsning i forvalget	36
Manuel indlæsning i forvalget	36
Opsøgning af en radiostation i forvalget	36

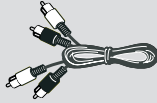
Fejlsøgning

Specifikationer

Gloser

Medleveret tilbehør

Lydkablerne (hvid/rød)



Koaksialkabel



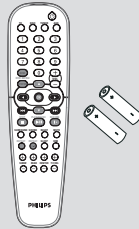
FM-trådontenne



MB-rammeantenne



Fjernbetjening og
to batterier
(12nc: 3139 238 04481)



Netledning



Bøjler og skruer
(5x)



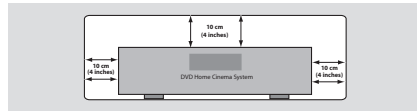
Rengørings- og sikkerhedsinformation

Undgå høje temperaturer, fugtighed, vand og støv.

- Apparatet må ikke udsættes for dryppende væske eller sprøjt.
- Anbring ikke nogen farekilder i nærheden af apparatet (f.eks. væskefyldte genstande, stearinlys).

Bløkr ikke for ventilationshuller.

- Placer apparatet på et sted med tilstrækkelig ventilation for at forhindre intern overophedning. Sørg for, at der er mindst 10 cm fri plads omkring apparatet, så der opnås tilstrækkelig ventilation.



Find et egnet sted.

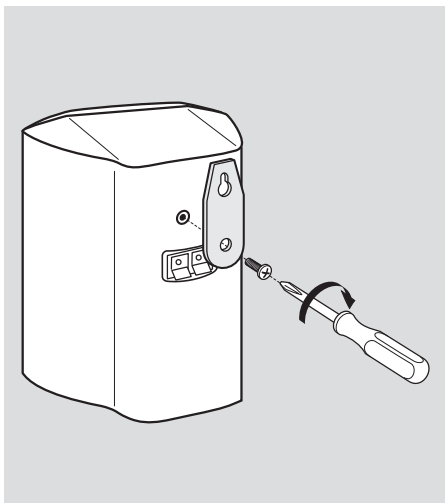
- Anbring afspilleren på et fladt, hårdt og stabilt underlag.
- Anbring ikke apparatet oven på andet udstyr, der kan varme det op (f.eks. modtager eller forstærker).

Rengøring af kabinettet.

- Brug en blød klud let fugtet med et mildt rengøringsmiddel. Brug ikke opløsningsmidler som indeholder sprit, benzin, ammoniak eller andre skrappe midler.

Tilslutninger

Trin 1: Opsætning af højttalere



Kan man vælge at montere højttalerne på en væg. Skru de medleverede bøjler godt fast på bagsiden af højttalerne med de medleverede skruer. Skru derefter skruer (ikke medleveret) ind i væggen på de steder, hvor højttalerne skal hænge og hæng dem op.

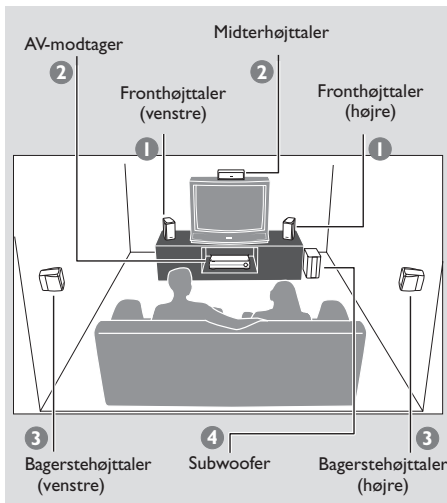
ADVARSEL!

Bed en kvalificeret person om at fastgøre bøjlerne på væggen. Gør det IKKE selv så der undgås beskadigelse og personulykker.

Nyttige tips:

- Bagerste-højttalerne mærkes som REAR L (venstre) eller REAR R (højre).
- Fronthøjttalerne mærkes som FRONT L (venstre) eller FRONT R (højre).

Trin 2: Placering af højttalere og subwoofer



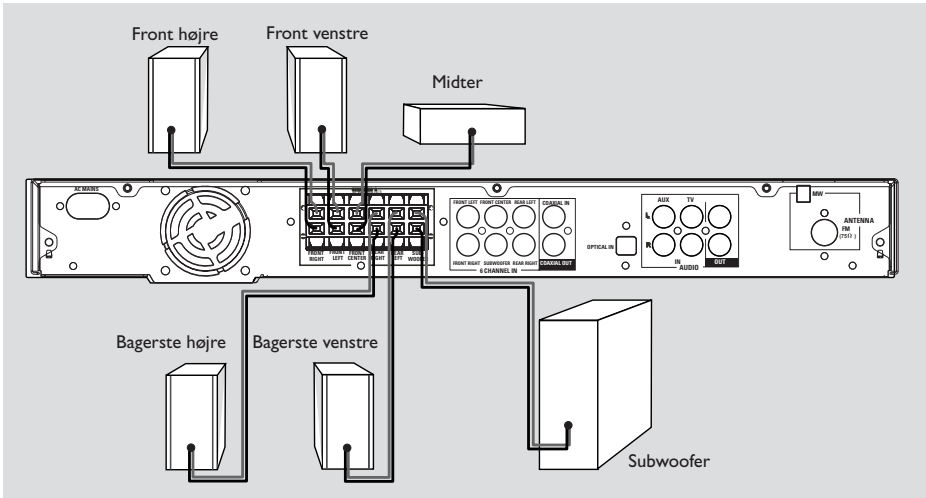
For at få bedst mulig surroundlyd skal alle højttalere anbringes i samme afstand fra lyttepositionen.

- 1 Anbring forreste venstre og højre højttalere i samme afstand fra TV-apparatet og i en vinkel på ca. 45 grader i forhold til lyttepositionen.
- 2 Anbring midterhøjttaleren over TV'et eller AV-modtager således at lyden fra midterkanalen kan lokaliseres.
- 3 Anbring bagerste-højttalerne mod hinanden i normal ørehøjde f.eks. monteret på væg.
- 4 Stil subwoofer-højttaleren på gulvet tæt ved TV-apparatet.

Nyttige tips:

- For at undgå magnetisk forstyrrelse, må fronthøjttalerne ikke anbringes for tæt ved TV'et.
- Sørg for at der er tilstrækkelig med luft omkring AV-modtager.

Trin 3: Tilslutning af højttalere og subwoofer



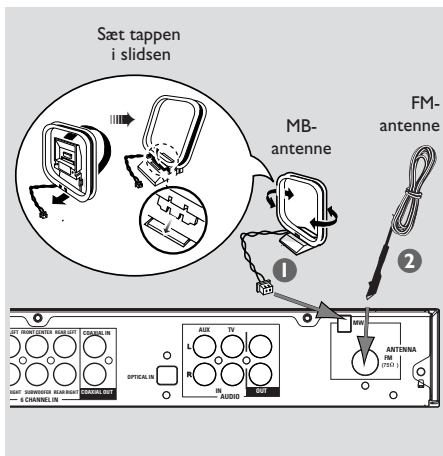
- Tilslut de medleverede højttalersystemer ved hjælp af de medleverede højttalerkabler så farverne på kablerne matcher med farverne på jackstikkene. Sæt den afisolerede del af højttalerkablerne helt ind i jackstikkene.

Højttalere / Subwoofer	⊖	⊕
Forreste venstre (FL)	sort	hvid
Front højre (FR)	sort	rød
Midterste (FC)	sort	grøn
Bagerste venstre (RL)	sort	blå
Bagerste højre (RR)	sort	grå
Subwoofer (SUBW)	sort	violet

Nyttige tips:

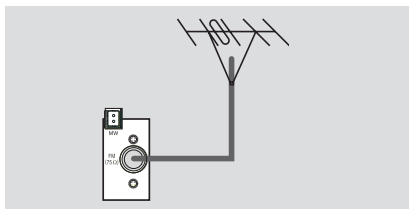
- Sørg for at højttalerkablerne er korrekt tilsluttet. Forkert tilslutning kan ødelægge systemet som følge af kortslutning.
- Tilslut aldrig mere end én højttaler til hvert par + / - jackstik.
- Tilslut aldrig højttalere med lavere impedans end de medleverede. Se afsnittet SPECIFIKATIONER i denne brugervejledning.

Trin 4: Tilslutning af FM/ MB antennerne



- 1 Tilslut den medleverede MB-rammeantenne til **MW** jackstikket. Stil MB-rammeantennen på en hylde eller lignende eller hæng den op på en væg.
- 2 Tilslut den medleverede FM-trådentenne til **FM** jackstikket. Træk ledningerne ud i fuld længde og fastgør ledningsenderne på en væg.

Der fås bedre FM-stereomodtagelse ved at tilslutte en udendørs FM-antenne (ikke medleveret).



Nyttige tips:

- Anbring antennerne så der fås bedst modtagelse.
- For at undgå uønskede forstyrrelser skal antennerne anbringes så langt væk som muligt fra TV'et, videobåndoptageren eller andre radiostøjforstyrrende kilder.

Trin 5: Tilslutning af netledningen

Når alle andre tilslutninger er udført sættes netledningens netstik i en stikkontakt (som tændes).

Føretag ikke tilslutninger eller ændring af tilslutninger når der er strøm på systemet.

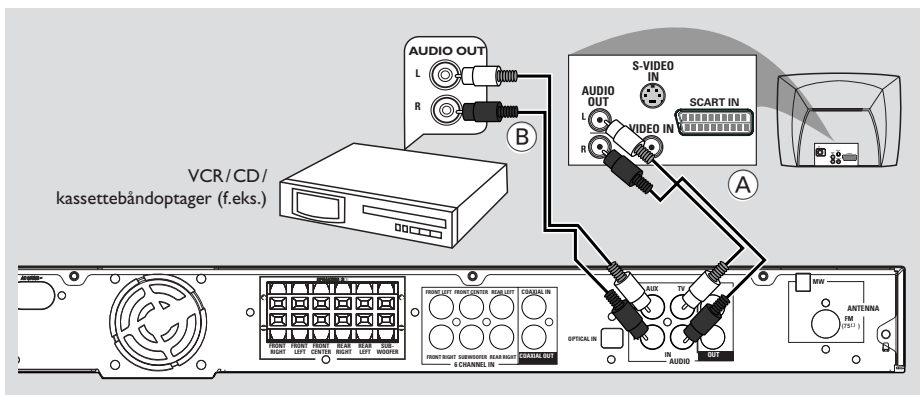
Nyttige tip:

- Typeskiltet - med bl.a. serienummer og netspændingstilslutning - er placeret på bagsiden eller i bunden af apparatet.

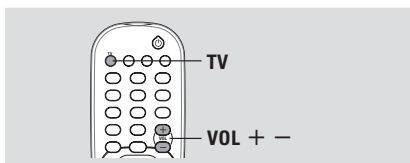
VIGTIGT!

- Du kan tilslutte andet lydudstyr og audio/visuelt udstyr til denne AV-modtager, så du kan bruge Home Cinema Audio Systems surround-lydfunktioner.
- Der er ikke medleveret audio/video-kabler for tilslutning af yderligere apparater.
- Sørg ved tilslutninger for at farverne på kablerne er de samme som på jackbøsningerne.
- For at få optimal tilslutning skal man altid følge anvisningerne i brugsanvisningen for det tilsluttede udstyr.

Tilslutning til TV/VCR/andet lydudstyr



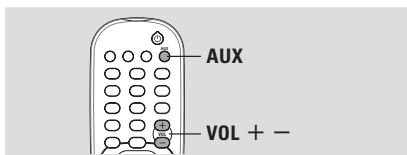
- Hvis du vil lytte til TV-kanaler gennem denne AV-modtager, skal du bruge lyd-kablerne (hvid/rød) til at tilslutte AUDIO IN-TV-stik til de tilsvarende AUDIO OUT-stik på TV'et (se figur A).



Før du starter, skal du,

- 1 Starte afspilningen fra den tilsluttede kilde, som du plejer.
- 2 Tryk på **TV** på fjernbetjeningen for at aktivere indgangskilden, og tryk derefter på **VOL + -** for at justere lydstyrkeniveauet.

- Hvis du vil høre afspilningen fra andre audio/visuelle enheder (f.eks. VCR, MP3-afspiller, kassettafspiller), skal du bruge lyd-kablerne (hvid/rød) til at tilslutte AUDIO IN-AUX-stik til de tilsvarende AUDIO OUT-stik på det tilsluttede lydudstyr (se figur B).

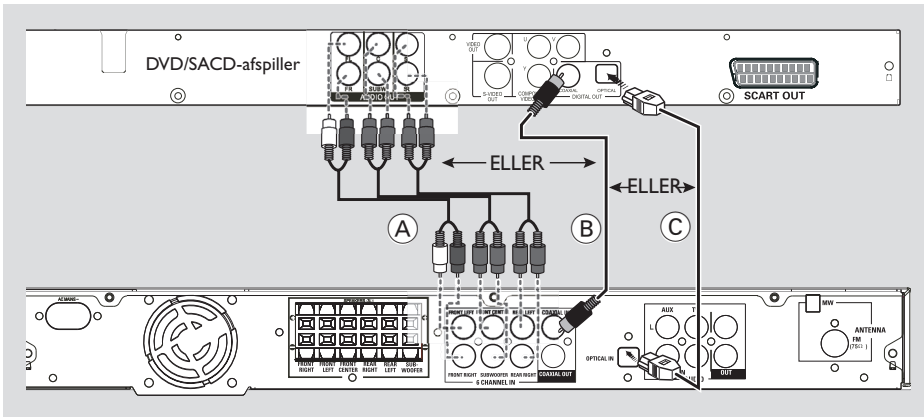


Før du starter, skal du,

- 1 Starte afspilningen fra den tilsluttede kilde, som du plejer.
- 2 Tryk på **AUX** på fjernbetjeningen for at aktivere indgangskilden, og tryk derefter på **VOL + -** for at justere lydstyrkeniveauet.

Valgfrie tilslutninger – Afspilning

Tilslutning til en DVD/SACD-afspiller



Dansk

Du behøver kun at foretage en tilslutning til DVD/SACD-afspilleren fra følgende indstillinger, afhængig af DVD/SACD-afspillerens funktioner.

Metode 1: Brug af 6-kanalindgangsstik

- Hvis din DVD/SACD-afspiller har en indbygget multikanal-afkoder (f.eks. Dolby Digital, DTS) og har 6-kanaludgangsstik (multikanal), kan du bruge lyd-kablerne (leveres ikke med) til at tilslutte AV-modtagerens **6 CHANNEL IN**-stik til de tilsvarende udgangsstik på DVD/SACD-afspilleren (se figur (A)).

Før du starter, skal du,

- 1 Starte afspilningen fra den tilsluttede kilde, som du plejer.
- 2 Tryk på **DISC** på fjernbetjeningen for at vælge **"DISC 6CH"**, og tryk derefter på **VOL + -** for at justere lydstyrkeniveauet.

Nyttige tips:

- De lydsignaler, der produceres af 6 kanaler er multikanal-surround. Skift til Stereo- eller VSS-tilstand har derfor ingen virkning.
- Oprettelse af optagelser fra denne indgang er ikke muligt.

Metode 2: Brug af koaksialindgangsstik

- Eller brug et koaksialstik til at tilslutte AV-modtagerens **COAXIAL IN**-stik til **COAXIAL**-udgangsstikket på DVD/SACD-afspilleren (se figur (B)).

Før du starter, skal du,

- 1 Starte afspilningen fra den tilsluttede kilde, som du plejer.
- 2 Tryk på **DISC** på fjernbetjeningen for at vælge **"DISC COAX"** for at aktivere indgangskilden, og tryk derefter på **VOL + -** for at justere lydstyrkeniveauet.

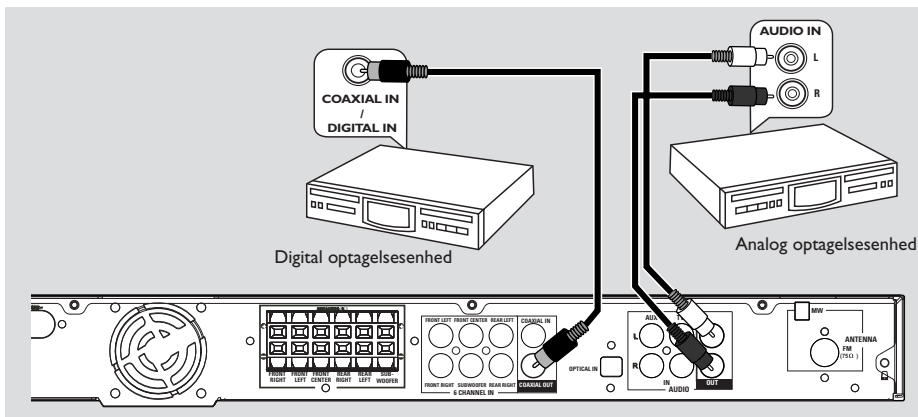
Metode 3: Brug af optisk stik

- Eller brug et optisk fiberoptisk kabel (leveres ikke med) til at tilslutte AV-modtagerens **OPTICAL IN**-stik til **OPTICAL**-udgangsstikket på DVD/SACD-afspilleren (se figur (C)).

Før du starter, skal du,

- 1 Starte afspilningen fra den tilsluttede kilde, som du plejer.
- 2 Tryk på **DISC** på fjernbetjeningen for at vælge **"DISC OPTI"**, og tryk derefter på **VOL + -** for at justere lydstyrkeniveauet.

Tilslutning til en optagelsesenhed



Dansk

- Forbind AV-modtager **COAXIAL OUT** jackstik med et digitalt optageapparats **DIGITAL (COAXIAL) IN** jackstik (f.eks. et kompatibelt DTS-Digital Theatre System med indbygget Dolby Digital dekode).
→ Dette vil gøre det muligt at optage digitalt eller analogt fra de signaler, der modtages fra denne AV-modtager.

OG/ELLER

- Tilslut AV-modtagerens **AUDIO OUT**-stik til **AUDIO IN**-stikkene på en analog optagelsesenhed.
→ Derved kan der laves analoge stereooptagelser (to-kanals, højre og venstre).

Nyttige tips:

- Det er ikke muligt at optage Dolby Digital-, DTS- eller MPEG-signaler fra denne AV-modtager.
- Digital optagelse er ikke mulig, når det digitale kildemateriale er kopibeskyttet.

Før du starter optagelse,

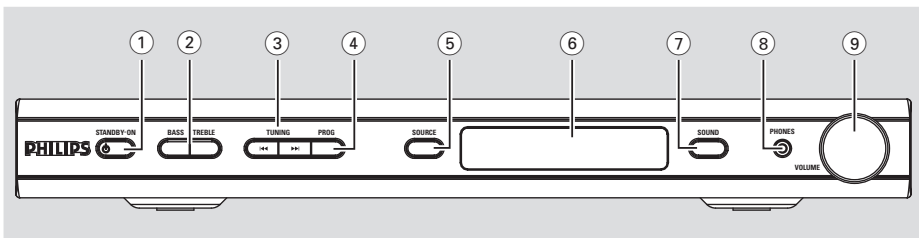
- 1 Tryk på **DISC**, **TUNER**, **TV** eller **AUX** for at vælge den kilde, du vil optage fra.
→ Navnet på kilden vises på displayskærmen.
- 2 Start optagelsen på den eksterne optagelsesenhed.
- 3 Starte afspilningen fra den tilsluttede kilde, som du plejer.

Nyttige tips:

- Optagelse fra 6-kanalindgangskilde er ikke mulig.
- Lydindstillingerne vil ikke påvirke optagelsen.

Funktionsoversigt

Hovedapparat og fjernbetjening



Dansk

① STANDBY ON (⏻)

- Sætter systemet i standby-stilling eller tænder for systemet.

② BASS/TREBLE

- Valg af bas- eller diskantlyd. Reguleres med VOLUME kontrolknappen.

③ ◀◀ TUNING ▶▶

- Frekvenssøgning opad/nedad

④ PROG

- *Åbner modtagerens opsætningsmenu.
- TUNER: tarter *automatisk/manual indprogrammering i forvalget.

⑤ SOURCE

- Valg af den relevante aktive funktion: DISC (6CH/COAX/OPTI), TUNER (FM/MW), AUX eller TV.

(kun muligt på fjernbetjeningen)

- TV: skifter til TV som kild.
- DISC: Skifter mellem kildetilstandene DISC 6CH, DISC COAX og DISC OPTI.
- TUNER: Skifter mellem FM og MW (mellembølge).
- AUX: Valg af AUX (diverse andet)-tilstand.

⑥ System-displaypanel

⑦ SOUND

- Valg af lydeffekt.

⑧ PHONES

- Bøsning til isætning af hovedtelefoners jackstik. Højttalerudgangene bliver tavse.

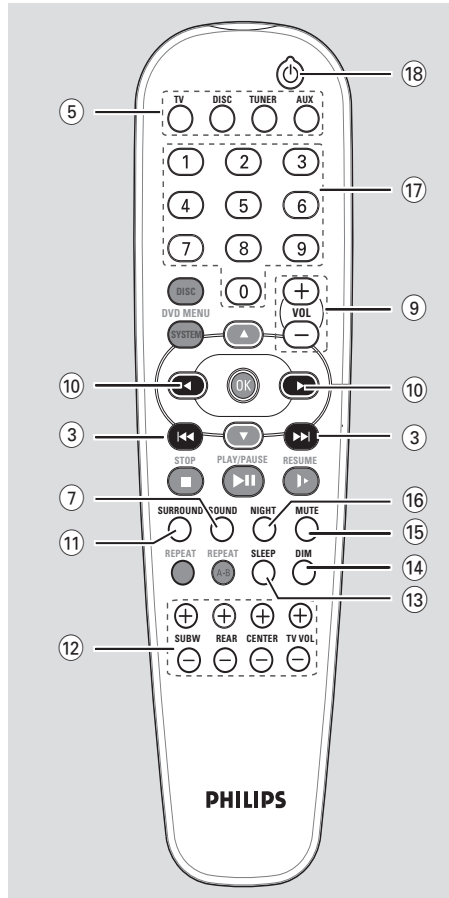
⑨ VOLUME (VOL + -)

- Regulering af lydstyrken.
- Vælger en indstilling i modtagerens opsætningsmenu.

* = Tryk på tasten og hold den nedtrykket i mindst 5 sekunder.

Kontrolknapper som kun findes på fjernbetjeningen

- ⑩ ◀▶
 - Brug (◀▶) til at vælge en radiostation i forvalget.
- ⑪ **SURROUND**
 - Valg af multikanals surroundlyd, 3D-lyd eller stereostilling.
- ⑫ **SUBW** + –
 - Regulering af subwooferens lydstyrke.
- REAR** + –
 - Regulering af lydstyrken i de bagerste højttalere.
- CENTER** + –
 - Regulering af lydstyrken i midterhøjttaleren.
- TV VOL** + –
 - Regulering af TV-lydstyrken (kun på Philips TV).
- ⑬ **SLEEP**
 - Indstilling af indslumrings-timeren.
- ⑭ **DIM**
 - Valg forskellige niveauer af lysstyrke for displayskærmen.
- ⑮ **MUTE**
 - Gør lyden tavs eller kalder den frem igen.
- ⑯ **NIGHT** (kun i Dolby Digital-tilstand)
 - Optimerer dynamikken i lydoutputtet
- ⑰ **Numeric Keypad (0-9)**
 - Indtastning af nummeret på en radiostation i forvalget.
- ⑱ ⏻
 - Sætter systemet i standby-stilling.

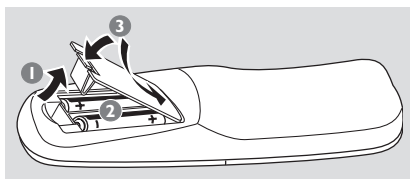


Følgende taster fungerer kun på en Philips DVD-afspiller. Du finder yderligere oplysninger i en brugervejledning til en Philips DVD-afspiller

- **DVD MENU - DISC**
- **DVD MENU - SYSTEM**
- ▲▼
- **OK**
- **STOP**
- **PLAY/PAUSE**
- **RESUME**
- **REPEAT**
- **REPEAT A-B**

* = Tryk på tasten og hold den nedtrykket i mindst 5 sekunder.

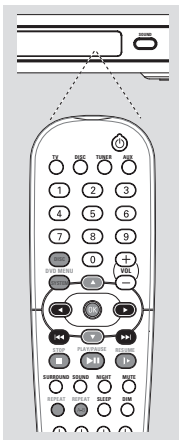
Trin 1: Isætning af batterier i fjernbetjeningen



- 1 Luk batterirummet op.
- 2 Isæt to batterier type R06 eller AA som vist på indikeringerne (+ -) i batterirummet.
- 3 Luk batterirummet i.

Sådan bruges fjernbetjeningen til at regulere på systemet

- 1 Ret fjernbetjeningen direkte mod fjernbetjeningsføleren (iR) på frontpanelet.
- 2 Vælg den kilde der skal betjenes ved at trykke på den relevante tast på fjernbetjeningen (f.eks. TV, TUNER).
- 3 Vælg derefter den ønskede funktion (f.eks. ◀▶▶▶).



ADVARSEL!

- Tag batterierne ud så snart de er brugt op eller hvis de ikke skal bruges i længere tid.
- Bland ikke nye og brugte batterier sammen og brug ikke batterier af forskellig type.
- Batterier indeholder kemiske substanser, så bortkast brugte batterier på forsvarlig måde.

Trin 2: Tænde/slukke for systemet

Når du har foretaget alle tilslutninger, skal du tilslutte lysnetstikket på AV-modtageren til kontakten i væggen.

Sådan aktiveres en funktion

- Tryk på **SOURCE** kontrollen for at vælge mellem fig.:
 DISC 6CH → DISC COAX →
 DISC OPTI → FM → MW → AUX →
 TV → DISC 6CH
 ELLER

Tryk på **TV, DISC, TUNER** eller **AUX** på fjernbetjeningen.

Sådan sættes systemet i standby-stilling

- Tryk på **STANDBY ON** (⏻).
 → Displayskærmen slukker.

Trin 3: Indstilling af højttalerkanalerne

Forsinkelsen af lydgenivelserne (kun i midter- og Bagerste-højttalerne) og lydstyrken i de enkelte højttalere kan reguleres.

Disse reguleringer gør det muligt at optimere lyden, så den passer bedst til omgivelserne og opsætningen.

VIGTIGT!

- Tryk på knappen **SURROUND** på fjernbetjeningen for at selekere multikanals surround-tilstand, før du justerer højttalerindstillingerne.
- Indstil "TEST TONE" til "TIL" for at gøre justeringen nemmere.

- 1 I aktiv tilstand skal du trykke på **PROG** og holde den nede i fem sekunder for at komme ind i systemopsætningen.
- 2 Tryk på ◀◀◀ / ▶▶▶ for at vælge en af følgende indstillinger: **CENTER DELAY** (MIDTERFORS), **REAR DELAY** (BAGFORSINKELSE), **TEST TONE** eller **MENU OFF** (MENU FRA).
- 3 Tryk på **PROG** for at bekræfte.

CENTER DELAY (MIDTERFORS) –

Vælg dette for at indstille forsinkelsestiden i relation til lytteposition/-afstand for centerhøjtalere (5 ms, 3 ms, 2 ms, 1 ms eller FRA (fabriksindstilling)).

REAR DELAY (BAGFORSINKELSE) –

Vælg dette for at indstille forsinkelsestiden i relation til lytteposition/-afstand for baghøjtalere (15 ms, 12 ms, 9 ms, 6 ms, 3 ms eller FRA (fabriksindstilling)).

TEST TONE – Vælg dette for at tænde/slukke testtonen (fabriksindstilling). Hvis du har aktiveret testtonen, genereres testsignalet automatisk for at hjælpe dig med at bedømme lydniveauet på hver højtaler og subwoofer.

MENU OFF – Vælg dette for at afslutte fra systemopsætningen.

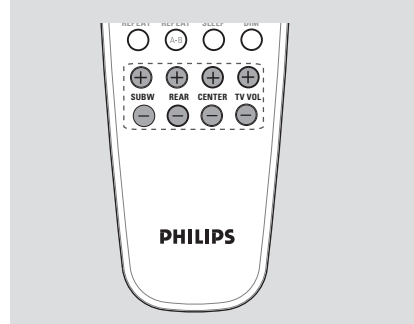
- 4 Brug **VOLUME**-knappen til at justere indstillingerne, så de svarer bedst til dine ønsker vedrørende surround-lyd.
 - Hvis der ikke reguleres på volume kontrollen inden der er gået 5 sekunder, går systemet tilbage til normal volumenkontrol-funktion.
- 5 Tryk på **PROG** for at bekræfte.

Nyttige tips:

- Brug længere forsinkelse hvis surround-højtalerne er tættere på lyttepositionen end fronthøjtalerne.
- Hvis der vises “CHECK SURROUND SETTINGS” på displayet, skal du trykke på knappen **SURROUND** for at vælge surround-tilstand.
- “AUTO PROG” kan kun vælges i tunertilstand.

Justering af højttalerudgangsniveauer

Du kan justere udgangsniveauer for de bagerste højttalere, centerhøjtaler og subwoofer ved at sammenligne med lyden fra fronthøjtalerne.



- Tryk på de respektive knapper på fjernbetjeningen (**REAR + -**, **CENTER + -** og **SUBW + -**) for at justere udgangsniveauet -15 dB ~ 10 dB.

Nyttige tip:

- Hvis har valgt stereo- eller VSS-tilstand, vil justering af center- og baghøjtalerne lydstyrkeniveau ikke have nogen virkning.

VIGTIGT!

For at få god surroundlyd skal man sørge for, at alle højttalere og subwoofere er tilsluttet (se side 25).

Valg af surroundlyd

- Hvis det modtagne lydsignal er Dolby Digital eller DTS i DISC COAX- eller DISC OPTI-tilstand, vil gentagne tryk på knappen **SURROUND** skifte mellem:
DOLBY DIGITAL / DTS → STEREO
→ VSS (Virtual Surround Sound)
- Ellers vil tryk på knappen **SURROUND** skifte mellem:
MOVIE → MUSIC → PRO LOGIC
→ STEREO → VSS

Nyttige tips:

- De tilgængelige surround-udgangsmuligheder omfatter: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround, Dolby Pro Logic II og Dolby Pro Logic.
- IVSS-tilstand (Virtual Surround Sound) gives surround-kanalen gennem de to fronthøjttalere.
- MOVIE og MUSIC er Dolby Pro Logic II-surroundlyd.
- Surround-funktionen er ikke tilgængelig i DISC 6CH-tilstand.
- Midter- og surroundhøjttalere virker kun, hvis DVD hjemmebiograf-systemet er sat
- Tilgængeligheden til de forskellige surroundlyd-funktioner afhænger af antallet af tilsluttede højttalere og den lyd, der findes i disc'en.

Valg af digitale lydeffekter

Vælg den fabriksindstillede digitale lydeffekt som passer bedst til lydindholdet i disc'en, eller som optimerer lyden i den musikstil, der afspilles.

- Tryk gentagne gange på **SOUND** for at vælge mellem lydeffekterne.

Hvis det modtagne lydsignal er Dolby Digital-, DTS-, PRO LOGIC- eller PRO LOGIC II-surround-lyd (FILM)-tilstand, kan du vælge: **KONCERT, DRAMA, ACTION** (fabriksindstilling) eller SCI-FI.

Hvis det modtagne lydsignal er VSS, PRO LOGIC II (MUSIK) eller i tunertilstand, kan du vælge: **JAZZ, ROCK, DIGITAL** (fabriksindstilling) eller CLASSIC.

Nyttige tip:

- For flad lydeffekt vælg **KONCERT** eller **CLASSIC**.

Regulering af bas diskantniveauet

Man kan forøge styrken i midter- og surround-lydudgangene ved at aktivere "klar tale" lydfinessen, når der er valgt Multi-channel (multikanal) surround-stilling.

- 1 Tryk på **BASS** eller **TREBLE**.
- 2 Regulér inden der er gået 2 sekunder på **VOLUME** kontrollen for at indstille bas- eller diskantniveauet (-10dB til 10dB, fabriksindstilling -0dB).
→ Hvis der ikke reguleres på volume kontrollen inden der er gået 2 sekunder, går systemet tilbage til normal volumenkontrol-funktion.
→ Hvis hovedtelefonen er tilsluttet, deaktiveres bas-/diskantknapperne.

Volumenkontrol

- Regulér på **VOLUME** kontrollen (eller tryk på **VOL +/–** på fjernbetjeningen) for at skrue op eller ned for lydstyrken.
→ "VOL MIN" er den laveste lydstyrke og "VOL MAX" den højeste lydstyrke.

Gælder kun for Philips TV

- Regulér på lydstyrken fra TV'et ved at trykke på **TV VOL +/–** på fjernbetjeningen.

To listen through the headphones

- Sæt hovedtelefonernes stik i **PHONE** bøsningen på forsiden af AV-modtager.
→ Højtalerne bliver tavse.
→ Den aktuelle surround-lyd ændres til stereotilstand.

Sådan slukkes der midlertidigt for lyden

- Tryk på **MUTE** på fjernbetjeningen.
→ Afspilningen forsætter uden at afgive lyd, og displayet viser "MUTE".
→ Tryk igen på **MUTE** eller regulér på lydstyrken for igen at kalde lyden frem.

Natmodus – Tænde/slukke

Når nattilstand er aktiveret, dæmpes kraftig lydudsendelse, og svag lydudsendelse gøres kraftigere, så du kan høre det. Det er nyttigt, når du vil se din foretrukne actionfilm om natten uden at forstyrre andre.

VIGTIGT!

Denne finesse er kun tilgængelig i film med Dolby Digital funktion.

- Tryk på **NIGHT** på fjernbetjeningen gentagne gange for at aktivere eller deaktivere nattilstand (fabriksindstilling).

Nyttige tip:

– Indstillingen Nattilstand er ikke tilgængelig i DISC 6CH-tilstand.

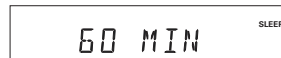
Dæmpning af lyset i systemets displayskærm

- I aktiv tilstand skal du tryk på **DIM** på fjernbetjeningen de kan vælge den ønskede lysstyrke i displayet: **HIGH** (fabriksindstilling), **MID** eller **LOW**.

Indstilling af indslumrings-timeren

Indslumrings-timeren gør det muligt automatisk at sætte anlægget i standby-tilstand efter en forudvalgt tidsperiode.

- Tryk gentagne gange på **SLEEP** på fjernbetjeningen indtil det ønskede slukketidspunkt nås.
→ Der kan vælges mellem følgende tider (i minutter):
15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120
→ OFF → 15 ...
→ I displaypanelet ses "SLEEP" undtagen hvis der er valgt.



Sådan kontrolleres eller ændres indstillingen

- Tryk én gang på **SLEEP** for at få vist den resterende tid før systemet slukker. Hvis der igen trykkes på **SLEEP** knappen, viser displaypanelet den næste mulige Sleep Timer (indslumringstimer) mulighed.

Sådan slukkes indslumringstimeren

- Tryk gentagne gange på **SLEEP** indtil displayet viser "OFF", eller tryk på **STANDBY ON** knappen.

Tunerbetjening

VIGTIGT!

Sørg for at **FM-** og **MB-**antennen er tilsluttet.

Opsøgning af radiostationer

- 1 Tryk på **TUNER** på fjernbetjeningen (eller tryk på **SOURCE**-knappen på frontpanelet) for at vælge "FM" eller "MB".
- 2 Tryk på **◀◀ / ▶▶** på fjernbetjeningen og hold tasten nedtrykket indtil frekvenstallet begynder at løbe. Slip så tasten.
→ "FM SEARCH" vises.
→ Den næste radiostation opsøges automatisk.
- 3 En svag station kan opsøges ved gentagne kortvarige tryk på **◀◀ / ▶▶** indtil der fås bedst modtagelse.

Nyttige tip:

– Hvis FM-radiostationen transmitterer RDS-data (Radio Data System), vises og gemmes RDS-navnet.


Indlæsning af radiostationer i forvalget

Der kan indlæses og lagres op til 40 radiostationer i hukommelsen.

Automatisk indlæsning i forvalget

Du kan lagre alle tilgængelige radiostationer automatisk.

- 1 I tunertilstand skal du trykke på **PROG** og holde den nede i fem sekunder for at komme ind i systemopsætningen.
- 2 Tryk **◀◀ / ▶▶** for at vælge "AUTO PROG".



AUTO PROG

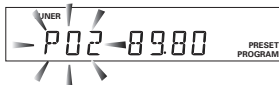
- 3 Tryk på **PROG** for at bekræfte.
→ "CONFIRM" vises.

- 4 Tryk på **PROG** igen for at starte automatisk forudindstilling.
→ "SEARCH" vises.
→ Alle de tilgængelige radiostationer med stærkt transmissionssignal gemmes.
→ Automatisk forudindstilling starter fra forudindstilling (1), og alle tidligere forudindstillinger overskrives.

Manuel indlæsning i forvalget

Man kan vælge kun at få indlæst sine favoritstationer i forvalget.

- 1 Opsøg den ønskede station (se afsnittet "Opsøgning af radiostationer").
- 2 Tryk på **PROG**.
→ Ikonerne "PROGRAM" og "PRESET" vises.



- 3 Vælg med **cifertasterne (0-9)** det ønskede forvalgsnummer, hvor stationen skal indlæses.
→ Hvis ikonet "PROGRAM" forsvinder, før du vælger det ønskede forudindstillingsnummer, skal du trykke på knappen **PROG** igen.
- 4 Tryk igen på **PROG** for at indlæse og lagre.
- 5 Gentag trin **1**–**4** for at indlæse og lagre andre radiostationer.

Nyttige tips:

– Hvis man forsøger på at indlæse mere end 40 stationer, viser displayet "PROG FULL".
– Hvis der ikke trykkes på en knap indenfor 2 sekunder, forlader systemet indlæsningsfunktionen.

Opsøgning af en radiostation i forvalget

- Tryk på **◀ ▶** eller brug **cifertasterne (0-9)** for at vælge forvalgsnummer.
→ Displayet viser forvalgsnummer, radiofrekvens og bølgeområde.

ADVARSEL

Prøv ikke under nogen omstændigheder på selv at reparere systemet, da garantien dermed bortfalder. Luk ikke op for systemet da der derved er fare for elektrisk stød.

Hvis der opstår en fejl, skal nedenstående punkter først kontrolleres, før systemet afleveres til reparation. Hvis fejlen fortsat ikke kan rettes bedes De henvende Dem til Deres forhandler eller til Philips for nærmere råd.

Problem	Løsning
Ingen strøm.	<ul style="list-style-type: none"> – Kontrollér at netstikket er sat i stikkontakten og at der er tændt for stikkontakten.
Ingen lyd eller forvrænget lyd.	<ul style="list-style-type: none"> – Regulér på lydstyrken. – Kontrollér alle højtaler tilslutninger og indstillinger. – Tag hovedtelefonstikket ud. – Tryk på den rigtige knap på fjernbetjeningen (f.eks. TV eller AUX) for at vælge det eksterne apparat, der skal lyttes til via AV-modtager.
Der er ingen lyd i midter- og bagerste-højtalerne.	<ul style="list-style-type: none"> – Regulér på lydstyrken med CENTER + / – eller REAR + / – tasterne. – Kontrollér at midter- og bagerste-højtalerne er korrekt tilsluttet. – Tryk på SURROUND knappen for at vælge en korrekt surround-lydindstilling. – Sørg for at den lydkilde, der afspilles, er optaget eller udsendt med surroundlyd (DTS, Dolby Digital etc.).
Dårlig radiomodtagelse.	<ul style="list-style-type: none"> – Signalet er for svagt. Prøv at flytte antennen eller tilslut en udvendig antenne, så der fås bedre modtagelse. – Gør afstanden mellem systemet og TV'et eller videobåndoptageren større. – Stil ind på den rigtige frekvens. – Stil antennen længere væk fra alle apparater som kan give forstyrrelser.
Fjernbetjeningen virker ikke som den skal.	<ul style="list-style-type: none"> – Vælg kilde (f.eks. DISC eller TUNER) før der trykkes på en af funktionsknapperne (◀◀, ▶▶). – Gør afstanden mellem fjernbetjeningen og systemet kortere. – Udskift batterierne med nye. – Lad fjernbetjeningen pege direkte mod IR-føleren på systemet. – Kontrollér at batterierne er sat korrekt i.
Der er brum eller snerren i lyden.	<ul style="list-style-type: none"> – Anbring AV-modtager så langt væk som muligt fra elektriske apparater, der kan give forstyrrelser.

Specifikationer

FORSTÆRKERENHEDEN

Udgangseffekt	
- Fronthøjtaler	100 W RMS / kanal
- Baghøjtaler	100 W RMS / kanal
- Midterhøjtaler	100 W RMS
- Subwoofer	100 W RMS
Frekvensgang	150 Hz – 20 kHz / –3 dB
Signal/støjforhold	> 60 dB (CCIR)
Indgangsfølsomhed	
- TV indgang	500 mV
- AUX indgang	500 mV
- 6 Kanal indgang	800 mV

TUNERENHEDEN

Bølgeområder	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz spring) MW 531 – 1602 kHz (9 kHz spring)
26 dB støjreduceret følsomhed	FM 22 dBf MW 5 µV/m
Signal/støjforhold	FM 55 dB MW 40 dB
Harmonisk forvrængning	FM Mono 3% FM Stereo 3% MW 5%
Frekvensgang	FM 180 Hz – 10 kHz / ±6 dB
Stereokanaladskillelse	FM 26 dB (1 kHz)
Stereotærskel	FM 23,5 dB

HOVEDENHEDEN

Netspænding	220 – 240 V; 50 Hz
Energiforbrug	180 W
Dimensioner (h x b x d)	435 mm x 54 mm x 388 mm
Vægt	4,16 kg

HØJTALERE

Forreste / bagerste højttalere	
System	2-vejs, lukket bokssystem
Impedans	3 Ω
Højtalerdrivere	18mm cone dome-diskant
Frekvensgang	150 Hz – 20 kHz
Dimensioner (h x b x d)	93 mm x 174 mm x 65 mm
Vægt	0,75 kg hver

MIDTERHØJTALER

System	2-vejs, lukket bokssystem
Impedans	3 Ω
Højtalerdrivere	18mm cone dome-diskant
Frekvensgang	150 Hz – 20 kHz
Dimensioner (h x b x d)	245 mm x 93 mm x 65 mm
Vægt	1,37 kg

PASSIVE SUBWOOFER

Frekvensgivelse	30 Hz – 150 Hz
Dimensioner (h x b x d)	156 mm x 350 mm x 350 mm
Vægt	4,3 kg

Med forbehold for ændringer

Afsnit: Afsnit i et billed- eller musikstykke på en DVD, som er mindre end titler. En titel er sammensat af flere afsnit. Hvert afsnit er tildelt et afsnitsnummer som gør det muligt at vælge det afsnit, der ønskes.

AUDIO OUT jackstik: Jackstik på bagsiden af AV-modtager, som sender audio lyd videre til et andet system (TV, Stereo etc.).

Digital: Lyd som er konverteret til numeriske værdier. Digital lyd kan fås, når der bruges DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL jackstik eller OPTICAL jackstik. Disse jackstik gengiver lyden i multikanaler (mange kanaler) i stedet for kun to kanaler som ved analog lyd.

Dolby Digital: Et surround-lydsystem der er udviklet af Dolby Laboratories og som indeholder op til seks kanaler med digital lyd (forreste venstre og højre, venstre og højre bagerste og midterste og LFE).

Dolby Pro Logic II: Opretter fem udgangskanaler i fuld båndbredde fra tokanalskilder. Afkod kun systemer, der afleder 5,1-kanaler i stedet for de konventionelle 4 kanaler i Dolby Pro Logic-surround-lyd.

Dolby Pro Logic Surround : Dolby Pro Logic Surround-systemet er et specielt indkodet to-kanals analogformat, som gengiver lyd i fire højttalere (forreste venstre, midterste, forreste højre og monosurround), når der bruges en Dolby Pro Logic dekode. Systemet er også kompatibelt med stereo-systemer, men brugeren vil kun få to-kanals lyd (i forreste venstre og højre højttalere).

DTS: Digital Theatre Systems. Dette er også et surround-lydsystem, men det er anderledes end Dolby Digital. De to systemer er udviklet af forskellige firmaer.

Multikanal: DVD'en er indspillet til at have de enkelte lydspor samlet til ét lydfelt. Multikanal refererer til strukturen i lydspor som har tre eller flere lydkanaler.

Super Audio CD (SACD): Dette audioformat er baseret på de eksisterende CD-standarder men indeholder mere information, som giver højere lyd kvalitet. Der findes tre slags discs, enkeltlags, dobbeltlags og hybriddiscs. Hybriddiscs indeholder både standard Audio-CD og Super Audio-CD information.

Surround: Et system der frembringer realistiske tredimensionelle lydfelter ved brug af mange højttalere omkring lytteren.

VSS (Virtual Surround Sound)
Pro Logic MPEG eller Dolby Digital surround-kanalen understøttes af en "virtualiser DSP" for at give surroundeffekt i kun to fronthøjttalere.