



## TRÅDLØS DVD- MOTTAKER

**Modell: LH-W760IA**

(Hovedenhet: LH-W760

høytalere: LHS-76IAS, LHS-76IAS,  
LHS-76IAC ACC96R,  
ACC96T)



**PROGRESSIVE  
SCAN**



**HDMI**

**USB**

**MP3  
CD-R/RW**



Før tilkobling, betjening eller justering av dette produktet bør denne bruksanvisningen nøye gjennomleses.



**FORSIKTIG: FOR Å REDUSERE FAREN FOR ELEKTRISK STØT, MÅ IKKE DEKSELET (ELLER BAKDEKSELET) FJERNES INNEHOLDER INGEN KOMPONENTER SOM KAN REPARERES AV BRUKERE. SERVICE MÅ BARE FORETAS AV KVALIFISERT SERVICEPERSONELL.**



Symbolet med et lyn i en likesidet trekant er beregnet på å varsle brukeren om at uisolert og farlig spenning er tilstede innenfor produktets ytre deksler, og kan være av tilstrekkelig styrke til å forårsake alvorlige elektriske støt ved berøring, med personskade som resultat.



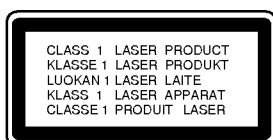
Symbolet med et utropstegn i en likesidet trekant er beregnet på å varsle brukeren om viktige bruks- og vedlikeholdsanvisninger i litteraturen som medfølger apparatet.

**ADVARSEL: FOR Å REDUSERE FAREN FOR BRANN ELLER ELEKTRISK STØT MÅ APPARATET IKKE UTSETTES FOR REGN ELLER HØY FUKTIGHET.**

**FORSIKTIG:** Ikke blokker noen ventilasjonsåpninger. Installer apparatet i overensstemmelse med produsentens anvisninger.

Kabinettet har slisser og åpninger for ventilasjon og for å sikre pålitelig drift av produktet og for å beskytte det mot overopp-heting.

Åpningene må aldri blokkers ved at produktet plasseres på en seng, sofa, teppe eller tilsvarende underlag. Ikke plasser produktet på et innesluttet sted, slik som i en bok-hylle eller stativ med mindre det er sørget for tilstrekkelig ventilasjon og produsentens anvisninger er fulgt.



**FORSIKTIG: SYNLIK OG USYNLIK LASERSTRÅLING AVGIS DERSOM ENHETEN ÅPNES OG SPERRER OPPHEVES.**

**FORSIKTIG:**

Dette produktet inneholder et lasersystem.

Les nøye gjennom brukerhåndboken for å sikre at produktet brukes på rett måte, og ta vare på håndboken for fremtidig bruk. Ta kontakt med et autorisert servicesenter hvis produktet trenger vedlikehold.

Bruk av kontroller og justeringer eller utførelse av andre prosedyrer enn hva som er beskrevet her, kan resultere i fare for skadelig stråling.

Unngå direkte laserstråleeksponering ved ikke å åpne dekselet. Laserstrålingen er synlig når dekselet er åpnet. SE IKKE DIREKTE PÅ STRÅLEN.

**FORSIKTIG:** Apparatet må ikke utsettes for sprut eller drypping, og ingen væskebeholdere som kopper eller vaser må plasseres på apparatet.

**ADVARSEL om strømledningen**

**De fleste elektriske apparater anbefales plassert på en dedikert kurs,**

dvs. en egen elektrisk kurs som bare gir strøm til apparatet, og ikke har andre forbrukere eller uttak. Kontroller spesifikasjonssiden i denne håndboken for å være sikker.

Ikke overbelast vegguttak. Overbelastede vegguttak, løse eller skadde vegguttak, forlengelsesledninger, slitte ledninger samt skadd eller sprukket isolasjon er alle farlige. Enhver av disse faktorene kan føre til elektrisk støt eller brann. Undersøk strømledningen til apparatet fra tid til annen, og hvis utseendet indikerer skader eller forringelse, plugg den ut, unngå å bruke apparatet, og få ledningen skiftet ut med en tilsvarende del av en autorisert serviceleverandør.

Beskytt strømledningen mot fysiske eller mekaniske belastninger, som å bli vridd, bøyd, klemt i en døråpning, eller kjørt eller tråkket på. Vær særlig oppmerksom på støpsler, stikkontakter, samt stedet hvor strømledningen kommer ut av apparatet.

For å kople apparatet fra strømmen trekkes støpselet på strømledningen ut av veggkontakten. Under installasjonen må du påse at strømstøpselet er lett tilgjengelig.



**Kaste det gamle apparatet**

1. Når dette symbolet med en søppeldunk med kryss på er festet til et produkt, betyr det at produktet dekkes av EU-direktivet 2002/96/EF.
2. Alle elektriske og elektroniske produkter skal kastes i atskilte gjenbruksstasjoner som er satt ut av statlige eller lokale myndigheter.
3. Riktig avfallshåndtering av det gamle apparatet bidrar til å forhindre mulige negative konsekvenser for miljøet og folkehelsen.
4. Hvis du vil ha mer detaljert informasjon om avfallshåndtering av gamle apparater, kan du kontakte lokale myndigheter, leverandøren av avfallshåndteringstjenesten eller butikken der du kjøpte produktet.



Dette produktet er konstruert og produsert for å overholde kravene til radiointerferens som spesifisert i EU-direktivene 89/336/EU, 93/68/EU og 73/23/EU.

## Innledning

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Vedlikehold og Service  | 3 |
| Før bruk                | 4 |
| Frontpanelet/Bakpanelet | 5 |
| Fjernkontrollen         | 6 |

## Installering og setup

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Kobling til TV                     | 7     |
| Tilkobling av ekstraintstyr        | 8     |
| Tilkoplinger av antenner           | 8     |
| Tilkobling av høyttalersystem      | 9     |
| Indstilling af det trådløse system | 10-11 |
| HDMI-tilkobling                    | 12    |
| Vise plateinformasjon på skjermen  | 13    |
| Første innstillinger               | 13    |
| Vanlig drift                       | 13    |
| LANGUAGE                           | 13    |
| DISPLAY                            | 14    |
| AUDIO                              | 15    |
| 5.1 Speaker Setup                  | 15    |
| LOCK (Barnesikring)                | 16    |
| OTHERS (Andre)                     | 16    |

## Bruk

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Generelle funksjoner                      | 17 |
| Andre egenskaper                          | 18 |
| Styre TV-apparatet                        | 18 |
| Spille av en Audio-CD eller MP3/WMA-fil   | 19 |
| Programmert avspilling                    | 19 |
| Se en JPEG-fil                            | 20 |
| Spille av en DivX-fil                     | 21 |
| AUDIO DVD                                 | 22 |
| Forhåndsinnstille radiostasjoner          | 23 |
| Lytte på radio                            | 23 |
| RDS (Radio Data System) Operasjon         | 24 |
| Stille inn klokke for sovemodus           | 25 |
| Dimmer                                    | 25 |
| Mute                                      | 25 |
| Bruk av hodetelefonplugg                  | 25 |
| Velge ingangskilde                        | 25 |
| XTS (Fremragende naturlig lydgjengivelse) | 25 |
| /XTS pro                                  | 25 |
| VIRTUELL-lyd                              | 25 |
| Lydmodus                                  | 25 |

## REFERANSE

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Språkkoder      | 26    |
| Landskoder      | 26    |
| Feilsøking      | 27-28 |
| Spesifikasjoner | 29    |

## Vedlikehold og Service

Les informasjonen i dette avsnittet før du kontakter en servicetekniker.

## BEHANDLING AV ENHETEN

### Når enheten skal transporteres

Vi anbefaler deg å ta vare på emballasjen apparatet er pakket i. Hvis du trenger å transportere enheten, anbefaler vi å pakke den igjen slik den var pakket fra fabrikk.

### Holde overflatene rene

- Benytt ikke væsker som f. eks. insektspray o.l. i nærheten av apparatet.
- La ikke apparatet være i kontakt med gummi- eller plastprodukter over lengre tid, da disse kan sette merker på overflaten.

### Rengjøring av apparatet

Bruk en bløt, tørr klut for å rengjøre apparatet. Hvis overflaten er meget skitten, kan du bruke en klut fuktet i en mild syntetisk vaskemiddel.

Bruk ikke sterke løsningsmiddel som alkohol, bensin eller tynner, da disse kan skade overflaten.

### Vedlikehold av apparatet

DVD/CD-spillere er et høyteknologisk presisjonsapparat. Hvis den optiske pick-up linsen og platedrivverksdelene er skitne eller slitte, vil billedkvaliteten bli dårligere.

Avhengig av omgivelsene der apparatet blir bruk, anbefales det å foreta en regelmessig undersøkelse og vedlikehold etter hver 1,000 timers bruk.

Kontakt din forhandler for ytterligere opplysninger.

# Innledning

## Før bruk

For å sikre en korrekt drift av dette produktet, vennligst les denne håndboken nøye og ta vare på den for fremtidig referanse.

Denne håndboken gir informasjon om drift og vedlikehold av DVD/CD mottakeren din. Skulle den trenge service, bør du kontakte et autorisert servicesenter.

## Symboldisplayet

" " kan muligens vises på TV-displayet når apparatet er i drift, og indikerer at funksjonen som omtales i denne håndboken ikke er tilgjengelig den aktuelle DVD-videoen.

## Symboler som benyttes i denne håndboken

### Merk:

Spesielle merknader og driftsegenskaper.

### Tip:

Tips og råd som gjør oppgaven lettere.

Et avsnitt hvis tittel inneholder et av de følgende symbolene angår bare platen som tilsvarer dette symbolet.

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | DVD og avsluttet DVD±R/RW |
|  | Audio DVD                 |
|  | Video CD-er               |
|  | Lyd-CD-er                 |
|  | MP3-plater                |
|  | WMA-plater                |
|  | JPEG-plater               |
|  | DivX-plater               |

Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" og det doble D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories. Konfidensielle upubliserte arbeider. Copyright 1992-1997 Dolby Laboratories. All rights reserved.

Produsert under lisens fra Digital Theater Systems, Inc. U.S. Pat. No's. 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 og andre amerikanske og verdensomfattende patenter som er utstedt eller er under behandling.  
"DTS" og "DTS Digital Surround" er registrerte varemerker for Digital Theater Systems, Inc. Copyright 1996, 2003 Digital Theater Systems, Inc. Alle rettigheter forbeholdt."

## Ulike typer spillbare plater

|                                                                                    |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|  | DVD<br>(8 cm / 12 cm plate)            |
|  | Video CD (VCD)<br>(8 cm / 12 cm plate) |
|  | Lyd-CD<br>(8 cm / 12 cm plate)         |

I tillegg spiller denne enheten Divx-mapper, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, SVCD, og CD-R / CD-RW som inneholder lydtitler, MP3, WMA, og/eller JPEG-mapper.

### Merknader:

- Alt etter hvordan opptakene er blitt gjort, eller hvordan CD-R/RW (eller DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) platene er, er det noen CD-R/RW (eller DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) plater som ikke kan spilles på denne enheten.
- Fest ikke etiketter eller klistremerker på platene (verken på etiketten eller den innspilte siden).
- Benytt ikke CD-er som ikke er runde (f.eks. hjerteformet eller åttekantet), da disse kan forårsake funksjonsfeil.

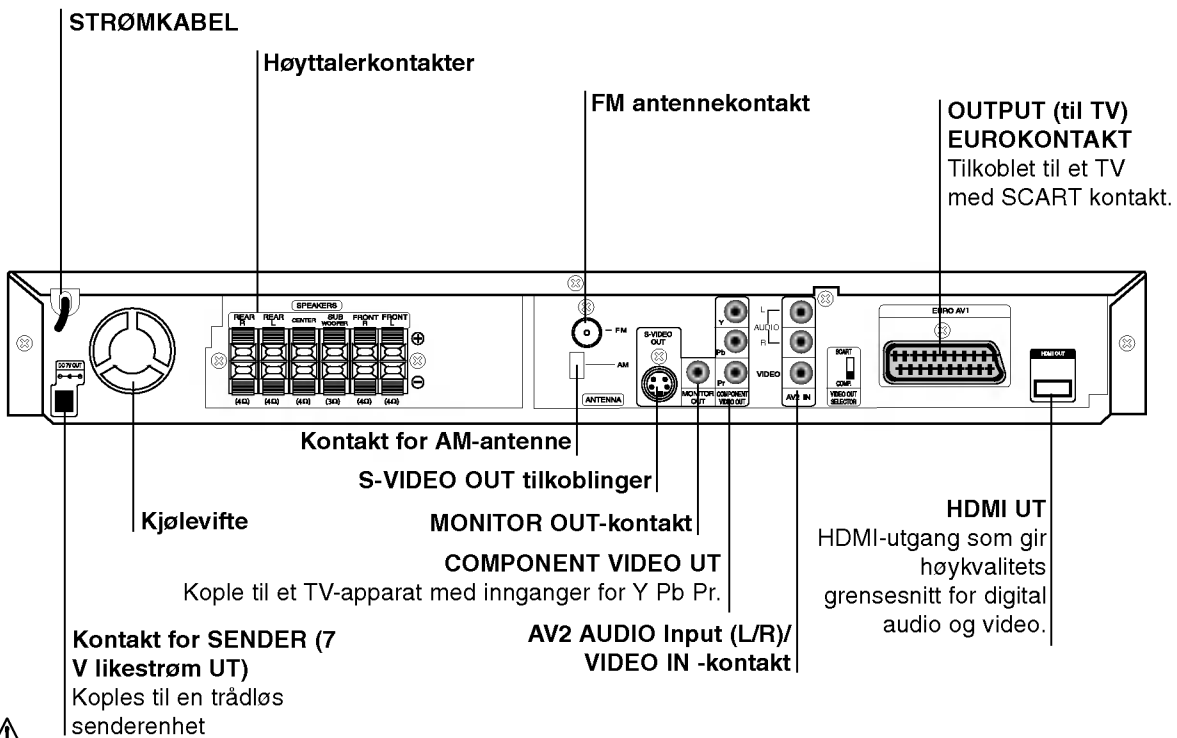
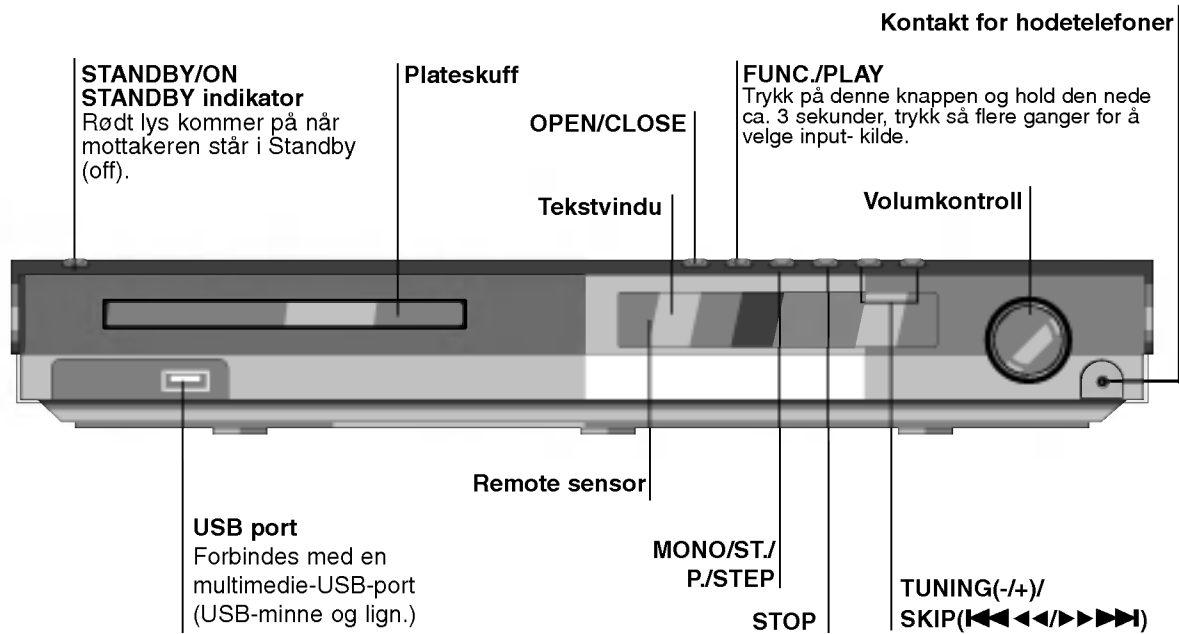
### Sonekode

Denne enheten har en sonekode som finnes på baksiden av enheten. Denne enheten kan kun spille av DVD-plater merket tilsvarende som på baksiden av enheten eller med "ALL".

### Merknader om sonekoder

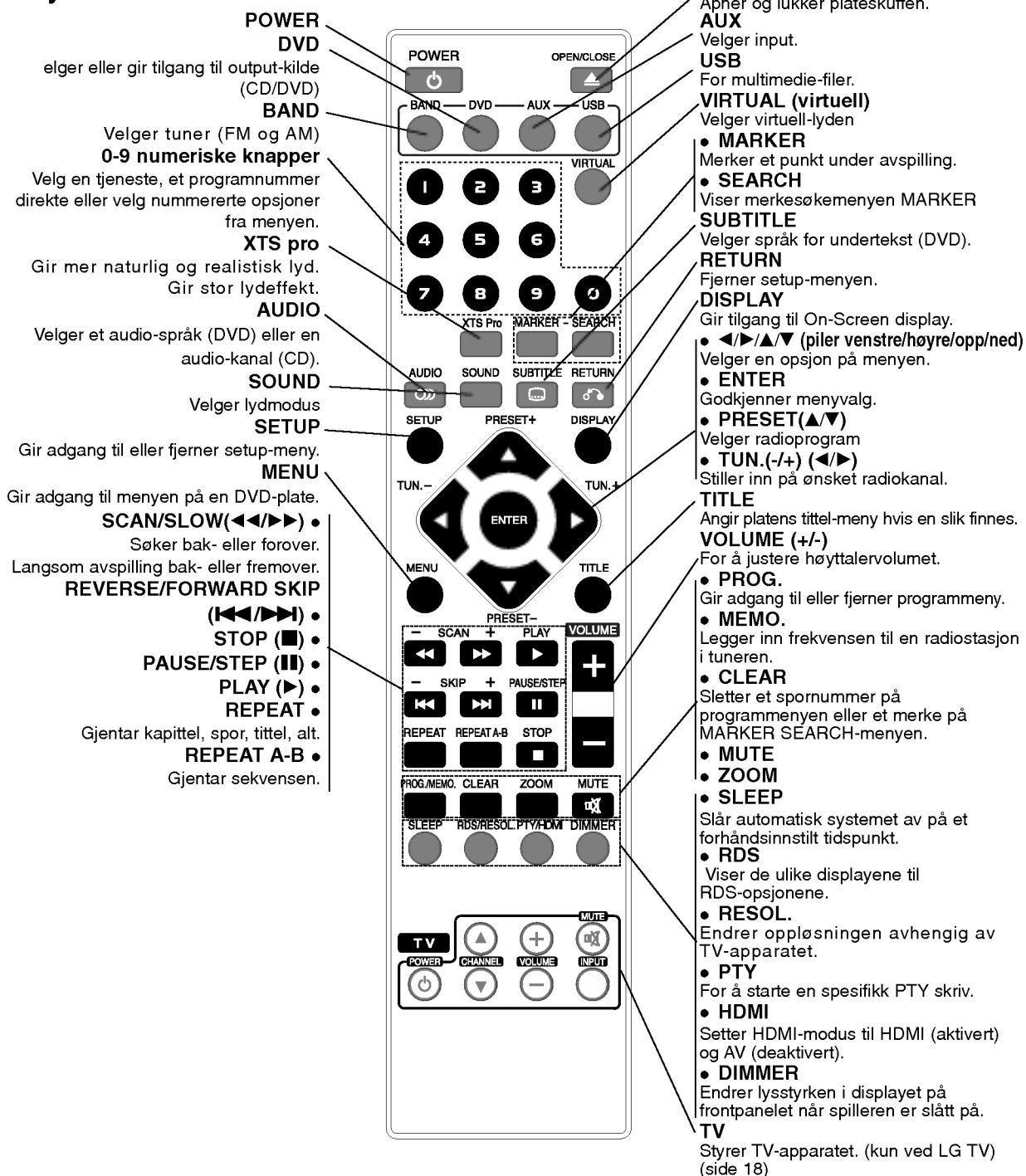
- De fleste DVD-plater har en merke som er lett synlig på omslaget, med et eller flere numre. Dette nummeret må tilsvare din DVD mottakeren, hvis ikke kan platen ikke spilles.
- Hvis du forsøker å spille en DVD med en annen sonekode, vil beskjeden "Check Regional Code" vises på TV-skjermen.

## Frontpanelet/Bakpanelet



Du må ikke berøre de indre tappene på kontaktene på det bakre panelet. Elektrostatisk utladninger kan forårsake permanent skade på enheten.

## Fjernkontrollen



### Bruksrekkevidde til fjernkontroll

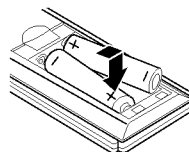
Pek fjernkontrollen mot sensoren og trykk på knappene.

- **Avstand:** Omtrent 23 ft (7 m) fra fremsiden på sensoren
- **Vinkel:** Omtrent 30° i hver retning fra fremsiden av sensoren



### Advarsel

Du må ikke blande gamle og nye batterier. Du må heller ikke blande forskjellige batterityper (vanlig, alkaliske osv.).



### Installasjon av batterier til fjernkontroll

Fjern lokket til batterirommet på baksiden av fjernkontrollen og legg i to R03 (størrelse AAA) batterier. Pass på at de legges i med + og - i riktig retning.

# Installering og setup

## Kobling til TV

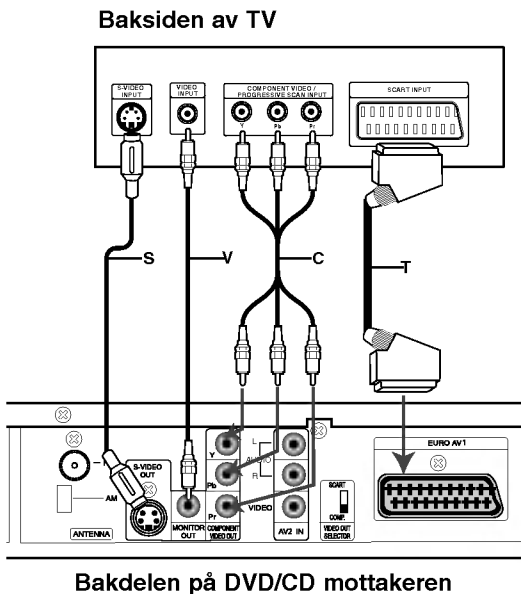
Koble på en av følgende måter, avhengig av kapasiteten til det eksisterende utstyret.

### Tips

- Avhengig av din TV og annet utstyr du måtte ønske å koble til, finnes det forskjellige måter å koble til spilleren på. Bruk en av koblingene som står beskrevet nedenfor.
- Se håndbøkene til TV-en, VCR-en, stereosystemet eller annet utstyr du måtte trenge for å foreta de beste koblingene.

### Forsiktig:

- Pass på at DVD/CD mottakeren er koblet direkte til TV-en. Velg riktig AV-inngang på TV-en.
- Koble ikke DVD/CD mottakeren til TV-en via VCR-en. DVD-bildet kan forvrenges av kopibeskyttelsessystemet.



Bakdelen på DVD/CD mottakeren

### S-videokobling

Koble S-VIDEOOUTGANGSPLOUGGEN på DVD/CD mottakeren til S-videoen i pluggen på TV-en ved hjelp av den valgfrie S-videokabelen (**S**).

### Videokobling

Koble DVD/CD mottakeren MONITORUTGANGSPLOUGG til videoen i pluggen på TV-en ved hjelp av videokabelen som følger med (**V**).

### Komponent Video (Color Stream®) Farge Strøm Tilkobling

Koble COMPONENT VIDEO OUT-kontaktene på apparatet til motsvarende inngangskontakter på TVn med hjelp av Y Pb Pr (**C**) kabelen.

### SCART-tilkobling

Koble EURO AV OUTPUT (TO TV)-kontakten på DVD/CD-mottakeren til motsvarende inngangskontakt på TV-apparatet ved hjelp av scartkabelen (**T**).

- Hvis TV-apparatet er et høyoppløsnings eller "digital ready" apparat, kan du dra nytte av DVD/CD-mottakerens progressive skanningsutgang for å oppnå høyest mulig bildeoppløsning.
- Dersom TV-apparatet ditt ikke godtar oppløsningen du har satt, vises et unormalt bilde på skjermen. Les brukerhåndboken for TV-apparatet og sett en oppløsning som TV-apparatet kan akseptere.

### Merknader:

- HDMI-modus må være satt til AV ved tilkobling til VIDEO OUT, S-VIDEO OUT og Component video.
- Bilde via scart-inngangen støttes ikke.

### ⚠ Forsiktig

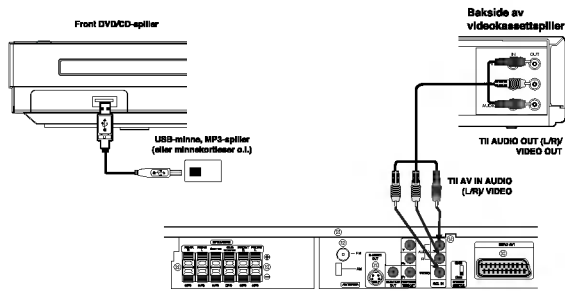
#### VIDEO OUTPUT SELECTOR Kontakt

Når strømmen er slått av velger du enten COMPONENT VIDEO OUT (PROGRESSIVE SCAN) eller SCART-signal i EURO AV TO TV-terminalen avhengig av hvordan du kopler enheten til TV-apparatet.



## Tilkobling av ekstrautstyr

1. Koble en videokassettspiller til AV IN kontaktene.
2. Koble USB-porten fra et USB-minne (eller en MP3 spiller o.l.) til USB port på spillerens front.



## Fjerne USB-enheten fra enheten

1. Velg en annen funksjonsmodus eller trykk på STOP (■) to ganger etter hverandre.
2. Fjern USB-enheten fra enheten.

### Merknader:

- Ikke trekk ut USB-enheten mens den er i bruk.
- Musikkfiler (MP3/WMA), bildefiler (JPEG) og DivX-filer kan avspilles.
- Denne enheten kan ikke benyttes med USB-HUB.
- Anbefalte minnekort:  
Compact Flash Card (CFC), Micro Drive (MD), Smart Media Card (SMC), Memory Stick (MS), Secure Digital Card (SD), Multi Media Card (MMC), Memory Stick Pro (MS-Pro)  
- Kompatibel med: FAT16, 32  
- Bruk utelukkende de anbefalte minnekortene.
- Enheter som krever installasjon av ytterligere programmer for å kople enheten til PCen, støttes ikke.
- Dersom det er en USB-harddisk, må du forsikre deg om at du kobler en ekstern strømkabel til USB-harddisken slik at den fungerer korrekt. En primærpartisjon har støtte for opptil fire stasjoner. En utvidet partisjon støttes ikke.
- Hvis det er to eller flere stasjoner på USB-enheten, vises en stasjonsmappe på skjermen. Ønsker du å gå tilbake forrige meny etter at du har valgt en mappe, trykker du RETURN.
- Digitalkamera og mobiltelefon støttes ikke.

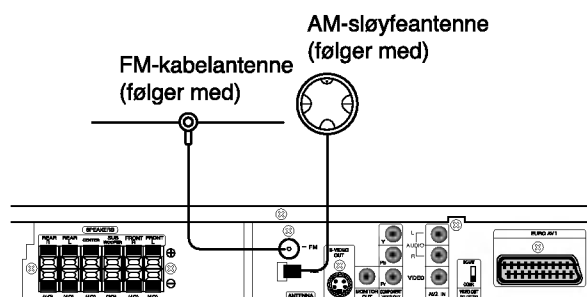
## Tilkoplinger av antenner

Koble til de medfølgende FM/AM-antennene for bruk av radioen.

- Koble AM-sløyfeantennen til AM-antennekontakten.
- Koble trådentennen for FM til FM-antennekontakten.

### Merknader:

- For å unngå oppfangning av støy må du ikke plassere AM-sløyfeantennen i nærheten av DVD/CD mottakeren og andre komponenter.
- Strekk ut hele FM-kabelantennen.
- Etter at FM-kabelantennen er tilkoblet, må den plasseres så vannrett som mulig.

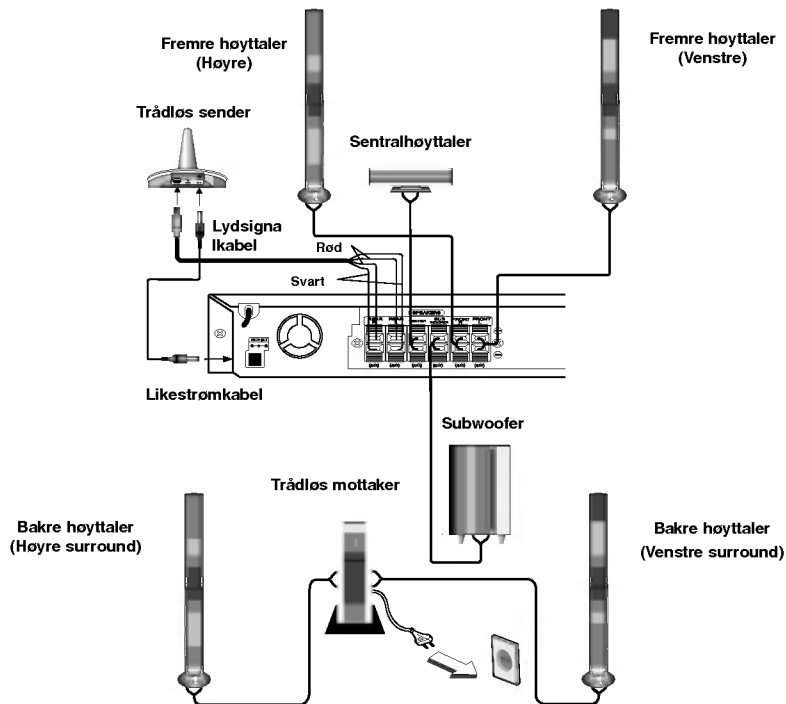


## Tilkopling av høyttalersystem

- Kople høyttalerne til de fremre (venstre/høyre) eller sentrale konnektorene.
- Kople sub-basshøyttaleren til basshøyttalerens konnektor.
- Kople strømkabelen for den trådløse mottakeren til veggkontakten, deretter koples den trådløse mottakeren og de bakre høyttalerne (høyre, venstre) til høyttalerledningen.
- Kople DC INN-kontakten på den trådløse senderen og den trådløse senderens (7 V DC UT)-kontakt på hovedenheten med likestrømkabelen.
- Kople LYDSIGNAL-kontakten på den trådløse senderen og bakre (høyre, venstre) høyttalerkontakter på hovedenheten med lydsignalkabelen.
- Plasser denne enheten og den trådløse mottakeren mindre enn 10 m fra hverandre.

### Merknader:

- Optimal ytelse kan bare oppnås hvis avstanden mellom den trådløse senderen og den trådløse mottakeren er mellom 2 og 10 meter. Det kan oppstå kommunikasjonsfeil hvis avstanden er mindre.
- Forviss deg at du kopler høyttalerskabelen til den rette terminalen på komponentene: + mot + og - mot -. Hvis kablene er omvendt blir lyden forvrengt og sakner bassinnhold.
- Det tar noen sekunder (eventuelt lengre tid) for den trådløse senderen og den trådløse mottakeren å opprette kommunikasjonen mellom dem.
- Når enheten er slått av, går den trådløse mottakeren automatisk i hvilemodus (av) etter ca. 10 sekunder.
- Hvis den trådløse mottakeren er slått av fungerer ikke de trådløse høyttalerne.



## Om Ferrittkjernen

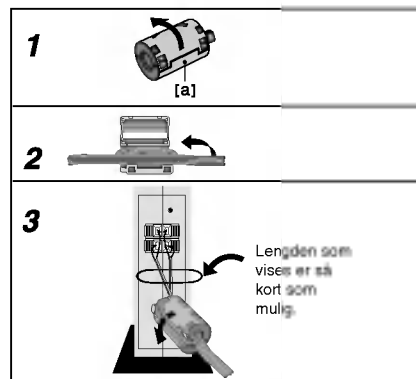
Kontroller at du koblet ferrittkjernen til høyttalerkabelen (om tilkobling til dette apparat). Denne ferrittkjerne kan dempe støy.

### Hvordan skal du tilkoble ferrittkjernen

1. Trykk på proppen [a] til ferrittkjernen for å åpne.
2. Vikle Underbasshøyttalerens kabel en gang rundt den ene ferrittkjernen.
3. Steng ferrittkjernen til du hører en klikklyd.

### Merk:

Tilkoble ferrittkjernen nere apparatet (Henvist til fig. 3 og kommentarene).

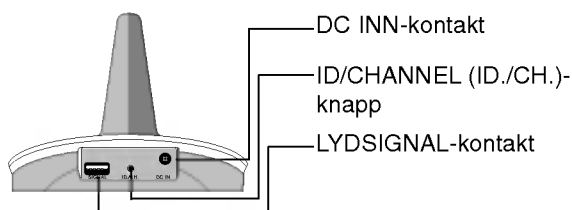


## Oppsett av det trådløse systemet

### **Merk:**

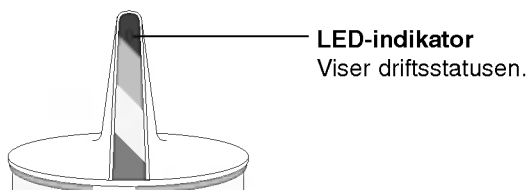
Hvis det er et produkt som genererer sterke elektromagnetiske bølger i nærheten, kan det oppstå interferens (f.eks.: mikrobølgeovn).

### **Trådløs sender**

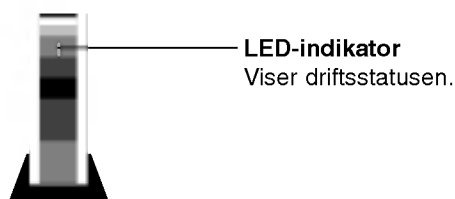


#### **LED-indikator for trådløs sender**

- \* LED-indikator - "BLÅ"  
Hovedenheten er slått på, alle enheter er tilkopleet og kommuniserer.
- \* LED-indikator - "RØD"  
Den trådløse senderen er i ventemodus.
- \* LED-indikator - "AV" (ingen visning)  
Hovedenheten er slått av.

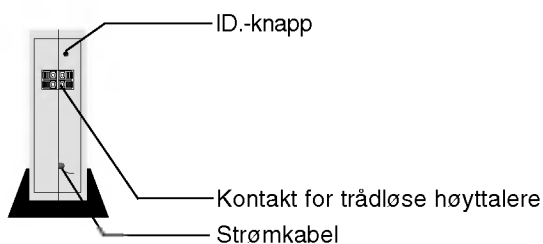


### **Trådløs mottaker**



#### **LED-indikator for trådløs mottaker**

- \* LED-indikator - "BLÅ"  
Den trådløse mottakeren mottar et signal fra den trådløse senderen.
- \* LED-indikator - "RØD"  
Den trådløse mottakeren er i ventemodus.



### **Merk:**

Hvis det ikke registreres noe lydsignal i mer enn 5 minutter, blir enheten og senderen automatisk satt til strømsparingsmodus. I strømsparingsmodus vil begge LED-indikatorene skifte til rødt. LED-indikatorene skifter tilbake til blått når lydsignalet er tilbake. Hvis du betjener hovedenheten vil de trådløse høyttalerne (bakre høyttalere) aktiveres i løpet av noen sekunder hvis de var i standbymodus.

## Skifte kanal for trådløs sender og trådløs mottaker

Hvis det er et tilsvarende produkt i nærheten, kan det oppstå interferens. I dette tilfellet kan du skifte til en annen kanal med ID/CHANNEL (ID./CH.)-knappen på den trådløse senderen.

### Manuell innstilling

- Trykk på ID/CHANNEL (ID./CH.)-knappen i mindre enn ca. 3 sekunder.

Hvis de trådløse signalene for sending og mottak ikke stemmer overens når du har gjort slik som beskrevet ovenfor, må du gjenta prosedyren ca. tre ganger.

### Automatisk innstilling

- 1 Kople fra strømtilførselen til den trådløse senderenheten.
- 2 Kople til strømtilførselen for den trådløse senderen igjen samtidig som du trykker på knappen ID/CHANNEL (ID.CH.) på den trådløse senderen.
  - Den blå LED-indikatoren blinker.
- 3 Kople fra strømtilførselen for den trådløse senderen og slipp knappen ID/CHANNEL (ID.CH.) på den trådløse senderen.
- 4 Kople til strømtilførselen for den trådløse senderenheten.
  - ID-innstillingen blir automatisk optimalisert.

### Merk:

Det kan være at de trådløse høyttalerne ikke mottar signal via senderens nye kanal (LED-indikatoren på den trådløse senderen skifter til blått. LED-indikatoren på den trådløse mottakeren skifter til rødt). I dette tilfellet settes ID som beskrevet i det neste avsnittet.

## Angi ID for trådløs sender og trådløs mottaker

ID er allerede satt fra fabrikk.

Hvis det har oppstått interferens, eller hvis du bruker en ny trådløs mottakerenhet, må ID settes på nytt.

1. Plasser den trådløse senderen og den trådløse mottakeren mindre enn 50 cm fra hverandre.
2. Slå på den trådløse senderen og den trådløse mottakeren.
3. Trykk samtidig på ID/CHANNEL (ID./CH.)-knappen på den trådløse senderen og den trådløse mottakeren i mer enn ca. 3 sekunder.
  - De blå LED-indikatorene for den trådløse mottakeren og den trådløse senderen blinker.
4. Slipp opp knappen ID/CHANNEL (ID./CH.) på den trådløse senderen og ID-knappen på den trådløse mottakeren.
  - ID er satt opp.

### Merknader:

- Hvis det er et produkt som genererer et sterkt elektromagnetisk felt i nærheten, kan det oppstå interferens.
- Ikke bruk bærbar sender (slik som en trådløs nettverksenhet) i nærheten av produktet.

## FORSIKTIG

### Ingen lyd fra de bakre høyttalerne (trådløse høyttalere).

- Strømforsyningskabelen er ikke tilkoplek den trådløse senderen eller hovedenheten.  
Kople til strømtilførselen for den trådløse senderenheten og hovedenheten.
- > Strømforsyningskabelen for den trådløse mottakeren (eller trådløse høyttalere) er ikke tilkoplek.  
Kople til strømforsyningskabelen for den trådløse mottakeren (eller trådløse høyttalere).
- LED-indikatoren på den trådløse senderen lyser RØDT.
  - Slå hovedenheten PÅ.
  - Sett lydmodus til PL II MOVIE, PL II MUSIC or PL II MTRX (side 25).
  - Sett XTS til ON (på) (side 25).
  - Sett inn en 5.1 ch kompatibel musikk-CD.

### Ingen lyd.

Endre kanal for trådløs sender. (Følg prosedyren i avsnittet "Skifte kanal for trådløs sender og trådløs mottaker")

★ Hvis det ikke er noen lyd fra de bakre høyttalerne (trådløse høyttalere) etter at du har gjort som beskrevet ovenfor, kople du fra og kople til strømkabelen for den trådløse mottakeren (eller trådløse høyttalere), eller setter opp en ID for den trådløse senderen og den trådløse mottakeren (eller trådløse høyttalere).

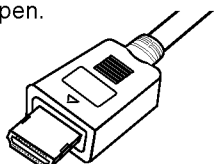
## HDMI-tilkopling

Hvis du har en HDMI TV eller monitor, kan du kople den til denne DVD/CD-mottakeren ved hjelp av en HDMI-kabel.

1. Kople HDMI OUT-kontakten på DVD/CD-mottakeren til HDMI-kontakten på en HDMI-kompatibel TV eller monitor (H).
2. Innstill TV-apparatets kilde til HDMI (referer til TV-apparatets brukerhåndbok).
3. I stoppmodus velger du HDMI-modus ved å trykke på HDMI. Trykk knappen RESOL. gjentatte ganger for å velge oppløsningen du vil endre.

### Merknader:

- Pilen på kabelens koplingselement skal vende opp for korrekt tilkopling til kontakten på DVD/CD-mottakeren.
- Dersom HDMI-kabelen ikke er tilkoplest, virker ikke HDMI-knappen.



- Er det støy eller linjer på skjermen må du kontrollere HDMI-kabelen.
- Ikke alle HDCP-kompatible DVI-enheter vil fungere med denne DVD/CD-mottakeren.
- Dersom TV-apparatet ikke støtter HDCP, forstyrres skjermbildet av snø eller vibrasjoner i bildet.

### Tips:

Når du bruker HDMI-tilkoplingen, kan du endre oppløsningen (576p, 720p, 1081i) for HDMI-utgangen ved å trykke på knappen RESOL. på fjernkontrollen.

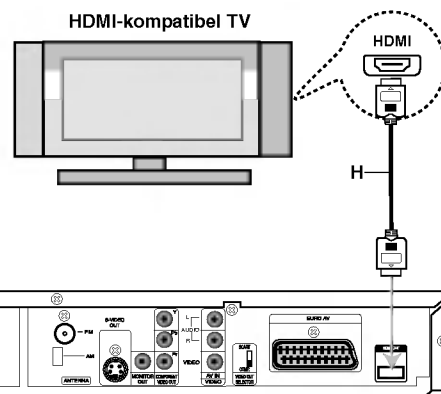
### Om HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) støtter både video og audio på en enkel, digital forbindelse for en brukervennlig, fulldigital utgang til et TV-apparat med HDMI eller DVI.

Tilkopling til et HDMI TV-apparat forutsetter en HDMI-kabel, mens tilkopling til et TV-apparat utstyrt med DVI forutsetter en HDMI til DVI-adapter.

HDMI støtter standard, forbedret, eller video med høy oppløsning pluss standard til flerkanals surround-lyd. HDMI-funksjoner inkluderer ukomprimert digital video, en båndbredde på opptil 5 gigabyte per sekund, en kontakt (i stedet for flere kabler og kontakter), og kommunikasjon mellom AV-kilden og AV-enheter, slik som DTV.

*HDMI, HDMI-logoen og High-Definition Multimedia Interface er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører HDMI Licensing LLC.*



### Stille inn oppløsningen

Du kan endre oppløsningen for COMPONENT VIDEO-utgangen ved å trykke på knappen RESOLUTION (oppløsning) på fjernkontrollen. Følgende innstillinger for oppløsning er tilgjengelig.

| UTGANG              | Tilgjengelig oppløsning                                 |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                     | PAL                                                     | NTSC                                                    |
| HDMI VIDEO OUT      | 1920 x 1080i<br>1280 x 720p<br>720 x 576p               | 1920 x 1080i<br>1280 x 720p<br>720 x 480p               |
| COMPONENT VIDEO OUT | 1920 x 1080i<br>1280 x 720p<br>720 x 576p<br>720 x 576i | 1920 x 1080i<br>1280 x 720p<br>720 x 480p<br>720 x 480i |
| MONITOR OUT         | 720 x 576p<br>720 x 576i                                | 720 x 480p<br>720 x 480i                                |
| S-VIDEO             | 720 x 576p<br>720 x 576i                                | 720 x 480p<br>720 x 480i                                |
| SCART               | 720 x 576i                                              | -                                                       |

### Merknader:

- For oppløsningene 720p og 1080i på Component Video-utgangen kan det kun spilles av plater som ikke er kopibeskyttet. Hvis platen er kopibeskyttet, vil den bli spilt av med en oppløsning på 576p (PAL) eller 480p (NTSC).
- 1080i, 720p, 576p og 480p fungerer ikke med de analoge videotilkoplingene (MONITOR OUT og S-VIDEO).
- Component-utgangen (Y/Pb/Pr) sender ut et svart bilde i RGB-modus.
- Hvis du endrer oppløsningen, endres størrelsen på menyen (MP3/JPEG/DivX).
- Dersom TV-apparatet ditt ikke godtar oppløsningen du har satt, vises et unormalt bilde på skjermen. Les brukerhåndboken for TV-apparatet og sett en oppløsning som TV-apparatet kan akseptere.

### Forsiktig:

Hvis oppløsningen endres mens opptakeren er tilkoplest via HDMI-kontakten kan det resultere i driftsforstyrrelser. For å løse dette problemet, må opptakeren slås av og deretter på igjen.

## Vise plateinformasjon på skjermen

Du kan vise forskjellig informasjon om platen på skjermen.

1. Trykk DISPLAY for å vise diverse avspillingsinformasjon.  
Elementene som vises vil variere avhengig av platetype eller avspillingsstatus.
2. Du kan velge et element ved å trykke på ▲ / ▼ og endre eller velge innstillingen ved å trykke på ◀ / ▶.
  - Title – Gjeldende tittel (eller spor) nummer/totalt antall titler (eller spor)
  - Chapter – Gjeldende kapittel nummer/totalt antall kapitler
  - Time – Medgått tid
  - Audio – Valgt lydspråk (kun DVD VIDEO) eller lydkanal
  - Subtitle – Valgt teksting
  - Angle – Valgt kameravinkel/totalt antall kameravinkler
  - Sound – Valgt lydmodus

### Merk:

Hvis du ikke trykker på noen knapp i noen sekunder, forsvinner skjermmenyen.

## Første innstillinger

Ved å bruke setupmenyen kan du foreta flere justeringer av elementer, so f.eks. bilde og lyd. Du kan også stille inn et språk for tekstingen og setupmenyen. Se detaljer for hvert element på setupmenyen på side 13 til 16.

### For å vise display og gå ut av menyen:

Trykk på SETUP for å vise menyen. Ved å trykke en gang til vil du gå tilbake til det første skjermbildet.

### For å gå til neste nivå:

Trykk på ▶ på fjernkontrollen.

### For å gå tilbake til foregående nivå:

Trykk på ◀ på fjernkontrollen.

## Vanlig drift

1. Trykk på SETUP. Setupmenyen vises.
2. Bruk ▲ / ▼ for å velge det ønskete valget og så på ▶ for å gå til neste nivå. Skjermen viser den aktuelle innstillingen for det valgte elementet, samt alternative innstillinger.
3. Bruk ▲ / ▼ for å velge ditt neste valg, og trykk så på ▶ for å gå til tredje nivå.
4. Bruk ▲ / ▼ for å velge den innstillingen du ønsker og trykk så på ENTER for å bekrefte valget ditt. Noen elementer kan trenge flere programmeringsskritt.
5. Trykk på SETUP eller PLAY for å gå ut av setupmenyen.

## LANGUAGE



### OSD

Velg et språk for setupmenyen og skjermdisplayet.

### Disc Audio / Subtitle / Menu (Lydplate / Teksting / Meny)

Velg språket du foretrekker for lydsporet (lydplate), teksting og platemenyen.

**Original:** Viser til originalspråket platen ble spilt inn på.

**Other (Andre):** Trykk nummertastene for å skrive inn den korresponderende firesifrete nummeret i henhold til listen over språkkoder på side 26. Trykk CLEAR hvis du skriver inn feil språk.

## DISPLAY



### TV Aspect (TV-aspekt)

**4:3:** Velg når en 4:3 TV standard er tilkoblet.

**16:9:** Velg når en 16:9 bred TV er tilkoblet.

### Display Mode (Displaymodus)

Displaymodus innstillinger fungerer bare når TV-aspektmodus er innstilt på "4:3".

**Letterbox:** Viser et bredt bilde med striper på øvre og nedre del av skjermen.

**Panscan :** Viser automatisk det brede bildet på hele skjermen og kutter av deler som ikke passer inn.

## AUDIO

Hver DVD-plate har flere lydutgangsmulighet. Still spillerens lydvalgmuligheter i samsvar med den typen lydsystem du benytter.



### Dynamic Range Control (DRC)

Med DVD\*\* formatet kan du takket være digital lydteknologi høre lydsporet til et program gjengitt så realistisk og nøyaktig som mulig. Allikevel kan det hende at du vil komprimere den dynamiske rekkevidden til lydsignalene (forskjellen mellom de høyeste og laveste tonene). Med dette kan du lytte til en film på et lavere lydnivå uten å miste lydets klarhet. Aktiver DRC for å få denne effekten.

\*1: Dolby Digital kun

### Vokal [Vocal]

Sett Vocal til På kun hvis du spiller av en flerkanals karaoke-DVD. Karaokekanalene på platen vil mikses til normal stereolyd.

### HD AV Sync

Når du bruker digital TV.

Enkelte ganger forekommer det at AV-signalet ikke kan sendes samtidig da det tar lengre tid å overføre videosignal sammenlignet med lyd-signal.

Det tar noe tid å konvertere det analoge video-signalet til digitalt i digital TV.

Det kan derfor skje at bildet på skjermen ikke er synkront med lyden fra høyttalerne, selv om det er en og samme scene.

I menyen HD AV Sync kan du justere forsinkelsen for lydsignalet for å oppnå synkron overføring av AV-signalet.

- Forsinkelsestiden kan settes til opptil 10 msek. (0 ~ 300 msek.)
- Forsinkelsestiden er ulik for ulike TV-merker. Du må derfor finne den optimale forsinkelsestiden for ditt TV-system.

## 5.1 Speaker Setup

Foreta følgende innstillinger for den innebygde 5.1 kanals surround-dekoder.

1. Trykk på ENTER og 5.1 Speaker Setupmeny vises.



2. Bruk ◀ / ▶ for å velge den høyttaleren du ønsker.
3. Juster valgene med ▲ / ▼ / ◀ / ▶ knappene.
4. Trykk på ENTER for å bekrefte valget ditt. Går tilbake til foregående meny.

### Høytalervalg

Velg den høyttaleren du ønsker å justere. (fronthøytere (venstre), midterste høyttaler, fronthøytere (høyre), bakre høyttalere (høyre), bakre høyttalere (venstre), eller basshøyttaler (subwoofer).

### Merk:

Visse innstillinger på høyttalerne er forbydd av Dolby Digital lisensoverenskomsten.

### Størrelse

Ettersom disse innstillingene er fiksert, kan du ikke forandre dem.

### Volum

Trykk på ◀ / ▶ for å stille inn utgangsnivåen av den valgte høyttaleren (-5dB ~ 5dB)

### Avstand (Distance)

Hvis du har koblet høyttalerne til DVD-spilleren din, kan du stille inn avstanden slik at høyttalerne vet hvor langt lyden må gå for å nå lyttepunktet du har stilt inn. Dette gjør det mulig for lyden fra hver høyttaler å nå frem til lytteren samtidig.

Trykk på ◀ / ▶ for å justere avstanden til hver høyttaler. (Det er ikke mulig å justere front eller Woofer-høyttalerne)

### Test

Trykk på ◀ / ▶ for å teste signalene til hver høyttaler. Juster volumet slik at det tilsvarer volumet til prøvesignalene som er lagret i systemet.

Front venstre (L) → Sentral → midten & front høyre (R) → bak venstre (R) → bak høyre (L) → Subwoofer

## LOCK (BARNESIKRING)



### Rating (Klassifisering)

Hindrer avspilling av DVD-plater med klassifisering basert på innholdet. Ikke alle plater har klassifisering.

1. Velg "Rating" på LOCK-menyen og trykk på ►.
2. For å få tilgang til alternativene for LOCK-funksjonen (foreldrekontroll), må du angi passordet du har opprettet. Dersom du ikke har opprettet et passord enda, blir du bedt om å gjøre det.  
Angi et passord og trykk ENTER. Gjenta passordet og trykk ENTER for å bekrefte. Hvis du oppdager at du har gjort en feil før du trykker ENTER, trykk CLEAR (Slett).

3. Velg et tall mellom 1 og 8 med ▲ / ▼ knappene.

**Rating (Klassifisering) 1-8:** Nummer 1 har mest begrensninger og nummer 8 de færreste.

#### Unlock

Hvis du velger "unlock" er barnesikringen ikke aktiv, og plates vil spilles i sin helhet.

4. Trykk på ENTER for å bekrefte klassifiseringsvalget, trykk så på SETUP for å gå ut av menyen.

### passord

Du kan angi eller endre et passord.

1. Velg alternativet Password i LOCK (lås)-menyen og trykk ►.
2. Følg trinn 2 som angitt ovenfor (Klassifisering). For å endre passordet, trykk ENTER når alternativet "Change" (endre) er markert. Angi det gamle passordet, det nye passordet og deretter bekreft.
3. Trykk SETUP for gå ut av menyen.

#### Hvis du har glemt passordet ditt

Hvis du har glemt passordet, kan du slette det. Følg da nedenstående prosedyre:

1. Trykk SETUP for åpne oppsettsmenyen.
2. Angi den sekssifrede koden "210499" og trykk ENTER. Passordet er nå slettet.

### Områdekode

Angi koden for området som er benyttet for klassifiseringen av DVD-platen, basert på listen på side 26.

1. Velg "Country Code" på LOCK menyen og trykk på ►.
2. Følg trinn 2 som beskrevet i forrige avsnitt(Klassifisering).
3. Velg først tall/bokstav med ▲ / ▼ knappene.
4. Beveg markøren med ► knappen og velg neste tall/bokstav med ▲ / ▼ knappene.
5. Trykk ENTER for å bekrefte valget av områdekode.

## OTHERS (Andre)



### PBC

Still Playback Control (PBC, avspillingskontroll) på av eller på.

**On (På):** Video-CD-plater med PBC spilles etter PBC.

**Off (Av):** Video-CD-plater med PBC spilles på samme måte som Audio-CD-plater.

### DivX(R)-registrering

Vi gir deg registreringskoden for DivX® VOD (Video On Demand) som lar deg leie og kjøpe videoer ved bruk av DivX® VOD-tjenesten. For ytterligere informasjon, gå til [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

1. Velg alternativet "DivX(R)-registrering" og trykk deretter ►.
2. Trykk på ENTER mens "Select" er valgt, og registreringskoden vises.  
Bruk registreringskoden for å kjøpe eller leie videoene fra DivX® VOD-tjenesten på [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Følg instruksjonene og last ned videoen på en plate for avspilling på denne enheten.
3. Trykk ENTER for å avslutte.

### Merk:

Videoene som lastes ned kan kun spilles av på denne enheten.

# Brak

## Generelle funksjoner

| Knapper          | Virkemåte                                                                                                                                                                                                                                                            | Discs                       |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| ▲ (OPEN / CLOSE) | Åpner og lukker plateskuffen.                                                                                                                                                                                                                                        | ALL                         |
| ⏸ (PAUSE)        | Trykk ⏸ under avspilling for å stanse avspillingen midlertidig.                                                                                                                                                                                                      | ALL                         |
|                  | Trykk gjentatte ganger på ⏸ for å spille av bilde for bilde.                                                                                                                                                                                                         | DVD VCD DivX                |
| SKIP (⏮ / ⏭)     | Trykk på SKIP (hopp over) (⏮ eller ⏭) under avspilling for å gå til det neste kapitlet/sporet eller for å gå tilbake til begynnelsen på gjeldende kapittel/spor.<br><br>Trykk kort to ganger på SKIP ⏮ (hopp over) for å gå tilbake til det forrige kapitlet/sporet. | ALL                         |
| SCAN (⏪ / ⏩)     | Trykk SCAN (skann) (⏪ eller ⏩) flere ganger under avspilling for å velge ønsket hastighet.<br>DVD : 5 trinn (X2, X4, X8, X16, X100)<br>DivX-plate, Video CD : 4 trinn (X2, X4, X8, X16)<br>WMA/MP3, Audio CD : 3 trinn (X2, X4, X8)                                  | DVD VCD DivX<br>ACD MP3 WMA |
| REPEAT           | Trykk REPEAT (gjenta) gjentatte ganger under avspilling for å velge ønsket repetisjonsmodus.<br>DVD-videoplater: Kapittel/Tittel/Av<br>Video CD, Audio CD, DivX/MP3/WMA-plater: Spor/Alle/Av                                                                         | ALL                         |
| A-B              | Hvert trykk på A-B under avspilling velger punkt A og punkt B, og gjentar en sekvens fra punkt A (startpunkt) til punkt B (sluttpunkt). Trykk REPEAT A-B for å avslutte.                                                                                             | DVD VCD                     |
| ZOOM             | Trykk ZOOM under avspilling eller i pausemodus for å forstørre videobildet (3 trinn).<br>Du kan flytte deg gjennom det zoomede bildet ved å bruke knappene ◀ ▶ ▲ ▼.                                                                                                  | DVD VCD                     |
| TITLE            | Hvis gjeldende DVD-tittel har en meny, vises tittelmenyen på skjermen. Hvis ikke, kan det være at platemenyen vises.                                                                                                                                                 | DVD                         |
| DVD MENU         | Platemenyen vises på skjermen.                                                                                                                                                                                                                                       | DVD                         |
| ⌨ (SUBTITLE)     | Trykk SUBTITLE (teksting) gjentatte ganger under avspilling for å velge ønsket tekstspråk.                                                                                                                                                                           | DVD DivX                    |
| 🔊 (Lydspråk)     | Trykk AUDIO gjentatte ganger under avspilling for å høre på et annet språk eller en annen lydkanal.                                                                                                                                                                  | DVD DivX                    |
| 🔊 (Lydkanal)     | Trykk på AUDIO gjentatte ganger under avspilling for å høre en annen lydkanal (Stereo, Left (Venstre), eller Right (høyre)).                                                                                                                                         | VCD                         |
| SLOW             | Trykk på SLOW (langsomt) (⏮ eller ⏭) i pausemodus for å velge ønsket hastighet.<br>DVD : ◀ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) eller ▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)<br>Video CD : ▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)                                                                                 | DVD VCD                     |

### **Merknader om generelle funksjoner:**

- Hvis du trykker på SKIP (▶▶) en gang under Repeat Chapter (Track) avspilling, vil gjentakelsen annulleres.
- Det er mulig at Zoom-funksjonen ikke kan brukes på noen DVD-er.
- Gjentakelse av en A-B-seksjon er bare tilgjengelig i den aktuelle tittelen.

## **Andre egenskaper**

### **Tidspunkt søking** **DVD** **VCD** **DivX**

For å begynne avspilling ved en bestemt tidspunkt på platen:

1. Trykk på DISPLAY under avspilling. Søkingssboksen viser den spilletid som gått.
2. Trykk på ▲ / ▼ for å velge klokkes ikon og da vises "--:--".
3. Mate inn den ønskede starttiden etter følgende format: timer, minutter og sekunder fra venstre til høyre. Om du mater inn feilaktige siffrer, trykk på CLEAR (SLETTE) for å slette siffrerne du har innmatet. Etterpå mate inn de riktige siffrerne.
4. Trykk på ENTER for å bekrefte valget. Avspillingen begynner ved det valgte tidspunktet.

### **Markersøk** **DVD** **VCD** **DivX**

#### **Sette inn en marker**

Du kan starte avspillingen fra opptil ni programmerte punkter. For å sette inn en "marker" må du trykke på MARKER på det punktet i platen du ønsker å markere. Marker-symbolet vises kort på TV-skjermen. Du kan gjenta prosessen for opp til ni merkinger.

#### **Annullere eller endre merking av en scene**

1. Trykk på SEARCH under avspilling. Markersøkmenyen vises på skjermen.
2. Trykk på ◀ / ▶ med en gang for å velge en marker du vil endre eller annullere.
3. Trykk på ENTER og avspillingen vil starte fra scene du har merket, eller trykk på CLEAR og markingsnummeret vil bli slettet fra listen.
4. Du kan spille hvilken som helst merking ved å taste inn det tilsvarende nummeret på markersøkmenyen.

#### **Skjermsparer**

Skjermsparer kommer frem når du lar DVD-spilleren stå i stopmodus i ca. fem minutter.

### **Siste-scene minne** **DVD**

Denne spilleren lagrer den siste scenen fra den siste platen som blir spilt. Scene blir liggende i minnet selv om du tar ut platen eller slår av spilleren. Hvis du setter inn en plate som har scenen i minnet, vil den automatisk bli kalt opp igjen.

#### **Merk:**

Denne spilleren vil ikke lagre i minnet en scene fra en plate hvis du skruer den av før du begynner å spille platen.

### **Valg av System**

Du må velge den riktige systemmodusen som passer for TV systemet ditt. Hvis NO DISC vises i displayvinduet, trykk på P./STEP v (PAL, NTSC ).

- Hvis systemet du har valgt overensstemmer ikke med systemene som støttes av ditt TV-apparat, er det mulig at fargebildet ikke vises ordentlig.

**NTSC:** Velg da DVD/CD mottageren er koplet til NTSC-TV.

**PAL:** Velg da DVD/CD mottageren er koplet til en PAL-TV-apparat.

## **Styre TV-apparatet**

Fjernkontrollen kan styre din DVD/CD-spiller og har også begrenset funksjonalitet overfor et LG TV. Følg retningslinjene herunder for å styre ditt LG TV.

1. Før du begynner å bruke fjernkontrollen, trykker du på **TV**. Hvis du skal kontrollere et annet apparat med fjernkontrollen, må du huske at trykke **TV** først.
2. Knappene **POWER (TV)**, **CHANNEL(▼/▲)**, **VOLUME (+/-)**, og **INPUT** er de knappene på fjernkontrollen som benyttes i forb. m. LG TV.

#### **Oppsetting av fjernkontrollkoder for LG TV**

- Hold **POWER (TV)** nede og trykk **CHANNEL(▼/▲)** knappen gjentatte ganger inntil TV-apparatet er på eller av.

#### **Merk:**

Hvis fjernkontrollen ikke fungerer til ditt TV-apparat, prøv en annen kode eller benytt den originale fjernkontrollen til LG TV'en. Det er masse ulike koder, og vi kan derfor ikke garantere at vår fjernkontroll vil fungere med alle LG TV-modeller.

## Spille av en Audio-CD eller MP3/WMA-fil

Denne enheten kan spille av Audio CD-plater eller medier som inneholder innspilte MP3/WMA-filer.

### MP3/ WMA/ Audio CD

Når du legger inn en Audio-CD-plate eller medier som inneholder innspilte MP3/WMA-filer, vises en meny på TV-skjermen.

Trykk på ▲ / ▼ for å velge spor/fil, og trykk deretter PLAY eller ENTER for å starte avspillingen. Du kan bruke ulike avspillingsfunksjoner. Referer til sidene 17.



### Tips:

- Trykk menyen for å gå til neste side.
- På CD med MP3/WMA fil og JPEG fil, kan du bytte MP3/WMA og JPEG meny. Trykk på TITLE, og MP3/WMA eller JPEG ordene øverst på menyen vil fremheves.

### MP3 / WMA-kompatibilitet med denne spilleren er begrenset som følger:

- Avsøkningsfrekvens: innen 32-48kHz (MP3), innen 24-48kHz (WMA)
- Bithastighet: innen 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
- Spilleren kan ikke lese en MP3/WMA fil som har en annen filtypefelt enn ".mp3" / ".wma".
- CD-R fysiske format skal være ISO 9660
- Hvis du tar opp MP3 / WMA filer med software som ikke kan opprette et filsystem (f.eks. Direct-CD), er det umulig å spille av MP3 / WMA filer vi anbefaler at du bruker Easy-CD Creator, som oppretter et ISO 9660 filsystem.
- Filnavnene må ha maksimum 8 bokstaver og må inneholde en .mp3 eller .wma typefelt.
- De må ikke inneholde spesiell bokstaver/tegn som / ? \* : " < > | osv.
- Det totale antall filer på platen må være mindre enn 999.

Denne DVD/CD mottakeren krever at plater og opptak holder en viss teknisk standard for å kunne gi en optimal avspilingskvalitet. Forhåndsinnspilte DVD-er får automatisk disse standardene. Det er mange ulike typer innspillingsbare plateformat (inkludert CD-R som inneholder MP3 eller WMA filer) og disse må ha en spesiell beskaffenhet (se over) for å oppnå en kompatibel avspilling.

**Kunder bør være oppmerksom på at en må ha tillatelse til å nedlaste MP3 / WMA filer og musikk fra Internet. Vårt firma har ikke rett til å gi denne tillatelse. Den må fås fra copyright-innehaveren.**

## Programmert avspilling

Denne programfunksjonen lar deg lagre dine favorittspor fra en hvilken som helst plate i spillerens minne. Et program inneholder 300 spor.

1. Sett inn en plate.  
Audio CD eller MP3/WMA-plater:
2. Velg et spor i "List" og trykk PROG. eller velg "▶" -ikonet, og trykk deretter ENTER for å legge det valgte sporet i "Program"-listen.

### Obs:

Du kan legge til alle spor på platen. Velg "▶" -ikonet og trykk ENTER.

3. Velg det sporet du vil begynne å spille i "Program"-listen. Trykk MENY for å gå til neste side.
4. Trykk PLAY eller ENTER for å starte. Avspillingen starter i den rekkefølgen du programmerte sporene. Avspillingen stopper når alle sporene i "Program"-listen er spilt én gang.
5. For å gå tilbake til normal avspilling når du står i programmert avspilling, velger du et spor i AUDIO CD-listen (eller MP3/WMA), og trykker PLAY.

### Repetere programmerte spor

1. Trykk REPEAT når du spiller en plate. Repetisjonsikonet vises.
2. Trykk REPEAT for å velge den repetisjonsmodusen du ønsker.
  - TRACK: GJENTAR NÅVÆRENDE SPOR
  - ALL: GJENTAR ALLE SPOR I PROGRAMMERT-LISTEN
  - OFF (INGEN VISNING): SPILLES IKKE GJENTATTE GANGER.

### Slette et spor fra "Program"-listen

1. Bruk ▲ ▼ til å velge sporet du ønsker å slette fra Program-listen.
2. Trykk CLEAR. Eller, velg "🗑 Delete"-ikonet og trykk ENTER for å legge det valgte sporet i "Program"-listen. Gjenta for å slette flere spor i listen.

### Slette hele Program-listen

Bruk ▲ / ▼ til å velge "🗑", og trykk ENTER.

### Obs:

Programmene blir også slettet når platen fjernes.

## Se en JPEG-fil **JPEG**

Denne enheten kan avspille plater med JPEG-filer.

Før du spiller av JPEG-opptak, bør du lese gjennom informasjonsboksen til høyre.

1. Sett inn en plate og lukk plateskuffen.  
PHOTO-menyen vil vises på TV-skjermen.



2. Trykk på ▲ / ▼ for å velge en mappe og trykk på ENTER. En liste over filene i mappen vises. Hvis du er inne i en filliste og vil gå tilbake til Folderlisten, bruk ▲ / ▼ knappene på fjernkontrollen for utheving  og trykk på ENTER.
3. Hvis du vil se en spesiell fil, trykk på ▲ / ▼ for å utheve filen og trykk på ENTER eller PLAY. Mens du ser på en fil, kan du trykke på RETURN for å gå til den foregående menyen (JPEG-meny).

### **Merk:**

Når du ser på en JPEG-fil, endres oppløsningen til 480p dersom den er satt til 1080i. Du kan endre oppløsningen for 720p eller 480p

### **Tips:**

- Det er fire alternativer for lysbildehastighet:  : >Slow, >>Normal, >>>Fast og II Off. Bruk ▲ / ▼ / ◀ / ▶ for å utheve Speed (hastighet). Bruk så ◀ / ▶ for å foreta et hastighetsvalg, og trykk så på ENTER.
- Hvis du setter hastigheten på Off, er lysbildefunksjonen (Slide) deaktivert.

### **Slide Show (Lysbildevisning)**

Bruk ▲ ▼ ◀ ▶ for å utheve  Slide Show, trykk så på ENTER.

#### **Stillbilde**

1. Trykk på PAUSE/STEP under lysbildevisningen.  
Spillere vil nå gå over i PAUSE-modus.
2. For å gå tilbake til lysbildevisningen, trykk på PLAY eller på PAUSE/STEP.

### **Flytte til en annen Fil**

Trykk på SKIP (◀◀ eller ▶▶) en gang mens du ser på bildet for å flytte til neste eller foregående fil.  
(Det er ikke mulig å endre oppløsningen)

### **Rotere bildet**

Trykk på ◀ / ▶ mens du ser på bildet for å rotere medurs eller moturs.

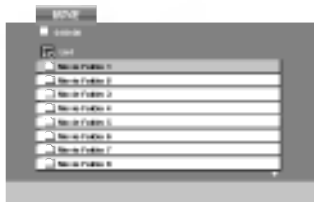
### **JPEG-plate kompatibiliteten med denne spilleren er begrenset:**

- Beroende på JPEG filenes størrelse og antall, kan det ta en lang tid til DVD/CD mottakeren leser gjennom platens innhold. Hvis du ikke kan se noe på skjermen om flere minutter, er det mulig at visse filer er altfor store. I så fall, forsøk redusere JPEG filenes oppløsning til mindre enn 2M pikseler og ikke overgå dimensjon på 2760 x 2048 pikseler og brenn en annen plate.
- Det totale antallet filer og mapper på platen skal være mindre enn 999.
- Noen plater kan være uforenlige grunnet et annet opptaksformat eller platens beskaffenhet.
- Pass på at alle de valgte filene har ".jpg" typefelt når de kopieres til CD-layoutet.
- Hvis filene har ".jpe" eller ".jpeg" typefelt, må filnavnet endres til ".jpg".
- Filnavn uten ".jpg" typefelt vil ikke kunne leses av denne DVD/CD mottakeren, selv om filene vises som JPEG billedfiler i Windows Explorer.

## Spille av en DivX-fil

Med denne DVD/CD mottakeren kan du spille av DivX-plater

1. Legg inn en plate og lukk skuffen. MOVIE-menyen vises på TV-skjermen.



2. Trykk ▲ / ▼ for å velge en mappe, og trykk ENTER. En liste over filer i mappen vises. Hvis du står i en filliste og vil tilbake til mappelisten, bruker du ▲ / ▼ -knappene på fjernkontrollen til å merke,  og trykker ENTER.
3. Hvis du vil vise en spesiell fil, trykker du ▲ / ▼ til å merke en fil, og trykker ENTER eller PLAY.
4. Trykk STOP for å gå ut.

### Merknader vedrørende visning av teksting i DivX

Hvis tekstingen ikke vises korrekt under avspilling, trykker du og holder knappen S-TITLE i ca. 3 sekunder og trykker deretter S-TITLE for å velge en annen språkversjon inntil tekstingen vises korrekt.

#### Tips:

- Trykk menyen for å gå til neste side.
- På en CD med MP3/WMA-, JPEG- og MOVIE-filer, kan du skifte mellom menyene MUSIC, PHOTO og MOVIE. Trykk på TITLE og ordene MUSIC, PHOTO og MOVIE øverst i menyen blir merket.

#### Merknader

- Sikre deg at du velger "SUBTITLE ON" (FILMTEKSTER PÅ) modusen innen du begynner avspilling av en DivX-fil ved å trykke på ENTER hver gang.
- Om filen med filmtekstene inneholder mer enn to språk er da bare de originaltekstene tilgjengelige.
- DivX-filene i minnekortet kan ikke spilles av.
- Du kan ikke endre lydmodus eller VIRTUAL-lyd under avspilling av en DivX-fil.

### DivX-platenes kompatibilitet med denne spilleren er begrenset

- Tilgjengelig oppløsning for DivX-filer er under 800x600 (B x H) piksler.
- Filnavnet for DivX -teksting er tilgjengelig med 45 tegn.
- Hvis det finnes koder som ikke kan representeres i DivX-filen, kan det hende at de vises som et " \_ "-symbol på displayet.
- Hvis antall bilder på skjermen er 30 pr. 1 sekund, kan det hende at denne enheten ikke fungerer normalt.
- Hvis video- og audiostrukturene på innspilte filer ikke er integrert, vil enten video eller audio bli avspilt.

#### Spillbare DivX-filer

- ".avi ", ".mpg ", ".mpeg ", ".divx"

#### Undertekster som kan avspilles

- SubRip(\*.srt/\*.txt)
- SAMI(\*.smi)
- SubStation Alpha(\*.ssa/\*.txt)
- MicroDVD(\*.sub/\*.txt)
- SubViewer 2.0(\*.sub/\*.txt)
- VobSub (\*.sub)

#### Spillbare kodek-formater

- "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

#### Spillbare audioformater

- "AC3 ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Sampling-frekvens: innenfor 32 - 48 kHz (MP3), innenfor 24 - 48kHz (WMA)
- Bit-rate: innenfor 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)

## AUDIO DVD

DVD-Audio er et nytt plateformat basert på DVD standardens suksess som karakteriseres med høy kvalitet, flerkanals audio som tillater deg å oppleve en ny audiokvalitet. En DVD Audioplate identifiseres gjennom DVD audiologoene på omslaget eller på selve platen.

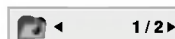
En audio DVD gir deg høyere stereo kvalitet enn audio CD-er, med en avøkingshastighet på opp til 192kHz (sammenliknet med 44.1kHz for CD-er). Digital DVD-lyd kan leveres med opp til 24 bits med data (mens det for standard CD-er er opptil 16 bits).

En normal audio DVD inneholder opp til sju ganger større datakapasitet enn en CD. Denne ekstra plassen blir benyttet til musikk, enten mange kanaler med lyd kvalitet av avansert oppløsning som ligger nærmere artistens masterinnspilling, eller for lange opptak. Mange audio DVD-er inneholder tekst, f.eks. artistens biografi, spilleliste eller sangtekster. Noen audio DVD-er inneholder fotoalbum eller musikkvideoer.

### **Merk:**

For å oppnå maksimal lyd kvalitet og lydeffekt fra DVD Audio, må du bruke den analoge 5.1-kanal lyd utgangen (5.1CH AUDIO OUT-kontaktene på DVD/CD-spilleren).

### Gå til en annen GRUPPE



Noen audio DVD-er deler innholdet i ulike grupper. Spilleren din gjør det mulig for deg å få rask tilgang til forskjellige grupper under avspillingen, via skjermdisplayet.

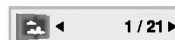
1. Trykk på DISPLAY under avspillingen, eller i stopp modus.
2. Trykk på ▲/▼ for å velge gruppensymbol.
3. Trykk på ◀▶ eller nummerknappene (0-9) for å velge et gruppenummer.

### **Merk :**

Opphavsmannen til platen legger noen ganger inn et skjult innhold som en bare kan få tilgang til ved å oppgi et passord. Hvis låsesymbolet vises på TV skjermen, skriv inn passordet (noen ganger vil du finne det på plateomslaget, eller på en nettside). Denne passordkontrollen gjøres ikke av DVD/CD mottakeren din - det er en av DVD-ens funksjoner.

Ettersom audio DVD-er har ulike utgivere, kan det hende at noen av valgmulighetene som vises på skjermen ikke er tilgjengelige for den DVD-en du spiller.

### Vise en annen SIDE



Ettersom audio DVD-er kan inneholde mye, finnes det ulike måter å se hva som er tilgjengelig på.

1. Trykk på DISPLAY under avspilling.
2. Trykk på ▲/▼ for å velge sidesymbol.
3. Trykk på ◀▶ for å velge sidenummer.

Det som kommer opp på skjermen vil variere fra plate til plate, da den tilgjengelige informasjonen avhenger av hvordan DVD-en ble laget.

### **Merk:**

Ettersom audio DVD-er har ulike utgivere, kan det hende at noen av valgmulighetene som vises på skjermen ikke er tilgjengelige for den DVD-en du spiller.

## Forhåndsinnstille radiostasjoner

Du kan forhåndsinnstille 50 stasjoner for FM og AM. Før du begynner å søke, må du passe på at volumet er stilt ned til minimumsnivået.

1. Trykk på BAND på fjernkontrollen til FM eller AM(MW) vises i displayvinduet
2. Hver gang du trykker på FM/AM deretter, veksler visningen mellom FM og AM(MW).
3. Trykk og hold TUN.(-/+) i ca. to sekunder inntil frekvensvisningen begynner å skifte, og slipp. Søkingen stopper når DVD/CD-mottakeren er innstilt på en stasjon.
4. Trykk på PROG/MEMO på fjernkontrollen. Et forhåndsinnstilt nummer vil blinke i visningsvinduet.
5. Trykk på PRESET +/- på fjernkontrollen for å velge det forhåndsinnstilte nummeret du ønsker.
6. Trykk på PROG/MEMO på fjernkontrollen igjen. Stasjonen blir lagret.
7. Gjenta trinn 3 til 6 for å lagre flere stasjoner.

### Stille inn en stasjon med svakt signal

Trykk gjentatte ganger på TUN.(-/+) for å stille inn stasjonen manuelt.

### Fjerne alle stasjonene som er lagret i minnet

Trykk og hold PROG/MEMO i ca to sekunder til "ERASE ALL" vises i displayvinduet. Trykk da på PROG/MEMO igjen. Stasjonene slettes.

- Hvis du slumpevis er gått inn i "ERASE ALL"-modusen og du ønsker ikke å slette minnet, trykk ikke på noen knapp. Etter flere sekunder, "ERASE ALL"-displayet forsvinner og veksles til normal modus.

### Merk

Hvis alle stasjonene allerede er programmert, vises meldingen FULL i visningsvinduet i et øyeblikk og deretter blinker et forhåndsinnstilt nummer. Hvis du vil endre det forhåndsinnstilte nummeret, følger du trinn 5-6 som over.

## Lytte på radio

Still inn radiostasjoner i DVD/CD mottakeren minne først (se "Forhåndsstille radiostasjoner" til venstre).

1. Trykk på BAND helt til FM eller AM(MW) vises i visningsvinduet.  
Den sist innstilte radiostasjonen blir valgt.
2. Trykk flere ganger på PRESET +/- for å velge ønsket forhåndsinnstilte stasjon.  
Hver gang du trykker på knappen, stiller DVD/CD mottakeren inn én forhåndsinnstilt stasjon om gangen.
3. Juster volumet ved å rotere VOLUME på frontpanelet eller ved å trykke på VOLUME + eller - på fjernkontrollen flere ganger.

### Skru av radioen

Trykk på POWER for å skru av DVD/CD mottakeren, eller velg en annen funksjonsmodus (DVD/CD, AUX, USB).

### Lytte på radiostasjoner som ikke er forhåndsinnstilt

- Bruk manuell eller automatisk søking i trinn 2.
- For manuell stasjonsinnstilling, trykk gjentatte ganger på TUN.(-/+).
- For automatisk stasjonssøking, trykk og hold TUN.(-/+) knappen på frontpanelet i ca. 2 sekunder.

### For å velge direkte en radiostasjon innstilt på forhånd

Du kan bruke talltastene på fjernkontrollen for å velge direkte en radiostasjon innstilt på forhånd. For eksempel, for å høre på stasjonen 4 (innstilt på forhånd), trykk 4 på fjernkontrollen. For å høre på stasjon 19 (innstilt på forhånd), trykk 1 og da trykk 9 (i ca 3 sekunder).

### Nyttig informasjon

- **Hvis det er støy på et FM-program**  
Trykk på MONO/ST. på frontpanelet slik at "ST." vises i visningsvinduet. Det vil ikke være noen stereoeffekt, men mottaks kvaliteten vil bli bedre. Trykk på knappen på nytt hvis du vil få tilbake stereoeffekt.
- **Forbedre mottakerkvaliteten**  
Juster antennene.

## RDS (Radio Data System) Operasjon

Dette anlegg er utstyrt med RDS (Radio Data System) som inneholder forskjellige informasjonen om FM radio. RDS (Radio Data System) er et system som gradvis innføres i mange lender. Datastrømmen inneholder forskjellige informasjonen som for eksempel identifikasjon av den sendende stasjonen, detaljer om musikkvalget og korrekt tid for stasjonen du hører på.

### RDS STEMNING

Når en FM stasjon stemmes og inneholder RDS Data, viser anlegget automatisk dets tjenestnavn og RDS indikatoren lyses i Displayvinduet sammen med indikatorene for RDS tjenesteprogram (PS), identifikasjon av programtypen (PTY) og klokketiden (Clock Time) (CT) i fall den sendes av stasjonen.

### RDS DISPLAY VALG

RDS Systemet kan overføre forskjellige opplysninger i tillegg til initialtjenestnavnet som vises først når stasjonen er stemt. Ved normal RDS drift, viser displayet navnet på stasjonen, sendingsnettverket eller tjenestebokstevne. Når du trykker på **RDS** på fjernkontrollen tillater det sykle kring forskjellige data typer i følgende rekkefølge:

**(PS ↔ FREQUENCY (FREKVENS) ↔ PTY ↔ RT ↔ CT)**

- **PS (PROGRAMTJENSTENAVN)** – Kanalnavnet vises i Displayvinduet
- **PTY (Identifikasjon av programtypen)** – Navnet på programtypen vises i Displayvinduet
- **RT (Radiotext)** – "Text" meddelelsen inneholder spesiell informasjon fra sendende stasjoner. Legg merke til at denne meddelelse kan rulle gjennom displayet for å tillate en meddelelse.
- **CT (Tid som kontrolleres av kanalen)** – Muliggjør anlegget at motta den riktige tiden og viser den i Displayvinduet.

#### **Merk:**

Visse RDS stasjoner inkluderer ikke en del av disse ytterligere trekk. Hvis data som er nødvendig for den valgte modusen overføres ikke, viser Displayvinduet **PTY NONE (INGEN PTY)**, **RT NONE (INGEN RT)**, **CT NONE (INGEN CT)**, **PS NONE (INGEN PS)** meddelelsen.

## Program søk (PTY)

En stor fordel av RDS er dens evne at kode sendinger med dens Program Type (PTY) koder som viser typen av materialet som sendes. Følgende liste viser forkortningene som anvendes å vise hver PTY sammen med PTY forklaring:

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| NEWS     | Nyheter                           |
| AFFAIRS  | Nåværende Historier               |
| INFO     | Opplysning                        |
| SPORT    | Idrett                            |
| EDUCATE  | Undervisningsprogrammer           |
| DRAMA    | Drama                             |
| CULTURE  | Kultur                            |
| SCIENCE  | Vitenskap                         |
| VARIED   | Forskjellige Talarprogrammer      |
| POP M    | Populær Musikk                    |
| ROCK M   | Rock Musikk                       |
| EASY M   | Lett Musikk                       |
| LIGHT M  | Klassisk Musikk                   |
| CLASSICS | Seriøs Klassisk Musikk            |
| OTHER M  | Annen Musikk                      |
| WEATHER  | Vær Informasjon                   |
| FINANCE  | Finansielle Programmer            |
| CHILDREN | Barneprogrammer                   |
| SOCIAL   | Programmer om Selskapelige Saker  |
| RELIGION | Religiøse Sendninger              |
| PHONE IN | Telefon-inn Programmer            |
| TRAVEL   | Res og Turnere                    |
| LEISURE  | Fritid og Hobby                   |
| JAZZ     | Jazz Musikk                       |
| COUNTRY  | Country Musikk                    |
| NATION M | Nasjonal Musikk                   |
| OLDIES   | Gammel Musikk                     |
| FOLK M   | Folkemusikk                       |
| DOCUMENT | Dokumentprogrammer                |
| TEST     | Stasjonens Alarm Test Meddelelse  |
| ALARM 1  | Nødesituasjon Sendingsinformasjon |

Du kan lete etter en særskilt Programtype (PTY) gjennom å følge de her stegene:

1. Trykk på **BAND** for å velge FM modus.
2. Trykk på **PTY** på fjernkontrollen. Displayvinduet viser det siste PTY som har vært i bruk.
3. Trykk på **PTY** gjentatte ganger for å velge ønsket PTY.
4. Når PTY er valgt, trykk på **TUN.(-/+)**. Anlegget veksler automatisk til søkemodus. Når stasjonen er stemt, stopper søkningen.

## Stille inn klokke for sovemodus

Du kan stille inn DVD/CD-mottakeren slik at den slår seg av automatisk ved et bestemt klokkeslett.

1. **Trykk på SLEEP for å stille inn ønsket sovetidspunkt.**  
SLEEP-indikatoren og sovetidspunktet vises i visningsvinduet.
2. **Hver gang du trykker på SLEEP, forandres innstillingen i denne rekkefølgen:**  
SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF

### Merk:

Du kan kontrollere tiden som gjenstår før DVD/CD mottakeren blir slått av.

Trykk på SLEEP. Gjenstående tid vises i visningsvinduet.

## Dimmer

Denne funksjonen vises i displayvinduet og volumindikatoren i PÅ-status.

Trykk flere ganger på DIMMER.

## Mute

Trykk på MUTE for å dempe lyden fra enheten.

Du kan dempe enheten opp og ned, for eksempel for å svare telefonen. "MUTE"-indikatoren blinker da i displayvinduet.

## Bruk av hodetelefonplugg

Koble en stereo hodetelefonplugg (Ø3.5mm) inn i **HOSESETT-koblingen**.

Høytalerne kobles automatisk fra når du setter inn pluggen til hodesettet (følger ikke med)

## Velge inngangskilde

Du kan bruke Videospillere eller andre apparater koblede til AV2 konnektorene, EURO SCART. Henvist til håndboken som medfølger med apparatet om videre opplysning..

**Trykk på AUX gjentatte ganger på fjernkontrollen for å velge en ønsket inngangskilde.**

Hver gang du trykker på denne knapp forandres funksjonsmåten etter følgende:

- **AUX** : velger analogsignalet fra AV2 AUDIO IN (L/R) & VIDEO IN konnektorene.
- **TV-AUDIO**: velger TV audiosignalet fra SCART.

### Merk:

Du kan også velge inputkilde ved å trykke på FUNC./PLAY knappen på frontpanelet. Trykk på denne knappen og hold den nede ca. 3 sekunder, trykk så flere ganger for å velge input- kilde.

## XTS (Fremragende naturlig lydgjengivelse)/XTS pro

Hver gang du trykker på knappen **XTS pro** endres innstillingene i denne rekkefølgen:

XTS ON → NORMAL → XTS-P ON...

- **XTS-P ON**  
LG-teknologien gir en unik lydkvalitet og den perfekte, helt naturlige avspilling av de originale lydkildene.
- **XTS ON**  
Når det avspilles film med en bass som er relativt svak i forhold til den øvrige musikken, øker XTS-1 subwoofer-effekten.  
I 2-kanal-BYPASS-modus skapes en kraftfull virkning ved at lydkilden fra bakre høyttalere gis samme effekt som fra fronthøytalerne.

### Merk:

Når man går fra 2.1 CH til 5.1 CH koples XTS modus midlertid fra, men koples til igjen ved overgang tilbake til 2.1 CH.

- **NORMAL**  
Modusene XTS-P og XTS er slått av.

## VIRTUELL-lyd

trykk på **VIRTUAL** for innstillinger for VIRTUELL-lyd.

| Kilde   | Display | Effekt         |
|---------|---------|----------------|
| 2.1 ch. | VIRTUAL | 3D STEREO      |
| 5.1 ch  | VIRTUAL | Multikanalslyd |

- **3D STEREO**  
3D-lydgjengivelsesteknologi i sanntid med stereokilder, optimalisert for stereohøytalere. Tilhørerne kan oppleve en forbløffende virtuell surroundeffekt med sine egne multimedieavspillere.
- **Multikanalslyd (virtuell surroundlyd)**  
Multikanalslyden gjør at 5.1 ch oppleves som 10.1 ch-lyd. Derfor gir denne modusen en følelse av å være omringet av lyden på en måte som gjør at du tydelig kan plassere de distinkte lydelementene

## Lydmodus

Du kan oppleve surround-lyd bare ved å velge ett av de forhåndsprogrammerte lydfeltene i forhold til programmet du vil lytte til. (kun 2 ch. lyd)

BYPASS → ON STAGE → STUDIO → CLUB → HALL → THEATER 1 → CHURCH → PL II MOVIE → PL II MUSIC → PL II MTRX → BYPASS...

### Merk:

Initial lydmodus er BYPASS.

## Språkkoder

Bruk denne kisten når du skal programmere inn det språket du ønsker for følgende innstillinger:  
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

| Språk           | Kode | Språk       | Kode | Språk          | Kode | Språk        | Kode |
|-----------------|------|-------------|------|----------------|------|--------------|------|
| Abkhasisk       | 6566 | Fiji        | 7074 | Lingala        | 7678 | Singalesisk  | 8373 |
| Afar            | 6565 | Finsk       | 7073 | Litauisk       | 7684 | Slovak       | 8375 |
| Afrikansk       | 6570 | Fransk      | 7082 | Makedonsk      | 7775 | Slovensk     | 8376 |
| Albansk         | 8381 | Frisisk     | 7089 | Gassisk        | 7771 | Somali       | 8379 |
| Amharisk        | 6577 | Gælisk      | 7176 | Malay          | 7783 | Spansk       | 6983 |
| Arabisk         | 6582 | Georgisk    | 7565 | Malayalam      | 7776 | Sudansk      | 8385 |
| Armensk         | 7289 | Tysk        | 6869 | Maltesisk      | 7784 | Swahili      | 8387 |
| Assamisk        | 6583 | Gresk       | 6976 | Maori          | 7773 | Svensk       | 8386 |
| Aymara          | 6588 | Grønlandsk  | 7576 | Marathi        | 7782 | Tagalog      | 8476 |
| Aserbajdsjansk  | 6590 | Guarani     | 7178 | Moldavisk      | 7779 | Tajik        | 8471 |
| Basjkirsk       | 6665 | Gujarati    | 7185 | Mongolsk       | 7778 | Tamil        | 8465 |
| Baskisk         | 6985 | Hausa       | 7265 | Nauru          | 7865 | Tatar        | 8484 |
| Bengali; Bangla | 6678 | Hebraisk    | 7387 | Nepali         | 7869 | Telugu       | 8469 |
| Bhutansk        | 6890 | Hindi       | 7273 | Norsk          | 7879 | Thai         | 8472 |
| Bihari          | 6672 | Ungarsk     | 7285 | Oriya          | 7982 | Tibetansk    | 6679 |
| Bretonsk        | 6682 | Islandsk    | 7383 | Panjabi        | 8065 | Tigrinja     | 8473 |
| Bulgarsk        | 6671 | Indonesisk  | 7378 | Pashto, Pushto | 8083 | Tonga        | 8479 |
| Burmesisk       | 7789 | Interlingua | 7365 | Persisk        | 7065 | Tyrkisk      | 8482 |
| Hviterussisk    | 6669 | Irisk       | 7165 | Polish         | 8076 | Turkmensk    | 8475 |
| Kambodsjansk    | 7577 | Italiensk   | 7384 | Portugisisk    | 8084 | Twi          | 8487 |
| Katalansk       | 6765 | Japansk     | 7465 | Quechua        | 8185 | Ukransk      | 8575 |
| Kinesisk        | 9072 | Javanesisk  | 7487 | Retoromansk    | 8277 | Urdu         | 8582 |
| Korsisk         | 6779 | Kannada     | 7578 | Rumensk        | 8279 | Usbekisk     | 8590 |
| Kroatisk        | 7282 | Kasjmiri    | 7583 | Russisk        | 8285 | Vietnamesisk | 8673 |
| Tsjekkisk       | 6783 | Kasakhisk   | 7575 | Samoansk       | 8377 | Volapyk      | 8679 |
| Dansk           | 6865 | Kirghiz     | 7589 | Sanskrit       | 8365 | Walisisk     | 6789 |
| Hollandsk       | 7876 | Koreansk    | 7579 | Skotsk Gælisk  | 7168 | Wolof        | 8779 |
| Engelsk         | 6978 | Kurdisk     | 7585 | Serbisk        | 8382 | Xhosa        | 8872 |
| Esperanto       | 6979 | Laotisk     | 7679 | Serbokroatisk  | 8372 | Jiddisk      | 7473 |
| Estlandsk       | 6984 | Latin       | 7665 | Shona          | 8378 | Yoruba       | 8979 |
| Færøysk         | 7079 | Latvisk     | 7686 | Sindhi         | 8368 | Zulu         | 9085 |

## Landskoder

Bruk denne listen for å programmere landskoden din.

| Land                 | Kode | Land                      | Kode | Land                   | Kode | Land                 | Kode |
|----------------------|------|---------------------------|------|------------------------|------|----------------------|------|
| Afghanistan          | AF   | Etiopia                   | ET   | Malaysia               | MY   | Saudi Arabia         | SA   |
| Argentina            | AR   | Fiji                      | FJ   | Falklandsøyene         | MV   | Senegal              | SN   |
| Australia            | AU   | Finland                   | FI   | Mexico                 | MX   | Singapore            | SG   |
| Østerrike            | AT   | Frankrike                 | FR   | Monaco                 | MC   | Slovakiske Republikk | SK   |
| Belgia               | BE   | Tyskland                  | DE   | Mongolia               | MN   | Slovenia             | SI   |
| Bhutan               | BT   | Storbritannia             | GB   | Marokko                | MA   | Sør Afrika           | ZA   |
| Bolivia              | BO   | Hellas                    | GR   | Nepal                  | NP   | Syd Korea            | KR   |
| Brasil               | BR   | Grønland                  | GL   | Nederland              | NL   | Spania               | ES   |
| Kambodsjas           | KH   | Heard og McDonald Islands | HM   | Nederlandske Antillene | AN   | Sri Lanka            | LK   |
| Canada               | CA   | Hong Kong                 | HK   | New Zealand            | NZ   | Sverige              | SE   |
| Chile                | CL   | Ungarn                    | HU   | Nigeria                | NG   | Sveits               | CH   |
| Kina                 | CN   | India                     | IN   | Norge                  | NO   | Taiwan               | TW   |
| Colombia             | CO   | Indonesia                 | ID   | Oman                   | OM   | Thailand             | TH   |
| Kongo                | CG   | Israel                    | IL   | Pakistan               | PK   | Tyrkia               | TR   |
| Costa Rica           | CR   | Italia                    | IT   | Panama                 | PA   | Uganda               | UG   |
| Kroatia              | HR   | Jamaica                   | JM   | Paraguay               | PY   | Ukraina              | UA   |
| Tsjekkiske republikk | CZ   | Japan                     | JP   | Filippinene            | PH   | De forente stater    | US   |
| Danmark              | DK   | Kenya                     | KE   | Polen                  | PL   | Uruguay              | UY   |
| Ecuador              | EC   | Kuwait                    | KW   | Portugal               | PT   | Usbekistan           | UZ   |
| Egypt                | EG   | Libya                     | LY   | Romania                | RO   | Vietnam              | VN   |
| El Salvador          | SV   | Luxembourg                | LU   | Russiske føderasjon    | RU   | Zimbabwe             | ZW   |

## Feilsøking

Kontroller denne veiledningen for mulig årsak før servicepersonale kontaktes.

| Symptom                                                  | Årsak                                                                                                                                | Korrigering                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingen strøm.                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Strømledningen er frakoblet.</li> </ul>                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sett strømledningen riktig i vegguttaket.</li> </ul>                                                                        |
| Strømmen er slått på, men DVD/CD-mottakeren virker ikke. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Det er ikke satt i en plate.</li> </ul>                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sett inn en plate (kontroller at DVD- eller audio-CD-indikatoren på DVD-displayet lyser).</li> </ul>                        |
| Intet bilde.                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fjernsynet er ikke innstilt til å motta DVD-signalutgang.</li> </ul>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Velg passende videoinngangsmodus på fjernsynet, slik at bildet fra DVD/CD-mottakeren vises på fjernsynsskjermen.</li> </ul> |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Videokabelen er ikke koblet til riktig.</li> </ul>                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sett videokabelen riktig i stikket.</li> </ul>                                                                              |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tilkoblet fjernsynsstrøm er slått av.</li> </ul>                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Slå på fjernsynet.</li> </ul>                                                                                               |
| Det er ingen lyd, eller bare en svært svak lyd høres.    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Utstyret tilkoblet med audiokabelen er ikke innstilt til å motta DVD-signalutgang.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Velg riktig inngangsmodus på audiomottakeren slik at du kan lytte til lyden fra DVD/CD-mottakeren.</li> </ul>               |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Audiokablene er ikke tilkoblet riktig.</li> </ul>                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sett videokabelen riktig i stikket.</li> </ul>                                                                              |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Strømmen til utstyret tilkoblet med audiokabelen slått av.</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Slå på utstyret som er koblet til audiokabelen.</li> </ul>                                                                  |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lydkabelen er skadet.</li> </ul>                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Skift den ut med en ny.</li> </ul>                                                                                          |
| Avspillingsbildet er dårlig.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Platen er skitten.</li> </ul>                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Rengjør platen.</li> </ul>                                                                                                  |
| DVD/CD-mottakeren starter ikke avspilling.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Det er ikke satt i en plate.</li> </ul>                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sett inn en plate (kontroller at DVD- eller audio-CD-indikatoren på DVD-displayet lyser).</li> </ul>                        |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>En ikke-spillbar plate er satt inn.</li> </ul>                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sett inn en spillbar plate (kontroller platetype, fargesystem og regional kode).</li> </ul>                                 |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Platen er satt i opp-ned.</li> </ul>                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Plasser platen korrekt ned i fordypningen i plateskuffen.</li> </ul>                                                        |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Platen er ikke satt inn riktig.</li> </ul>                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Plasser platen korrekt på bakken.</li> </ul>                                                                                |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Platen er skitten.</li> </ul>                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Rengjør platen.</li> </ul>                                                                                                  |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>En meny vises på fjernsynsskjermen.</li> </ul>                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Trykk på knappen SETUP for å slå av menyskjermen.</li> </ul>                                                                |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Rangeringsnivået er innstilt.</li> </ul>                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Annuller rangeringsfunksjonen eller endre rangeringsnivå.</li> </ul>                                                        |
| Kraftig brumming eller bråk høres.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Platen er tilsmusset.</li> </ul>                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Rengjør platen.</li> </ul>                                                                                                  |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Høyttalerne og komponentene er dårlig tilkoblet.</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Koble høyttalerne og komponentene på en sikker måte.</li> </ul>                                                             |
|                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>DVD/CD-mottakeren er plassert for nær TV-en.</li> </ul>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Flytt TV-apparatet bort fra lydkomponentene.</li> </ul>                                                                     |

| Symptom                                     | Årsak                                                                                                                                 | Korrigerig                                                        |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Kan ikke stille inn radiostasjoner.         | • Antennene er plassert eller koblet feil.                                                                                            | • Koble til antennen på en sikker måte.                           |
|                                             |                                                                                                                                       | • Juster antennene, og koble til en ekstern antenne om nødvendig. |
|                                             | • Signalstyrken til stasjonene er for svak (ved innstilling med automatisk søking).                                                   | • Still inn stasjonen manuelt.                                    |
|                                             | • Ingen stasjoner er forhåndsinnstilt, eller forhåndsinnstilte stasjoner er slettet (ved innstilling av forhåndsinnstilte stasjoner). | • Forhåndsinnstill stasjonene(side 23).                           |
| Fjernkontrollen fungerer ikke som den skal. | • Fjernkontrollen peker ikke mot DVD/CD-mottakeren fjernsensor.                                                                       | • Pek fjernkontrollen på fjernsensoren på DVD/CD-mottakeren.      |
|                                             | • Fjernkontrollen er for langt fra DVD/CD-mottakeren.                                                                                 | • Bruk fjernkontrollen innenfor 6 meter.                          |
|                                             | • Noe blokkerer veien mellom fjernkontrollen og DVD/CD-mottakeren.                                                                    | • Fjern hindringen.                                               |
|                                             | • Batteriene i fjernkontrollen er utbrukte.                                                                                           | • Skift ut batteriene med nye.                                    |
| Frontpaneldisplayet er for utydelig.        | • Det vises ingenting på frontpanel-displayet                                                                                         | • Trykk på DIMMER på fjernkontrollen.                             |

## Spesifikasjoner

|                 |                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Generelt        | Strømforsyning                                                                                                | Se hovedetikett (i bunnen)                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Strømforbrug                                                                                                  | Se hovedetikett (i bunnen)                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Netovekt                                                                                                      | 3.9 kg                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Ytre mål (B x H x D)                                                                                          | 430 x 57 x 295 mm                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Driftsomgivelser                                                                                              | Temperatur: 5°C to 35°C, Driftsstilling: Vannrett                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Fuktighet ved bruk                                                                                            | 5% til 85%                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
| CD/DVD          | Laser                                                                                                         | Halvlederlaser, bølgelengde 650 nm                                                               |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Signalsystem                                                                                                  | PAL 625/50, NTSC 525/60                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Frekvensområde (lyd)                                                                                          | 150 Hz til 18 kHz                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Signal-til-støy-forhold (lyd)                                                                                 | Mer enn 75 dB (1 kHz, NOP -6 dB, 20 kHz LPF/A-Filter)                                            |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Dynamisk område (lyd)                                                                                         | Mer enn 70 dB                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Harmonisk forvrengning (lyd)                                                                                  | 0.5 % (1 kHz, at 1W position) (20 kHz LPF)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
| Video           | Videoinngang                                                                                                  | 1.0 V (p-p), 75 Ω, negative synk., RCA jack x 1                                                  |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | Videoutgang                                                                                                   | 1.0 V (p-p), 75 Ω, negative synk., RCA jack x 1/ SCART (TO TV)                                   |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | S-video-utgang                                                                                                | (Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negative synk., Mini DIN 4-pin x 1<br>(C) 0.3 V (p-p), 75 Ω               |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
|                 | COMPONENT VIDEO OUT                                                                                           | (Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negative synk., RCA jack x 1<br>(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 1 |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |
| Radio           | FM                                                                                                            | Frekvensområde                                                                                   | 87.5 - 108.0 MHz eller 65.0 - 74.0 MHz, 87.5 - 108.0 MHz                                                                                                                                                                            |                                       |
|                 |                                                                                                               | Mellomfrekvens                                                                                   | 10.7 MHz                                                                                                                                                                                                                            |                                       |
|                 |                                                                                                               | Signal til støy-forhold                                                                          | 60 dB (Mono)                                                                                                                                                                                                                        |                                       |
|                 | AM [MW]                                                                                                       | Frekvensrespons                                                                                  | 140 - 8,000 Hz                                                                                                                                                                                                                      |                                       |
|                 |                                                                                                               | Søkeområde                                                                                       | 522 - 1,620 kHz eller 520 - 1,720 kHz                                                                                                                                                                                               |                                       |
|                 |                                                                                                               | Mellomfrekvens                                                                                   | 450 kHz                                                                                                                                                                                                                             |                                       |
| Forsterker      | Stereomodus                                                                                                   |                                                                                                  | 100W + 100W (Nominell utgangseffekt 100W, 4Ω at 1 kHz, THD 10 %)                                                                                                                                                                    |                                       |
|                 | Surround-modus<br>(* Avhengig av innstillingene av lydmodus og kilde kan det være at det er ingen lydutgang.) |                                                                                                  | Front: 100W + 100W (Nominell utgangseffekt 100W, THD 10 %)<br>Centre*: 100W<br>Surround*: 100W + 100W (Nominell utgangseffekt 100W, 4Ω at 1 kHz, THD 10 %)<br>Subwoofer*: 200W (Nominell utgangseffekt 150W, 3Ω at 30 Hz, THD 10 %) |                                       |
|                 | Innganger                                                                                                     |                                                                                                  | AV IN                                                                                                                                                                                                                               |                                       |
|                 | Utganger                                                                                                      |                                                                                                  | S-VIDEO, MONITOR, PHONES: (32 Ω, 1.0 V)                                                                                                                                                                                             |                                       |
| Høytalere       |                                                                                                               | Fremre /Bakre-høytaler (LHS-76IAS)                                                               | Midthøytaler (LHS-76IAC)                                                                                                                                                                                                            | Passive underbasshøytaler (LHS-76IAW) |
|                 | Type                                                                                                          | 2 veis 3 høytaler                                                                                | 2 veis 3 høytaler                                                                                                                                                                                                                   | 1 veis 1 høytaler                     |
|                 | Impedans                                                                                                      | 4 Ω                                                                                              | 4 Ω                                                                                                                                                                                                                                 | 3 Ω                                   |
|                 | Frekvensrespons                                                                                               | 80 - 18,000 Hz                                                                                   | 80 - 18,000 Hz                                                                                                                                                                                                                      | 40 - 1,500 Hz                         |
|                 | Lydtrykksnivå                                                                                                 | 86 dB/W (1m)                                                                                     | 86 dB/W (1m)                                                                                                                                                                                                                        | 82 dB/W (1m)                          |
|                 | Målt inngangsnivå                                                                                             | 100 W                                                                                            | 100 W                                                                                                                                                                                                                               | 200 W                                 |
|                 | Maks. inngangsnivå                                                                                            | 200 W                                                                                            | 200 W                                                                                                                                                                                                                               | 400 W                                 |
|                 | Nettomål (W x H x D)                                                                                          | 300 x 1350 x 300 mm                                                                              | 500 x 160 x 155 mm                                                                                                                                                                                                                  | 240 x 450 x 390 mm                    |
| Trådløst system | Trådløs sender                                                                                                | Transmission Utdatering                                                                          | 2.4GHz                                                                                                                                                                                                                              |                                       |
|                 |                                                                                                               | Strømtilførsel                                                                                   | DV 7V                                                                                                                                                                                                                               |                                       |
|                 | Trådløs mottaker                                                                                              | Strømkrav                                                                                        | Se etikett på trådløs mottaker                                                                                                                                                                                                      |                                       |
|                 |                                                                                                               | Strømforbruk                                                                                     | Se etikett på trådløs mottaker                                                                                                                                                                                                      |                                       |
|                 |                                                                                                               | Mottagelse utdatering                                                                            | 2.4GHz                                                                                                                                                                                                                              |                                       |
|                 |                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |

\* Utforming og spesifikasjoner kan endres uten forhåndsvarsel.



P/NO : 3834RH0139D