

Indholdsfortegnelse

Introduktion og generel information

Finesser	181
Discs der kan afspilles	181
Afspilningszone	
Medleveret tilbehør	181
Miljømæssig information	181
Installeringsvejledning	181
Vedligeholdelse	181

Funktionsoversigt

Top- og frontpaneler	182
Fjernbetjeningen	183

Tilslutninger

Tilslutning af antenner	184
Indendørs MW loop-antenne	
Indendørs FM-antenne	
Udendørs FM-antenne	
Tilslutning af højttalerne	185
Tilslutning af TV	185
Tilslutning andet eksternt udstyr	186
Analoge audio-tilslutninger	
Digitale audio-tilslutninger	
Erstatning af midterhøjttaleren med TV'ets højttalere	

Forberedelser

Sådan opstilles surround-lydsystemet	187
Sådan placeres højttalerne	
Regulering af lydstyrken	
Opstilling af subwoofer-højttaleren	187
Isætning af batterier i fjernbetjeningen	187
Sådan tænder man for anlægget	188
NTSC/PAL indstilling	188
Systemopsætning (DVD)	189–190
Indstilling af billedet	
Indstilling af lyden	
Indstilling af sproget	
Indstilling af finesser	

Adgangskontrol

Børnesikring (DVD/VCD)	191
Forældre niveau (DVD)	192
Ændre land (DVD)	192
Ændre kode (DVD/VCD)	192

Grundfunktioner

Lydkontrol	193
Valg af surround-lydfunktionen	
Valg af digital lydeffekt	
Valg af klar talelyd	
Lydregulering	193
Dæmpning af lyset i displayet	193

Betjeningen

Information vedrørende discs	194
Almindelig afspilning	194–195
Forsættelse af afspilning fra det sted hvor der sidst blev stoppet (DVD/VCD)	
Sådan skifter man over til et andet spor/afsnit	
Hurtig søgning	
Gentaget afspilning	
Gentag A-B	
Indprogrammering af favoritspor (Audio-CD)	
Specielle DVD/VCD finesser	196–198
Ændring af sprog på undertekster (DVD)	
Ændring af lydsporets sprog	
Ændring af højttalernes surround-lydudgang	
Fremad billede for billede	
Slow motion afspilning	
Opsøgning af en bestemt passage	
Sådan ses billedet fra en anden vinkel (DVD)	
Sådan zoomes billedet ind	
Sådan skifter man over til en anden titel/et andet afsnit	
Afspilning fra et bestemt sted på disc'en	
Valg af favoritspor - FTS	
Kontrol af indholdet på en DVD-disc	
Specielle VCD/SVCD finesser	199
Afspilningskontrol (PBC)	
Specielle SACD, MP3 og CD finesser	199
Tekstinformation	
Specielle MP3 disc finesser	199
Understøttede MP3-CD formater	
Valg af et ønsket album/spor	
Gentaget afspilning	

Radiomodtagelse

Plug & Play	200
Opsøgning af radiostationer	200
Indlæsning af radiostationer i forvalget	200
Automatisk indlæsning fra et bestemt forvalgsnummer	
Manuel indlæsning af radiostationer i forvalget	
Sådan opsøges en radiostation i forvalget	201
Sådan slettes en radiostation i forvalget	201

Ur/Timer

Sådan indstilles uret (klokken)	201
Timer-indstilling	202
Deaktivering af timeren	
Aktivering af timeren til den sidst indstillede tid og lydkilde	
Indstilling af indslumrings-timeren	202

Specifikationer

Fejlsøgning

.....	204
-------	-----

Finesser

Det komplette 7-enheds 275-Watt (LX8000SA) eller 200-Watt (LX7000SA) digitale DVD hjemmebiografanlæg frembringer den samme dynamiske lyd kvalitet, som findes i store biografer og indeholder nogle af de bedste finesser i hjemmetheater-teknologien.

Andre finesser er:

Indbygget DTS og Dolby® Digital dekoder, som understøtter Dolby® ProLogic og 3D-lyd

Gør det muligt med hjemmebiograf-systemet at opleve rigtig film-surroundlyd.

Tilslutninger for andet ekstra udstyr

Der kan tilsluttes andet audio- og audio/video-udstyr til DVD-anlægget, så anlæggets surroundlyd-højttalere kan bruges.

Forældre niveau (kun tilgængelig i region 1 afspillere)

Gør det muligt at indstille et bestemt tilladelsesniveau, så børn ikke kan se en DVD, der har et højere tilladelsesniveau end det indstillede.

Børnesikring

Gør det muligt at blokere for afspilning af visse DVD'ere uanset hvordan "Parental Control" (forældrekontrol) er indstillet.

Indslumringstimer

Gør det automatisk muligt at sætte anlægget i standby-stilling efter en vis forudvalgt tid.

Plug & Play

Gør det muligt automatisk at få indlæst og lagret alle tilgængelige radiostationer, når der tændes for anlægget.

Discs der kan afspilles

Denne DVD-afspiller kan afspille flg.:

- Alle forudindspillede audio-CD'er.
- Alle færdiggjorte audio-CDR og audio CDRW discs.
- Alle VCD, Super VCD, SACDs og DVD discs.
- MP3-CD'er (CD-ROM'er med MP3 spor).



Afspilningszone

DVD discs og DVD-afspillere er konstrueret med regionale restriktioner. Før der afspilles en disc, skal det derfor kontrolleres, at disc'en er beregnet til samme zone som DVD-afspilleren.



Regionskoden for denne DVD-afspiller er 2.

Medleveret tilbehør

- En fjernbetjening med to batterier.
- En MW loop-antenne og en FM trådentenne.
- Et audiokabel, et Scartkabel og et midterudgangs-kabel for tilslutning til TV'et.
- Fire satellithøjttalere og en midterhøjttaler inklusiv fem højttalerkabler.
- En aktiv subwoofer-højttaler med tilslutningskabel og netledning.
- En netledning til hovedenheden.
- Fem højttalerbeslag og fem skruer.
- Fire mini-højttalerstativer og otte skruer (kun til model LX8000SA).
- Et sæt højttalerstativer (kun til model LX8000SA).
- Denne brugsanvisning.

Hvis nogle af de nævnte dele er ødelagt eller mangler, bedes De kontakte Deres forhandler eller Philips.

Miljømæssig information

Al unødvendig emballage er undgået. Vi har forsøgt at gøre det let at dele emballagen op i tre forskellige materialer: Pap (kassen), polystyreneskum (buffer) og polyethylene (poser, beskyttelsesfolie).

Anlægget består af materialer, der kan genbruges, hvis det adskilles af specialister på dette område. Følg venligst de lokale regler for bortkastning af emballage, brugte batterier og kasseret udstyr.

Installerings

- Anbring afspilleren på en plan, hård og stabil overflade.
- Der skal være tilstrækkeligt med plads foran afspilleren, så disc-skuffen kan åbne.
- Hvis afspilleren anbringes i en reol eller lign., skal man sørge for, at der er omkring 10cm frit rum omkring afspilleren, så den får tilstrækkelig med ventilation.
- Udsæt ikke DVD-afspilleren for ekstrem varme eller fugtighed.

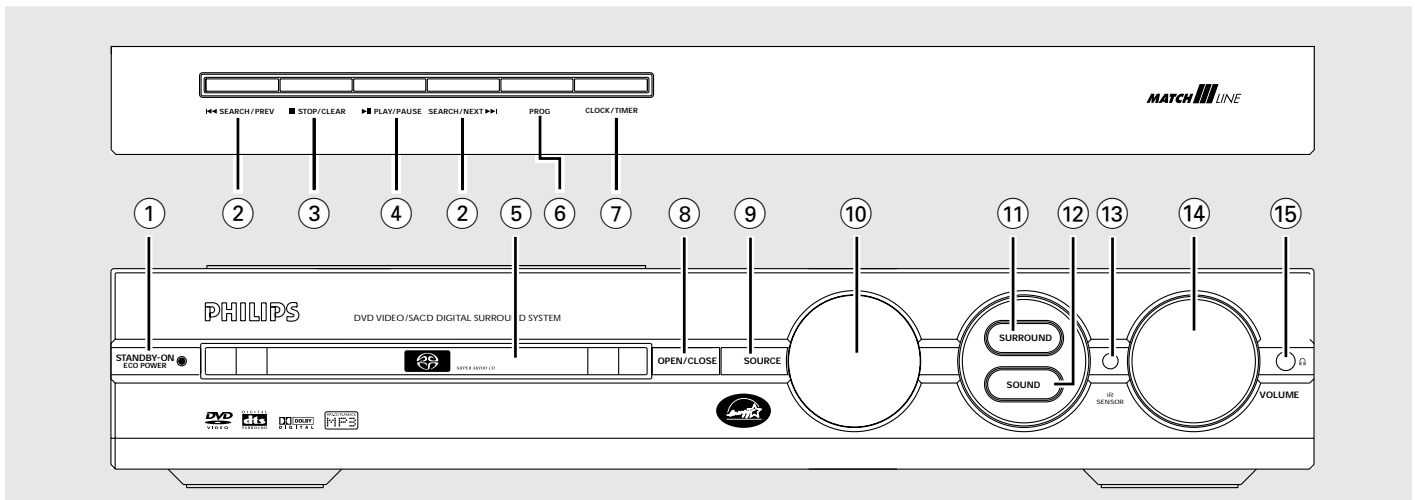
Vedligeholdelse

- Hvis en disc er blevet snavset, rengøres den med en blød rengøringsklud. Tør pladen af i lige linier fra midten og ud mod kanten.
- Udsæt ikke afspilleren, batterier eller discs for fugtighed, regn, sand eller ekstrem varme (forårsaget af f.eks. varmeapparater eller direkte sollys). Sørg for at disc-skuffen altid er lukket, så der ikke kommer støv på laserlinsen.
- Brug ikke opløsningsmidler som f.eks. benzin, fortynder, professionelle rengøringsmidler eller de antistatiske spraymidler, der er beregnet til farve-discs.
- Der kan komme dug på laserlinsen, hvis afspilleren pludselig flyttes fra kolde til varme omgivelser. Det er da ikke muligt at afspille discs. Lad afspilleren stå i de varme omgivelser indtil duggen på linsen er forsvundet.



Funktionsoversigt

Top- og frontpaneler



① **STANDBY ON / ECO POWER**

- Tryk for at tænde for anlægget eller sætte det i standby-stilling.
- Hold knappen nedtrykket for at sætte anlægget i Eco Power standby-stilling.

② **SEARCH / PREV** **SEARCH / NEXT**

- I Disc-stilling: Tryk på tasten for at komme tilbage eller frem til det foregående/næste afsnit/spor.
- I Disc-stilling holdes knappen nedtrykket for at komme hurtigt tilbage eller frem på disc'en eller for at komme til det foregående/næste MP3-album.
- I Tuner-stilling: For at opsøge en lavere eller højere radiofrekvens.
- I Clock-stilling (uret) at indstille time- og minuttal.
- I TV/AV-stilling: For at ændre Philips TV'ets kanal (kun muligt på fjernbetjeningen).

③ **STOP / CLEAR**

- For i Disc-stilling at stoppe afspilning eller slette et program.
- For i Tuner-stilling at stoppe indprogrammering eller slette en radiostation i forvalget (kun på afspilleren).
- For i Clock-stilling (uret) at forlade urindstilling eller deaktivere timeren (kun på afspilleren).
- For i Plug & Play-stilling at forlade funktionen.

④ **PLAY / PAUSE**

- For starter eller afbryder disc-afspilningen (midlertidigt).
- For at starte Plug & Play installéring (kun i afspilleren).

⑤ **Disc-skuffe**

⑥ **PROG**

- I Disc-stilling at indprogrammere CD-spor eller tænde/slukke for FTS (favoritsporvalg).
- I Tuner-stilling: For at indlæse stationer i forvalget.
- I Clock-stilling at vælge 12- eller 24 timers visning.

⑦ **CLOCK / TIMER**

- Tryk for at se klokken eller indstille uret.
- Hold knappen nedtrykket for at indstille timeren.

⑧ **OPEN / CLOSE**

- Åbner og lukker disc-skuffen.

⑨ **SOURCE**

- Valg af den ønskede lydkilde eller det tilsluttede eksterne udstyr (TV/AV, DISC, TUNER, AUX eller DI [Digital In]).

⑩ **Displayskærm**

- For til brugerinformation at få vist detaljer.

⑪ **SURROUND**

- Valg af multikanals surround lydeffekt (Dolby Digital, DTS eller Dolby Surround), 3D sound eller stereo.

⑫ **SOUND**

- Valg af de forskellige lydeffekter : CONCERT, DRAMA, ACTION, SCI-FI, CLASSIC, JAZZ, ROCK eller DIGITAL.

⑬ **iR-føler**

- Modtager signaler fra fjernbetjeningen.

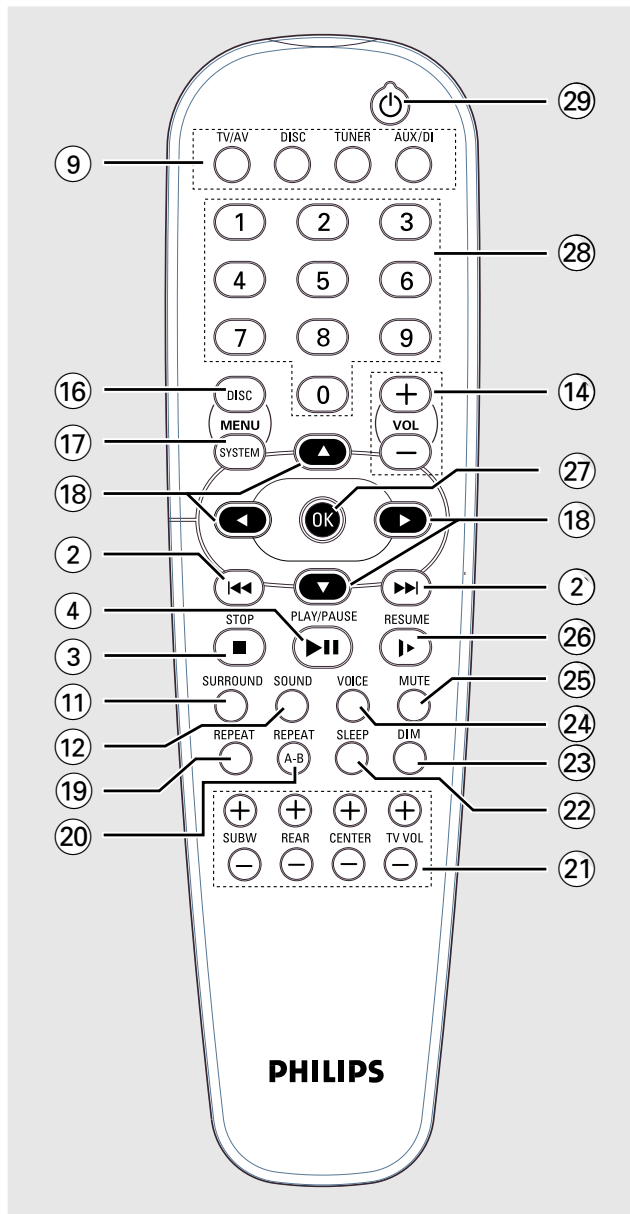
⑭ **VOLUME**

⑮

- For tilslutning af hovedtelefoner.

Der fås adgang til de samme funktioner via de samme taster på fjernbetjeningen (se næste side)

Fjernbetjeningen

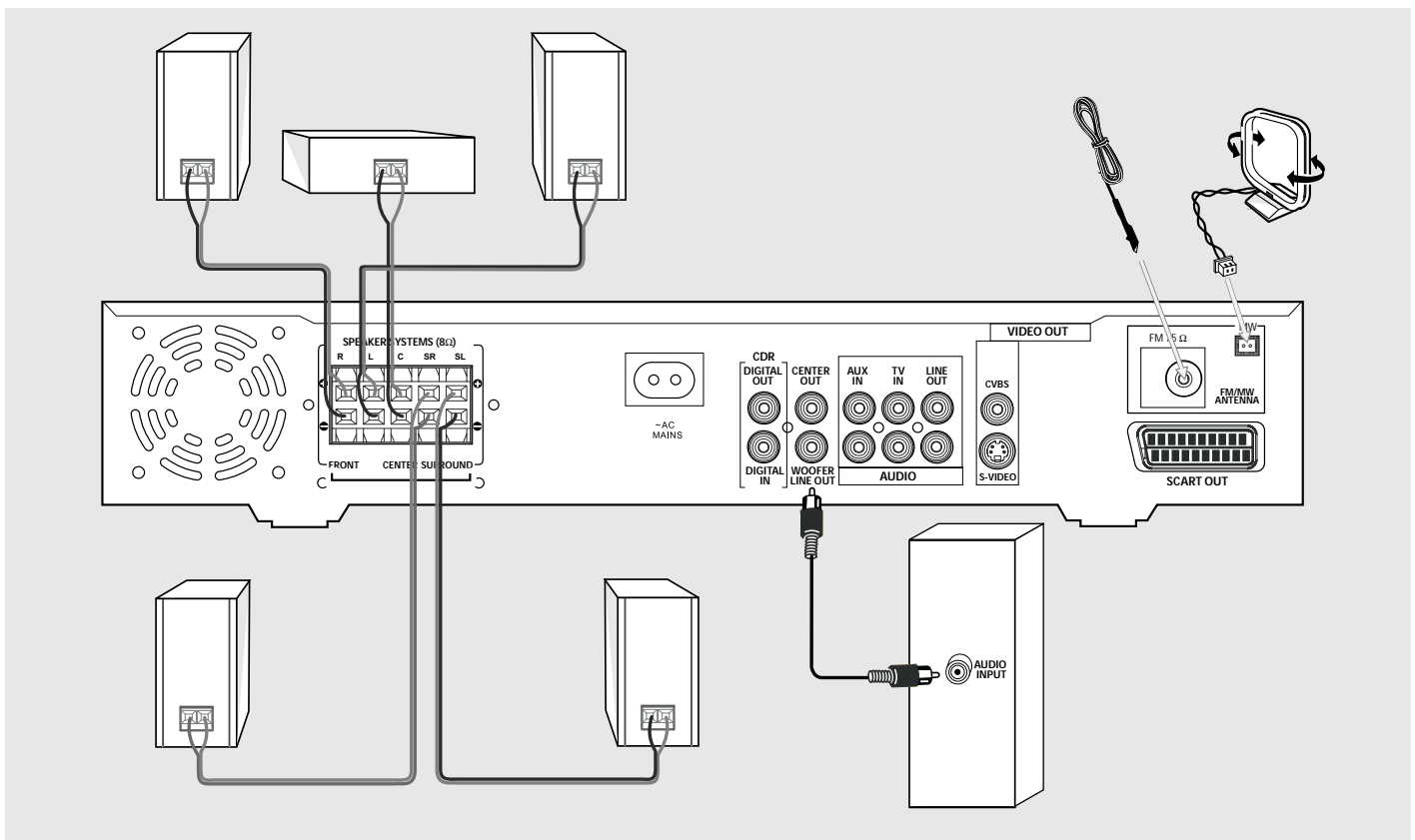


Bemærkninger i.f.m. fjernbetjeningen:

- 1 Vælg først den lydkilde der skal reguleres med fjernbetjeningen ved at trykke på en af lydkilde-tasterne på fjernbetjeningen (f.eks. DISC eller TUNER).
- 2 Vælg derefter den ønskede funktion (f.eks. ►, ◀◀◀, ►►►).

- ①⑥ **DISC MENU** (kun i Disc-stilling)
 - For at åbne eller forlade menuen der viser disc-indholdet.
 - For at tænde eller slukke for PBC-funktionen når afspilning er stoppet.
 - For under afspilning at komme tilbage til PBC-menuen.
- ①⑦ **SYSTEM MENU** (kun i Disc-stilling)
 - For at få vist eller fjerne anlæggets menubjælke.
- ①⑧ ▲ ▼ ◀ ▶
 - I Tuner-stilling: Valg af radiostationsnumre i forvalget (◀ eller ▶).
 - Valg af bevægelsesretning i menuen med disc-indhold / anlæggets menubjælke.
- ①⑨ **REPEAT**
 - For at få gentaget afsnittet, sporet, albummet, titlen eller disc'en.
- ②⑩ **REPEAT A-B**
 - For at få gentaget en bestemt passage på en disc.
- ②① **SUBW + / –**
 - Regulering af lydstyrken i subwoofer-højtaleren.
- REAR + / –**
 - Regulering af lydstyrken i de bagerste (surround) højttalere.
- CENTER + / –**
 - Regulering af lydstyrken i midterhøjtaleren.
- TV VOL + / –**
 - Regulering af lydstyrken i Philips-fjernsyn.
- ②② **SLEEP**
 - Indstilling af indslumrings-timerfunktionen (automatisk sluk).
- ②③ **DIM**
 - Valg af forskellige lysstyrker i displayskærmen.
- ②④ **VOICE**
 - For at øge surround-effekten og dialogerne i multikanal-stilling.
- ②⑤ **MUTE**
 - Afbryder lyden (midlertidigt) eller kalder den frem igen.
- ②⑥ **RESUME**
 - For at genoptage disc-afspilningen efter en afbrydelse.
- ②⑦ **OK**
 - For at komme ind i eller bekræfte et valg.
- ②⑧ **Numerisk tastatur (0-9)**
 - For i Disc-stilling at indtaste et spor/afsnitsnummer.
 - For i Tuner-stilling at indtaste et nummer på en radiostation i forvalget.
 - I TV/AV-stilling: For at ændre Philips TV'ets kanal (kun muligt på fjernbetjeningen).
- ②⑨ ⏻
 - Tryk for at sætte anlægget i standby-stilling.
 - Hold knappen nedtrykket for at sætte anlægget i Eco Power standby-stilling.

Tilslutninger



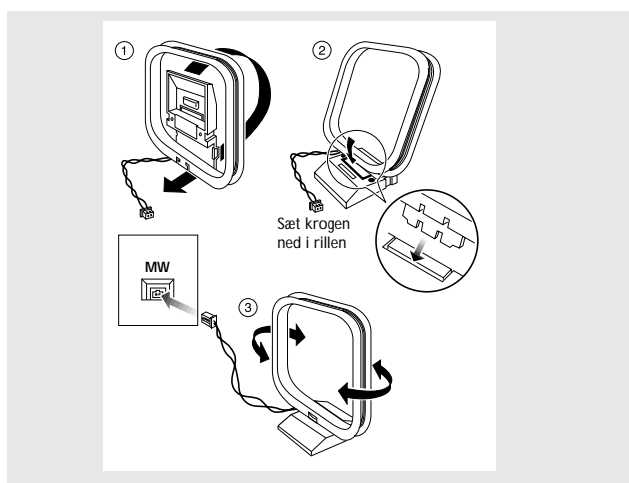
VIGTIGT!

- Før der sættes strøm på anlægget, kontrolleres det, at alle nødvendige tilslutninger er udført.
- Foretag aldrig ændringer af tilslutninger med strøm på anlægget.
- Typeskiltet sidder på bagsiden eller bunden af anlægget.

Tilslutning af antenner

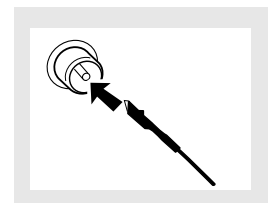
Indendørs MW loop-antenne

Tilslut den medleverede MW loop-antenne til MW jackbøsningen. Anbring antennen så der fås bedst modtagelse.



Indendørs FM-antenne

Tilslut den medleverede FM-antenne til **FM 75 Ω** jackbøsningen. Bevæg antennen i forskellige retninger til der fås bedst modtagelse.

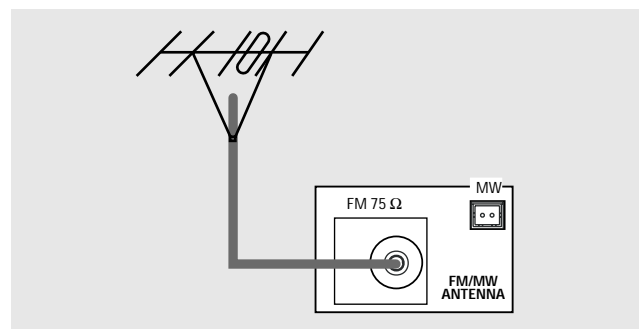


Bemærk:

- For at undgå uønsket støj skal antennen anbringes så langt væk som muligt fra TV, VCR eller andre apparater, der kan forårsage støj.

Udendørs FM-antenne

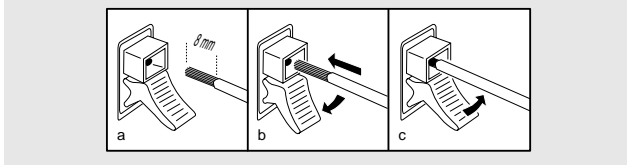
Der fås bedre modtagelse på FM ved at tilslutte anlægget til en udendørs FM-antenne med et 75 ohm koaxialkabel (ikke medleveret).



Tilslutning af højttalerne

Tilslut de medleverede højttalere ved hjælp af de medleverede højttalerledninger. Sørg for at farver på jackbøsninger og højttalerledninger passer sammen.

- 1 Tryk jackklemmen opad (eller nedad) og sæt de afisolerede dele af højttalerledningerne helt ind i bøsningen. Slip derefter klemmen.

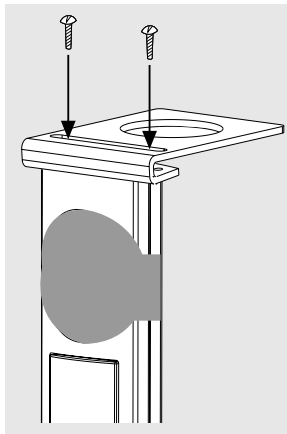


- 2 Tilslut Subwoofer-højttalerens audio input til **WOOFER LINE OUT** jackbøsningen og tilslut de øvrige højttalere på følgende måde:

Højttalere	⊖	⊕
Forreste venstre (L) (FL)	sort	hvid
Forreste højre (R) (FR)	sort	rød
Midterhøjttaler (C)	sort	grøn
Venstre surround (SL)	sort	blå
Højre surround (SR)	sort	grå

(kun til model LX8000SA) Før højttalerne tilsluttes;

- Sæt højttalerbeslagene op (se i den medfølgende installationsvejledning) og/eller monter højttalerne på mini-højttalerstativerne som vist i illustrationen.
- Tag først beskyttelsespladen af efter opstilling og tilslutning af højttalerne er færdig.



Bemærkninger:

- Sørg for at højttalerledningerne er korrekt tilsluttet. Forkert tilslutning kan beskadige apparatet som følge af kortslutning.
- For at få optimal lyd gengivelse skal man bruge de medleverede højttalere.
- Tilslut aldrig mere end én højttaler til en +/– jackbøsning.
- Tilslut ikke højttalere der har lavere impedans end de medleverede højttalere. Se venligst afsnittet "SPECIFIKATIONER" i denne brugsanvisning.

Tilslutning af TV

For at man kan bruge DVD-afspilleren, skal der tilsluttes et TV-apparat til den.

VIGTIGT!

Anlægget kan tilsluttes til et TV på forskellige måder (som vist i illustrationen). Det er kun nødvendigt at bruge én af måderne (den bedste), afhængig af mulighederne i Deres TV-system.

Hvis TV'et har en SCART indgangsbøsning

- 1 Forbind de medleverede audiokabler til DVD-afspillerens på anlægget **AUDIO-TV IN (L/R)** jackbøsninger og de tilsvarende **AUDIO OUT** jackbøsninger på TV'et.
- 2 Forbind det Scartkabel til DVD-afspillerens **SCART OUT** bøsning og **SCART VIDEO IN** bøsningen på TV'et.

Hvis TV'et har en S-Video indgangsbøsning

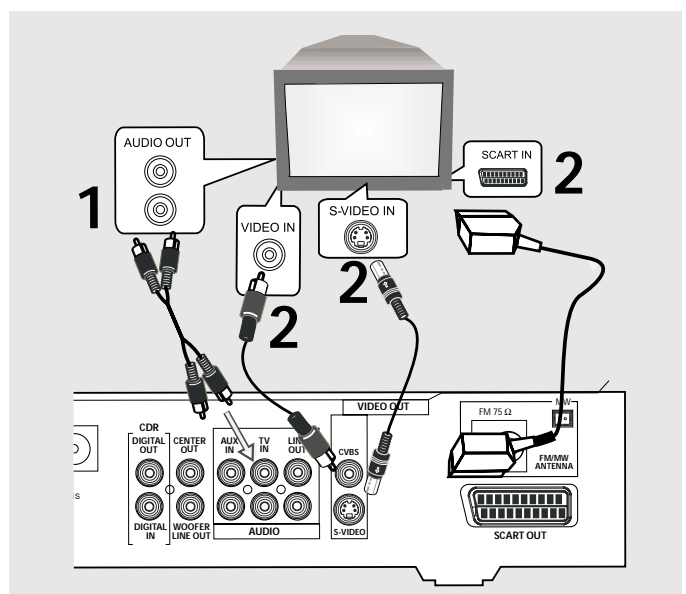
- 1 Forbind de medleverede audiokabler til DVD-afspillerens på anlægget **AUDIO-TV IN (L/R)** jackbøsninger og de tilsvarende **AUDIO OUT** jackbøsninger på TV'et.
- 2 Forbind det S-Videokabel til DVD-afspillerens **SCART OUT** bøsning og S-Video In jackbøsningen på TV'et.

Hvis TV'et ikke er udstyret med en SCART eller S-Video indgangsbøsning

- 1 Forbind de medleverede audiokabler til DVD-afspillerens på anlægget **AUDIO-TV IN (L/R)** jackbøsninger og de tilsvarende **AUDIO OUT** jackbøsninger på TV'et.
- 2 Forbind ved hjælp af et videokabel (ikke medleveret) på anlægget **CVBS**-jackbøsning med TV'ets videoindgangs-jackbøsning.

Bemærk: På TV'et:

- S-Video In bøsningen kan måske være mærket Y/C, S-Video eller S-VHS.
- CVBS bøsningen er sædvanligvis gul og mærket Video In, Composite eller Baseband.



Tilslutning andet eksternt udstyr

Der kan også tilsluttes andre audio- og audio/video-apparater til DVD-afspilleren, så man f.eks. opnår optimal hjemmebiograf-surroundlyd.

VIGTIGT!

- 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.
- Nogle DVD'er er forsynet med et antikopierings-system, så de ikke kan optages på en VCR (videobåndoptager).

Analoge audio-tilslutninger

Sådan lyttes der på det andet apparat

Forbind **AUX IN (R/L)** jackbøsningerne med AUDIO OUT jackbøsningerne på det eksterne audio/video-apparat (f.eks. en VCR-afspiller, en Laser Disc-afspiller eller et kassetdeck).

Sådan foretages optagelse

Forbind **LINE OUT (R/L)** jackbøsningerne med AUDIO IN jackbøsningerne på et eksternt analogt audio-apparat (f.eks. en båndoptager eller en CD-optager).

Digitale audio-tilslutninger

Sådan lyttes der på afspilning fra CD-optageren

Forbind anlæggets **DIGITAL IN** jackbøsning med en CD-optagers DIGITAL OUT jackbøsning.

Bemærkninger:

- Hvis der er brugt digital tilslutning, kan der ikke høres afspilning fra SACD eller MP3-CD'ere.
- Hvis den digitale indgangs audioformat ikke matcher med mulighederne i DVD hjemmebiograf-anlægget, høres der stærk forvrænget lyd eller slet ingen lyd.

Sådan foretages optagelse

Forbind anlæggets **DIGITAL OUT** jackbøsning med en CD-optagers DIGITAL IN jackbøsning.

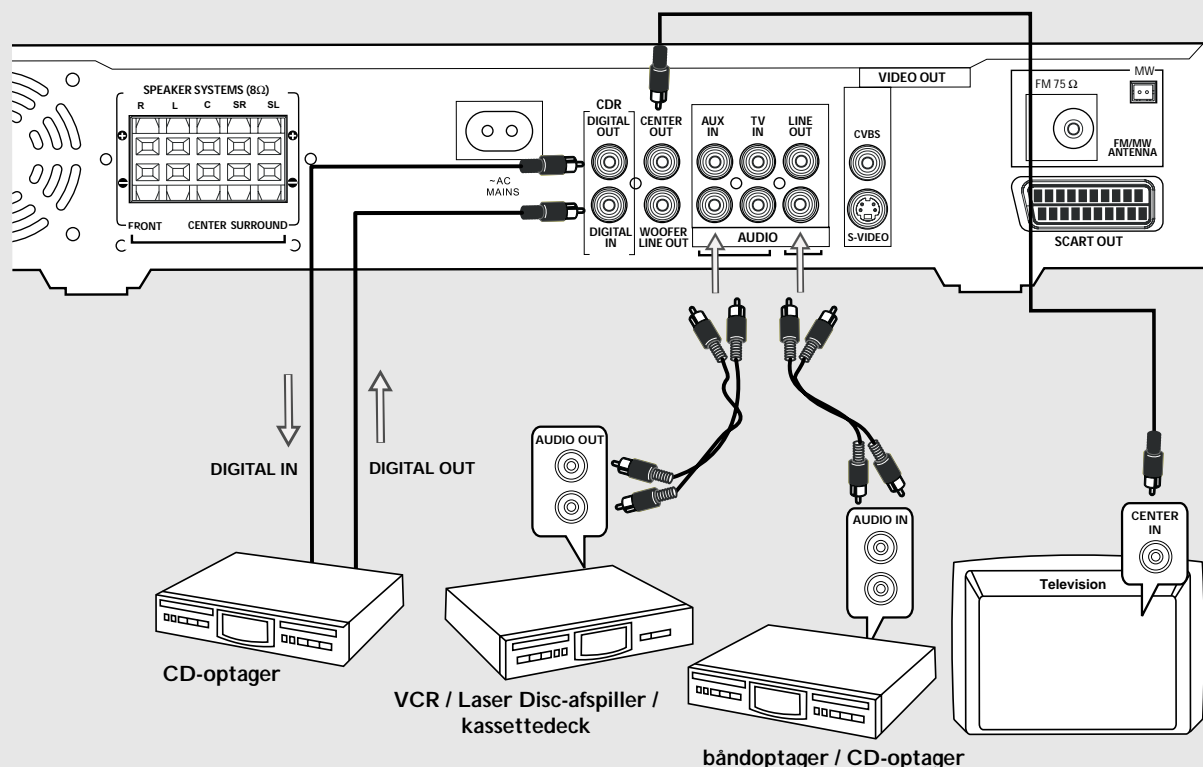
Bemærk:

- Hvis der er indkodet et antikopi digitalt signal på DVD'erne, er det ikke muligt at foretage digital optagelse.

Erstatning af midterhøjtaleren med TV'ets højttalere

Hvis midterhøjtaleren er udeladt eller fjernet, kan lyden i stedet for gengives fra et TV, hvis det er udstyret med en CENTER IN jackbøsning. Forbind CENTER IN jackbøsningen på TV'et med **CENTER OUT** jackbøsningen på DVD-anlægget.

Advarsel: Rør ikke ved de indre kontaktpinde i jackstikkene på bagpanelet. Elektrostatisk afladning kan forårsage varig beskadigelse af DVD-afspilleren.



Sådan opstilles surround-lydsystemet

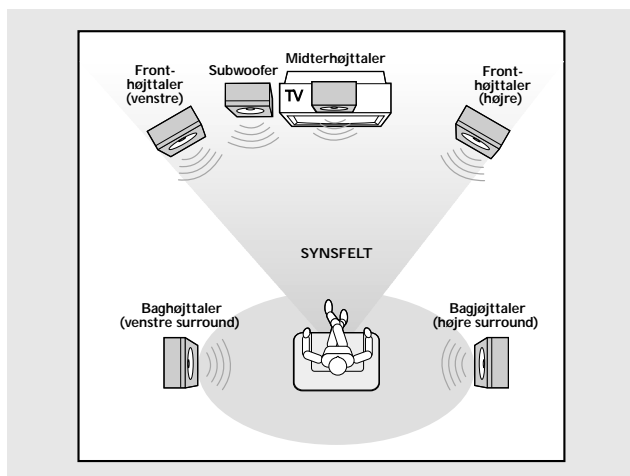
For at opleve og nyde den rigtige digitale hjemmebiograflyd skal alle højttalere tilsluttes (se afsnittet "Tilslutninger - Tilslutning af højttalere"). Man får indtryk af at være midt i omgivelserne, fordi lyden kommer allevegne fra. Subwoofer-højttaleren giver dramatisk fremhævelse af basgængivelsen.

VIGTIGT!

Sæt Dem i Deres normale lyttestilling, når den rigtige balance mellem højttalerne skal indstilles.

Sådan placeres højttalerne

For at opnå den bedste surround-lydeffekt skal højttalerne placeres på følgende måde.



- 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 eller under TV-apparatet så midterkanalens lyd høres korrekt.
- 3 Anbring surround-højttalerne i normal lytnehøjde. Højttalerne skal vende mod hinanden eller vægmonteres.
- 4 Stil subwoofer-højttaleren på gulvet tæt ved TV-apparatet.

Bemærkninger:

- For at undgå magnetisk interferens må fronthøjttalerne ikke placeres for tæt på TV-apparatet.
- Hvis de bagerste surround-højttalere anbringes længere væk fra lyttepositionen end de forreste højttalere og midterhøjttaleren, formindskes surround-effekten.
- For at undgå ulykker og for at få bedst lyd kvalitet skal alle højttalere anbringes sikkert og omhyggeligt.

Regulering af lydstyrken

Undtagen ved afspilning af CDDA DTS discs kan lydstyrken i højttalerne ændres, så der opnås optimal surroundlyd.

- Tryk på **CENTER** +/- for at regulere på lydstyrken i midterhøjttaleren.
→ Displayet viser "CEN xx".
- Tryk på **REAR** +/- for at regulere på lydstyrken i de bagerste surround-højttalere.
→ Displayet viser "SL xx" eller "SR xx".

Bemærk:

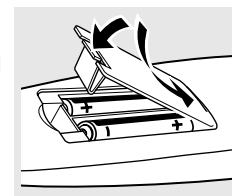
- "xx" angiver lydniveauer mellem -6 til +6.
- Ved afspilning af CDDA DTS discs se venligst afsnittet "Systemopsætning (DVD) - Indstilling af lyden () - Højttalere" for regulering af lydstyrken i midterhøjttaleren, baghøjttalerne og subwoofer-højttaleren.

Opstilling af subwoofer-højttaleren

- 1 Forbind med det medleverede kabel subwoofer-højttalerens audio input jackbøsning til **WOOFER LINE OUT** på DVD-afspilleren.
- 2 Sæt subwoofer-højttalerens netledning i en stikkontakt (som tændes).
→ Højttaleren tænder automatisk, så snart den modtager et lydsignal. Når der ikke er nogen lyd, slukker højttaleren automatisk.
- 3 For at få den bedste basgængivelse - og afhængig af lytteforholdene - vælges den optimale fasepolaritet på bagsiden af subwoofer-højttaleren, enten **0°** eller **180°**.
- 4 Tryk på **SUBW** +/- for at regulere på lydstyrken i subwoofer-højttaleren (-6 til +6).
→ Displayet viser "SUB xx".

Isætning af batterier i fjernbetjeningen

- 1 Luk batterirummet op.
- 2 Sæt batterierne i batterirummet med korrekt polaritet angivet med "+" og "-" symbolerne.
- 3 Luk batterirummet i.



ADVARSEL!

- Tag batterierne ud så snart de er brugt op, eller hvis fjernbetjeningen ikke skal bruges i længere tid.
- Bland aldrig nye batterier med brugte og brug kun batterier af samme type.
- Batterier indeholder kemiske substanser, så overhold altid de lokale regler for bortkastning af brugte batterier.

Sådan tænder man for anlægget

- 1 Når alle tilslutninger er udført sættes DVD-afspillerens og subwoofer-højtalerens netledninger til sidst i stikkontakter, som tændes.
- **Første gang der sættes strøm på anlægget:**
Displayet viser måske "AUTO INSTALL -- PRESS PLAY". Tryk på ► || på afspilleren for at starte installeringen eller tryk på ■ (for at forlade funktionen se afsnittet "Radiomodtagelse - Plug & Play").
- 2 Tryk på **SOURCE** knappen (eller tryk på **TV/AV, DISC, TUNER** eller **AUX/DI**) for at vælge lydkilde.
→ I displayet ses den valgte kilde.
- Det er nødvendigt at tilslutte et TV, hvis man vil se en DVD eller VCD disc (se afsnittet "Tilslutninger - Tilslutning af TV"). Tænd for TV-apparatet og indstil det på den rigtige video-in-kanal (f.eks. EXT1, EXT2, AV1, AV2). For yderligere detaljer se i brugsanvisningen for TV-apparatet.
→ På TV-skærmen ses opstarts-menuen.
- Der kan tilsluttes andet eksternt udstyr til DVD-afspilleren, så man får oplevelsen af rigtig hjemmebiograf-surroundlyd. Tilslut f.eks. et TV-apparat og vælg derefter TV/AV som indgangskilde eller tilslut en VCR (videobåndoptager) og vælg AUX som indgangskilde.

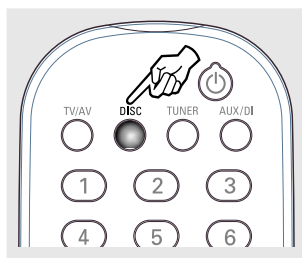
VIGTIGT!

- Hvis der kun er et sort/hvidt billede på TV-skærmen, eller hvis der er store forstyrrelser i billedet, se venligst i afsnittet "NTSC/PAL indstilling" eller "Systemopsætning (DVD) - TV system".
- Hvis der ikke modtages tilfredsstillende billede eller lyd, se venligst i afsnittet "Systemopsætning (DVD)" for at ændre på forudindstillingerne, så de passer bedre til TV'et eller for at ændre på de foretrukne indstillinger.

NTSC/PAL indstilling

Sæt DVD-anlægget til NTSC eller PAL så det passer til TV'ets system. **Denne indstilling er kun nødvendig, hvis DVD-anlægget er forbundet til et NTSC-TV.**







- 1 Vælg disc-stilling ved at trykke på **SOURCE** eller **DISC**.
- 2 Hold **DISC** tasten på fjernbetjeningen nedtrykket indtil den øjeblikkelige indstilling (NTSC eller PAL) ses i displayet.
- 3 Hvis indstillingen skal ændres, gentages **trin 2**.



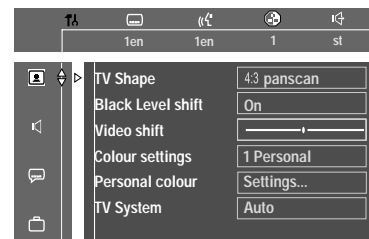
Systemopsætning (DVD)

Opsætningen af systemet sker ved hjælp af TV'et. Derved gøres det muligt at "skræddersy" DVD-systemet til ens personlige krav. Hvis en valgt mulighed ikke findes på den ilagte disc, anvendes disc'ens egne præferencer.

Sådan kaldes menuen for systemopsætning frem

- 1 Tryk på **SYSTEM MENU** og derefter på ▼ for at vælge  ikonen i menubjælken på TV-skærmen.
→ Afspilning stopper.
- 2 Brug ◀ ▶ ▲ ▼ tasterne til at gennemløbe funktionerne (    ) og vælg den ønskede mulighed.
- 3 Tryk på **OK** for at bekræfte det valgte (det der lyser op).
- 4 Tryk igen på **SYSTEM MENU** for at fjerne menuen.

Indstilling af billedet



⇒ TV Shape (Billedformat)

Vælg det skærmforhold som det TV har, der tilsluttes.

Hvis det er et normalt TV, og DVD'en er indstillet til at vise widescreen-TV:

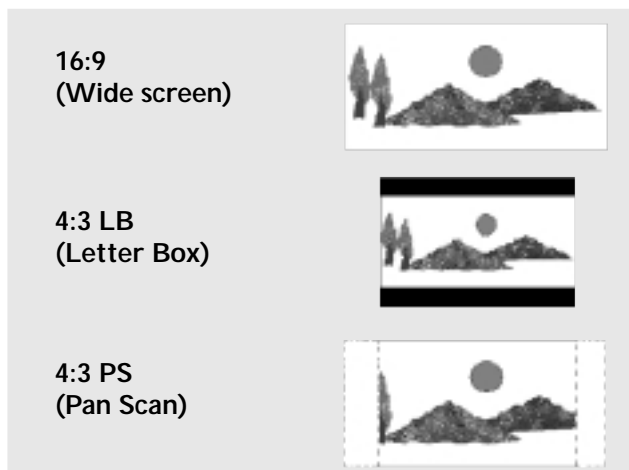
Vælg 4:3 letter box. Foroven og forneden på skærmen ses et sort bånd.

Hvis det er et normalt TV, og DVD'en ikke er indstillet til at vise widescreen-TV:

Vælg 4:3 panscan (fabriksindstillingen). Der ses et bredt billede på hele TV-skærmen, men en del af billedet er automatisk skåret af.

Hvis det er et widescreen-TV:

Vælg 16:9 (eller sæt widescreen-TV'et til "full size" (fuld størrelse)).



Bemærk:

– Det format, der vælges, skal findes på disc'en. Hvis det ikke er tilfældet, vil indstillingen af TV'et ikke have indflydelse på de billeder, der ses under afspilningen.

⇒ Black level shift (Sort-niveau-indstilling) (kun i NTSC-udgange)

Vælg **On** hvis TV'et er indstillet til NTSC, og der afspilles NTSC-kompatible DVD'ere. Derved forbedres farverne, kontrasten og billedkvaliteten.

⇒ Video shift (Billedforskydning)

Brug denne indstilling til at vælge billedets ønskede stilling på skærmen ved at flytte det til venstre eller til højre. Fabriksindstillingen er midterstilling.

⇒ Colour settings (Farveindstillinger)

Der kan vælges mellem en af følgende foruddefinerede farveindstillinger: **Personal** (Personlig), **Rich** (Varm), **Natural** (Naturlig), **Soft** (Soft) eller **Animation** (Animation).

⇒ Personal colour (Personlig farveindstil)

Dette gør det muligt at vælge ens foretrukne indstillinger af: **Saturation** (Mætning), **Brightness** (Lys) og **Contrast** (Kontrast). Brug **▲▼** tasterne til at regulere på indstillingerne, og tryk til slut på **OK** for at forlade indstillingsfunktionen.

⇒ TV-system (TV-system) (NTSC/PAL konvertering)

Denne indstilling er kun mulig i cinch- eller SCART-CVBS-udgange. Det gør det muligt at vælge det farvesystem, der passer til det tilsluttede TV.

Indstillingen behøver ikke at blive ændret hvis TV'et er PAL-kompatibelt. Fabriksindstillingen er **PAL**. Denne stilling ændrer videosignalet fra en NTSC-disc, så det afspilles i PAL-format.

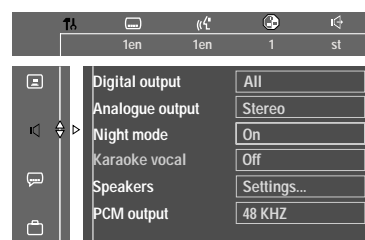
Hvis TV'et både er kompatibelt med NTSC og PAL vælges **AUTO**.

Hvis TV'et er NTSC-kompatibelt vælges **NTSC**. Dermed understøttes DVD'ere med PAL-format ikke, og det er derfor ikke muligt at afspille en PAL-DVD.

Bemærk:

– Under denne konvertering kan der forekomme mindre billedforstyrrelser. Dette er helt normalt. For at få bedst billedkvalitet er **AUTO**-format mest velegnet.

Indstilling af lyden



⇒ Digital output (Digitaludgang)

Ved at vælge digital udgang er det muligt at specificere det digitale udgangssignal, der er bedst egnet til det tilsluttede eksterne apparat.

Vælg **ALL** hvis den digitale udgang er forbundet til et eksternt apparat med indbygget multikanals-dekoder.

Vælg **PCM only** (fabriksindstilling) hvis det tilsluttede eksterne apparat ikke kan dekode multikanallyd.

Vælg **Off** for at deaktivere den digitale udgang.

Bemærk:

– Den digitale udgang kan ikke aktiveres ved afspilning af SACD og MP3 discs.

⇒ Analogue output (Analogudgang)

Tilpas Deres DVD-hjemmebiograf-systems afspilningsmulighed ved at vælge **Stereo** (Stereo), **3D sound** (Virt. Surround) eller **Multi-channel** (Fler-kanal (6ch)).

Disse valg er også tilgængelige ved at trykke på SURROUND tasten på fjernbetjeningen.

⇒ Night mode (Natindstilling)

Vælg **On** for at "glatte" lydstyrken ud, så kraftige passager reduceres. Så vil f.eks. en film fra en disc blive afspillet med samme lydstyrke hele filmen igennem.

⇒ Karaoke vocal (Karaoke-sang) (ikke mulig i denne model)

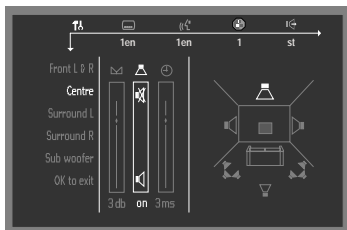
⇒ Speakers (Højttalere)

Denne funktion gør det muligt at indstille højttalernes lydbalance og forsinkelsestid samt at afprøve højttalerindstillingerne.

Man kan også regulere på lydbalancen med SUBW +/–, REAR +/– og CENTER +/– tasterne på fjernbetjeningen.

Bemærk:

– Højttalerindstillingerne er kun aktive i multikanals-lydudgangene ved afspilning af DVD'ere og SACD'ere. Indstillingerne virker ikke ved afspilning i SACD Stereo-stilling.



⇒ PCM output (PCM-Out)

Hvis DVD-anlægget er forbundet til et eksternt apparat via en DIGITAL OUT jackbøsning, kan det være nødvendigt at regulere på PCM udgangs-indstillingen.

Vælg **96 KHZ** hvis det tilsluttede eksterne udstyr kan behandle et digitalt indgangssignal med en samplingværdi på 96 kHz.

Vælg **48 KHZ** hvis det tilsluttede eksterne udstyr ikke kan behandle et digitalt indgangssignal med en samplingværdi på 96 kHz. I stedet for konverteres der til et standardsignal med en samplingværdi på 48 kHz.

Indstilling af sproget

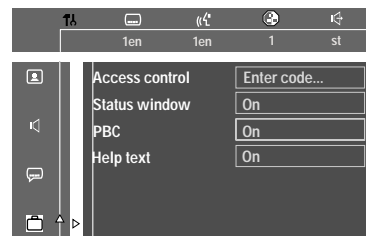


⇒ Audio Language (Lyd/Dialogsprog), Subtitle (Undertekst), Menu (Menu)

Her vælges sproget på lyd, sproget på undertekster og sproget på TV-skærmens menuer eller sproget på de DVD-menuer der findes i de discs, der afspilles. Fabriksindstillingen er "engelsk".

Hvis det valgte sprog ikke findes på disc'en, vil det originale sprog i disc'en blive valgt.

Indstilling af finesser



⇒ Access control (Adgangskontrol) (se næste side)

⇒ Status window (Statusvindue)

Hvis der vælges **On**, ses afspillerens øjeblikkelige status på TV-skærmen.



⇒ PBC (Playback Control - VCD only) PBC (Afspilningsstyring - kun VCD)

Hvis der vælges **On**, når der afspilles en video-CD med afspilnings-kontrolfunktion, ses PBC-menuen (hvis den findes) med valgmuligheder på TV-skærmen.

Hvis der vælges **Off**, starter afspilningen af video-CD'en automatisk, når den lægges i CD-skuffen.

Denne funktion kan også aktiveres via DISC MENU tasterne på fjernbetjeningen.

⇒ Help text (Hjælp)

Hvis der vælges **On**, beskriver en hjælpende tekst på skærmen de valgte ikoner i menubjælken.

Adgangskontrollen indeholder følgende finesser:

- Børnesikring
- Forældre niveau
- Ændre land
- Ændre kode




VIGTIGT!

- Philips påtager sig intet ansvar for utilsigtet afspilning af discs på TV-skærmen. Sørg altid for at Deres discs bliver afspillet i overensstemmelse med de valgte forældrekontrol-stillinger, før børn får adgang til afspilleren.
- Visse DVD'er har ikke et indlæst niveautal, som kan indkodes i afspilleren. Ved brug af sådanne discs virker niveauekontrolfunktionen ikke.


Børnesikring (DVD/VCD)

Ikke alle DVD'ere er mærket eller indkodet af discfabrikanten. Man kan da forhindre eller acceptere, at sådanne DVD'ere kan afspilles ved at "låse" DVD'en eller "låse den op", uanset dens mærkning.

Sådan sikres DVD'en mod at kunne blive set eller ikke set:

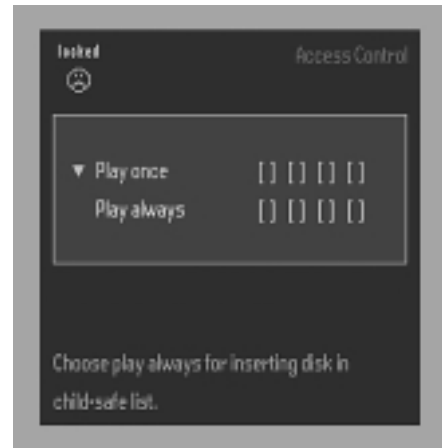
- 1 Tryk på **SYSTEM MENU** og tryk derefter fire gange på ▼ for at vælge  i menubjælken.
- 2 Tryk på ► for at vælge Access control (Adgangskontrol).
- 3 Indtast den **4-cifrede kode** med **ciffertasterne (0-9)**. Om nødvendigt indtastes koden endnu en gang.
- 4 Gå til Child lock (Børnesikring) med ▲ ▼ tasterne.
- 5 Tryk på ► og derefter på ▲ ▼ for at vælge  (låst) eller  (låst op).
- 6 Tryk på **OK** for at bekræfte.
→ Nu kan uautoriserede discs ikke afspilles medmindre den 4-cifrede kode indtastes.
- 7 Menuen forlades ved at trykke på **SYSTEM MENU**.

Sådan kan man igen se disc'en efter den har været sikret (låst):

- 1 Læg disc'en i.
→ "Børnesikringsmenuen" ses.
- 2 De bliver nu bedt om at indtaste den **4-cifrede kode** for at vælge mellem Play once (spil én gang) eller Play always (spil altid).
→ Hvis der er valgt Play once (afspil én gang) kan den disc, der er lagt i discskuffen, afspilles.
→ Hvis der vælges Play always, er disc'en autoriseret og den kan altid afspilles, også selvom børnesikringen er sat til  (låst).

Bemærkninger:

- Afspillerens hukommelse kan rumme 120 (autoriserede ("børnesikrede") disc-titler. Der tilføjes en disc i listen, når der vælges "Play always".
- Hver gang en "børnesikret" disc afspilles, tilføjes den øverst i listen. Når listen er fuld, vil den sidste disc i listen blive erstattet, hvis der tilføjes en ny disc.
- 2-sidede DVD'ere og multi-volume VCD'ere kan have forskellig ID for hver side eller volume. For at "børnesikre" sådanne discs skal begge sider være autoriseret.



Sådan sikres en disc imod at kunne blive afspillet:


- 1 Læg disc'en i.
→ Afspilningen starter automatisk.
- 2 Tryk på ■ når ☺ ses.
→ Nu ses ☹ og disc'en er låst og kan ikke spille, før den 4-cifrede kode indtastes.

Forældre niveau (DVD)

(kun tilgængelig i region 1 afspillere)

Denne funktion gør det muligt at begrænse afspilningsniveauet. Nogle DVD-discs har et indkodet forældreniveau, der passer til hele disc'ens indhold eller til visse scener i disc'en. Afspilningsniveauet strækker sig fra 1 til 8 og er landafhængigt. De kan således forbyde afspilning af visse discs, der er uegnet for børn, eller man kan få visse discs afspillet med alternative scener (i stedet for de "forbudte").

Sådan indstilles det forældreniveau, der ønskes for at disc'en ikke kan afspilles :

- 1 Tryk på **SYSTEM MENU** og tryk derefter fire gange på ▼ for at vælge  i menubjælken.
- 2 Tryk på ► for at vælg Access control (Adgangskontrol).
- 3 Indtast den **4-cifrede kode**. Om nødvendigt indtastes koden endnu en gang.
- 4 Gå til Parental level (Forældre niveau) ▲ ▼ tasterne.
- 5 Tryk på ► og derefter på ▲ ▼ tasterne for at vælge en mærkning mellem 1 og 8 for den DVD, der er lagt i DVD-afspilleren.
- 6 Tryk på **OK** for at bekræfte.
- 7 Menuen forlades ved at trykke på **SYSTEM MENU**.

Niveau – NO PARENT (Ingen forældrekontrol)

Hvis forældrekontrollen ikke er aktiveret, afspilles alle discs.


Niveau – 1 til 8

Hvis DVD-afspillerens forældreniveau er sat lavere end 8, vil der kun kunne afspilles discs med det lavere eller endnu lavere niveau. Hvis afspilleren f.eks. er sat til 5, er det kun muligt at afspille discs, der er kodet med niveauerne 5, 4, 3, 2 og 1. Scener med højere niveau vil enten ikke blive afspillet, eller der vil blive afspillet en alternativ scene (hvis en sådan er indkodet i disc'en). Eksempel: Hvis en disc generelt er egnet til afspilning af de fleste scener, er den indkodet til niveau 2. I midten af disc'en er der imidlertid scener, der er kodet til niveau 5 (uegnet for børn).


Forklaring på mærkninger

- 8 – Voksenindhold der kun må ses af voksne på grund af grafisk sexet eller voldeligt indhold eller sprog.
- 7 – No children under age 17: Uegnet for børn under 17 år.
- 6 – Parental Guidance - Restricted : Anbefales når forældre vil forhindre børn under 17 år i at kunne se indholdet, medmindre det er under forældrenes eller andre voksnes kontrol.
- 5 – Reserveret.
- 4 – Indholdet er uegnet for børn under 13 år.
- 3 – Parental Guidance: Forældrekontrol tilrådes.
- 2 – Reserveret.
- 1 – General Audience: Anses for værende egnet for alle aldre.


Ændre land (DVD)

- 1 Tryk, når afspilning er stoppet, tryk på **SYSTEM MENU** og tryk derefter fire gange på ▼ for at vælge  i menubjælken.
- 2 Tryk på ► for at vælg Access control (Adgangskontrol).
- 3 Indtast den **4-cifrede kode**.
- 4 Gå til Change country (Ændre land) med ▲ ▼ tasterne.
- 5 Tryk på ► og derefter på ▲ ▼ for at vælge land.
- 6 Tryk på **OK** for at bekræfte.

Ændre kode (DVD/VCD)

- 1 Tryk, når afspilning er stoppet, tryk på **SYSTEM MENU** og tryk derefter fire gange på ▼ for at vælge  i menubjælken.
- 2 Tryk på ► for at vælg Access control (Adgangskontrol).
- 3 Indtast den **gamle 4-cifrede kode**.
- 4 Gå til Change code (Ændre kode) med ▲ ▼ tasterne og tryk på ► for at bekræfte.
- 5 Indtast den **nye 4-cifrede kode**.
- 6 Indtast endnu en gang den nye kode for at bekræfte ændringen.

Hvis man har glemt den 4-cifrede kode:

- 1 Vælg Access control (Adgangskontrol)..
- 2 Tryk **fire gange** på  når afspilleren er klar til at modtage den 4-cifrede kode. Afspilleren skifter nu automatisk til stillingen for indtastning af kode.
- 3 Indtast den **nye 4-cifrede kode to gange**.

Lydkontrol

VIGTIGT!

- For at få korrekt surroundlyd er det vigtigt at kontrollere, at alle procedurer i afsnittene "Tilslutninger" og "Forberedelser" er fuldført.
- Midter- og surround-højttalerne virker kun, hvis anlægget er sat i surround-stilling, og det lydmateriale, der afspilles, er indspillet med eller udsendes med Dolby Digital, DTS eller Dolby surroundlyd.
- Almindelige stereoudsendelser eller optagelser vil – når de afspilles - blive gengivet med en vis surroundeffekt, hvis der er valgt surroundlyd. Mono-lydkilder vil derimod ikke give lyd i surround-højttalerne.

Valg af surround-lydfunktionen

- Tryk flere gange på **SURROUND** for at vælge: Multi-channel (multi-kanal), 3D Sound (3D-lyd) eller stereo-stilling.
 - De til rådighed værende forskellige surround-lydfunktioner afhænger af antallet af tilsluttede højttalere og den information, der er tilgængelig på disc'en. De til rådighed værende udgangsfunktioner er vist nedenfor.
- **Når der afspilles en SACD:** Tryk på **SURROUND** for at vælge SACD multi channel (SACD multi-kanal) eller SACD stereo.

Multichannel

– Dolby Digital

Dolby Digital (også kendt som Dolby 5.1) og MPEG Multichannel giver en realistisk og dynamisk lyd, der ligner den i teatre og biografer. Det kræver tilslutning af alle fem højttalere (venstre/højre front, midter og venstre/højre surround) samt en subwoofer-højttaler for at få korrekt Dolby Digital lyd gengivelse. Hver lydkanal spiller sin egen unikke rolle i frembringelsen af den rigtige lyd. Forreste venstre, midterste, forreste højre og de to surround-højttalere gengiver diskant-, mellem- og basfrekvenser i fem fuldområde-surroundkanaler. Basrumlen, eksplosioner og andre lavfrekvenseffekter gengives i subwoofer-højttaleren. Et stort antal DVD discs er optaget med Dolby Digital.

– DTS Surround

DTS Surround er et biograf surround-lydsystem, som giver en superb digital lyd gengivelse. DTS giver mere "klar" lyd og definition, især i de høje toner. Den bedre lyd kvalitet forårsages af en begrænset lyd kompression (3:1 i stedet for 11:1 for Dolby Digital) og 20 bits opløsningen.

– Dolby Surround

Dolby 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 dekoder. Systemet er også kompatibelt med stereo-systemer, men brugeren vil kun få to-kanals lyd (i forreste venstre og højre højttalere).

– Matrix

Et nyt surround afspilningssystem som giver en forbløffende "rig" og overbevisende fem-kanals surroundlyd (i forreste venstre/højre, midterste, surround venstre/højre og subwoofer højttalere).

3D-lyd

Et nyt surround afspilningssystem som giver en forbløffende "rig" og overbevisende surroundlyd fra kun de to forreste højttalere og subwoofer-højttaleren.

Stereo

Al lyd gengives og afspilles i forreste venstre og højre højttalere. Der fås standard stereo-gengivelse.

Valg af digital lydeffekt

De digitale lydeffekter gør det muligt at vælge mellem forskellige fabriksindstillede funktioner, som kontrollerer lydens frekvensområder og dermed optimerer visse musikstiler. Oplevelsen og nydelsen af Deres favoritmusik forøges væsentligt.

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

Ved afspilning af en DVD/VCD vælges:

- CONCERT, DRAMA, ACTION eller SCI-FI

Ved afspilning af en CD/MP3-CD/SACD eller i Tuner- eller Aux-stilling vælges:

- CLASSIC, JAZZ, ROCK eller DIGITAL

Valg af klar talelyd

Finessen for klar talelyd øger lydstyrken i midter- og surround lydudgangene.

- Tryk på **VOICE** på fjernbetjeningen for at tænde og slukke for klar talelyd.


Lydregulering

Reguler på **VOLUME** knappen (eller tryk på **VOL + / -**) for at skrue op eller ned for lyden.

Gælder kun for Philips TV

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

Brug af hovedtelefoner

- Sæt hovedtelefonstikket ind i  bøsningen på forsiden af DVD-afspilleren.
 - Højttalerne bliver tavse.

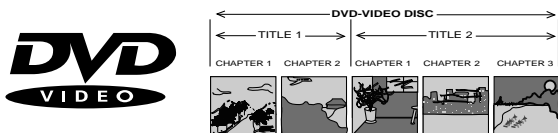
Sådan gøres lyden midlertidigt tavs

- Tryk på **MUTE**.
 - Afspilningen for sætter uden lyd, og displayet viser "MUTE".
- Lyden kaldes igen frem ved igen at trykke på **MUTE**.

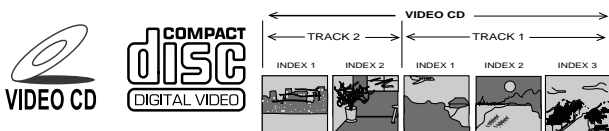
Dæmpning af lyset i displayet

- Tryk gentagne gange på **DIM** for at vælge mellem forskellige lysstyrker i displayet.

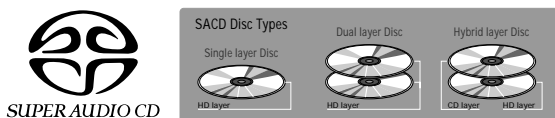
Information vedrørende discs



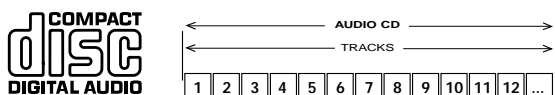
- DVD videodisks kan indeholde én eller flere titler, og hver titel kan indeholde ét eller flere afsnit.



- Video-CD'er kan indeholde ét eller flere spor, og hvert spor kan indeholde et eller flere indekser.
- For at få let adgang kan man vælge rundt i spor og indekser.
- Nogle Video-CD'er har Play Back Control (afspilningskontrol/PBC), som er en foruddefineret afspilningssekvens, der er lagret i disc'en (se også afsnittet "Specielle VCD/SVCD finesser").



- Super Audio CD'ere indeholder kun lydspor.
- Hvis der findes SACD-tekst eller CD-tekst på disc'en, ses den både på TV-skærmen og på afspillerens frontpanel.
- Der er tre typer Super Audio CD'ere: Enkeltlags-, dobbeltlags- og hybride discs.
 - En enkeltlags-CD kan indeholde begge informationsområder.
 - En dobbeltlags-CD kan indeholde begge informationsområder, men derudover kan der også være indlæst dobbelt så megen information takket være det ekstra lag.
 - En hybrid-CD kan ikke alene indeholde begge informationsområder men også et andet standard-CD-lag, der gør det muligt at afspille den i almindelige CD-afspillere.
- Ved brug af hybrid-CD'ere (med SACD og CD-lag) starter afspilningen altid med SACD-laget.



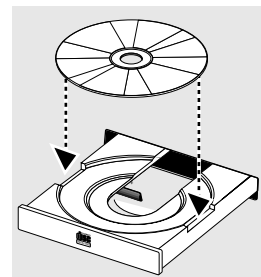
- Audio-CD'er indeholder kun musikspor.

Almindelig afspilning

ADVARSEL!

- Flyt ikke på disc-afspilleren under afspilning, da DVD-systemet derved kan beskadiges.
- Tryk ikke på disc-skuffen og kom ikke andet end discs i skuffen, da afspilleren ellers kan fungere forkert.

- 1 Tænd for systemet ved at trykke på **STANDBY ON/ECO POWER**.
- 2 Luk disc-skuffen op ved at trykke på **OPEN/CLOSE**.
- 3 Læg en disc i skuffen med den trykte side opad.
- 4 Luk skuffen i ved igen at trykke på **OPEN/CLOSE**.



→ Der vil være en kort pause, hvor afspilleren identificerer disc'en og indlæser menuerne i den.

- Nogle discs begynder automatisk at blive afspillet, andre discs viser disc'ens indholdsmenu på TV-skærmen. Hvis der er en menu på skærmen, bruges ◀▶ ▲▼ tasterne til at vælge emne. Derefter trykkes **OK** for at bekræfte. Man kan også bruge **cifertasterne (0-9)** til at vælge en afspilningsmulighed.
- 5 Start afspilning ved at trykke på ▶||.
- Ved afspilning af SACD'ere, VCD'ere og CD'ere stopper afspilningen ved slutningen af disc'en.

Bemærkninger:

- DVD-afspilleren vil ikke afspille discs, der har en anden regionskode end angivet på afspilleren.
- Hvis "forbudt"-ikonet (X) ses på TV-skærmen, når der trykkes på en knap, betyder det, at funktionen ikke findes på den disc, der afspilles.

Sådan afbrydes afspilningen (midlertidigt)

- 1 Tryk på ▶||
 - Billedet fastfryses og lyden er tavs.
- 2 Afspilningen genoptages ved igen at trykke på ▶||

Sådan stoppes afspilningen (helt)

- Tryk på ■.

Forsættelse af afspilning fra det sted hvor der sidst blev stoppet (DVD/VCD)

- Tryk på **RESUME** for at få genoptaget afspilningen fra det sted, hvor den blev stoppet (**dette er kun muligt for de sidste fem afspillede DVD/VCD discs**).

Sådan annulleres funktionen for genoptaget afspilning, så den i stedet for begynder fra starten af disc'en:

- 1 Tryk i stop-stilling på ■.
- 2 Tryk på ►|| for at starte afspilning fra begyndelsen af disc'en.

Bemærk:

- Funktionen for genoptaget afspilning kan også anvendes ved afspilning af VCD'ere og SVCD'ere.
- Visse discs indeholder ikke mulighed for genoptaget afspilning.

Sådan skifter man over til et andet spor/afsnit

- Tryk under afspilning gentagne gange på ◀◀◀ eller ▶▶▶ for at komme længere tilbage eller frem på disc'en. For hvert tryk kommer man tilbage eller frem til det foregående eller næste spor/afsnit på disc'en.

Bemærk:

- Hvis REPEAT-funktionen er aktiveret, kan man få gentaget det samme spor/afsnit ved at trykke på ◀◀◀ eller ▶▶▶.

Sådan kommer man under afspilning tilbage til begyndelsen af det igangværende spor/afsnit

- Tryk én gang på ◀◀◀.

Sådan kommer man direkte til et bestemt spor/afsnit

- Indtast nummeret på det ønskede spor/afsnit med cifertasterne (0-9).

Hurtig søgning

- 1 Man kommer hurtigt tilbage eller frem på disc'en ved at holde ◀◀◀ eller ▶▶▶ tasten nedtrykket i mindst **to sekunder**. Ved igen at holde ◀◀◀ eller ▶▶▶ nedtrykket øges søgehastigheden.
- 2 Man kommer igen tilbage til normal afspilning ved at trykke på ►||.

Gentaget afspilning

Der kan kun vælges gentaget afspilning, mens der afspilles.

For DVD - Gentagelse af afsnit/titel/disc

- Tryk gentagne gange på **REPEAT** for at vælge mellem følgende:
 - "REPEAT CHAPTER" – Gentag afsnittet.
 - "REPEAT TITLE" – Gentag titlen.
 - "REPEAT DISC" – Gentag disc'en.

For SVCD/VCD/SACD/CD - Gentag spor/disc

- Tryk gentagne gange på **REPEAT** for at vælge mellem følgende:
 - "REPEAT TRACK" – Gentag det igangværende spor.
 - "REPEAT DISC" – Gentag hele disc'en.

Sådan slukkes funktionen for gentaget afspilning

- Tryk gentagne gange på **REPEAT** for at vælge "REPEAT OFF".

Bemærkninger:

- Ved brug af visse DVD'er virker gentaget afspilning ikke, som det skal.
- For VCD'er: Gentaget afspilning er ikke mulig ved PBC-afspilning.

Gentag A-B

Man kan vælge at få afspillet en bestemt passage i et afsnit/spor igen og igen.

- 1 Tryk på ►|| for at starte afspilning af disc'en.
- 2 Når disc'en når til det sted, fra hvilket afspilningen ønskes gentaget igen og igen, trykkes der på **REPEAT A-B**.
- 3 Når disc'en når til det sted, hvor den gentagede afspilning ønskes stoppet, trykkes der igen på **REPEAT A-B**.
 - Den valgte passage vil nu blive afspillet igen og igen.
- 4 Man kommer igen tilbage til normal afspilning ved igen at trykke på **REPEAT A-B**.

Indprogrammering af favoritspor (Audio-CD)

Ved at indprogrammere sporene på en disc kan man få afspillet indholdet på disc'en i en bestemt ønsket rækkefølge. Der kan indprogrammeres og lagres op til 20 spor.

- 1 Aktivér programmerings-funktionen ved i stop-stilling at trykke på **PROG**.
 - Displayet viser "X? PROGRAM".
- 2 Indtast med ◀◀◀ / ▶▶▶ eller **cifertasterne (0-9)** spornumrene i den rækkefølge, der ønskes.
 - Hvis man forsøger på at indtaste mere end 20 numre, viser displayet "PROGRAM FULL".
- 3 Tryk på **OK** eller **PROG** for at lagre spornummeret.
- Gentag **trin 2-3** for at indprogrammere og lagre andre spornumre.
- 4 Den programmerede afspilning startes ved at trykke på ►||.
- 5 Afspilningen stoppes eller programmerings-funktionen forlades ved at trykke **én gang** på ■.
- 6 Programmet kan slettes ved igen at trykke på ■.

Specielle DVD/VCD finesser

Flere betjeninger kan udføres direkte via menubjælkerne på TV-skærmen uden at afbryde for disc-afspilningen (undtaget opstartsmenuen (T), se "Systemopsætning (DVD)").

Valg i menubjælken

- 1 Tryk på **SYSTEM MENU**.
→ Foroven på TV-skærmen ses menubjælken.



Fra venstre:

User Preference Settings (Indstillinger for brugerpræference) → Subtitle Language (Aktuelt sprog på undertitler) → Audio Language (Aktuelt audio-sprog) → Smart Colour (Smart farve) → Sound Mode (Lyd-modus)



Fra venstre:

Frame by Frame (Billede efter billede) → Slow Motion (Slowmotion) → Scan Speeds (Skanhastigheder) → Camera Angle (vinkel) → Enlarge Picture (Forstør billede)



Fra venstre:

Title (Titel) → Chapter (Kapitel) → Time Search (Tidssøgning) → Favourite Track Selection (Valg af favorit spor)

- 2 Tryk på ◀ ▶ for at bevæge Dem gennem menubjælken.
- 3 Brug ◀ ▶ ▲ ▼ tasterne for at vælge den ønskede mulighed og tryk på **OK** for at bekræfte.
- 4 Tryk igen på **SYSTEM MENU** for at fjerne menuen.

VIGTIGT!

– **Visse betjeninger kan være anderledes eller begrænsede, afhængig af disc-formatet. Se på disc'en eller dens kassette.**
– **Hvis der Aktuelt sprog på undertitler, Aktuelt audio-sprog, Smart farve eller Lyd-modus i menubjælken, gælder ændringerne kun for den i øjeblikket ilagte disc. Opstarts-indstillingerne i User Preference Settings (Indstillinger for brugerpræference) ændres ikke.**

Ændring af sprog på undertekster (DVD)

Denne funktion virker kun, når der er tale om DVD'er med indspillede multisprogs-undertekster.

- Vælg [T] i menubjælken og tryk på ▲ ▼ tasten for at vælge det ønskede sprog.

Ændring af lydsporets sprog

Dette er kun muligt i forbindelse med DVD discs med multisprogs lydspor.

- Gå hen til [T] i menubjælken og tryk på ▲ ▼ tasten for at vælge det ønskede sprog.

For VCD:

- Tryk på ▲ ▼ for at vælge den ønskede audiokanal for lyd :
LEFT VOCAL (venstre vokal) → RIGHT VOCAL (højre vokal) → STEREO → LEFT VOCAL (venstre vokal)

Bemærk:

– Hvis det ønskede sprog ikke har vist sig, selv efter adskillige tryk på tasten, er det fordi sproget ikke findes på disc'en.

Ændring af højttalernes surround-lydudgang

- Gå hen til [T] i menubjælken og brug derefter ▲ ▼ tasterne for at vælge den surround-lydudgang, der passer bedst til anlæggets muligheder: Multichannel (multi-kanal), 3D Sound (3D-lyd) eller Stereo.

Fremad billede for billede

- 1 Gå hen til [T] i menubjælken og tryk på ▼ for at vælge.
→ Afspilningen går i pause-stilling.
- 2 Vælg det foregående eller det næste billede med ◀ ▶ tasterne.
- 3 Tryk på ▶|| for at komme tilbage til normal afspilning.








Slow motion afspilning

- 1 Gå hen til [T] i menubjælken og tryk på ▼ for at vælge.
- 2 Vælg den ønskede slow motion-hastighed ◀ ▶ tasterne.
(◀ = tilbage) -1, -1/2, -1/4, -1/8
(▶ = fremad) +1/8, +1/4, +1/2, +1
- 3 Tryk på ▶|| for at komme tilbage til normal afspilning.

Bemærk:

– Under slow motion-afspilning er lyden tavs.

Opsøgning af en bestemt passage




- 1 Gå hen til  i menubjælken og tryk på  for at vælge.
- 2 Vælg den ønskede søgehastighed med   tasterne.
( = tilbage) -32, -8, -4
( = fremad) +4, +8, +32
- 3 Tryk på  for at komme tilbage til normal afspilning.

Bemærk:

– Ved visse tilbage- eller fremad hurtigsøgnings-hastigheder er lyden tavs.

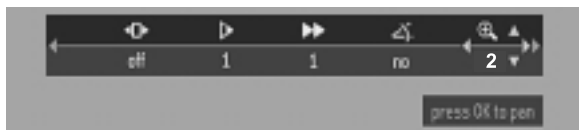
Sådan ses billedet fra en anden vinkel (DVD)

Visse DVD'er indeholder scener, der også er optaget fra andre kameravinkler. Valg af vinkel er afhængig af discformatet. Se på DVD-kassetten eller i disc-menuen for at se yderligere detaljer og muligheder.

- Gå hen til  i menubjælken og brug derefter   tasterne for at vælge den ønskede vinkel.
→ Afspilningen skifter over til den valgte vinkel.





Sådan zoomes billedet ind

Denne funktion gør det muligt at gøre billedet på skærmen større og panorere igennem det forstørrede billede.







- 1 Gå hen til  i menubjælken.
- 2 Tryk på   for at aktivere ZOOM-funktionen og vælg det ønskede zoomtal : 1,33 eller 2 eller 4.

Sådan fås det forstørrede billede frem på skærmen:

- 3 Tryk på **OK** for at bekræfte det valgte zoomtal.
→ På skærmen ses der en panorerings-ikon.
- 4 Brug     tasterne for at bevæge det zoomede billede til venstre, til højre, opad og nedad.
- 5 Når der derefter trykkes på **OK**, ses kun det panorerede billede på skærmen.
- 6 ZOOM-funktionen forlades ved at vælge zoomtal "Off" (zoomtal 1) i menubjælken.

Sådan skifter man over til en anden titel/ et andet afsnit

Nogle discs indeholder mere end én titel eller ét afsnit. Hvis disc'en indeholder en menu, der viser, hvad den indeholder, kan man starte afspilning fra et bestemt sted.

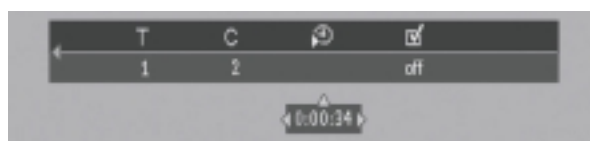
- 1 Vælg  (Titel) eller  (Afsnit) i menubjælken.
- 2 Tryk på   tasterne for at vælge den/det ønskede titel/ afsnitsnummer.
→ Afspilningen begynder automatisk.



Bemærk:

– Ikke alle discs giver mulighed for at vælge titel eller afsnit.

Afspilning fra et bestemt sted på disc'en

Denne funktion gør det muligt at starte afspilning fra et bestemt sted (en bestemt tid) på disc'en.



- 1 Gå hen til  i menubjælken og tryk på  for at vælge.
→ Afspilningen går i pause-stilling.
→ På skærmen ses en tidsredigeringsboks, som viser den forbrugte spilletid af den igangværende disc.
- 2 Indtast med **cifertasterne 0-9** timetal, minuttal og sekundtal fra venstre mod højre i tidsredigeringsboksen.
→ Hver gang et ciffer er indtastet, lyser det næste ciffer op.
- 3 Tryk **OK** for at starte fra det valgte tidspunkt på disc'en.

Bemærk:

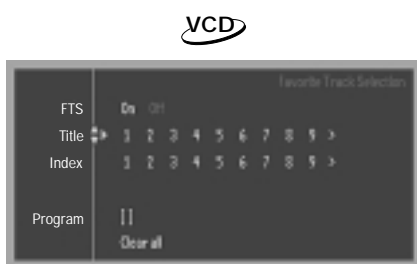
– I visse discs findes denne mulighed ikke.

Valg af favoritspor - FTS

- FTS-funktionen gør det muligt at få indlæst og lagret ens favorittitler og afsnit (DVD) eller favoritspor og indekser (VCD) i en bestemt disc i afspillerens hukommelse.
- Et FTS-program kan indeholde op til 20 emner (titler, afsnit etc.).
- Et indlæst FTS-emne placeres øverst i listen, når afspilning aktiveres. Når listen er fuld, vil et nyt program erstatte det nederste emne i listen.
- Programmet kan til enhver tid vælges og afspilles.

For at oprette et FTS-program skal man først ind i FTS-menuen.

- 1 Tryk på **SYSTEM MENU**.
- 2 Gå hen til i menubjælken og tryk på ▼ for at vælge.
→ FTS-menuen ses.
- 3 Forlad menuen ved igen at trykke på **SYSTEM MENU**.



Følgende funktioner kan udføres i FTS-menuen:

Lagring af titler/spor

- 1 Tryk på ▼ for vælge **Title** (Titel).
 - 2 Tryk på ◀▶ for at vælge det ønskede titelnummer og tryk på **OK** for at lagre.
→ Titelnummeret føjes til programlisten.
- Hvis alle titelnumre ønskes lagret, trykkes der på **OK**.

Lagring af afsnit/indekser

- 1 Vælg **Title** og brug ◀▶ tasterne til flytte hen til det ønske titelnummer. Tryk derefter på ▼ for at vælge nummeret.
→ Titelnummeret markeres og det første tilgængelige afsnitsnummer i titlen lyser op.
- 2 Brug ◀▶ tasterne for at vælge det ønskede afsnitsnummer og tryk på **OK** for at lagre det.
→ Titel/afsnitsnummeret bliver tilføjet i programlisten.

Sådan aktiveres/deaktiveres FTS-programmet

- Gå hen til **FTS** på TV-skærmen og tryk på ◀▶ for at vælge **On** (Aktiveret) eller **Off** (Deaktiveret).

ELLER

- Tryk på **PROG** på afspilleren for at skifte mellem **On** (Aktiveret) eller **Off** (Deaktiveret).

Sådan slettes et FTS-programnummer

- 1 Tryk på ▼ for at vælge **Program**.
- 2 Brug ◀▶ tasterne for at vælge det ønskede nummer og tryk derefter **OK** for at slette.

Sådan slettes hele FTS-programmet

- 1 Tryk på ▼ for at vælge **Clear all** (Slet alt).
- 2 Tryk på **OK** for at slette.

Kontrol af indholdet på en DVD-disc

- 1 Tryk på **DISC MENU** på fjernbetjeningen.
→ Hvis den igangværende titel har en menu, vil denne ses på TV-skærmen. Ellers vil menuen blive vist i displayet.
 - 2 Vælg med ◀▶ ▲▼ tasterne den ønskede titel eller det ønskede afsnit. Tryk derefter på ▶|| eller **OK**.
→ Den valgte titel eller det ønskede afsnit begynder at blive afspillet.
- Forlad menuen ved igen at trykke på **DISC MENU**.

Bemærkninger:

- *Betjeningsdetaljerne kan være forskellige afhængig af DVD-disc'en.*
- *Visse DVD discs har ikke mulighed for at vælge titel eller afsnit.*

Specielle VCD/SVCD finesser

Afspilningskontrol (PBC)

PBC-afspilning gør det muligt at afspille Video-CD'er interaktivt ved at følge menuen i displayet.

Sådan tændes og slukkes der for PBC:

- Tryk, når afspilningen er stoppet, på **DISC MENU** for at skifte mellem "PBC ON" (tændt) eller "PBC OFF" (slukket).

Under afspilning af en disc med PBC-funktion.

Hvis PBC er sat til **Off**:

- Når disc'en er lagt i CD-skuffen, starter afspilningen automatisk.

Hvis PBC er sat til **On**:

- Når disc'en er lagt i CD-skuffen, ses PBC-menuen (hvis den findes) på TV-skærmen. Der kan nu vælges.
- Ved under afspilning at trykke på **DISC MENU** kommer man tilbage til PBC-menuen.

Bemærk:

– Når der er tændt for PBC-funktionen (ON), virker **TIME SEARCH-** og **REPEAT-funktionerne ikke.**

Specielle SACD, MP3 og CD finesser

Tekstinformation

- Nogle CD-, SACD- og MP3-CD discs indeholder tekstinformation (f.eks. navn på spor, albummets navn, kunstnernavn etc.), som under afspilning ses på TV-skærmen.



Specielle MP3 disc finesser

Understøttede MP3-CD formater

- ISO 9660 formater
- Maks. 30 karakterer
- Maks. fundne biblioteker er 8 niveauer
- Maks. antal albumsnumre er 32
- Understøttet VBR bitmængde
- Understøttede samplingfrekvenser for MP3 discs er: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Understøttede bitmængder for MP3 discs er: 96, 112, 128, 256 (kbps)

Downloading af MP3-filer fra Internettet eller kopiering af sange fra ens egne legale discs er en spændende foreteelse.

Lyd	Kvalitet bit/hastighed ca.	Reduktions- forhold	Ca. i alt MP3-CD tid	Kommentar
AM radio	32 kbps	40 : 1	40 timer	Lydkvaliteten der betydeligt påvirkes – anbefales ikke.
FM radio	64 kbps	20 : 1	20 timer	
Næsten-CD	96 kbps	15 : 1	15 timer	Balanceret lydkvalitet – komprimeringsfaktor
Som CD	128 kbps	10 : 1	10 timer	
CD*	256 kbps	5 : 1	5 timer	Lav komprimeringsfaktor – det foreslås at afspille cd'er i stedet
CD*	320 kbps	3 : 1	3 timer	

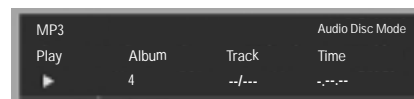
Det er normalt, at der forekommer et tilfældigt "skift", når der lyttes på MP3 discs.

Yderligere bemærkninger ved afspilning af MP3 discs:

- I overensstemmelse med SDMI-standarden, er den digitale udgang blokeret under afspilning af MP3 discs.
- Som følge af optagelsesmetoden på digitale audio MP3 discs (DAM), kan der kun afspilles digital audiomusik.
- Indlæsningen af disc'en kan tage mere end 10 sekunder på grund af det store antal melodier, der er indspillet på disc'en.
- Hvis der er tale om multi-afsnit discs med forskellige formater, er kun det første format tilgængeligt.

Valg af et ønsket album/spor

- 1 Hold **◀◀ / ▶▶** tasterne nedtrykket for at vælge et ønsket album.
 - 2 Tryk kortvarigt og gentagne gange på **◀◀ / ▶▶** tasterne for at vælge et ønsket spor.
- Man kan også bruge **ciffertasterne (0-9)** til at indtaste det ønskede.
 - Under afspilning vælges der numre for sporvalg.
 - Når afspilning er stoppet, vælges der numre for valg af albums.



- Ved afspilning af MP3 discs er kun følgende funktioner mulige:
 - STOP / PLAY / PAUSE
 - SKIP NEXT / PREVIOUS
 - REPEAT (TRACK / ALBUM / DISC)

Gentaget afspilning

- Tryk gentagne gange på **REPEAT** for at vælge mellem følgende:
 - "**REPEAT TRACK**" – Gentag afsnittet.
 - "**REPEAT ALBUM**" – Det igangværende album gentages.
 - "**REPEAT DISC**" – Gentag disc'en.

Sådan slukkes funktionen for gentaget afspilning

- Tryk gentagne gange på **REPEAT** for at vælge "**REPEAT OFF**".

Plug & Play

"Plug & Play" gør det muligt automatisk at få indlæst og lagret alle de RDS stationer og øvrige radiostationer - der findes - i anlægget.

Første tidsindstilling/strømtilslutning.

- 1 Når der tændes for anlægget, viser displayet "AUTO INSTALL - PRESS PLAY".
 - 2 Tryk på ►|| på anlægget for at starte installeringen.
→ Displayet viser "INSTALL TUNER" efterfulgt af "AUTO PROGRAM".
→ Anlægget indlæser og lagrer automatisk alle radiostationer med tilstrækkelig styrke, først i FM-området og derefter i MW-området (mellembølge). Svagere RDS stationer kan indlæses og lagres i senere forvalgsnumre.
→ Når alle stationer er fundet, eller når der er indlæst 40 stationer i anlæggets hukommelse, vil den sidst indlæste station (eller den første RDS-station) høres.
 - 3 Hvis den først indlæste station i forvalget er en RDS-station, indlæser anlægget også samtidig RDS-tid (klokken).
→ Displayet viser "INSTALL TIME" efterfulgt af "SEARCH RDS TIME".
→ Når der indlæses RDS tid, viser displayet "RDS TIME", og den aktuelle tid (klokken) lagres i anlægget.
→ Hvis en RDS station ikke udsender RDS-tid indenfor 90 sekunder, forlades indlæsningen automatisk, og displayet viser "NO RDS TIME".
- Hvis der ikke er indlæst en RDS station i det første forvalgsnummer;
→ Indlæsningen stopper automatisk.

Sådan geninstalleres "Plug & Play"

- 1 Når anlægget er i Standby, trykkes der på ►|| knappen holdes indtrykket, indtil displayet viser "AUTO INSTALL - PRESS PLAY".
- 2 Start indlæsningen ved igen at trykke på ►||
→ Alle tidligere indlæste radiostationer erstattes af nye.

Sådan forlades Plug & Play

- Tryk på ■ på anlægget.
→ Hvis "Plug & Play" installeringen ikke fuldføres, vil indlæsningen starte forfra næste gang, der igen sættes strøm på anlægget.

Bemærkninger:

- Hvis der under "Plug & Play" indlæsning ikke findes nogen FM stereo-station, viser displayet "CHECK ANTENNA" (kontroller antennen).
- Hvis der efter "Plug & Play" indlæsning ikke trykkes på en knap indenfor 15 sekunder, forlader anlægget automatisk "Plug & Play" funktionen.

Opsøgning af radiostationer

- 1 Vælg TUNER-stilling ved at trykke på SOURCE (eller TUNER på fjernbetjeningen).
 - 2 Tryk igen på TUNER for at vælge bølgeområde: FM eller MW (mellembølge).
 - 3 Hold ◀◀ eller ▶▶ indtil frekvenstallet begynder at løbe i displayet. Slip derefter knappen.
→ Systemet opsøger automatisk den næste kraftige radiostation.
- Svagere stationer opsøges ved at trykke kortvarigt og gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶ indtil der fås bedst modtagelse.
- 4 Gentag (om nødvendigt) trin 3 indtil den ønskede station er fundet.

Indlæsning af radiostationer i forvalget

Der kan indlæses op til 40 stationer i forvalget, både kraftige og svage stationer.

Automatisk indlæsning fra et bestemt forvalgsnummer

- 1 Tryk i tuner-stilling på ◀ eller ▶ eller brug cifertasterne (0-9) for at vælge det forvalgsnummer, fra hvilket der ønskes ny indlæsning af radiostationer.
- 2 Hold PROG nedtrykket indtil displayet viser "AUTO PROGRAM".
→ Når en radiostation er indlæst i et forvalgsnummer, vil den ikke igen blive indlæst i et andet forvalgsnummer.
→ Hvis der ikke vælges noget forvalgsnummer, vil den automatiske indlæsning begynde med forvalgsnummer (1) og alle andre forvalg erstattes med nye.

Sådan forlades indlæsning i forvalget :

- Tryk på PROG eller ■ på anlægget.

Manuel indlæsning af radiostationer i forvalget

- 1 Opsøg den ønskede radiostation (se afsnittet "Opsøgning af radiostationer").
 - 2 Tryk to gange på PROG.
→ Forvalgsnummeret blinker.
 - 3 Tryk på ◀ eller ▶ eller brug cifertasterne (0-9) på fjernbetjeningen for at vælge det ønskede forvalgsnummer.
 - 4 Tryk igen på PROG for at indlæse og lagre stationen i forvalget.
- Gentag trin 1-4 for at indlæse andre stationer.
- 5 Forlad funktionen for indlæsning ved at trykke på ■.

Bemærkninger:

- Hvis man forsøger på at indlæse mere end 40 stationer, viser displayet "PROGRAM FULL".
- Hvis der under indlæsningen af stationer ikke trykkes på en knap indenfor 15 sekunder, forlader systemet automatisk funktionen for indlæsning af stationer.

Sådan op søges en radiostation i forvalget

- I TUNER-stilling: Tryk på ◀ eller ▶ eller brug **cifertasterne (0-9)** på fjernbetjeningen for at vælge det ønskede forvalgsnummer.
→ Displayet viser forvalgsnummer, radiofrekvens og bølgeområde.

Sådan slettes en radiostation i forvalget

- 1 Vælg den station der skal slettes i forvalget ved at trykke på ◀ eller ▶ eller brug **cifertasterne (0-9)** på fjernbetjeningen.
 - 2 Hold ■ knappen på anlægget indtrykket indtil displayet viser "PRESET DELETED".
→ Den slettede radiofrekvens ses stadig i displayet.
→ Alle andre numre på radiostationer i det aktuelle bånd i forvalget med højere forvalgsnumre end det slettede reduceres med ét.
- Andre radiostationer i forvalget slettes ved at gentage **trin 1-2**.

VIGTIGT!

Når anlægget er sat i Eco Power stilling, er det ikke muligt at få vist uret (klokken) eller at indstille clock/timer funktionen.

Sådan indstilles uret (klokken)

Uret kan indstilles til enten 12 timers- eller 24 timers-visning (f.eks. "12:00 AM" eller "00:00").

- 1 Tryk i standby-stilling **én gang** på **CLOCK•TIMER**.
- Hvis afspilleren er i en aktiv lydkilde-stilling (f.eks. DISC eller TUNER), trykkes der **to gange** på **CLOCK•TIMER**.
- 2 Kald ur-funktionen frem ved at trykke gentagne gange på **PROG**.
→ I displayet blinker "12:00 AM" eller "00:00".
- 3 Indstil time- og minuttal ved at trykke på ◀◀ eller ▶▶ . Hastigheden på indstillingen kan øges ved at holde ◀◀ eller ▶▶ nedtrykket.
- 4 Indlæs tiden i anlægget ved igen at trykke på **CLOCK•TIMER**.
→ Uret begynder at gå.

Sådan forlades indstillingsfunktionen uden at indlæse og lagre

- Tryk på ■ på anlægget.

Sådan kan man se, hvad klokken er, mens der lyttes på en lydkilde

- Tryk på **CLOCK•TIMER**.
→ Uret (klokken) vises i nogle få sekunder i displayet.
→ Hvis uret ikke er indstillet, viser displayet "--:--".

Bemærkninger:

- Hvis strømmen til anlægget afbrydes (f.eks. ved en strømafbrydelse), slettes uret (klokken).
- Hvis der under indstilling af uret ikke trykkes på en knap indenfor 90 sekunder, forlader anlægget automatisk indstillings-funktionen.

Timer-indstilling

Man kan indstille anlægget til at tænde automatisk for DISC eller TUNER ved et forudvalgt tidspunkt, så det dermed f.eks. fungerer som vækkeur.

VIGTIGT!


- Før timeren indstilles, skal det kontrolleres, at uret går rigtigt.
- Der vil altid være tændt for timeren, når den er indstillet.
- Timeren øger gradvist lydstyrken fra minimum niveau til niveau 12 eller til den sidst indstillede lydstyrke.

- 1 Kald timer-funktionen frem ved at hold på **CLOCK•TIMER** i mindst **2 sekunder**.
→ Clock-timer og  begynder at blinke.
 - 2 Tryk gentagne gange på **SOURCE** (eller på **DISC** eller **TUNER** på fjernbetjeningen) for at vælge lydkilde.
→ "DISC xx:xx" indikerer den valgte DISC-funktion.
→ "TUNER xx:xx" indikerer den valgte Tuner-funktion.
 - 3 Indstil time- og minuttal ved at trykke på **◀◀** eller **▶▶**. Hastigheden på indstillingen kan øges ved at holde **◀◀** eller **▶▶** nedtrykket.
 - 4 Indlæs starttidspunktet i anlægget ved at trykke på **CLOCK•TIMER**.
→ Displayet viser den indstillede timerid "xx:xx" og den valgte lydkilde.
→ I displayet ses også stadig .
- Den valgte lydkilde begynder at spille på det forudindstillede tidspunkt.
→ Hvis der er valgt DISC som lydkilde, vækker timeren ved at starte med at begynde at spille det første spor på disc'en eller i disc-programmet. Hvis disc-skuffen er tom, går afspilleren automatisk over i Tuner-stilling.
→ Hvis der er valgt TUNER som lydkilde, vækker timeren ved at begynde at spille lyd fra den radiostation, der sidst blev lyttet på.

Bemærk:

- Hvis der under indstilling af timeren ikke trykkes på en knap indenfor 90 sekunder, forlader anlægget automatisk funktionen for indstilling af timeren.

Deaktivering af timeren

- 1 Kald timer-funktionen frem ved at hold på **CLOCK•TIMER** i mindst **2 sekunder**.
- 2 Vælg timer-stilling og tryk på **■** på anlægge for at deaktivere (slukke for) timeren.
→  forsvinder i displayet, og displayet viser "TIMER OFF".

Aktivering af timeren til den sidst indstillede tid og lydkilde

- 1 Kald timer-funktionen frem ved at hold på **CLOCK•TIMER** i mindst **2 sekunder**.
- 2 Tryk igen på **CLOCK•TIMER** for at få indlæst starttidspunktet.
→ I displayet ses den sidst indstillede timerid i nogle få sekunder, og  symbolet ses.

Indstilling af indslumrings-timeren

Ved at bruge indslumrings-timeren kan man få anlægget til automatisk at gå i standby-stilling efter en forudvalgt tidsperiode.

- 1 Tryk gentagne gange på **SLEEP** på fjernbetjeningen for at vælge tidsperiode.
→ Der kan vælges mellem følgende tidsperioder (i minutter):
15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120 → OFF → 15...
→ Displayet viser enten "SLEEP OFF" eller "xx", hvor "xx" er det valgte minuttal.
- 2 Når den ønskede tidsperiode ses, slippes **SLEEP** knappen.
→ Indslumrings-timeren er nu indstillet. Når der kun er 10 sekunder tilbage, til anlægget slukker, tæller de sidste 10 sekunder nedad i displayet.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9"... → "SLEEP 1"
→ "SLEEP"

Når indslumrings-timeren er aktiveret, kan man få vist, hvor meget tid der er tilbage, til systemet går i standby

- Tryk én gang på **SLEEP**.

Sådan ændres indslumringstiden

- Tryk igen på **SLEEP** når den resterende tid vises i displayet.
→ Displayet viser nu de næste muligheder for tidsperiode.

Sådan slukker man for indslumrings-timeren:

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

FORSTÆRKEREN

Udgangseffekt	
LX8000SA	5 x 35 W
LX7000SA	5 x 30 W
Total harmonisk forvrængning	10% ved mærkeeffekt (1 kHz)
Frekvensgang	100 Hz – 30 kHz/± 3 dB
Signal/støjforhold	> 65 dB (CCIR)
Indgangsfølsomhed	
- Aux In	800 mV
- Digital In	IEC 60958
- TV In	350 mV

TUNEREN

Frekvensområder	FM: 87,5 – 108 MHz (i 50 kHz trin)
	MW: 531 – 1602 kHz (i 9 kHz trin)
26 dB støjreduktions-følsomhed	FM 20 dB
26 dB støjreduktions-følsomhed	MW 3162 µV/m
Spejlfrekvensunder trykkelse	FM 25 dB
	MW 28 dB
Mellemfrekvensunder trykkelse	FM 60 dB
	MW 24 dB
Signal/støjforhold	FM 60 dB
	MW 40 dB
MW-understrykkelse	FM 30 dB
Harmonisk forvrængning	FM Mono 3%
	FM Stereo 3%
	MW 5%
Frekvensgang	FM 63 Hz – 10 kHz/± 6 dB
Stereo-kanaladskillelse	FM 26 dB (1 kHz)
Stereotærskel	FM 23,5 dB

DVD-AFSPILLEREN

Laser type	Halvleder
Disc-diameter	12cm/8cm
Video-dekodning	MPEG-2
Video DAC	10 bits
Signalsystem	PAL/NTSC
Videoforformat	4:3/16:9
Video signal/støjforhold	56 dB (minimum)
Videoudgangssignal	1,0Vp-p, 75 Ω
S-Videoudgangssignal	Y – 1,0Vp-p, 75 Ω
	C – 0,286Vp-p, 75 Ω
SCART videoudgang	R/G/B - 0,7Vp-p, 75 Ω
Audio DAC	24 bits/96 kHz
Frekvensgang	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz)
	4 Hz – 22 kHz (48 kHz)
	4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
Digital udgang	SPDIF koaxial
SACD D/A konverter	DSD
SACD afskæringsfrekvens	30 kHz

DIVERSE

Netspænding	220 – 240V/50 Hz
Strømforbrug	160 W
Eco Power Standby (energispærestilling)	< 0,5 W
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	390 mm x 73 mm x 360 mm
Vægt	
LX8000SA	5,8 kg
LX7000SA	5,6 kg

FJERNBETJENINGEN

Effektiv rækkevidde	> 8 meter
Antal taster	45
Batteri (1,5V)	2 x AA

HØJTTALERE (LX8000SA)

Fronthøjttalere/Baghøjttalere (surround)	
System (front)	2-vejs skærmet
System (surround)	2-vejs uskærmet
Impedans	6 Ω
Højttaler-drivers	3" woofer, 2" x 3" tremme-tweeter
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	89 mm x 270 mm x 41 mm
Vægt	0,4 kg hver

Midterhøjttaler

System	2-vejs skærmet
Impedans	6 Ω
Højttaler-drivers	2 x 3" woofer, 2" x 3" tremme-tweeter
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	286 mm x 95 mm x 67 mm
Vægt	0,9 kg

SUBWOOFER-HØJTTALERE (LX8000SA)

Subwoofer (ikke magnetisk afskærmet konstruktion)	
	6,5" med wOOx teknologi
Udgangseffekt	100 W (4 Ω, DIN)
Total harmonisk forvrængning (THD)	10% ved 100 Hz
Frekvensgivning	30 Hz – 150 Hz
Faseomsifter	0°, 180°
Indgangsfølsomhed (Subwoofer In)	200 mVrms
Netspænding	220 – 240V/50 Hz
Strømforbrug	53 W (ved 1/8 mærkeeffekt)
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	195 mm x 462 mm x 263 mm
Vægt	8,9 kg

HØJTTALERE (LX7000SA0)

Fronthøjttalere/Baghøjttalere (surround)	
System (front)	2-vejs skærmet
System (surround)	2-vejs uskærmet
Impedans	6 Ω
Højttaler-drivers	3" fuldområde, 1" piezo
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	89 mm x 161 mm x 68 mm
Vægt	0,4 kg hver

Midterhøjttaler

System	2-vejs skærmet
Impedans	6 Ω
Højttaler-drivers	2 x 3" fuldområde, 1" piezo
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	234 mm x 96 mm x 73 mm
Vægt	0,9 kg

SUBWOOFER-HØJTTALERE (LX7000SA)

Subwoofer (ikke magnetisk afskærmet konstruktion)	
	6,5"
Udgangseffekt	50 W (4 Ω, DIN)
Total harmonisk forvrængning (THD)	10% ved 100 Hz
Frekvensgivning	30 Hz – 150 Hz
Faseomsifter	0°, 180°
Indgangsfølsomhed (Subwoofer In)	200 mVrms
Netspænding	220 – 240V/50 Hz
Strømforbrug	53 W (ved 1/8 mærkeeffekt)
Dimensioner (bredde x højde x dybde)	143 mm x 338 mm x 377 mm
Vægt	7,4 kg

Med ret til forbehold for ændringer

Fejlsøgning

ADVARSEL!

Forsøg under ingen omstændigheder på selv at reparere apparatet, da garantien dermed bortfalder. Luk ikke apparatet op da der er fare for elektrisk stød.

Hvis der opstår en fejl, bedes De venligst kontrollere nedennævnte punkter, før apparatet afleveres til reparation. Hvis De stadig ikke kan løse problemet, bedes De kontakte Deres forhandler eller Philips.

Problem	Løsning
Ingen strøm på anlægget.	– Kontroller at netledningen er sat rigtigt i.
Ingen billede.	– Vælg den rigtige video-funktion på TV'et. – Kontroller at der er tændt for TV'et. – Kontroller videoforbindelserne.
Forstyrrelser i billedet eller dårligt billede.	– Nogle gange kan der forekomme små billedforstyrrelser. Dette er normalt. – Rens disc'en
Kraftige forstyrrelser i billedet eller sort/hvidt billede.	– Sørg for at DVD-afspillerens NTSC/PAL stilling matcher med TV'ets videosystem (se afsnittet "Systemopsætning (DVD) – Indstilling af billeder – TV-system").
Skærmformatet kan ikke ændres selvom der er valgt andet format på TV'et.	– Skærmformatet er låst fast af disc'en. – Afhængig af TV'et er det muligt, at skærmformatet ikke kan ændres.
Ingen lyd eller forvrængning i lyden.	– Reguler på lydstyrken. – Kontroller at højttalerne er korrekt tilsluttet. – Udskift højttalerledningerne. – Kontroller højttaler-indstillingerne. – Anlægget er sat i pause- eller slow motion-stilling, eller der foregår hurtigspoling af disc'en. Tryk på PLAY for at komme tilbage til normal afspilning.
Der er ingen lyd i midter- eller baghøjttalerne.	– Reguler på lydstyrken med CENTER +/– eller REAR +/– tasterne. – Kontroller at midterhøjttaleren og de bagerste højttalere er korrekt tilsluttet. – Vælg surround-stilling.
DVD-afspilleren starter ikke afspilning.	– Læg en fejlfri disc i med afspilningssiden (den blanke side) nedad. – Kontroller disc-typen, farve-systemet og den regionale kode. Kontroller om der er ridser eller snavs på disc'en. – Tryk på SYSTEM MENU for at slukke for opsætnings-menuen. – Sluk for forældrekontrollen eller ændr på kontrol-niveauet. – Der er kommet kondens i afspilleren. Tag disc'en ud og lad afspilleren stå med strøm på i en times tid.
DVD-afspilleren reagerer ikke, når der trykkes på betjenings-tasterne.	– Tag stikket ud af stikkontakten og sæt det i igen.
Sproget på lyd eller undertekster kan ikke ændres, når der afspilles en DVD.	– Der er ikke indspillet multisprog på lyd eller under-tekster på DVD'en. – DVD'en tillader ikke ændring af sproget i lyd eller under-tekster.
Der kommer ikke noget billede, når der vælges funktion.	– Kontroller at det eksterne apparat er korrekt tilsluttet. – Tryk på den rigtige funktionsknap for det tilsluttede apparat.
Der er meget støj i lyden, når der lyttes på radio.	– Finindstil frekvensen. – Tilslut antenne. – Sørg for at alle tilslutningskabler holdes så langt væk fra antenneindgang og antenne som muligt. – Rul FM-trådantennen helt ud. Find den placering af antennen der giver bedst lyd og fastgør den på en væg. – Tilslut en udendørs FM- eller MW-antenne. – Drej på antennen og/eller flyt den, til der fås bedst modtagelse. – Sluk for det apparat der er årsag til støjen eller flyt det væk fra DVD-afspilleren. – Flyt antennen længere væk fra det apparat, der forårsager støjen.
Fjernbetjeningen virker ikke.	– Ret fjernbetjeningen mod DVD-afspillerens sensor. – Gør afstanden til DVD-afspilleren mindre. – Fjern eventuelle genstande mellem fjernbetjening og afspiller. – Udskift batterierne med nye. – Kontroller at batterierne er sat rigtigt i.
Der er ingen lys i displayet.	– Tryk på DIM.
Brum eller snurren i lyden.	– Placér DVD-anlægget så langt væk som muligt fra Elektriske apparater, der kan forårsage interference.
Der mangler bas i lyden.	– Kontroller at alle højttalere har den rigtige polaritet.
Disc-skuffen kan ikke åbne og displayet viser "TRAY LOCKED".	– Hold PROG knappen nedtrykket indtil displayet viser "TRAY UNLOCK" og hold derefter PLAY/PAUSE knappen nedtrykket.