

AKAI

Home Cinema System

AHC1400



User manual

Gebruiksaanwijzing

Manuel de l'utilisateur

Manual de instrucciones

Gebrauchsanleitung

Οδηγίες χρήσεως

Brugsanvisning

GB 2

NL 30

FR 60

ES 90

DE 120

EL 151

DA 181

Indholdsfortegnelse

1.	Sikkerhed	182
	1.1 Anvendelsesområde	182
	1.2 Mærker i denne håndbog.....	182
	1.3 Almindelige sikkerhedsanvisninger.....	183
2.	Klargøring til brug	183
	2.1 Udpakning	183
	2.2 Pakkens indhold.....	184
3.	Installation	184
	3.1 Montering af højttalere	185
	3.2 Montering af subwoofer	186
	3.3 Forbindelse af forskelligt udstyr	187
	3.4 Fjernbetjening	189
4.	Funktioner	189
	4.1 Dvd Mikrosystem	189
	4.2 Fjernbetjening	190
5.	Betjening	192
	5.1 Hovedafbryder	192
	5.2 Hurtigstart	192
	5.3 Dvd/cd-funktioner.....	193
	5.4 Radiofunktioner.....	197
	5.5 Karaokefunktion.....	197
	5.6 Generel betjening af setupmenu.....	198
6.	Rengøring og vedligeholdelse	203
	6.1 Behandling og omsorg af disk.....	203
7.	Fejlsøgning	204
8.	Tekniske data	206
9.	Kassering af brugt elektrisk og elektronisk udstyr	208

Copyright note

Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

1. Sikkerhed

1.1 Anvendelsesområde

Hjemmebiografanlægget viser film og billeder fra dvd. Anlægget spiller også musik fra cd og viser billeder fra Kodak billed-cd. Læs håndbogen grundigt inden første brug.



Pga. de mange forskellige produkter med eksterne hukommelsesforbindelser (USB, SD/MMC osv.) og deres til tider meget producent-specifikke funktioner, kan vi hverken garantere, at alle anordning bliver genkendt, eller at alle operationsvalg, der teoretisk er mulige, faktisk vil virke.



Dvd'er og dvd-apparater fremstilles under en verdensaftale om et system af regionale coder for dvd, så apparatet kun fungerer med tilsvarende diske med samme regionale kode. Hvis kodenummeret på mærkaten på dvd'en ikke passer til det, der er på siden af apparatet, vil dvd'en ikke afspille på det apparat.



Apparatet har en indbygget copyrightbeskyttende teknologi, der forhindrer at man kopierer disken til et andet medium. Hvis en videoptager er forbundet til apparatet, vil video udgangsbilledet forvrænges under optagelsen.



Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories. "Dolby" og dobbelt-D symbolet er varemærker der tilhører Dolby Laboratories. Fortroligt ikkeudgivet arbejde. Copyright 1992-1997 Dolby Laboratories. Alle rettigheder forbeholdes.

1.2 Mærker i denne håndbog



ADVARSEL

En advarsel betyder at der kan ske skade med døden til følge, hvis anvisningerne ikke følges.



FORSIGTIG

Forsigtig betyder at der kan ske skade på udstyret.



En bemærkning giver yderligere information fx om fremgangsmåden.

1.3 Almindelige sikkerhedsanvisninger



ADVARSEL

Der må ikke anvendes magt på apparatet. Apparatet kan falde ned og forårsage alvorlig skade.



FORSIGTIG

Der må ikke spildes nogen væsker på apparatet.



ADVARSEL

Man må ikke stikke genstande ind i ventilationshullerne.



FORSIGTIG

Man må ikke blokkere ventilationshullerne.



Apparatet er dobbeltisoleret. Der kræves derfor ingen jordforbindelse. Tjek altid at netspændingen svarer til den spænding der står på specifikationspladen.



Dette apparat anvender et lasersystem. For at forhindre at blive direkte udsat for laserstrålen, skal man ikke åbne apparatet. Der er synlige laserstråler, når det er åbent og aflåsning forhindret.

2. Klargøring til brug

2.1 Udpakning

- Pak apparatet forsigtigt ud.
- Tjek indholdet i pakningen som beskrevet nedenfor. Hvis der mangler noget, så kontakt forhandleren.
- Fjern forsigtigt mærkerne fra forpanelet, hvis der er nogen.



Vi anbefaler at du gemmer den oprindelige papkasse og indpakningsmaterialet, i tilfælde af det bliver nødvendigt at returnere produktet for service. Det er den eneste måde, man sikkert kan beskytte produktet mod skade under forsendelsen. Hvis du kasserer papkassen og indpakningsmaterialet, så husk at genbruge miljøvenligt.

2.2 Pakkens indhold

Følgende er inkluderet i den modtagne pakke:

- 1 Hjemmebiografanlæg
- 5 Højtalere
- 5 Et par højtalerledninger
- 1 Subwoofer
- 1 Fjernbetjening
- 2 Batterier (AAA)
- 1 RCA-kabel
- 1 AM loopantenne
- 1 Brugerhåndbog



Hvis der mangler noget, så kontakt forhandleren.

3. Installation

- Sæt apparatet på en vandret flad overflade.
- Forbind højtalerne til apparatet. Læs afsnittet "Montering af højtalerne".
- Forbindelse af forskelligt udstyr til apparatet. Læs afsnittet "Forbindelse af forskelligt udstyr".
- Slut apparatet til el-nettet.
- Sæt batterierne i fjernbetjeningen. Læs afsnittet "Fjernbetjening".



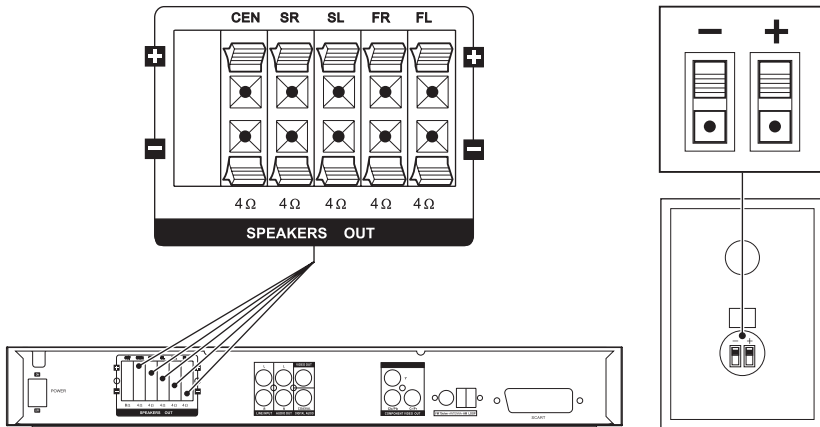
FORSIGTIG

- Apparatet må ikke placeres nær en varmekilde.
- Apparatet må ikke udsættes for direkte sollys.



Apparatet er udstyret med gummifødder for at forhindre det i at bevæge sig. Fødderne er fremstillet af ikke-migrerende materiale, specielt formuleret så det ikke efterlader mærker eller pletter på møblerne. Dog kan visse typer møbelpolish, træimprægnering eller møbelspray forårsage at gummiet bliver blødt, så det efterlader mærker eller rester på møblet og dermed skaber en risiko for at overfladen beskadiges. For at forhindre beskadigelse af træoverflader anbefaler vi, at man sætter selvklebende underlag under gummifødderne inden monteringen.

3.1 Montering af højttalerne



Kablerne og terminalerne er farvekodede:

- Sorte kabler uden mærker forbindes til de hvide terminaler (+).
- Sorte kabler med mærker forbindes til de sorte terminaler (-).
- Sæt højttalerne på en vandret flad overflade. Sæt højttalerne tæt nok på apparatet til at kablerne kan tilsluttes.
- Forbind kablerne som beskrevet nedenfor.



Den bedste præstation opnås når højttalerne er placeret i en teaterkonfiguration rundt om lytteren. Læs afsnittet "Audioindstillingsmenu" senere i denne brugsanvisning ang. særlig indstilling.

- CEN: foran i midten for lytteren
- SR: bagved til højre for lytteren
- SL: bagved til venstre for lytteren
- FR: foran til højre for lytteren
- FL: foran til venstre for lytteren

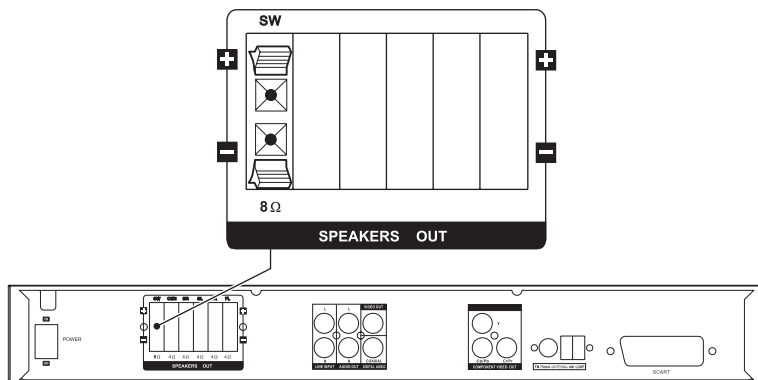
Forbindelse til højttalerne

- Trykke på klinkerne for at åbne terminalerne. Holde klinkerne trykket ned.
- Tilslut kabelenderne til højttalerne og match polaritetsmærkerne (+) og (-).
- Slippe klinkerne for at fastlåse kabelenderne.

Tilslutning til apparatet

- Trykke på klinkerne for at åbne terminalerne.
- Tilslut kabelenderne fra højttalerne til apparatet og match polaritetsmærkerne (+) og (-).
- Løft op i klinkerne for at fastlåse kabelenderne.

3.2 Montering af subwoofer



Kablerne og terminalerne er farvekodede:

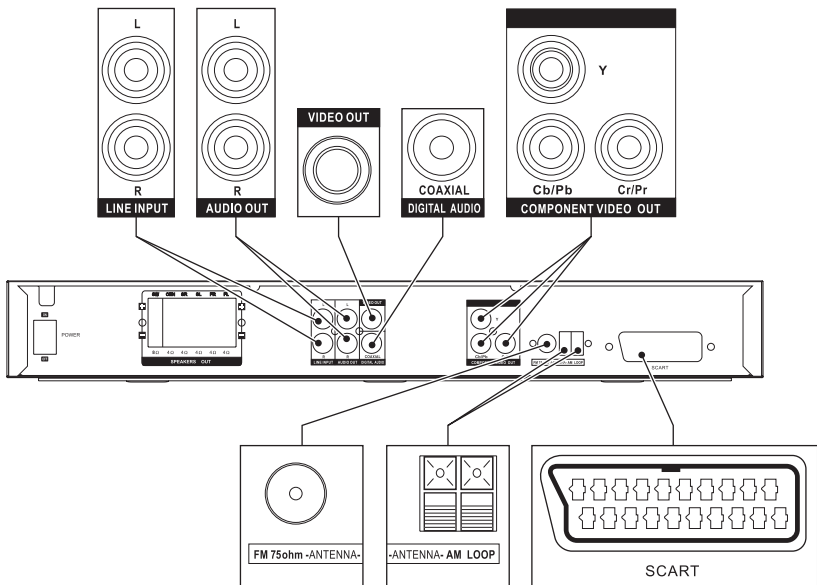
- Sorte kabler uden mærker forbindes til de hvide terminaler (+).
- Sorte kabler med mærker forbindes til de sorte terminaler (-).
- Sæt subwooferen på en vandret flad overflade. Sæt subwooferen tæt nok på apparatet til at kablerne kan tilsluttes.

- Forbind kablerne til apparatet.
- Tryk på klinkerne for at åbne terminalerne.
- Tilslut kabelenderne fra højttalerne til apparatet og match polaritetsmærkerne (+) og (-).
- Løft op i klinkerne for at fastlåse kabelenderne.



Den bedste præstation opnås når subwooferen er placeret i hjørnet af et lokale.

3.3 Forbindelse af forskelligt udstyr



Med apparatet følger muligheder for permanent forbindelse af forskelligt udstyr. Passende kabler kan købes af forhandleren.

Audioforbindelser (indgang)

Disse forbindelser lader dig modtage audiosignaler fra et tilsluttet tv eller en forstærker.

Apparatet har følgende audioindgange:

- Stereo audio: Forbind et passende kabel til R/L-kanalerne for LINE INPUT-forbindelsen.

Audioforbindelser (udgang)

Disse forbindelser lader dig sende audiosignaler til en tilsluttet forstærker.

Apparatet har følgende audioudgange:

- Stereo audio: Forbind et passende kabel til R/L-kanalerne for AUDIO OUT-forbindelsen.
- Coaxial digital audio: Sæt et passende kabel ind i COAXIAL DIGITAL AUDIO-forbindelsen.

Videoforbindelser

Videoforbindelserne lader dig sende videosignalet (billeder eller film) til et tilsluttet tv.

Apparatet har følgende videoudgange (i foretrukket rækkefølge):

- Component: Forbind et passende kabel til Pr/Y/Pb-kanalerne for COMPONENT VIDEO OUT-forbindelsen.
- SCART: Sæt et passende kabel ind i SCART-forbindelsen.
- Composite video: Sæt et passende kabel ind i VIDEO OUT-forbindelsen.



Lav ikke alle forbindelserne samtidigt, da det kan påvirke udgangskvaliteten.

Antenneforbindelse (FM-radio)

- Sæt en FM-antenne eller passende kabel ind i FM-forbindelsen.

Antenneforbindelse (AM-radio)

- Sæt antennen på en vandret flad overflade. Sæt antennen tæt nok på apparatet til at kablerne kan tilsluttes.
- For at forbinde antennen til apparatet skal man:
 - Trykke på klinkerne for at åbne terminalerne. Holde klinkerne trykket ned.
 - Forbinde kabelenderne til apparatet.
 - Slippe klinkerne for at fastlåse kabelenderne.

3.4 Fjernbetjening

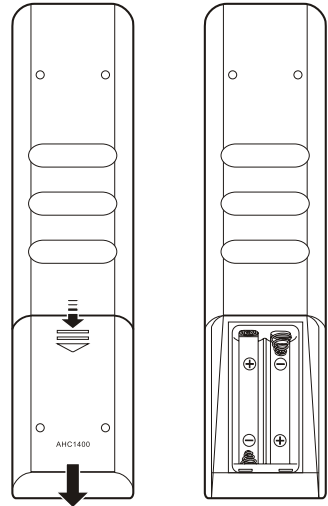
Sæt batterierne i

- Tag batterilåget af.
- Sæt batterierne i så de passer med (+) og (-) polaritetsmarkeringerne.
- Sæt batterilåget på igen.



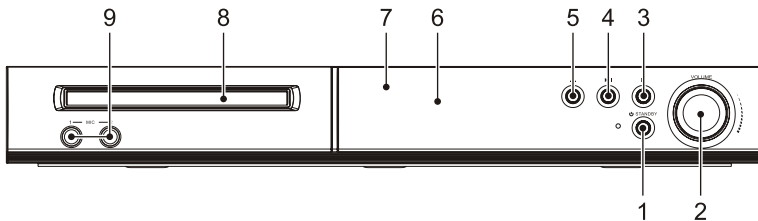
FORSIGTIG

Forkert installering kan forårsage utæthed i batterierne og korrosion, som kan skade apparatet. Korrosion, oxidering, batterilækage og andre gradvise syrefejer af den slags, gør garantien ugyldig.



4. Funktioner

4.1 Dvd Mikrosystem

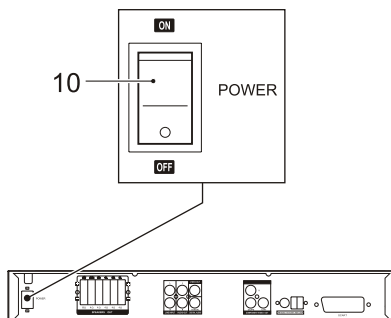


Frontpanel

- | | | | |
|---|--------------------|---|--------------|
| 1 | Standby-knap | 5 | Åbn/luk-knap |
| 2 | Lydstyrkedrejeknap | 6 | Display |
| 3 | Stopknap | 7 | Fjernsensor |
| 4 | Spil/pause-knap | 8 | Diskskuffe |
| | | 9 | Mikrofonstik |

Bagside

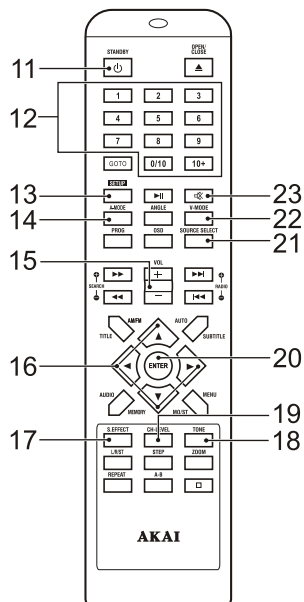
10 Hovedafbryder



4.2 Fjernbetjening

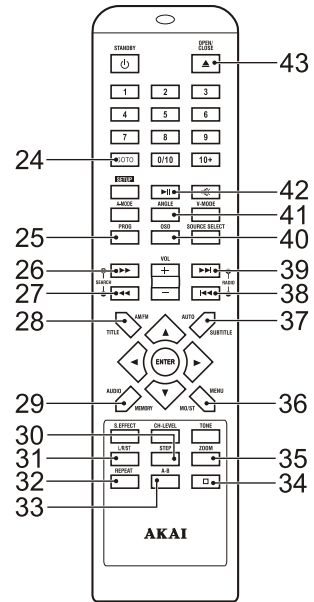
Generelle funktioner

- 11 Standby-knap
- 12 Talknapper (0-10+)
- 13 SETUP-knap
- 14 A-MODE-knap
- 15 VOLUME +/- knap
- 16 Pileknap
- 17 SOUND EFFECT-knap (S.EFFECT)
- 18 TONE-knap
- 19 CHANNEL LEVEL-knap (CH-LEVEL)
- 20 ENTER-knap
- 21 SOURCE SELECT-knap
- 22 VIDEO OUTPUT MODE-knap (V-MODE)
- 23 MUTE-knap



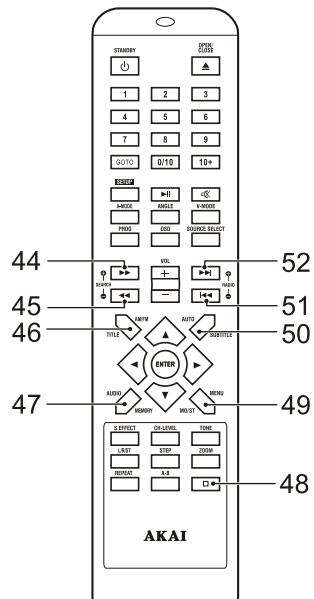
Dvd -funktioner

- 24 GO TO-knap
- 25 PROGRAM-knap (PROG)
- 26 FWD-knap
- 27 REV-knap
- 28 TITLE-knap
- 29 AUDIO-knap
- 30 STEP-knap
- 31 L/R/ST-knap
- 32 REPEAT-knap
- 33 A-B REPEAT-knap
- 34 STOP-knap
- 35 ZOOM-knap
- 36 MENU-knap
- 37 SUBTITLE/AUTO-knap
- 38 PREV-knap
- 39 NEXT-knap
- 40 On Screen Display-knap (OSD)
- 41 ANGLE-knap
- 42 PLAY/PAUSE-knap
- 43 OPEN/CLOSE-knap



Tunerfunktioner

- 44 SEARCH + knap
- 45 SEARCH - knap
- 46 AM/FM-knap
- 47 MEMORY-knap
- 48 STOP-knap
- 49 MO/ST-knap
- 50 AUTO-knap
- 51 RADIO - knap
- 52 RADIO + knap



5. Betjening

Der er adgang til alle funktioner på apparatet med fjernbetjeningen. Alle anvisningerne henviser til betjening med fjernbetjeningen med mindre andet er noteret.

5.1 Hovedafbryder

Apparatet er udstyret med en hovedafbryder (10) placeret på bagsiden.

- Sæt kontakten på ON-stillingen inden apparatet tages i brug.
- Sæt kontakten på OFF-stillingen inden stikket trækkes ud af stikkontakten.



- Apparatet er designet til at blive betjent med fjernbetjeningen. Ved almindelig brug kan det være bekvemt at sætte apparatet på standby efter brug. Men hvis du vil tage hensyn til miljøet og ikke spilde energi ved at efterlade apparatet på standby, så kan du også slukke med hovedafbryderen.
- Hvis apparatet ikke bruges i længere perioder, anbefaler vi at slukke for apparatet med hovedafbryderen.

5.2 Hurtigstart

Generelle funktioner

- Tjek at hovedafbryderen (10) er i ON-stillingen.
- For at tænde for apparatet trykkes på STANDBY-knappen (11). For at slukke for apparatet trykkes STANDBY-knappen (11) igen.
- For at vælge kildemode (DVD/TUNER(AM/FM)/LINE IN) trykkes SOURCE SELECT-knappen (21).
- For at justere lydstyrken trykkes VOL +-knappen eller VOL --knappen (15).
- For at justere lydstyrken på hver højttaler for sig skal man trykke på CH-LEVEL-knappen (19). Derefter trykker man på VOL +-knappen eller VOL --knappen (15).
- For at vælge tone (bas/diskant) skal man trykke på TONE-knappen (18). For at justere tonen trykkes VOL +-knappen eller VOL --knappen (15).
- For at vælge audio udgangsmode (5,1 CHANNELS OUTPUT/STEREO OUTPUT) skal man trykke på A-MODE-knappen (14).

- For at skifte mellem forskellige lydeffekter skal man trykke på S.EFFECT-knappen (17). Tryk på knappen, så mange gange det er nødvendigt, for at vælge den ønskede lydeffekt (1x = normal; 2x = concert; 3x = living; 4x = hall; 5x = bath; 6x = cave; 7x = arena; 8x = church).
- For tavs eller lyd tilbage trykkes MUTE-knappen (23).

Dvd/cd-funktioner

- Tænd for apparatet. Vælg dvd-mode.
- Sæt en disk i diskskuffen. For at åbne og lukke diskskuffen skal man trykke på OPEN/CLOSE-knappen (43).

Displayet viser det totale antal spor på cd'en.

- For at begynde afspilningen trykker man én gang på PLAY/PAUSE-knappen (42).
- For yderligere anvisninger, læs afsnittet "Dvd/cd-funktioner" senere i denne håndbog.

Radiofunktioner

- Tænd for apparatet. Vælg tuner-mode.
- For at tune til den station du vil have, skal du trykke på SEARCH +-knappen (44) eller SEARCH --knappen (45) flere gange, indtil den rigtige frekvens er fundet.
- For yderligere anvisninger, læs afsnittet "Radiofunktioner" senere i denne håndbog.

5.3 Dvd/cd-funktioner

Efter disken er blevet loaded vises en indholdsmenu på tv-skærmen.

- Tryk på pileknapperne (16) for at vælge på menuen.
- Tryk på ENTER-knappen (20) for at indtaste det valgte menupunkt.

Under afspilningen er følgende funktioner tilgængelige:

- For at vælge et kapitel (dvd) eller et spor (cd) skal man trykke på talknapperne (12).
- For at vælge næste eller tidligere kapitel (dvd) eller spor (cd) skal man trykke på PREV-knappen (38) eller NEXT-knappen (39).
- For at spole frem eller tilbage på dvd'en skal man trykke på FWD-knappen (26) eller REV-knappen (27). De tilgængelige hastigheder er: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.

- For at sætte afspilningen på pause skal man trykke én gang på PLAY/PAUSE-knappen (42), og for at genoptage afspilningen trykkes knappen igen.
- For at stoppe afspilningen midlertidigt trykker man én gang på STOP-knappen (34). Tryk på knappen igen for at stoppe afspilningen permanent, eller tryk på PLAY/PAUSE-knappen (42) for at genoptage afspilningen.
- For at gentage et kapitel (dvd) eller et eller alle spor (cd):
 - Tryk på REPEAT-knappen (32) én gang for at gentage det nuværende kapitel eller spor.
 - Tryk på knappen én gang til for at gentage den nuværende titel.
 - Tryk på knappen én gang til for at gentage alle kapitler eller spor.
 - Tryk på knappen én gang til for at slette funktionen.
- For at afspille en dvd billede for billede skal man trykke på STEP-knappen (30). Tryk på PLAY/PAUSE-knappen (42) for at genoptage normal afspilning.
- For at se en specifik titel på en dvd skal man trykke på TITLE-knappen (28). Brug pileknapperne for at vælge titlen.
- For at vælge et sprog på en dvd skal man trykke på AUDIO-knappen (29) gentagne gange, indtil det ønskede sprog er sat.
- For at vise underteksterne på en dvd skal man trykke på SUBTITLE-knappen (37). Tryk på knappen igen for at fjerne underteksterne.
- For at vælge ekstra informationer på en dvd eller cd (tid tilbage/resterende spilletid/spornummer/kapitelnummer) skal man trykke på OSD-knappen (40).
- For at vælge en kameravinkel skal man trykke på ANGLE-knappen (41).



- Hvis man har loaded en MP3-disk, kræver enheden normalt længere tid til at aflæse de første data.
- En dvd der ikke matcher den regionale kode kan ikke læses af dette apparat.
- Hvis en disk har blandet indehold (fx MP3 og videofiler), vil apparatet kun genkende, liste og afspille én type af indholdet.
- Pauseskærmen aktiveres, hvis man ikke har loaded nogen disk i 3 minutter, eller hvis apparatet har været på STOP i 3 minutter.

Brug af GO TO-funktionen

GO TO-funktionen kan bruges til at udvælge et specifikt begyndelsespunkt på en dvd eller cd.

- Tryk på GO TO-knappen (24).

- Tryk på pileknapperne (16) for at lave et valg.

Valgmulighederne for dvd er:

- Disktid
- Kapitel
- Titel
- Kapiteltid
- Titeltid

Valgmulighederne for cd er:

- Sportid
- Konkret spor
- Tryk på talknapperne for lave et valg.

Brug af PROGRAM-funktionen

- Tryk på PROG-knappen (25) for at vælge PROGRAM-funktionen.
- Tryk på talknapperne (12) for at vælge et ønsket spor og brug pilknappen ned (16) for at markere det næste valg.
- For at bekræfte valget og begynde programmet skal man flytte markeringen til "START" og trykke på ENTER-knappen (20).
- For at stoppe programmet skal man trykke på PROG-knappen (25) og så trykke på ENTER.

Brug af A-B-funktionen

A-B-funktionen kan bruges til at gentage et specifikt afsnit af dvd'en.

- Tryk én gang på A-B-knappen (33) for at vælge begyndelsespunktet (A).
- Tryk på A-B-knappen igen for at vælge slutpunktet (B). Apparatet afspiller det afsnit gentagne gange.
- Tryk på knappen en gang til for at slette funktionen. Apparatet vil genoptage normal afspilning.

Brug af ZOOM-funktionen

Denne funktion kan bruges til at zoome ind og ud på billeder og dvd'er.

Tilgængelige zoomforhold er: 2x, 3x, 4x, 1/2, 1/3, 1/4.

- Tryk på ZOOM-knappen (35).
- Tryk på ZOOM-knappen igen for at indstille den rigtige størrelse.
- Tryk på pileknapperne for at flytte igennem billedet.

Brug af MP3/MPEG4 afspilningsfunktionen

- Sæt en MP3/MPEG4 disk i. En indholdsmenu viser sig på tv-skærmen.
- Tryk på op/ned-pileknapperne (16) for at vælge en mappe eller en fil.

- Tryk på ENTER-knappen (20) for at indtaste den valgte mappe eller fil.
- Tryk på PROG-knappen (25) for at skifte mellem mapper og filer.
Tryk på ENTER (20) for at bekræfte.

Brug af Kodak billed-cd afspilningsfunktionen

- Sæt en Kodak billed-cd i.
- Tryk på STOP-knappen (34) for at komme i thumbnail-visning.
Vælg en mulighed (Slide show/Menu/prev-next) og tryk på ENTER (20).
- Tryk på PROG-knappen (25) for at ændre mode. Tryk på ENTER (20) for at bekræfte.
- Tryk på PLAY/PAUSE-knappen (42) for at holde slideshowet på det nuværende billede.
- Tryk på PREV-knappen (38) eller NEXT-knappen (39) for at vælge det tidligere eller næste billede.
- Tryk på PLAY/PAUSE-knappen (42) for at fortsætte slideshowet.
- For at forstørre billedet skal man trykke på ZOOM-knappen (35).
For at zoome ind eller ud af billedet skal man trykke på hurtig fremspolingsknappen (26) eller hurtig tilbagespolingsknappen (27).
For at flytte billedet skal man trykke på pileknapperne (16).
- For vende et billede lodret eller vandret skal man trykke op/ned-pilene (16).
- For rotere et billede til venstre eller højre skal man trykke venstre/højre-pilene (16).



Slideshowet er i pause i zoom-mode. Billedrotation og wipe-effekt-funktioner er ikke tilgængelige i zoom-mode.

Brug af video cd afspilningsfunktionen

- Tryk på MENU-knappen (36) for at tænde for afspilningsfunktionen.
- Sæt en video cd i.
- For at begynde afspilningen trykker man én gang på PLAY/PAUSE-knappen (42).
- For at vælge audiokanal under video cd-afspilning skal man trykke på AUDIO-knappen (29).
- Tryk på MENU-knappen (36) for at stoppe afspilningen og vende tilbage til hovedmenuen.

5.4 Radiofunktioner

- For at vælge radiobånd skal man trykke på AM/FM-knappen (46) for at skifte mellem AM/FM.
- For at søge efter frekvenser automatisk skal man trykke på AUTO-knappen (50).
- For at finindstille på frekvensen skal man trykke på SEARCH + knappen (44) eller SEARCH - knappen (45).
- For at vælge en forudvalgt station skal man trykke på talknapperne (12).
- For at springe til den næste station skal man trykke på RADIO - knappen (51) eller RADIO +-knappen (52).
- For at stoppe den automatiske søgning efter frekvenser skal man trykke på STOP-knappen (48).
- For at skifte mellem mono- og stereomodtagelse skal man trykke på MO/ST-knappen (49).

Brug af MEMORY-funktionen

Denne funktion bruges til at sætte en frekvens som en foretrukken station.

- Tryk på MEMORY-knappen (47).
- Søg efter den ønskede frekvens med SEARCH + knappen (44) eller SEARCH - knappen (45).
- Tryk på MEMORY-knappen (47), når den ønskede indstilling er nået.
- Vælg det ønskede forudindstillede tal (1-40) med talknapperne for at gemme frekvensen som en forudindstillet station.
- Tryk på MEMORY (47) igen for at bekræfte valget.

5.5 Karaokefunktion

Karaokefunktionen lader dig synge med på dine yndlingsmelodier.

- Tilslut en mikrofon og tilpas opstillingen af apparatet.
 - For at tilslutte en mikrofon skal man sætte kabelstikket ind i mikrofonkontakten (9).
 - For at tænde for og indstille mikrofonen så læs afsnittet "Karaokeopstillingsmenu" senere i denne håndbog.
- Sæt en karaokedisk i diskskuffen.
 - For at begynde afspilningen trykker man én gang på PLAY/PAUSE-knappen (42).
 - For at mute eller vende tilbage til sangerens stemme skal man trykke på AUDIO-knappen (29).

5.6 Generel betjening af setupmenu

Dette kapitel forklarer den fuldstændige indstilling af apparatet: indstillinger for skærbillede, audiosetup og videosetup.

Ændring af den oprindelige indstilling

Følgende handlinger skal udføres med fjernbetjeningen.

- Tryk på SETUP-knappen (13).
- Tryk på pileknapperne (venstre og højre) (16) for at vælge en menu. Undermenuen vises direkte.
- Tryk på pileknapperne (op og ned) for at rulle gennem menuen.
- Tryk på ENTER-knappen (20) for at vælge en indstilling eller på venstre pileknop for at annullere et valg.
- Tryk på ENTER-knappen (20) for at gemme indstillingen.
- Tryk på SETUP-knappen (13) for gå ud.

Generel setupside

- I TV DISPLAY-sektionen skal man trykke på pileknapperne (16) for at vælge 4:3 PANSCAN eller 4:3 LETTERBOX til et konventionelt tv-apparat. Vælg 16:9 for et widescreen tv-apparat.
- I ANGLE MARK-sektionen skal man trykke på pileknapperne for sætte denne funktion på ON eller OFF. Når det er på ON, viser apparatet vinkelmarkeringerne, hvis multi-kameravinkler findes.
- I OSD LANG-sektionen trykker man på pileknapperne for vælge sproget.
- I CLOSED CAPTIONS-sektionen skal man trykke på pileknapperne for sætte denne funktion på ON eller OFF. Når det er på ON, viser apparatet skjult tekst, når dette findes.
- I SCREEN SAVER-sektionen skal man trykke på pileknapperne for sætte skærmen på ON eller OFF.
- I LAST MEMORY-sektionen skal man trykke på pileknapperne for sætte denne funktion på ON eller OFF. Når det er på ON, husker apparatet diskens sidste afspilningstid.

Audioindstillingsside

Analog audioindstilling

DOWNMIX

- Vælg LT/RT for at mikse 5.1-kanal audio til venstre kanal og højre kanal.
- Vælg STEREO for at mikse 5.1-kanal audio til et stereosignal.

- Vælg 3D SURROUND, for at skabe en virtual surround effekt fra stereo eller multi-kanalsignal.
- Vælg 5,1CH, for at slukke for denne funktion.



Denne funktion findes kun på 5.1-kanaldiske med Dolby AC-3 indkodning.

FRONT, CENTER, REAR & SUBWOOFER

Denne funktion bruges for at justere audio udgangsstyrken på højttalerne.

- FRONT: Sæt udgangsstyrken på LARGE eller SMALL.
- CENTER: Sæt udgangsstyrken på LARGE, SMALL eller OFF.
- REAR: Sæt udgangsstyrken på LARGE, SMALL eller OFF.
- SUBWOOFER: Sæt udgangsstyrken på ON eller OFF.



Højttalerne i midten eller bagved kan kun justeres når 5,1CH er sat.

DIALOG

Denne mulighed findes kun når LT/RT (venstre/højre) eller STEREO er sat.

- Justér lydstyrken på centerhøjttaleren i en 2.1-kanal audio downmix.

DYNAMIC RANGE CONTROL

- Vælg værdierne (AUTO, ON eller OFF).

Digital audioindstilling

DIGITAL OUTPUT

- Vælg SPDIF OFF for at slukke for det digitale audioudgangssignal.
- Vælg SPDIF RAW for at indstille det digitale audioudgangssignal til dets rå format (DTS/Dolby Digital 5.1).
- Vælg SPDIF PCM for at indstille det digitale audioudgangssignal til PCM format.

LPCM OUTPUT

Denne mulighed findes kun når SPDIF PCM er sat.

- Vælg en sample-rate for det digitale audio udgangssignal. Der er to valgmuligheder: 48 kHz og 96 kHz.



Inden man slukker for denne valgmulighed, skal man tjekke, at den tilsluttede forstærker er kompatibel med 96 kHz digitale signaler.

Dolby digital audioindstilling

DUAL MONO

- Stereo: begge kanaler som de er. STEREO er defaultindstillingen.
- L-Mono: kun venstre kanal.
- R-Mono: kun højre kanal.
- Mix-Mono: gennemsnittet af både venstre og højre kanal.



Denne funktion findes kun på 2-kanalsdiske med Dolby AC-3 indkodning.

DYNAMIC

- Vælg værdien for kompressionen af det dynamiske område for at undgå at miste lyd detaljer pga. lav lydstyrke.

Kanalforsinkelse

Denne funktion bruges til at sætte en forsinkelsestid for højttalerne i midten og bagved og for subwooferen. Denne forsinkelse kompenserer for tidsforskellen der forårsages af de forskellige afstande mellem hver af højttalerne og lytteren.

Equalizer

- SOUND MODE: Tænd for denne funktion (ON) for at vælge den ønskede lydmode.
- BASS BOOST: Tænd for denne funktion (ON) for at forstærke diskantlyden.
- SUPER BASS: Tænd for denne funktion (ON) for at skabe superbas lydeffekt.
- TREBLE BOOST: Tænd for denne funktion (ON) for at forstærke diskantlyden.

3D processing



Denne funktion er kun tilgængelig når DOWNMIX-funktionen er sat på 5,1CH.

PRO LOGIC II

Denne funktion bruges til at konvertere et 2-kanal audiosignal til et 5.1-kanal audiosignal.

- PRO LOGIC II: Når den er på ON, er funktionen altid aktiv. Når den er på OFF, er funktionen sat ud af drift. Når den er på AUTO, er funktionen kun aktiv, når der opdages kodet indhold.
- MODE: For at vælge processingmode:
 - Når den er sat på MUSIC, behandles audio udgangssignalet til multi-kanal afspilning af musik.
 - Når den er sat på MOVIE, behandles audio udgangssignalet til afspilning af film med eftertryk på højttaleren i midten.
 - Når den er sat på PRO LOGIC, behandles og afkodes audio udgangssignalet iflg. Dolby Pro Logic processing med mono-surroundkanal.
 - Når den er sat på AUTO, opdages behandlingsmåden automatisk baseret på indgangsformatet.
- PANORAMA: Bruges til delvist at lede front stereo audio ind i surroundkanalerne for at give en omgivende effekt. Bemærk: Denne valgmulighed er kun tilgængelig i MUSIC-mode.
- DIMENSION: Til at justere lydfeltet enten fremad eller bagud. Bemærk: Denne valgmulighed er kun tilgængelig i MUSIC-mode.
- CENTER WIDTH: Til at justere midtvidden af højttaleren i midten ved at blande højttaleren i midten med højttalerne foran til venstre og til højre. Bemærk: Denne valgmulighed er kun tilgængelig i MUSIC-mode.

REVERB MODE

- Vælg denne funktion for at justere efterklangstiden i karaokefunktionen.

High Definition Compatible Digital (HDCD)

- FILTER: Vælg værdien (2x, 1x eller OFF) for fuld lydværdi af HDCD-kodede cd'er.

Karaoke-opstilling

MIC SETUP

- MIC: Til at tænde og slukke for mikrofonen.
- MIC VOL: For at justere lydstyrken på mikrofonen.
- ECHO LEVEL: For at justere ekkoniveauet af mikrofonen.

Video setupside

VIDEO OUTPUT

- OFF: Vælg dette format når Composite video-udgangen bruges.
- YUV: Vælg dette format når Component-udgangen bruges.
- P-YUV: Vælg dette format, når Component-udgangssignalet bruges og for at sende videoudgang i progressive signaler.
- RGB: Vælg dette format når SCART-udgangen bruges.



- Den sammensatte videoudgang er en default indstilling for videoudgang.
- Hvis videoudgang resulterer i et dårligt billede, kan man trykke på V-mode-knappen (22) indtil billedet er godt.

COLOUR SETTING

- SHARPNESS: Juster skarphed på skærmen.
- BRIGHTNESS, CONTRAST, HUE og SATURATION: Justér skærmens lysklarhed, kontrast, farve og mætning.
- GAMMA: Justering af farveintensiteten.
- LUMA DELAY: Kompenserer for forsinkelsen i farvesignalet.

Præference setupside



De generelle systemfunktioner kan kun indstilles med en tom dvd-spiller.

TV TYPE

- Vælg video udgangsformat for at matche apparatet til tv-systemet: PAL, MULTI eller NTSC.

PBC (Playback Control)

- TÆND og SLUK fro denne funktion.



Denne funktion er kun tilgængelig for VCD 2.0, SVCD osv.

LANGUAGES

- Vælg audiosprog i AUDIO-sektionen.
- I SUBTITLE-sektionen vælges undertekstsprog.
- I DISC MENU-sektionen vælges sprog for diskmenuen.

PARENTAL

- Indstil rating for film der afspilles på apparatet.
- Adgangskoden for at nulstille ratingen er 136900.



Denne funktion er kun tilgængelig med diske der har en forældrerating indkodet.

DEFAULT

- Genopret alle defaultindstillinger for apparatet, med undtagelse af indstillinger for menupunkterne PARENTAL og PASSWORD.

Password (adgangskode) setupside

- PASSWORD MODE: Aktiverer eller afbryder passwordfunktionen. Indtast det rigtige password for at aktivere eller afbryde denne mode.
- PASSWORD: Ændring af default password. Indtast det nuværende password i det første felt. Indtast det nye password i det andet felt. Indtast det nye password igen i det tredje felt for at bekræfte.

6. Rengøring og vedligeholdelse



ADVARSEL

Inden du foretager nogen rengøring eller vedligeholdelse, så sluk for apparatet og træk stikket ud.

- Rens ydersiden af apparatet med en blød klud. Hvis apparatet er meget snavset, fugtes kluden let med vand og et neutralt middel.

6.1 Behandling og omsorg af disk

- Hold disken med fingrene. Hold disken i yderkanten og/eller hullet i midten. Rør ikke ved diskens overflade.
- Man må ikke bukke eller presse disken. Udsæt ikke disken for direkte sollys eller varmekilder.

- Rens diskens overflade med en blød, tør rensklud. Tør forsigtigt diskoverfladen af, radialt, fra centrum til yderkanten.
- Man må ikke anvende fortynder, alkohol, kemiske midler eller spray ved rensning. Den slags rensesvæsker vil permanent ødelægge diskoverfladen.

7. Fejlsøgning

Besvær	Afhjælpning
Ingen lyd eller ufuldstændig lyd	Tjek om der er tændt for ekstraudstyret, og at det er indstillet rigtigt. Tjek kabler for problemer med forbindelse. Tjek om den korrekte kilde er valgt. Tjek lydstyrke eller tavs indstilling.
Ingen strøm	Tjek om den elektriske ledning er sat rigtigt i stikkontakten, Kontroller at hovedafbryderen på bagsiden er ON.
Defekt	Hvis apparatet udvikler en alvorlig defekt, så træk det ud af stikket i 30 minutter. Tænd derefter for apparatet og sæt det tilbage til fabriksdefault.

Radio

Besvær	Afhjælpning
Støj eller lydforvrængninger ved FM-udsendelser.	Der er ikke tunet rigtigt ind på stationen. Justering af indstillingen. Ledningsantennen er ikke i den rigtige position. Stræk antennen ud.
FM stereoindikatoren lyser ikke.	Den valgte station sender i mono. Stræk antennen ud. Signalet fra stationen er for svagt. Prøv andre stærke stationer.

Dvd/cd

Besvær	Afhjælpning
Ingen afspilning	Der er ingen disk sat ind. Sæt en disk i apparatet. Disken er sat omvendt i. Placer disken så mærkesiden vender opad. Ratingniveauet for disken er højere end det ratingniveau der er sat for apparatet. Ugylding regionskode. Forkert type disk. Disken kan være beskadiget eller beskidt. Rens disken eller prøv en anden. Fugt kan have samlet sig inde i apparatet. Fjern disken og lad apparatet stå og være tændt i en time eller to.
Ingen lyd eller ufuldstændig lyd	Vælg et andet audiospor. Ved SCAN, SLOW MOTION eller SINGLE STEP er lyder muted.
Det er ikke muligt at scanne eller skippe.	Nogle diske er programmeret til at nægte brugerhandlinger i visse områder. Det er ikke nogen defekt. Diske med kun et kapitel eller spor har ikke nogen skipfunktion.
Billedet er forvrænget eller fuld af støj	Disken kan være beskadiget eller beskidt. Rens disken eller prøv en anden. Tjek tv-systemet indstilling (PAL/NTSC). Et VCR der er forbundet mellem apparatet og andet vilkårligt udstyr. Forbind apparatet direkte til A/V.
Billedet fylder ikke hele skærmen	Rens disken. Vælg skærmmformat fra apparatets setup-menu. Vælg skærmmformat i diskens start-menu.

MP3 afspilning

Besvær	Afhjælpning
Ingen lyd eller ufuldstændig lyd	Hvis MP3 data er mikset med andre filer på cd'en, er det muligt, at apparatet spiller ikke-MP3 filer som støj eller uden lyd eller at disken afvises. Tjek om den fil der spilles er i MP3 format eller vælg en anden fil at spille.

AUX

Besvær	Afhjælpning
Ingen lyd fra enhedssystemet. Intet billede	Forøg lydstyrken på audiokildeanordningen. Tjek om der er tændt for tv'et og sat på det rigtige A/V indgangssignal. Tjek kabler for problemer med forbindelse. Tjek kabler for skader.

Fjernbetjening (RC)

Besvær	Afhjælpning
RC virker ikke	Tjek at batterierne er sat rigtigt i. Peg RC mod fjernbetjeningssensoren. Bliv inden for 8 meter af apparatet.

8. Tekniske data

Parameter	Værdi
Spænding	220V _{AC} / 50 Hz
Strømforbrug	27 W
Standby strømforbrug	8,5 W
Maks. udgangsstrøm	15 W x 5 (RMS) + 30 W (RMS)
Frekvensrespons	+/- 1,5 dB (20 Hz ~ 20 kHz)
Headset udgangsimpedans	32 Ω
Dimensioner (B x H x D)	435 x 55 x 259 mm
Vægt	2,3 kg

Frekvensområde

Parameter	Værdi
AM-radio	522 ~ 1620 kHz
FM-radio	87,5 ~ 108 mHz

Disk uddata

Parameter	Værdi
Lasertype	Halvleder
Frekvensområde	20 Hz ~ 20 kHz
Signal/støj forhold	> 80 dB (1 kHz)
Dynamisk område	≥ 70 dB (1 kHz)
Forvrængning	≤ -60 dB (1 kHz)
Wow og flutter	Under grænsen for apparatet
Tv-system	PAL/NTSC
Regionskode	2

Højtalersystem

Parameter	Værdi
Impedans	4 Ω
Kabinetmateriale	Træ
Kabellængde	110 cm
Dimensioner (B x H x D)	80 x 90 x 132 mm
Vægt	340 g

Subwoofer

Parameter	Værdi
Impedans	8 Ω
Kabinetmateriale	Træ
Kabellængde	110 cm
Dimensioner (B x H x D)	118 x 305 x 298 mm
Vægt	2,83 kg

Fjernbetjening

Parameter	Værdi
Strømforbrug	2 x 1,5 V
Batteristørrelse	AAA

Understøttede medieformater

Parameter	Værdi
Disktyper	DVD / DVD+R(W) / DVD-R / (S)VCD / CD / CD-R(W)
Billedformater	JPEG / Kodak Picture CD
Video-formater	MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMA, AVI, Xvid
Audioformater	MPEG1 Layer I, II, III PCM Dolby Digital, MP3

Arbejdsmiljø

Parameter	Værdi
Driftstemperatur	-10 ~ +40 °C
Relativ fugtighed	5% ~ 90%

9. Kassering af brugt elektrisk og elektronisk udstyr



Betydningen af symbolet på materialet, dets tilbehør eller indpakning viser, at dette produkt ikke skal behandles som husholdningsaffald. Kasser dette udstyr ved det lokale genbrugscenter for elektrisk og elektronisk udstyr.

I EU og andre europæiske lande hvor der er separate opsamlingsystemer for brugt elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sikre den korrekte kassering af dette produkt, hjælper du med til at forhindre potentiel sundhedsfare for miljøet og mennesker, hvilket ellers kunne forårsage en upassende behandling af produktet. Gengrug af materialer hjælper med til at bevare naturens ressourcer. Smid derfor ikke dit gamle elektriske og elektroniske udstyr ud sammen med husholdningsaffaldet.

For yderligere informationer om genbrug af dette produkt, kontakt de lokale myndigheder, skraldopsamleren eller forretningen hvor du købte produktet.

For mere information og garantiforhold, besøg: www.akai.eu