LG

LCD TV

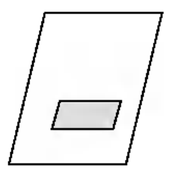
BRUKSANVISNING

MODELL: 26LZ5RV

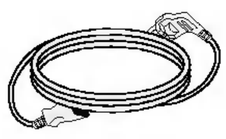
Les **I**nformation **M**anual (Informasjonshåndboken) som følger med før du leser denne håndboken og begynner å bruke apparatet.

Noter apparatets modell og serie nummer nedenfor.
Disse opplysningene finner du på etiketten på apparatets bakside.
Ved servicebehov informeres din forhandler/ serviceverksted om modell/serie nummer.

Kontroller at tilbehøret nedenfor følger med TV-apparatet. Hvis noe av tilbehøret mangler, må du kontakte forhandleren der du kjøpte produktet.

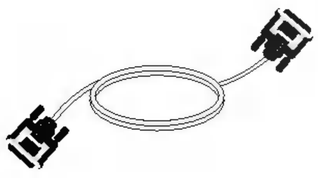


Brukerhåndbok



Strømledning

Fjernkontroll/batterier



DVI-D-kabel (PC)

DVI til D-Sub-kabel (PC)

Lydkabel (PC)

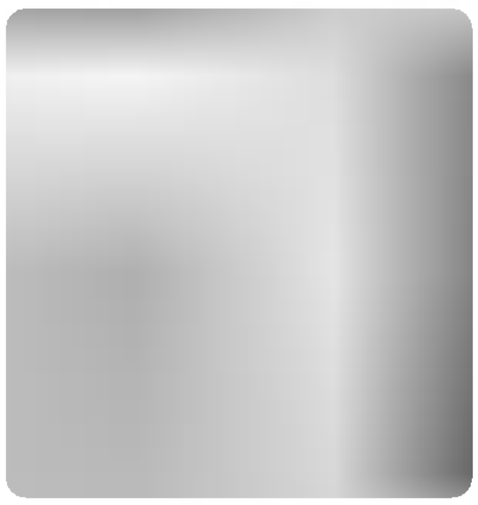
Kabelholder

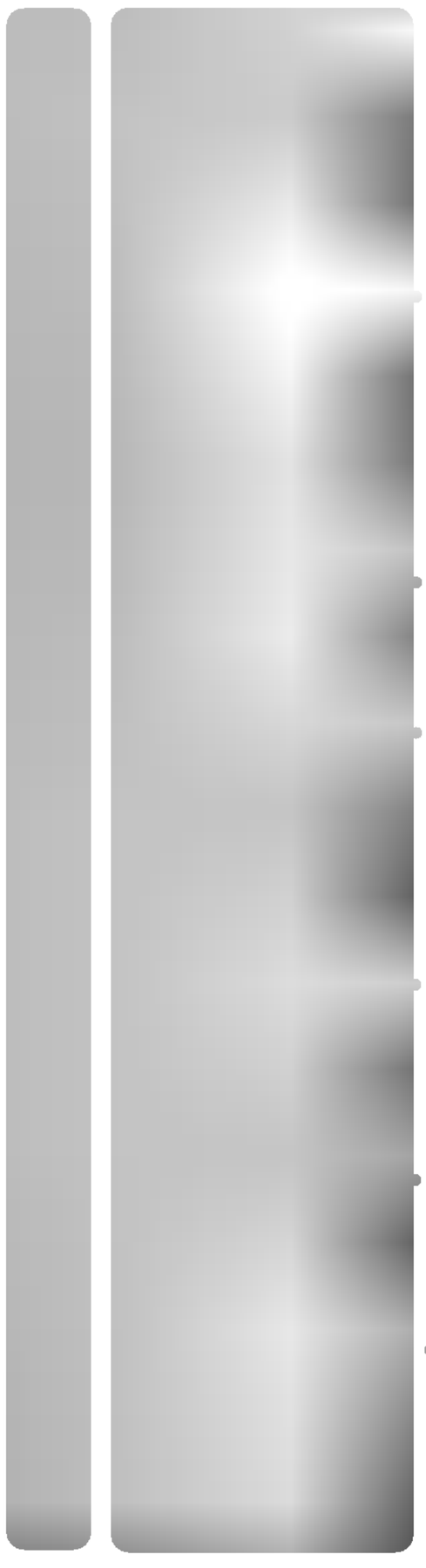
Innhold

Innledning

2 Tilbehør
5 Kontroller
6 Tilkoblingsalternativer
7 Fjernkontroll

10 **Enkel tilkobling**
11 Tilkobling av eksternt utstyr
11 Antennetilkobling
12 Oppsett med videospiller
13 Oppsett med ekstern strømkilde
14 Oppsett med ekstern DVD
15 Oppsett av utganger for DVD
16 Oppsett med PC
17 Koble til strømledning





TV

18 Slå TV-en På/av
18 Justere volumet
18 Velge program
18 Valg av menyspråk
19 Justere skjermvisningen

20 Automatisk kanalsøking og lagring
21 Manuell kanalsøking og lagring
22 Programmering av stasjonsnavn
23 Redigering av forvalgsnummer/TV-kanal
24 Favorittkanal
24 Stasjonsoversikten

25 PSM (bildeinnstilling i minnet) bildeminne
25 Manuell bildejustering
26 Valg av bildeformat (ARC)

27 SSM (lydinnstilling i minnet) lydminne
27 Equalizer-justeringer
28 AVL (Auto Volume Leveler – Jevnt lydnivå)
28 Lydbalanse
29 I/II

30 Time
30 På/av tid
31 Autom. avslag
31 Tidsinnstilt avslag

32 Inndata-kilde
32 Auto AV-bytte
33 Barnesikring

34 Auto-configure (Autokonfigurering)
34 H-posisjon/V-posisjon
35 Klokke/Klokkefase
35 Tilbakestille

Innhold

Teletekst

36 For å slå teletekst på/av
36 SIMPLE teletekst
36 TOP teletekst (kun visse modeller)
37 FASTEXT teletekst
37 Brytere for betjening av spesielle teletekstfunksjoner

Bruk av DVD meny

DVD
38 Merknader om disker
40 LANGUAGE (SPRÅK)
40 Menu Language (Meny-språk)
40 Disc Audio (Disk-lyd) / Disc Subtitle (Disk-undertekst) / Disc Menu (Disk-meny)
41 DISPLAY (SKJERM)
41 Progressive Scan (Progressiv skanning)
42 AUDIO (LYD)
42 Dolby Digital/DTS/MPEG
42 Sample Freq. (Frequency) (Samplingfrekvens)
43 DRC (Dynamic Range Control) (Dynamisk område-kontroll)
43 Vocal (Vokal)
44 LOCK (LÅS)
44 Rating (Klassifisering)
45 Password (Passord) (Sikkerhetskode)
45 Area Code (Områdekode)
46 OTHERS (ANDRE)
46 PBC
46 Auto Play (Automatisk avspilling)
47 DivX(R) VOD

Bruk av DVD

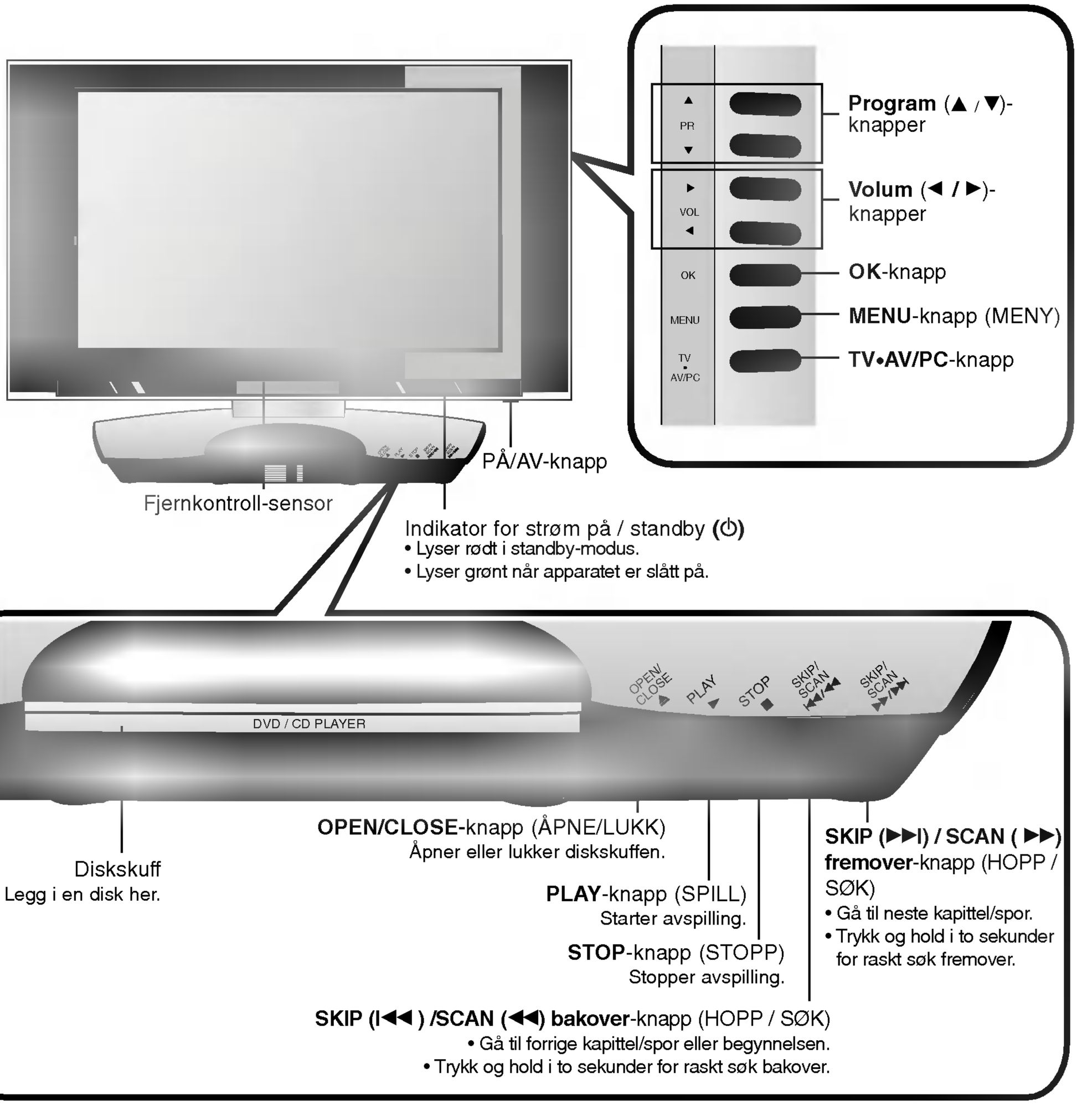
48 Spille en DVD eller Video CD
48 Enkel avspilling / Stoppe avspilling / Pause i avspilling (Stillbildemodus)
48 Stillbilde og avspilling ett bilde om gangen / Raskt forover/bakover
49 Sakte avspilling
49 Flytte til et annet kapittel eller spor
49 Gjentatt avspilling
50 Disc Menu (Diskmeny) / Title Menu (Tittelmeny)
51 On Screen Display (Visning på skjermen)
52 A-B Repeat Playback (A-B gjentatt avspilling) / Tilfeldig avspilling / Kameravinkel
53 Undertekster / Merkesøk / Zoom
54 Spille en lyd-CD eller MP3/WMA-disk
54 Pause i avspilling (Stillbildemodus)
54 Raskt forover/bakover
54 Flytte til et annet spor
55 Gjentatt avspilling / A-B Repeat Playback (A-B gjentatt avspilling) / Tilfeldig avspilling / 3D Surround
56 Programmert avspilling
57 Se på en JPEG-disk
58 Spille en disk med DVD VR-format
59 Spille av en DivX-filmdisk

60 Sjekkliste for feilsøking
62 Språkkoder
62 Områdekoder
63 IR-koder
65 Oppsett med eksternt kontrollutstyr; RS-232C

Innledning

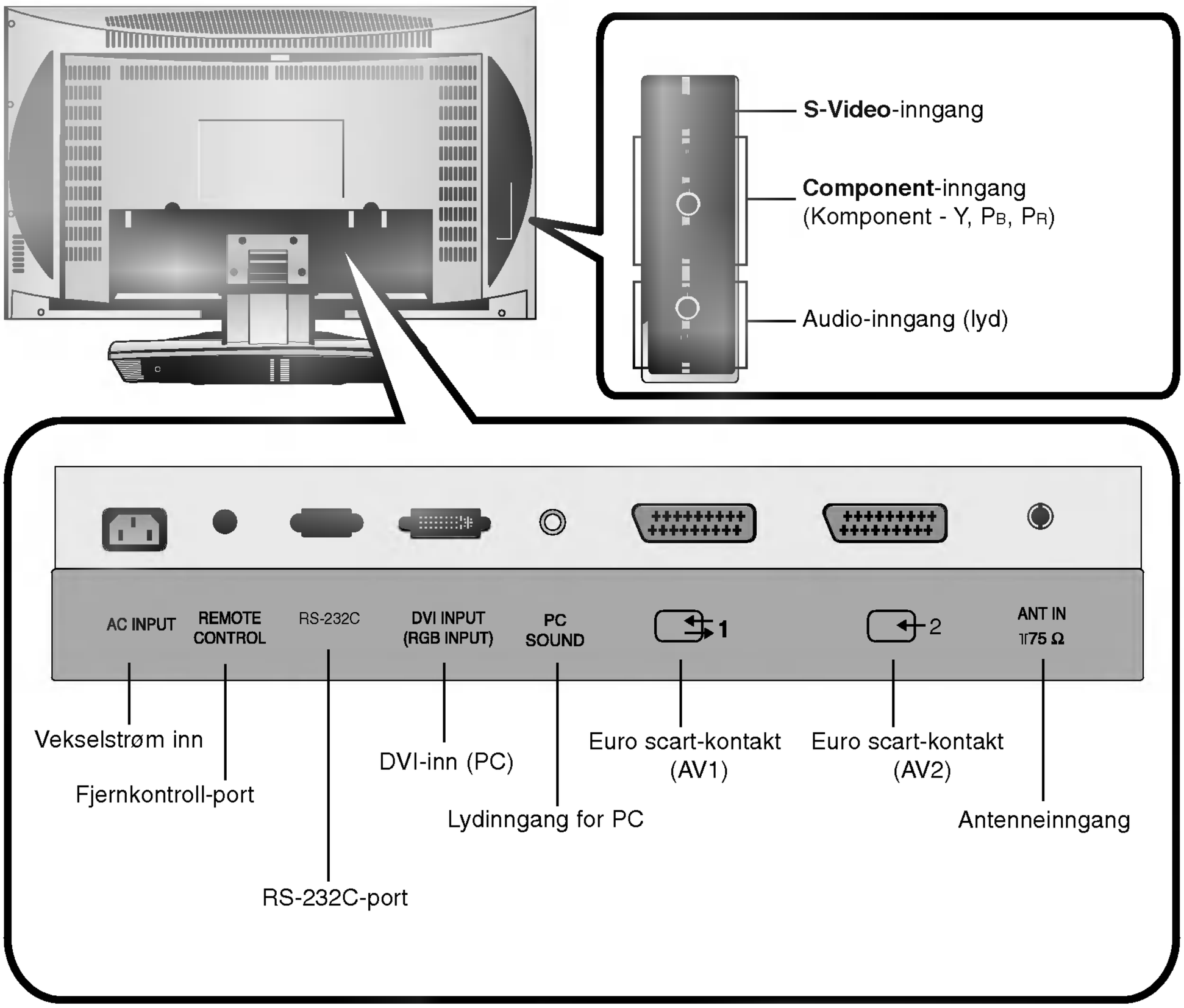
Kontroller

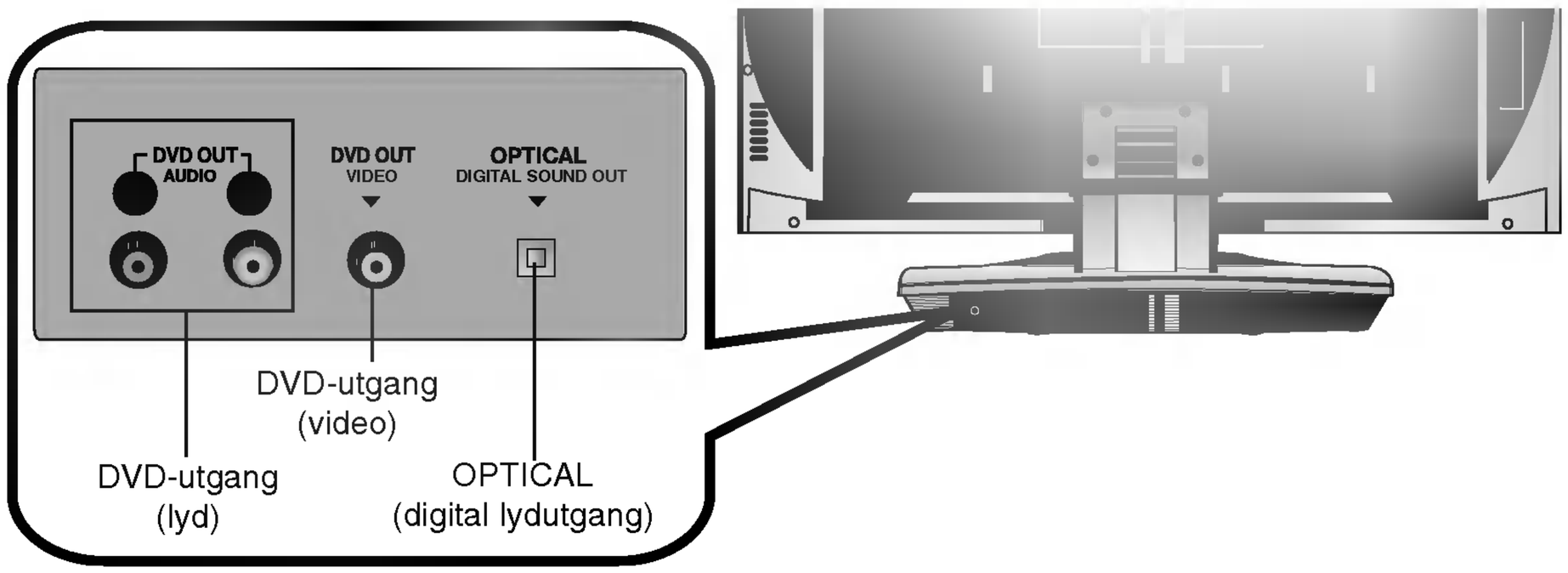
- Dette er en forenklet fremstilling av frontpanelet.
- Det som vises her, er kanskje ikke helt likt ditt TV-apparat.



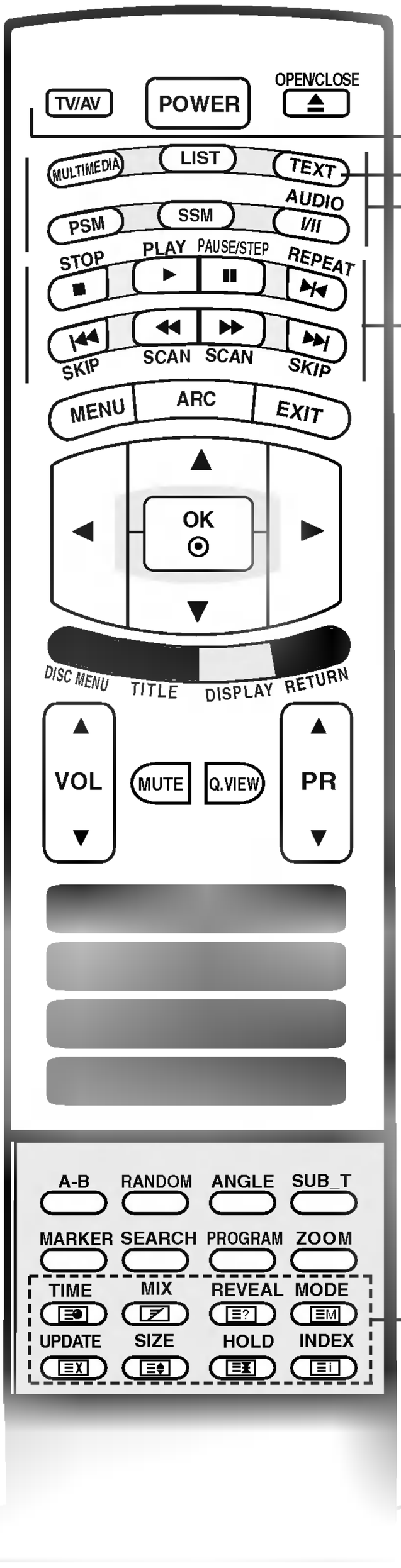
Innledning

Tilkoblingsalternativer





Fjernkontroll



POWER (Av/på)
Slår apparatet på fra standby-modus eller av til standby-modus.

TV/AV
- Velger: **TV**, **AV1**, **AV2**, **S-video**, **DVD**, **Component** eller **PC**-modus.
- Fjerner menyen fra skjermen.
- Slår apparatet på fra standby-modus.

OPEN/CLOSE (ÅPNE/LUKK)
Åpner eller lukker diskskuffen.

MULTIMEDIA
- Velger: **TV, DVD, Component** eller **PC**-modus.
- Fjerner menyen fra skjermen.
- Slår apparatet på fra standby-modus.

LIST (Vis)
Viser programtabellen.

TELETEXT-knapper (TEKST-TV)
Disse knappene brukes for tekst-TV.
Se delen '**Tekst-TV**' for mer informasjon. (Se side 36)

PSM (Picture Status Memory - Lagret bildestatus)
Henter foretrukket bildeinnstilling. (Se side 25)

SSM (Sound Status Memory - Lagret lydstatus)
Henter foretrukket lydinnstilling. (Se side 27)

I/II/AUDIO (I/II/LYD)
- Velger lydkvalitet.
- Endrer lydstatus under DVD-avspilling.

DVD-knapper

■ STOP (STOPP)
Stopper avspilling.

► PLAY (SPILL AV)
Starter avspilling.

II PAUSE/STEP (PAUSE/STEG)
Stopper avspilling midlertidig.

◄◄ SCAN (SØK) / ►► SCAN (SØK)
Søker bakover eller fremover.

I◄◄ SKIP (HOPP)
Går tilbake til begynnelsen av gjeldende kapittel/spor eller til forrige kapittel/spor.

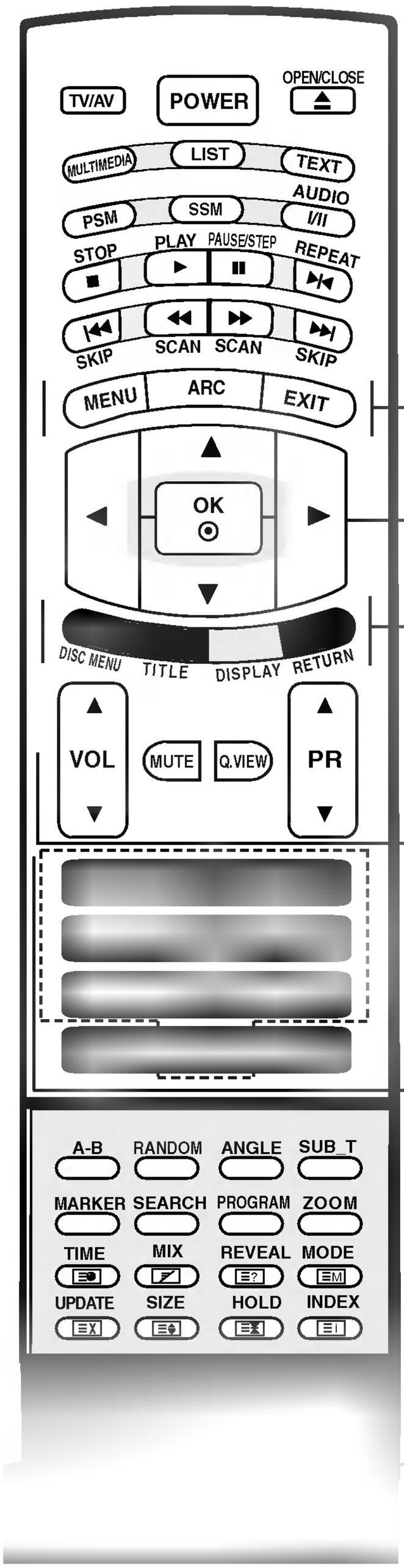
►►I SKIP (HOPP)
Gå til neste kapittel eller spor.

►I◄ (REPEAT) (GJENTA)

Se delen '**DVD-bruk**' for mer informasjon. (Refer to p.48)

Innledning

Fjernkontroll



MENU (Meny)
Velger en meny.

ARC (Bildeformat)
Velger ønsket bildeformat. (Se side 26)

EXIT (Avslutt)
Avslutter hver modus.

▲ / ▼ / ◄ / ► (opp/ned/venstre/høyre)
Velger eller justerer verdi for valg i menyen.

OK
Godtar valget eller viser gjeldende modus.

DISC MENU (DISKMENY)
Åpner menyen på en DVD-disk. (Se side 50)

TITLE (TITTEL)
Viser tittelmenyen, hvis tilgjengelig. (Se side 50)

DISPLAY (SKJERM)
Viser menyer på skjermen under DVD-avspilling. (Se side 51)

RETURN (TILBAKE)
- Går tilbake til avspillingen.
- Skjuler informasjon om filen ved visning av en JPEG-fil. (Se side 57)

★FARGEDE KNAPPER: Disse knappene brukes for tekst-TV. (bare **TELETEXT**-modeller) eller **Programme edit** (Programredigering).

VOL (Volum) ▲ / ▼
Justerer volumet.

MUTE (Demp)
Slår lyden **på** eller **av**.

Q.VIEW (Hurtigvisning)
- Går tilbake til programmet som du så på sist.
- Velger et favorittprogram. (Se side 24)

PR (Program) ▲ / ▼
Velger et program

Talltaster 0-9
- Velger et program
- Velger nummererte alternativer i en meny.

SLEEP (Hvilemodus)
Stiller inn hvilemodus. (Se side 31)

CLEAR (FJERN)
Fjerner et spornummer på **program**-listen eller et merke på **MARKER SEARCH**-menyen (MERKESØK). (Se side 53)

A-B
Gjenta sekvens. (Se side 52)

RANDOM (TILFELDIG)
Spiller kapitler eller spor i tilfeldig rekkefølge. (Se side 52)

ANGLE (VINKEL)
Velger kameravinkel for DVD, hvis tilgjengelig. (Se side 52)

SUB_T (UNDERTEKST)
Velger språk for undertekst. (Se side 53)

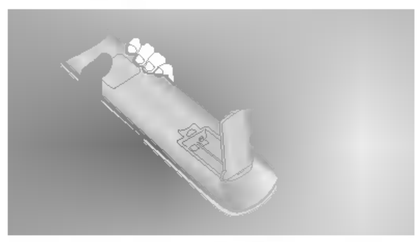
MARKER (MERKE)
Markerer et vilkårlig punkt under avspilling. (Se side 53)

SEARCH (SØK)
Viser menyen MARKER SEARCH (MERKESØK). (Se side 53)

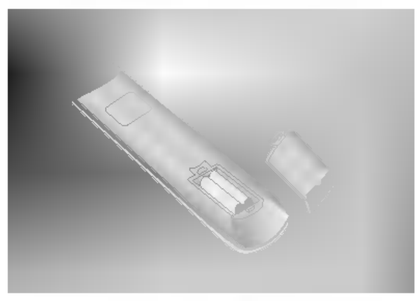
PROGRAM
Legger et spor inn i programlisten. (Se side 56)

ZOOM
Endrer bildestørrelsen under DVD-avspilling. (Se side 53)

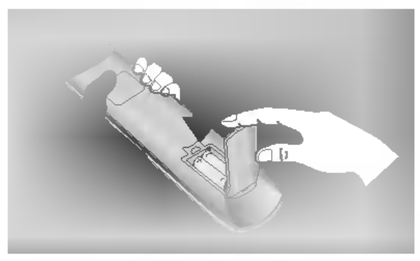
1 Åpne dekselet for batterirommet på baksiden.

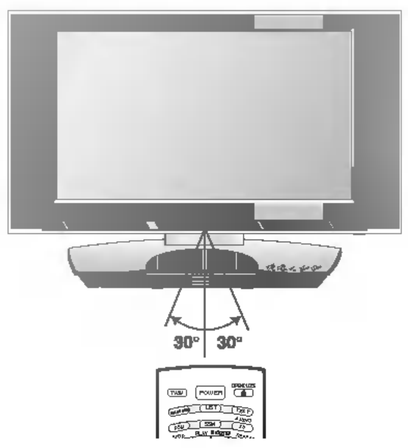


2 Sett inn to 1,5V AA-batterier med riktig polaritet (+ til +, - til -). Ikke bland gamle eller brukte batterier med nye.



3 Lukk dekselet.





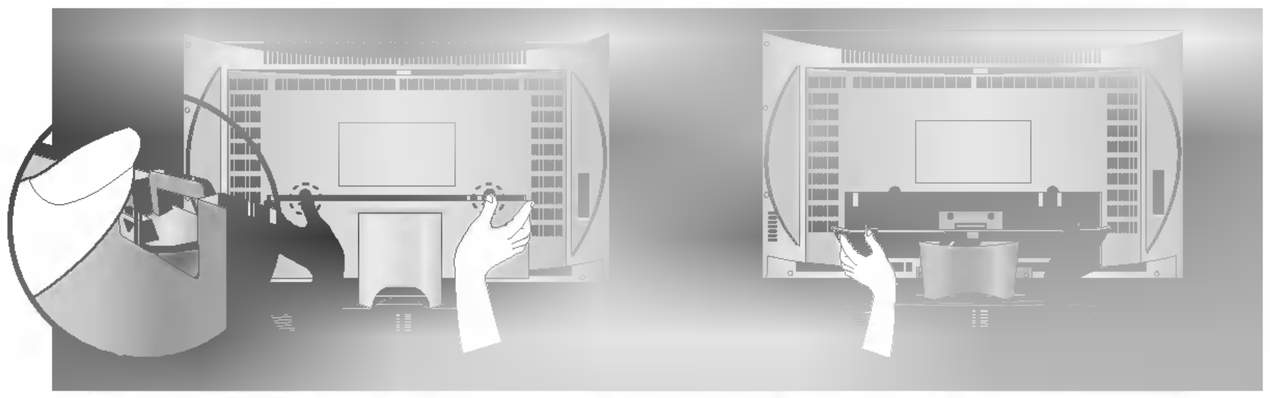
* Du kan bruke fjernkontroll innenfor 7 meters avstand og 30 grader (venstre/høyre) fra mottaksenheten.

* Brukte batterier må leveres til resirkulering for å spare miljøet.

Installering

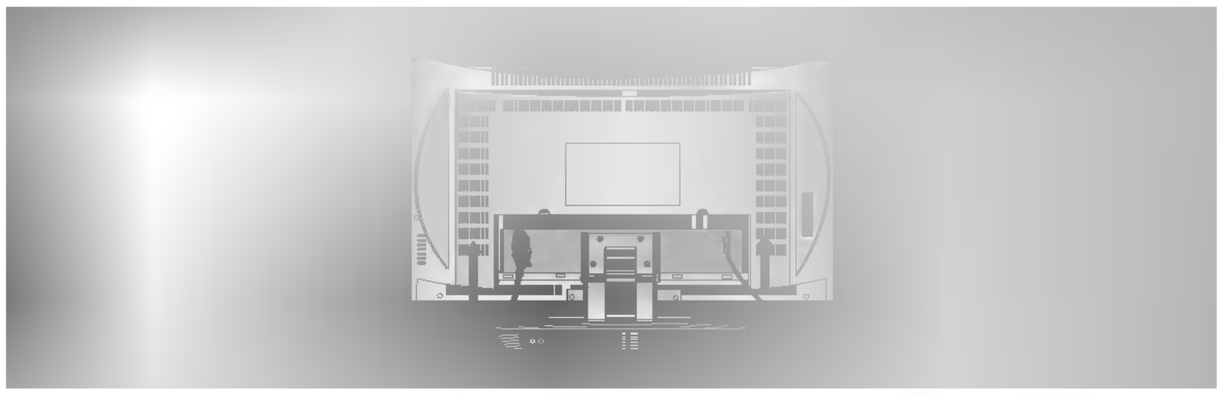
Enkel tilkobling

1 Trekk dekselet på baksiden tilbake mens du trykker på de to tungene og løft det så oppover.



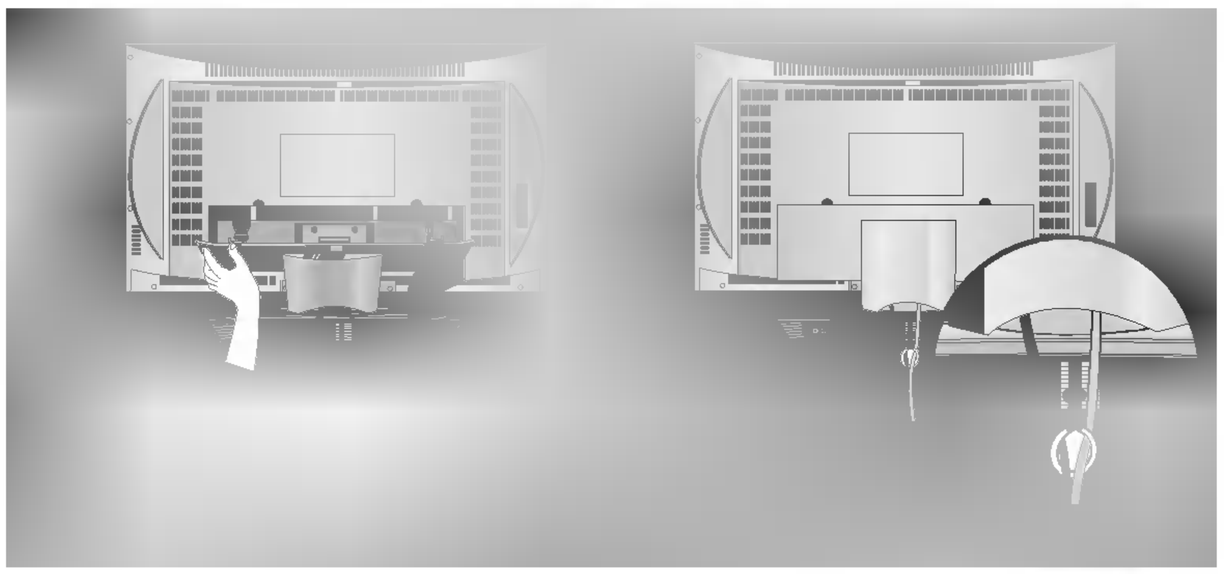
2 Koble til kablene etter behov.

Hvis du vil koble til annet utstyr, ser du i delen **Tilkobling av eksternt utstyr**.

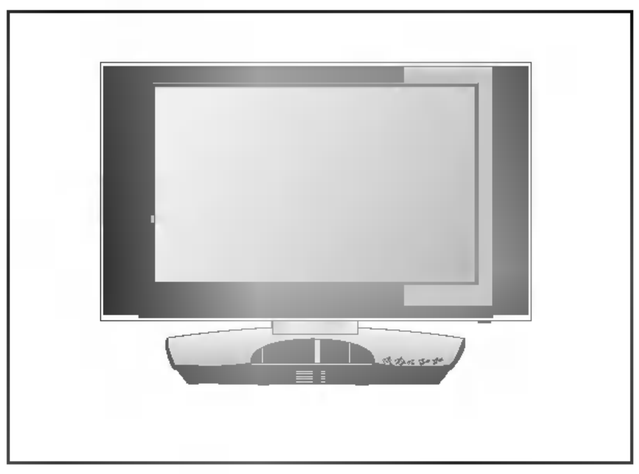


3 Sikt inn utstikkerne på bakdekselet etter hullene på TVens bakpanel og før dem inn.

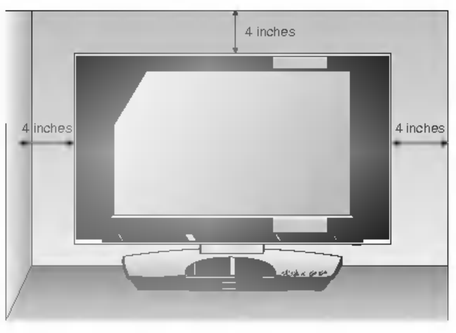
- **Ordne kablene**
  Trekk kablene gjennom hullet på apparatet og fest kablene ved hjelp av kabelklemmen som følger med.

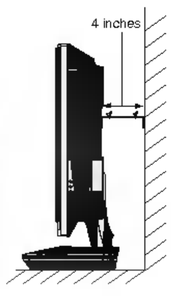


Installering med sokkel på skrivebord



Av hensyn til riktig ventilasjon må det være 10 cm avstand mellom vegg og sidene av enheten.

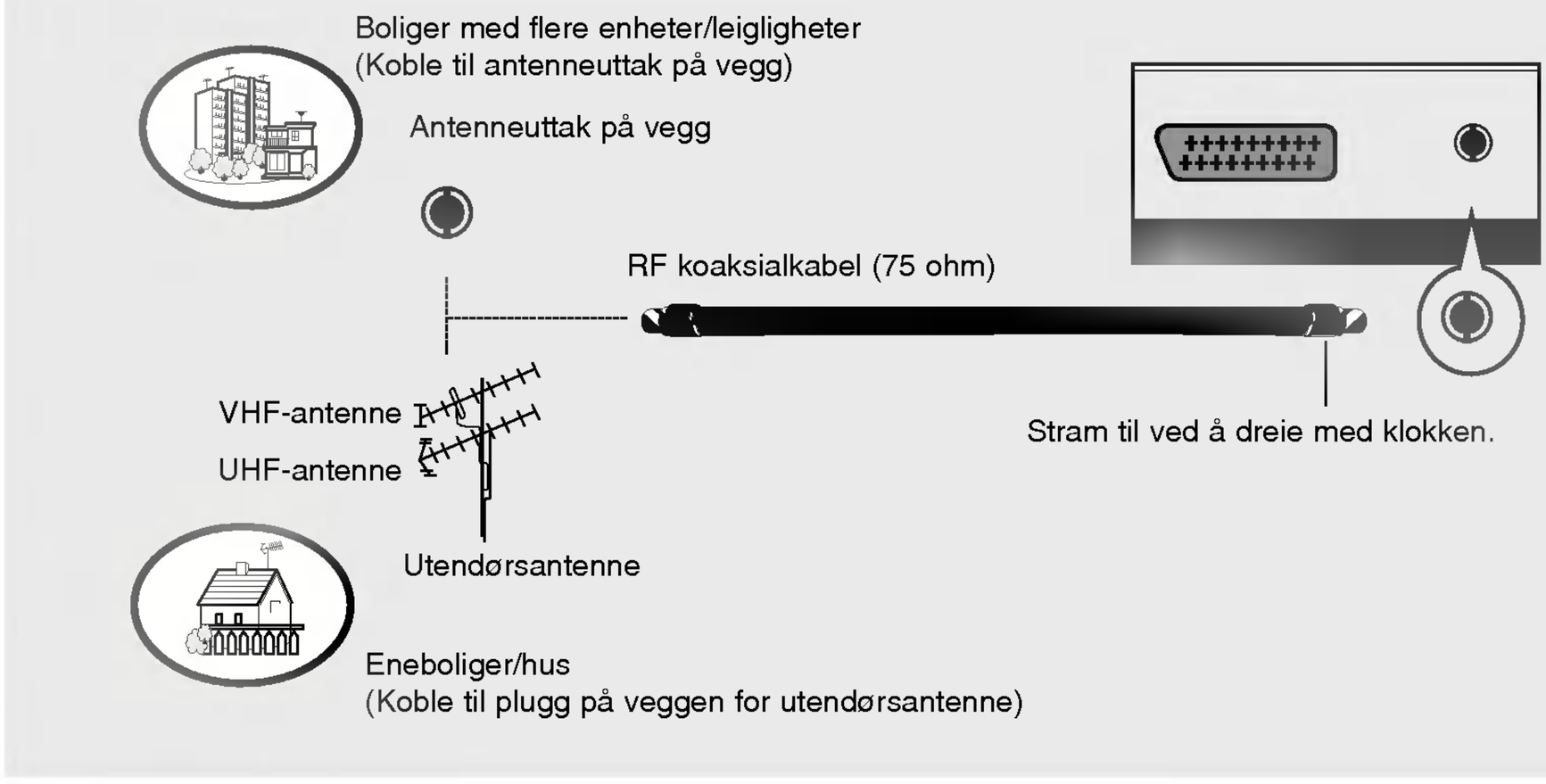




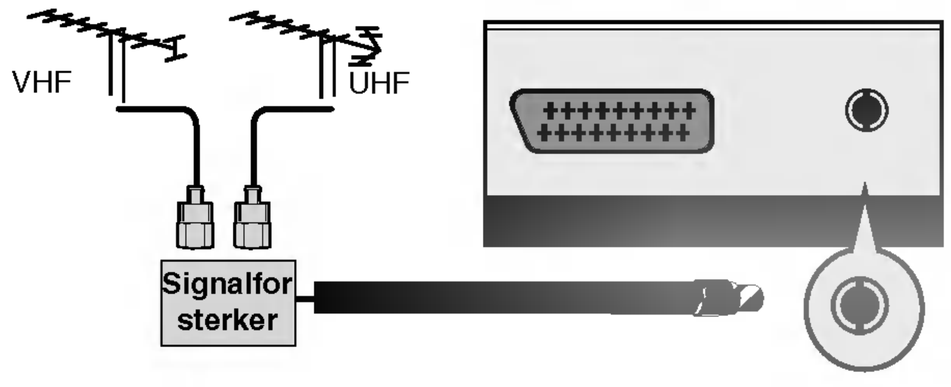
Tilkobling av eksternt utstyr

For å unngå å skade utstyret, må strømkablene ikke kobles til før du er ferdig med å koble sammen alt utstyr.

- For optimal bildekvalitet må antenneretning justeres.
- Antennekabel og konverter følger ikke med.



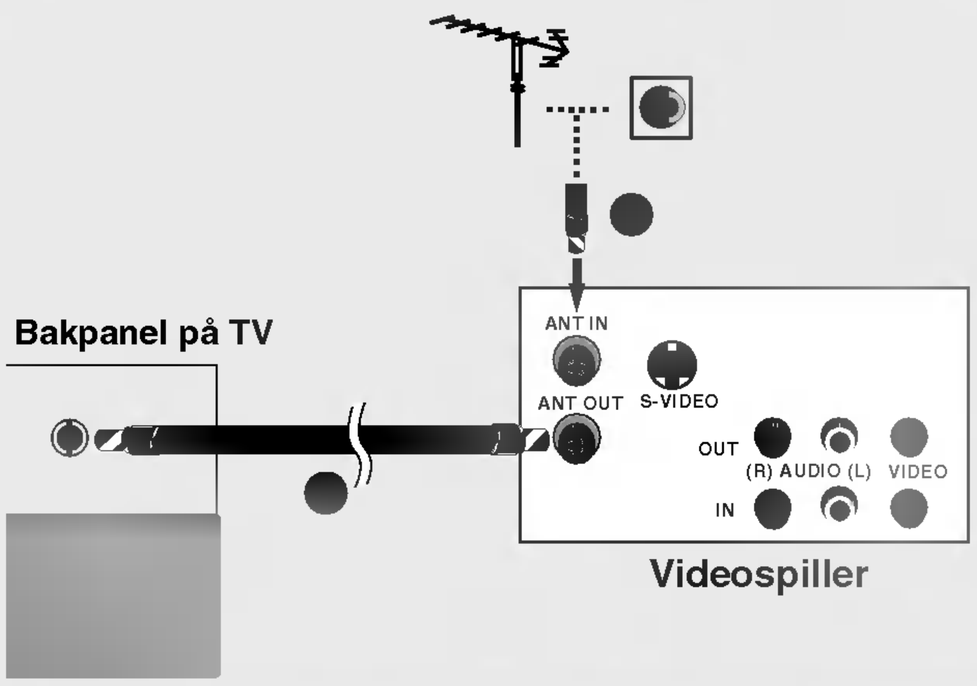
- I områder med dårlig signal kan det oppnås bedre bildekvalitet ved å installere en signalforsterker til antennen som vist til høyre.
- Hvis signalet må deles for to TVer, må du bruke en antennesignalsplitter for tilkoblingen.



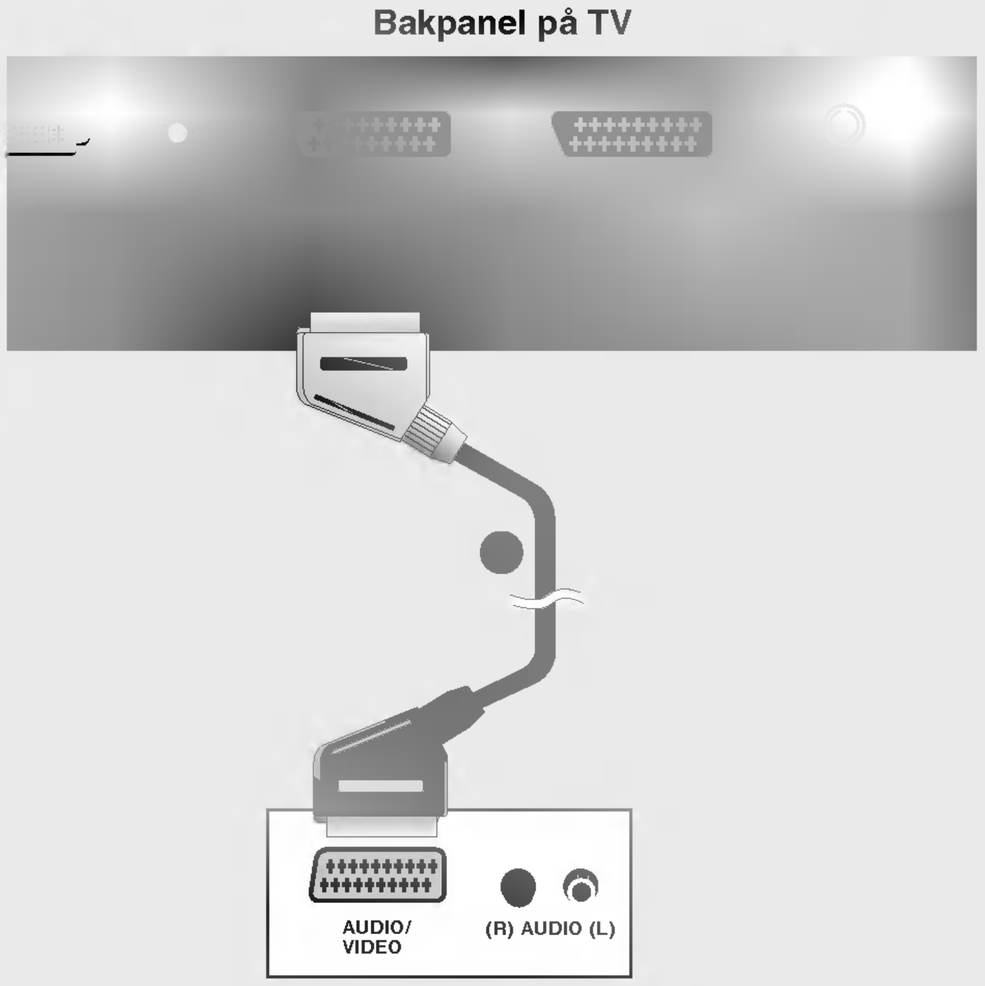
Installering

Tilkobling av eksternt utstyr

- For å unngå bildestøy (forstyrrelser), må du være tilstrekkelig avstand mellom videospiller og TV.
- Typisk et frosset stillbilde fra en videospiller. Hvis bildeformat 4:3 blir brukt, kan faste bildedeler på sidene av skjermen forbli synlige.



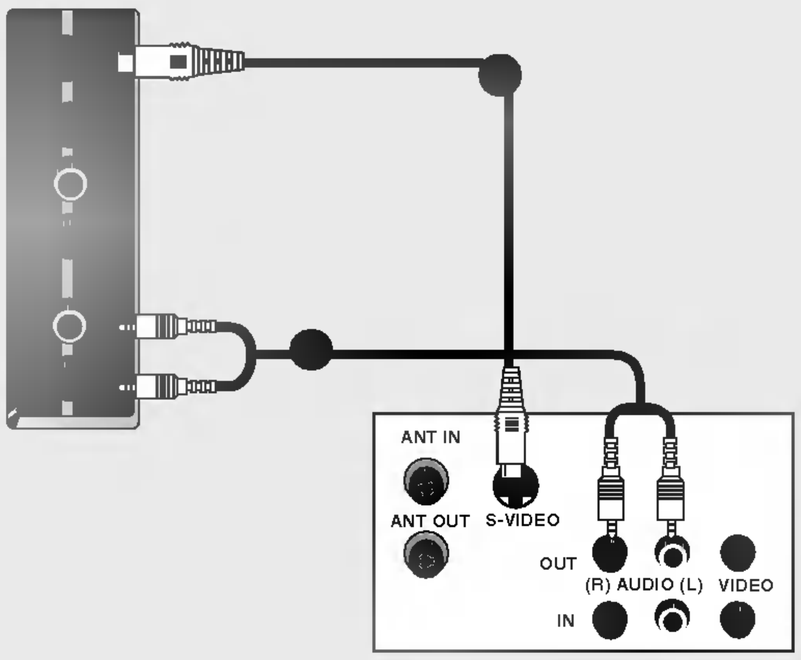
- Koble **ANT OUT**-kontakten (antenne ut) på videospilleren til **ANT IN**-kontakten (antenne inn) på apparatet.
- Koble antenneledningen til **ANT IN**-kontakten (antenne inn) på videospilleren.
- Trykk på **PLAY**-knappen (spill av) på videospilleren og velg riktig program for signalet mellom videospiller og TV for å se på.



- Koble Scart-kontakten på videospilleren til **A1**-kontakten på apparatet. Bruk skjermet scart-kabel.
- Sett inn en videokasett i videospilleren og trykk **PLAY** (spill av) på videospilleren. (Se i håndboken til videospilleren.)
- Velg **AV1** som signalkilde ved å bruke **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen.
  - Hvis koblet til **AV2**-kontakten, velg **AV2** som signalkilde.

- Hvis videospilleren gir et AV-byttesignal via **AV1**- eller **AV2**-kontaktene, vil apparatet automatisk bytte til **AV1** som signalkilde. Hvis du vil fortsette å se i TV-modus, trykker du PR-tasten ▲ / ▼ eller talltastene.
- Programmer som mottas på TV-en, kan også spilles inn på videokassetter.
- Signaltypen RGB (signalene rød, grønn og blå) kan bare velges for **AV1**-kontakten og **AV 1**-signalkilde kan mottas. Disse signalene overføres for eksempel av en betalings-TV-dekoder, spillmaskin eller en foto-CD-enhet osv. og disse digitale signalene kan spilles inn via **AV1**-kontakten.
- Hvis **AV1/AV2**-kontaktene er koblet til videospilleren samtidig, kan du bare motta **AV 2**-signalkilden.
- I **AV2**-kontakten er video ut-signal ikke tilgjengelig.

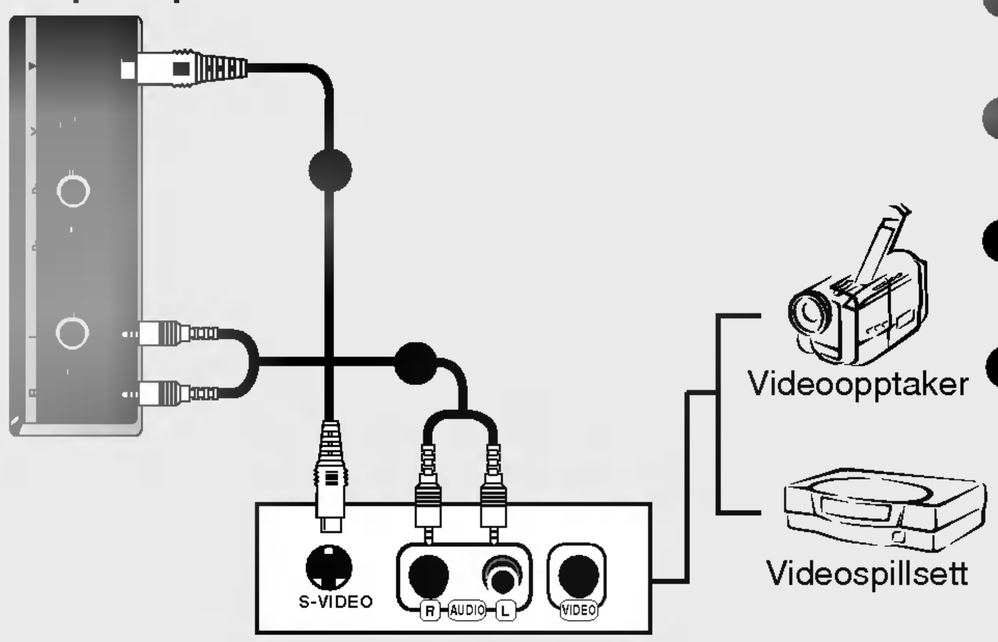
Sidepanel på TV



Videospiller

- Koble **S-VIDEO**-utgangen på videospilleren til S-VIDEO-inngangen på apparatet. Bildekvaliteten bedres, sammenlignet med når du kobler en vanlig videospiller til Video-inngangen.
- Koble til **AUDIO**-kontaktene mellom TV-en og videospilleren.
- Sett inn en videokasett i videospilleren og trykk **PLAY** (spill av) på videospilleren. (Se i håndboken til videospilleren)
- Velge **S-video** som signalkilde ved å bruke **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen.

Sidepanel på TV



Videoopptaker

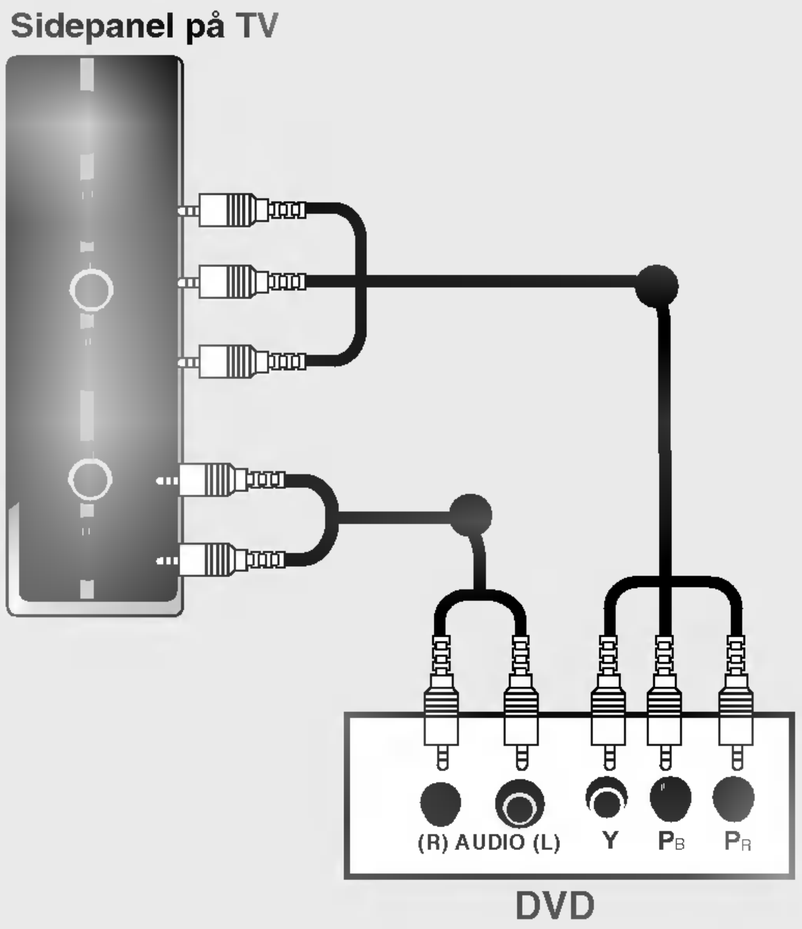
Videospillsett

Eksternt utstyr

- Koble **S-VIDEO**-utgangen på det eksterne utstyret til **S-VIDEO**-inngangen på apparatet.
- Koble lydutgangene på det eksterne utstyret til **AUDIO**-inngangene på apparatet.
- Velge **S-video**-innsignalkilde ved å bruke **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen.
- Bruk det aktuelle eksterne utstyret.
  Se brukerhåndbok for det eksterne utstyret.

Installering

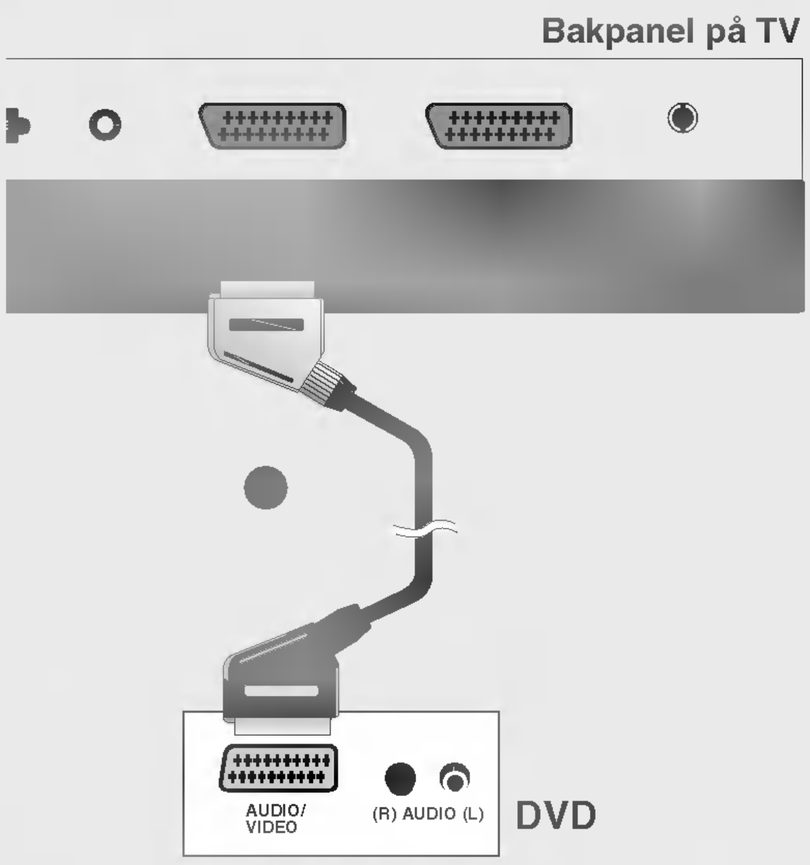
Tilkobling av eksternt utstyr



- Koble video-utgangene (Y, PB, PR) i DVD-spilleren til **COMPONENT DVD IN (Y, PB, PR)**-kontaktene (KOMPONENT-DVD INN) i apparatet.
- Koble lydutgangene på DVD-spilleren til **AUDIO**-inngangene (LYD) på apparatet.
- Slå på DVD-spilleren, sett inn en DVD.
- Velge **Component** (Komponent) som signalkilde ved å bruke **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen.
- Se i DVD-spillerens brukerhåndbok for instruksjoner.

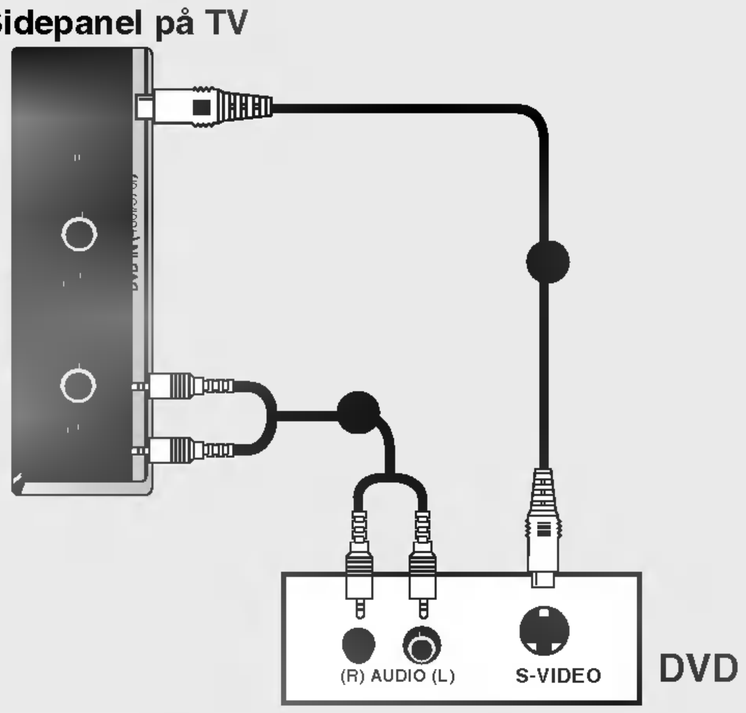
- **Component-inndataporter (Komponent)**
  Hvis du ønsker bedre bildekvaliatet, kobler du en DVD-spiller til Component-inndataportene (Komponent) slik det er vist nedenfor.

Component-porter (Komponent) på TV-en	Y	P_B	P_R
Video-utdataporter på DVD-spilleren	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	P_B	P_R



- Koble Scart-kontakten på DVD-spilleren til **AV1**-kontakten på apparatet. Bruk skjermet scart-kabel.
- Slå på DVD-spilleren, sett inn en DVD.
- Velge **AV1** som signalkilde ved å bruke **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen.
  - Hvis koblet til **AV2**-kontakten, velg **AV2** som signalkilde.

Sidepanel på TV

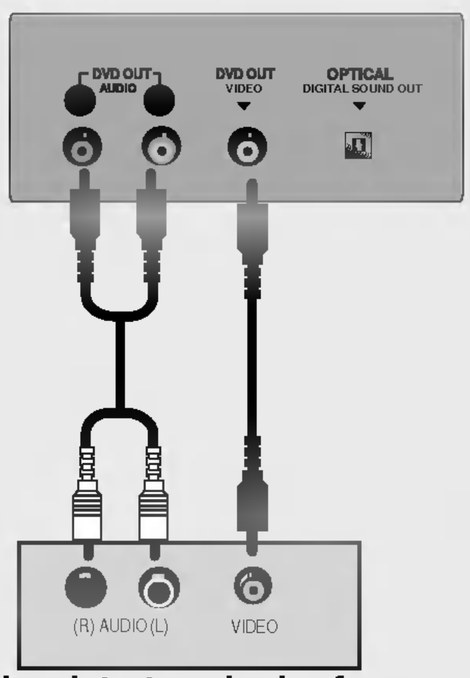


- Koble S-VIDEO-utgangen på DVD-spilleren til **S-VIDEO**-inngangen på apparatet.
- Koble lydutgangene på DVD-spilleren til **AUDIO**-inngangene (LYD) på apparatet.
- Slå på DVD-spilleren, sett inn en DVD.
- Velge **S-video** som signalkilde ved å bruke **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen.
- Se i DVD-spillerens brukerhåndbok for instruksjoner.

TV-en har en spesiell signalutdatafunksjon som gjør det mulig å koble til en ekstra TV eller skjerm.

- Koble det ekstra TV-settet eller skjermen til TV-ens **DVD OUT (VIDEO)**- (DVD UT (VIDEO)) og **DVD OUT (AUDIO)**-kontaktene (DVD UT (LYD)).
- Se brukerhåndboken for den ekstra TV-en eller skjermen for flere detaljer om disse enhetenes inndata-innstillinger.

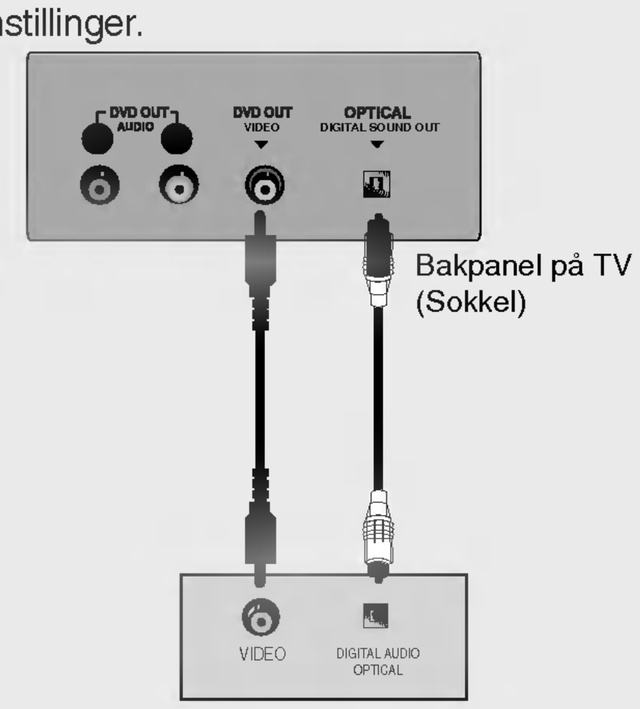
Bakpanel på TV
(Sokkel)



Inndata-terminaler for ekstra TV eller skjerm.

ELLER

- Koble det ekstra TV-settet eller skjermen til TV-ens **DVD OUT (VIDEO)**- (DVD UT (VIDEO)) og **OPTICAL DIGITAL SOUND OUT**-kontaktene (OPTISK DIGITAL LYD UT).
- Se brukerhåndboken for den ekstra TV-en eller skjermen for flere detaljer om disse enhetenes inndata-innstillinger.



Inndata-terminaler for ekstra TV eller skjerm.

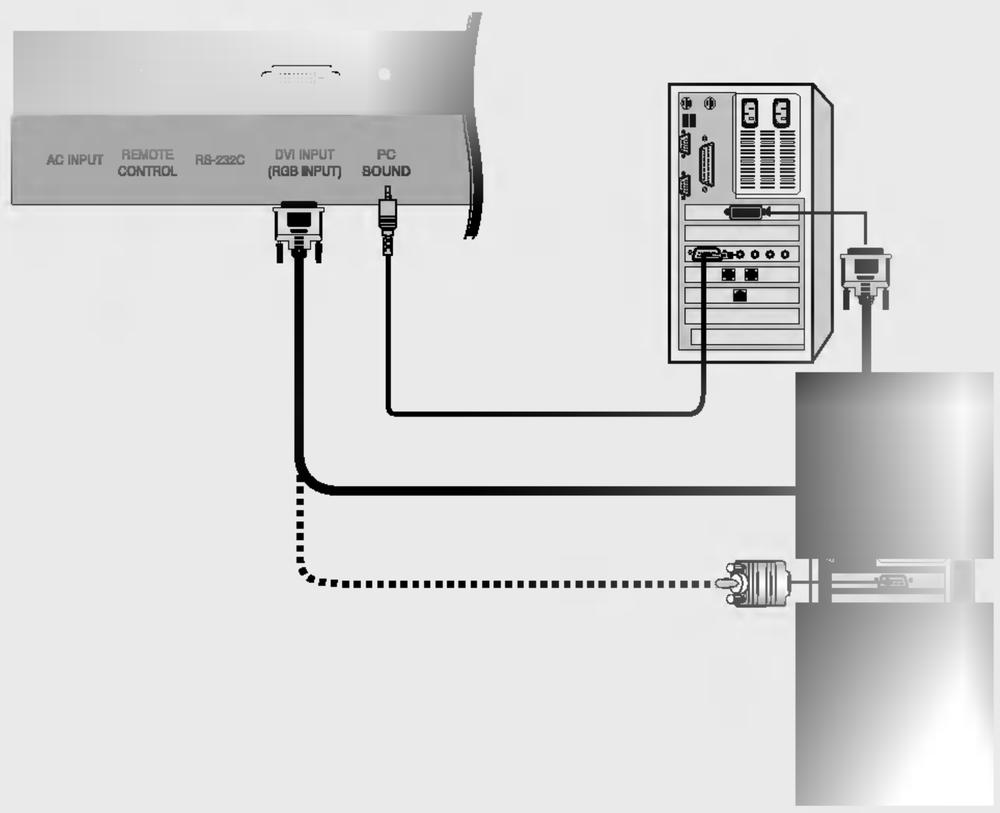
Merk

a. Hvis den ekstra TV-en eller skjermen ikke har en optisk digital utdata-kontakt for lyd, er det umulig å bruke DVD digital lydutgang.
b. Ikke se inn i den optiske utdata-porten. Hvis du ser på laserstrålen, kan dette skadet synet ditt.
c. Hvis ditt eksterne lydutstyr har en digital, optisk inndata-port for lyd, kan du koble det til TV-en.

Installering

Tilkobling av eksternt utstyr

- Koble TV-en til PC-en med PC-kabelen.
- Koble PC-lydinngangen til TV-ens lydinngang for PC.
- Slå på PC-en.
- Bruk **TV/AV**-knappen på fjernkontrollen for å velge **PC**.



MERK
Koble signalkabelen (DV-D-kabelen, ikke DVI til D-Sub-kabel) fra DVI-ut-kontakten på PC-en til DVI-utgangen. Noen videokort kan mangle støtte for DVI-utdata i analogformat.

Spesifikasjoner for skjerm

Oppløsning	Horisontal frekvens (KHz)	Vertikal frekvens (Hz)
640x480	31,47	60
	35,00	66,67
	37,50	75
800x600	35,16	56,25
	37,88	60
	48,08	72,19
	46,88	75
1024x768	48,36	60
	56,48	70
	60,02	75
1280x768	47,78	60

Merk

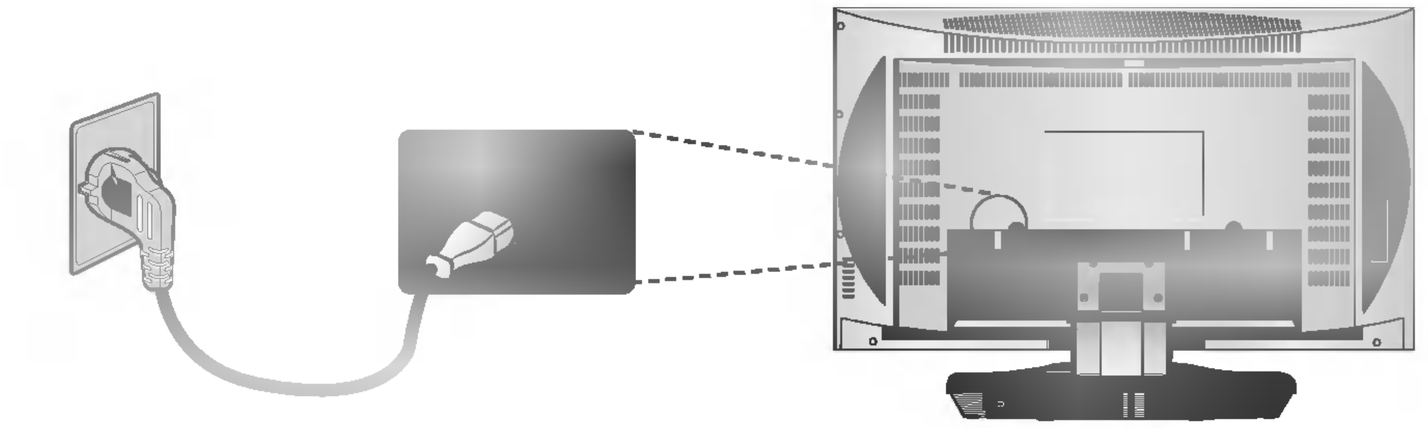
a. Hvis du ønsker optimal bildekvalitet, kan du bruke standard datamaskin-utgang WXGA 1280 x 768 med 60 Hz oppdateringsfrekvens. Hvis du bruker andre formater (VGA, SVGA osv.) eller oppdateringsfrekvenser, kan dette resultere i redusert bildekvalitet. (Hvis du vil endre datamaskin-video-utdataformatet, kan du se i brukerhåndboken for datamaskinen du bruker).

b. Hvis meldingen **Utenfor område** vises på skjermen, justerer du PC-utdata til et format som finnes i tabellen **Spesifikasjoner for skjerm**.

c. Inndata for synkronisering for horsontale og vertikale frekvenser er separate

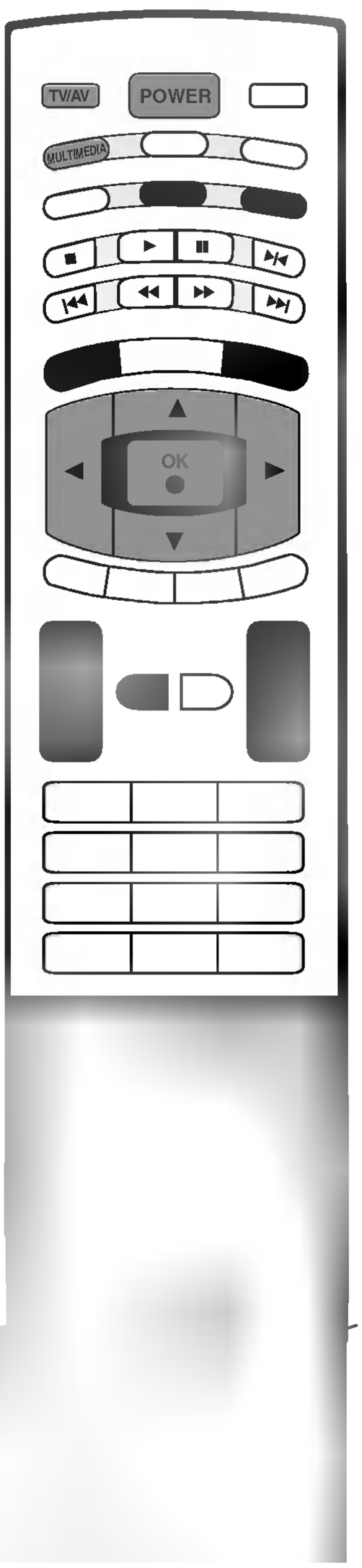
DPM-modus (Display Power Management (Strømstyring for display))
Hvis PC-en går til strømsparingsmodus, bytter skjermen autmatisk til DPM-modus.
Hvis du ikke bruker PC-kabelen som fulgte med, kan det hende DPM-modus ikke fungerer.

- Koble til strømledningen på riktig måte, slik som vist.



Bruk

Grunnleggende bruk



Slå på TV-en

1 Først må du koble til alt utstyret. Plugg strømledningen inn i TV-en, og deretter plugger du den inn i et vegguttak. Hvis du vil slå på TV-en, trykker du på **POWER**-knappen (På/av) som finnes på TV-en. Strømindikatoren vil lyse.

- I standby-modus, trykker du knappene **POWER** (På/av), **PR**, ▲ / ▼, **TV/AV**, **MULTIMEDIA** eller en av tallknappene på fjernkontrollen for å slå på TV-en.

2 Hvis du vil slå av TV-en, trykker du på **POWER**-knappen (På/av) som finnes på fjernkontrollen. Hvis du skal reise på ferie, trekker du ut pluggen fra stikkontakten i veggen.

Justere volumet

1 Trykk **VOL**-knappen ▲ / ▼ for å justere volumet.

2 Hvis du vil slå av lyden, trykker du **MUTE**-knappen (Demp).
Du kan avbryte denne funksjonen ved å trykke knappene **MUTE** (Demp), **VOL** ▲ / ▼, **I/II** eller **SSM**.

Velge et programnummer

1 Trykk knappene **PR** ▲ / ▼ eller tallknappene for å velge et programnummer.

Velge menyspråk

1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Innstilling** menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Språk** (**Language**).

3 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge ønsket språk.
Når du har valgt, vises herefter alle menytekster i valgt språk.

4 Trykk på **OK** knappen.

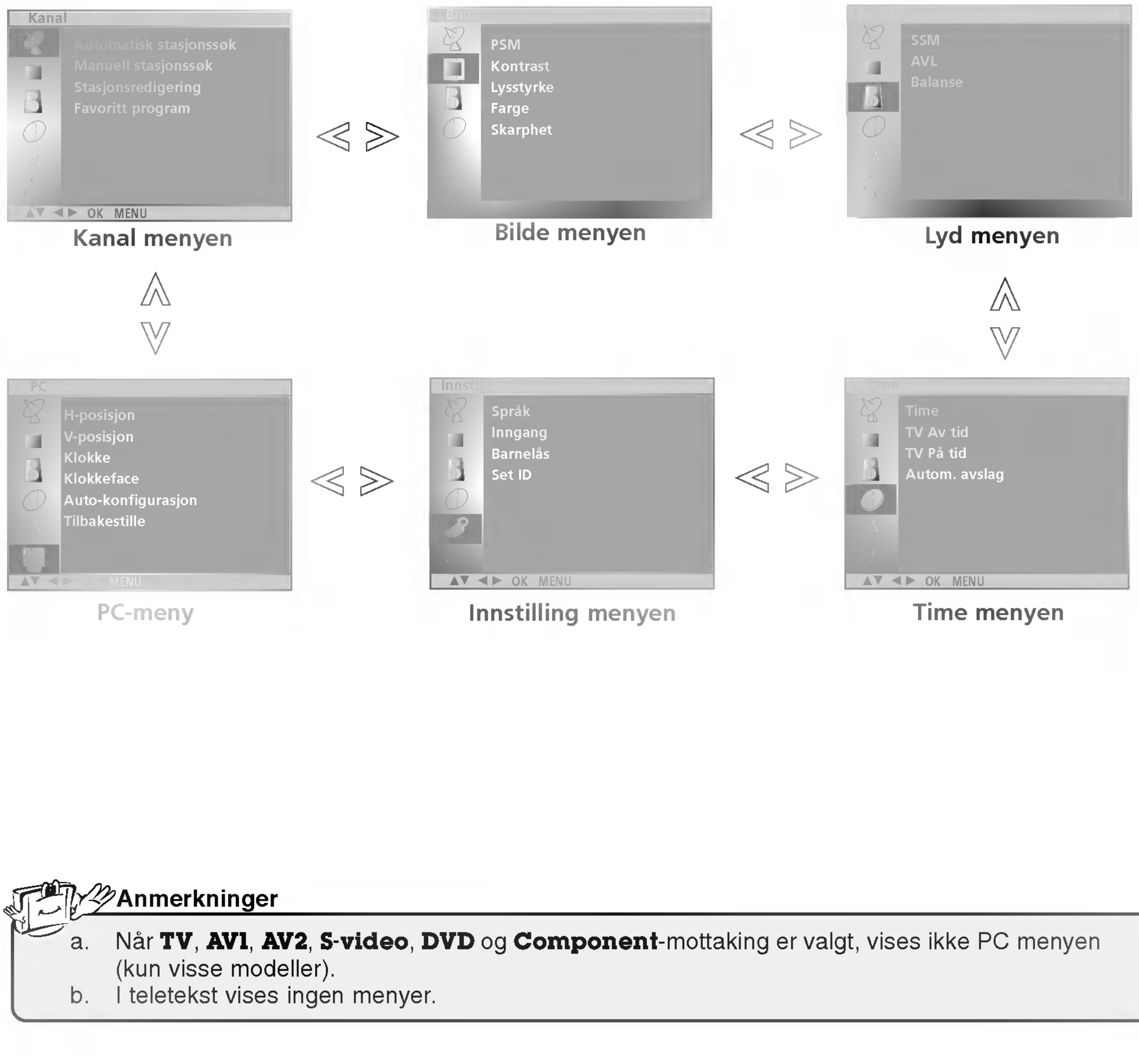
5 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Bruk

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise menyene.

2 Trykk på ► bryteren og trykk på ▲ / ▼ for å velge ønsket funksjon i menyen.

3 Endre innstillingen på et punkt i undermenyen eller rullgardin menyen med ◄ / ► knappen.
Du kan gå til menyen på nivået ovenfor ved å trykke **OK** eller knappen **MENU** (MENY).



Anmerkninger

a. Når **TV**, **AV1**, **AV2**, **S-video**, **DVD** og **Component**-mottaking er valgt, vises ikke PC menyen (kun visse modeller).
b. I teletekst vises ingen menyer.

Innstilling av TV-kanaler

Inntil 100 TV-kanaler kan forhåndsinnstilles under forvalgsnumme-rene 0-99. Straks TV-kanalene som kan mottas på stedet er innstilt, kan de velges med ▲ / ▼ bryteren eller nummerbryterene (0-9).
Kanalsøking/lagring kan utføres automatisk eller manuelt. Før du begynner, kontrollér at antennen er tilkoblet.

- *Med denne søkemåten vil alle TV-kanaler, som kan mottas på stedet, søkes inn og lagres automatisk i den rekkefølgen de mottas.Dette er den enkleste måten og anbefales derfor.*

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise **KANAL**-menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ bryteren for å velge **Automatisk stasjonssøk**.

3 Trykk på ►-knappen. Velg et TV-system med ► -knappen, og bruk så knappene ▲ / ▼ i System-menyen ;

BG	: PAL B/G, SECAM B/G (Europa/Øst-Europa)
I	: PAL I/II (U.K./Ireland)
DK	: PAL D/K, SECAM D/K (Øst-Europa)
L	: SECAM L/L' (Frankrike)
M	: (USA/Korea/Filippinene)

4 Trykk på **OK** knappen.

5 Trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Lagre fra**.

6 Velg forvalgsnummeret, som søking/lagring skal starte på, med ◄ / ► bryteren eller nummerbryterene (0-9). Brukes 0-9 bryterene, må du trykke '**0**' foran forvalgsnr. lavere enn 10, eks. trykk '**05**' for 5.

7 Trykk på **OK** knappen.

8 Trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Søke**.

9 Press the ► button to begin auto programming.
Alle mottakelige TV-kanaler blir lagret. Stasjonsnavn vises/lagres kun for TV-kanaler som sender PDC (el.VPS) signaler eller spesielle teletekstdata. Hvis det ikke er tilfelle, vises **C** eller **S** foran kanalnr.
Hvis du under søking/lagring ønsker å stoppe dette, trykk på **MENU** knappen.
Når automatisk søking/lagring er ferdig, vises **Stasjonsredigering** funksjonen med en stasjonsoversikt på skjermen. I den kan du, om ønskelig, redigere forvalgsnr./TV-kanal, se side 12 for nærmere beskrivelse.

10 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- *Brukes hvis du ønsker å søke inn og lagre TV-kanaler manuelt. De kan da lagres på forvalgsnr. (0-99) i den rekkefølgen du ønsker.*

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise **KANAL**-menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Manuell stasjonssøk**.

3 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Lagre**.

4 Velg ønske forvalgsnr. (0–99) med ◄ / ► knappen eller NUMMER-knappene (0-9) i **Lagre** menyen. For ethvert nummer under 10 må du trykke '**0**' først, dvs. trykk '**05**' for 5.

5 Trykk på **OK** knappen.

6 Trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **System**.

7 Velg et TV-system med ►-knappen, og bruk så knappene ▲ / ▼ i **System**-menyen ;

BG	: PAL B/G, SECAM B/G (Europa/Øst-Europa)
I	: PAL I/II (U.K./Ireland)
DK	: PAL D/K, SECAM D/K (Øst-Europa)
L	: SECAM L/L' (Frankrike)
M	: (USA/Korea/Filippinene)

8 Trykk på **OK** knappen.

9 Trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Kanal**.

10 Trykk ►-knappen, og bruk så knappene ▲ / ▼ til å velge **VHF/UHF** eller **Cable (Kabel)** i menyen **Channel (Kanal)**
- Velg om mulig kanalnummeret med tallknappene for å begynne å søke direkte. Alle numre under 10 angis med tallet "**0**" foran, f.eks. "**05**" for 5. Hopp til trinn **15**.

11 Trykk på **OK** knappen.

12 Trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Søke**.

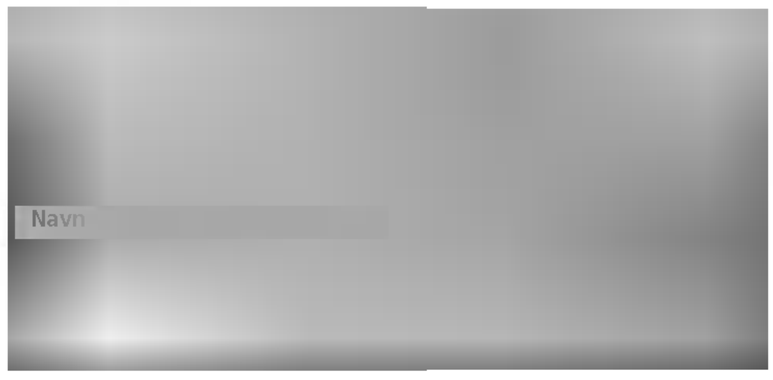
13 Trykk ► -knappen og deretter ◄ / ► -knappen for å begynne å søke. Søket stopper hvis det blir funnet en stasjon.

14 Trykk på **OK** knappen for å lagre innsøkt kanal.

15 For å søke og lagre flere TV-kanaler, repetér punktene **3** til **14**.

16 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Innstilling av TV-kanaler



- *Stasjonsnavnet (eks.'NRK') kan også programmeres, med ialt fem tegn, slik at det vises på skjermen.*

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise **Kanal**-menyen.

2 Trykk på ► knappen og deretter på ▲ / ▼ bryteren for å velge **Manuell stasjonssøk**.

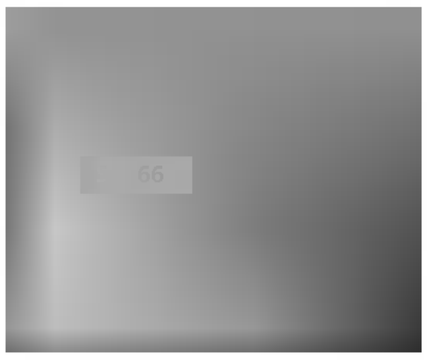
3 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Navn**.

4 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼. Du kan velge følgende; mellomrom, **+**, **-**, sifre **0** til **9**, og alfabetet **A** til **Z**.
Med ◄ bryteren kan du velge i motsatt retning.

5 Velg posisjon med ◄ / ► knappen og så gjør du ditt valg for neste tegn, og så videre.

6 Trykk på **OK** knappen for å lagre innsøkt kanal.

7 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.



- *Denne funksjonen gjør det mulig for deg å slette eller utelate et lagret forvalgsnr./TV-kanal, som er uønsket. Du kan også flytte en TV-kanal til et annet forvalgsnr. for å få de i ønsket rekkefølge, eller kopiere den til neste forvalgsnummer.*

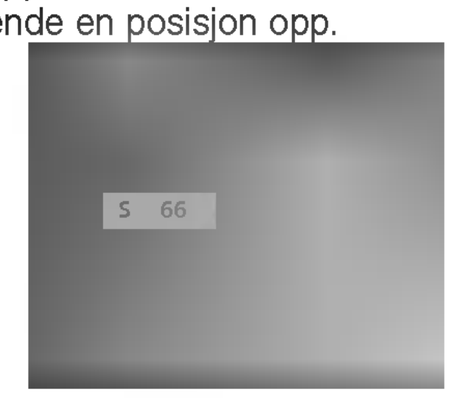
1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise KANAL-menyen.

2 Trykk på ► knappen, og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Stasjonsredigering**.

3 Trykk på ► bryteren for å velge **Stasjonsredigering** menyen.

■ **For å slette forvalgsnr./TV-kanal**

1. Velg med ▲ / ▼ / ◄ / ► knappen forvalgsnr./TV-kanal som skal slettes.
2. Trykk to ganger på den RØDE knappen for å slette.
   Når det slettes, flytter de etterfølgende en posisjon opp.



■ **For å kopiere en TV-kanal**

1. Velg med ▲ / ▼ / ◄ / ► knappen forvalgsnr./TV-kanal som skal kopieres.
2. Trykk på den GRØNNE knappen for å kopiere.
   Når det kopieres, flytter de etterfølgende en posisjon ned - til neste forvalgsnr

■ **For å flytte en TV-kanal til et annet forvalgsnummer**

1. Velg med ▲ / ▼ / ◄ / ► knappen forvalgsnr./TV-kanal som skal flyttes.
2. Trykk på den GULE knappen. Valgt linje skifter til gult.
3. Flytt det med ▲ / ▼ / ◄ / ► knappen til ønsket forvalgsnr. for TV-kanalen.
4. Når det er flyttet til ønsket forvalgsnr., trykk på den GULE knappen igjen for å avslutte flyttingen.

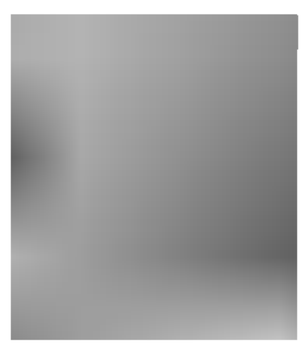
■ **For å utelate forvalgsnr./TV-kanal**

1. Velg med ▲ / ▼ / ◄ / ► knappen forvalgsnr./TV-kanal som skal utelates.
2. Trykk på den BLÅ knappenn. Forvalgsnr./TV-kanal, som du har valgt å utelate, vises nå i blått.
3. For å annullere utelatelsen : Trykk på den BLÅ knappen igjen, slik at det skifter til grønt igjen.

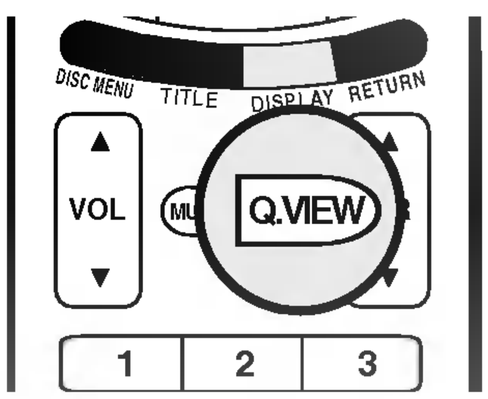
Når et forvalgsnummer er utelatt, kan du ikke velge det med ▲ / ▼ knappen under normal betjening av TV. Hvis du senere allikevel ønsker å velge et utelatt forvalgsnr./TV-kanal, så kan du gjøre det direkte med nummerbryterene (0-9), eller via stasjons-oversikten ('Programme table' menyen).

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Innstilling av TV-kanaler



- *Med denne funksjonen kan du velge dine favorittkanaler direkte.*
- *Trykk flere ganger på **Q.VIEW** knappen for å velge lagrede favorit-tkanaler.*



1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise **KANAL**-menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Favoritt program**.

3 Trykk på ► knappen og trykk på ◄ / ► knappen for å velge **På** eller **Av**.

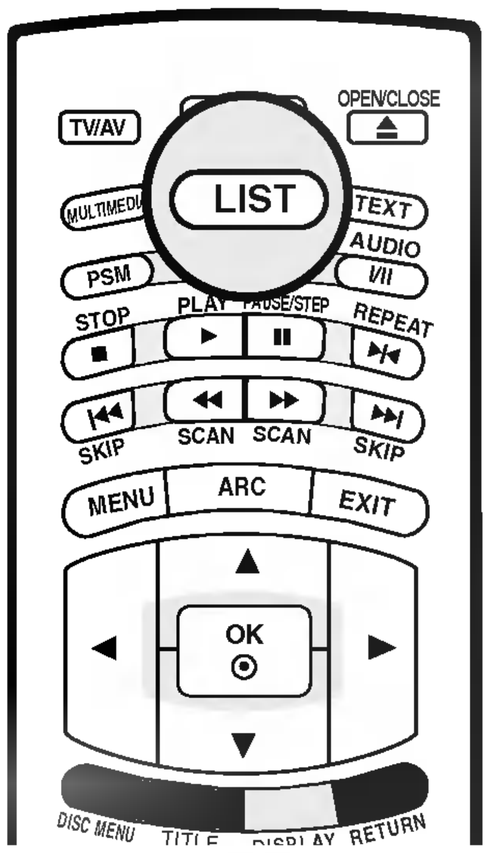
4 Trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge -- -----.

5 Velg ønsket kanal med ◄ / ► knappen.

6 Gjenta trinn **4** og **5** for å lagre en ny kanal.
Du kan lagre inntil 8 kanaler.

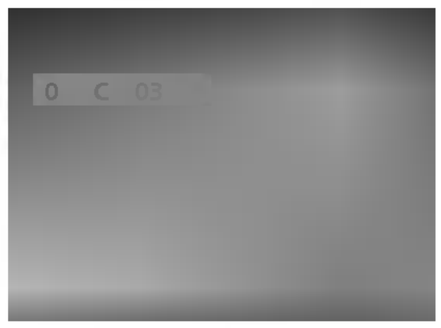
7 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- *I stasjonsoversikten, som vises på skjermen, kan du se en liste over hvilkeTV-kanaler som er lagret i TV'ens minne.*



■ For å velge stasjonsoversikten

Trykk på **LIST** knappen for å velge stasjonsoversikt menyen.
Stasjonsoversikten vises på skjermen, og i den er de 10 første forvalgsnr. med tilhørende kanalnr. listet opp, som f.eks. illustrert i eksempelet under.



Anmerkninger

a. Hvis det er noe som er markert blått, betyr det at forvalgs-nummeret/TV-kanalen er utelatt (hoppet over) under automatisk søking/lagring eller redigering.
b. Hvis et forvalgsnr. vises sammen med stasjonsnavn (eks.'01 NRK'), så vises ikke kanalnr. Hvis et forvalgsnr. vises uten kanalnr./stasjonsnavn (eks.'08 ---'), så er det ikke lagret noe der.

■ For å velge forvalgsnr./TV-kanal i stasjonsoversikten

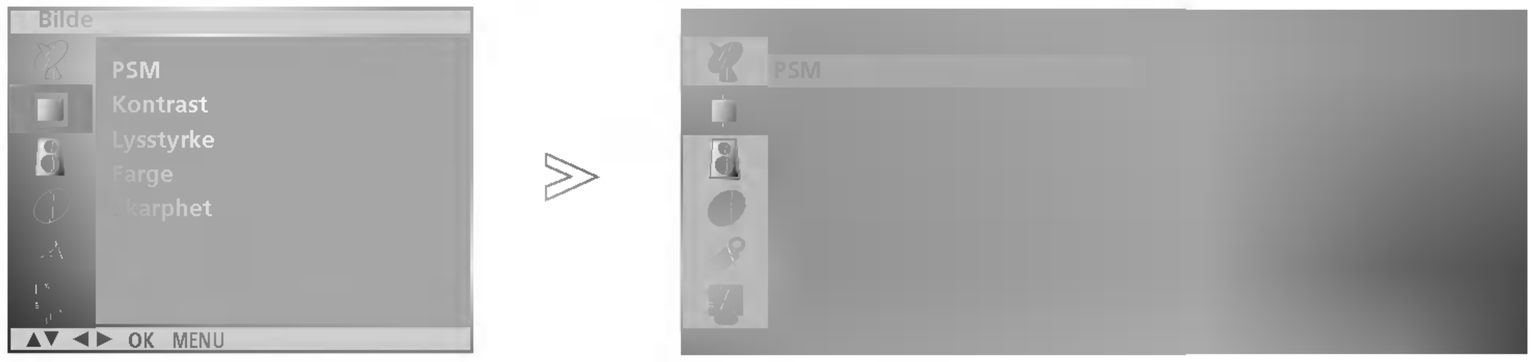
Velg opp eller ned i listen med ▲ / ▼ knappen og til venstre eller høyre i listen med ◄ / ► knappen. Den som velges vises i fiolett.
Trykk på **OK** knappen for å bekrefte valget.
TV skifter til valgt forvalgsnr./TV-kanal.

■ For å bla igjennom hele stasjonsoversikten

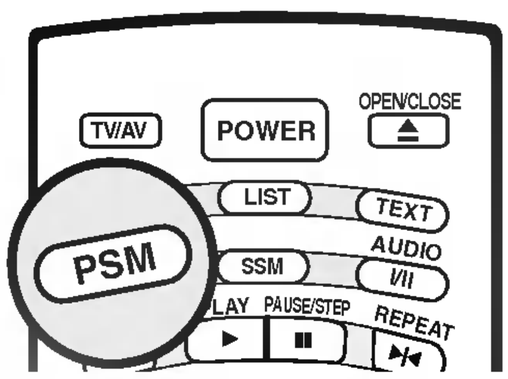
Stasjonsoversikten kan tilsammen inneholde 100 fovalgsnr./TV-kanaler, fordelt på 10 sider med liste over 10 i hver. For å velge neste side, trykk på ▲ / ▼ / ◄ / ► knappen gjentatte ganger inntil det skifter til neste side.

For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Innstilling av bildet



- *For å velge blant ulike bildeinnstillinger, trykk stegvis på **PSM** bryteren inntil ønsket bilde (**Dynamisk**, **Standard**, **Dempet**, **Spill** eller **Bruker**) vises. Bildet **Dynamisk**, **Standard**, **Dempet** og **Spill** er programmert på fabrikk for god bildegjengivelse, og kan ikke endres.*



1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Bilde** menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **PSM**.

3 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge en bildeinnstilling i **PSM** menyen.

4 Trykk på **OK** knappen.

5 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- *Du kan innstille kontrast, lysstyrke, farge, skarphet i bildet slik du ønsker det.*

1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge Bilde menyen.

2 Trykk ►-knappen, og velg deretter ønsket bildeelement med knappene ▲ / ▼.

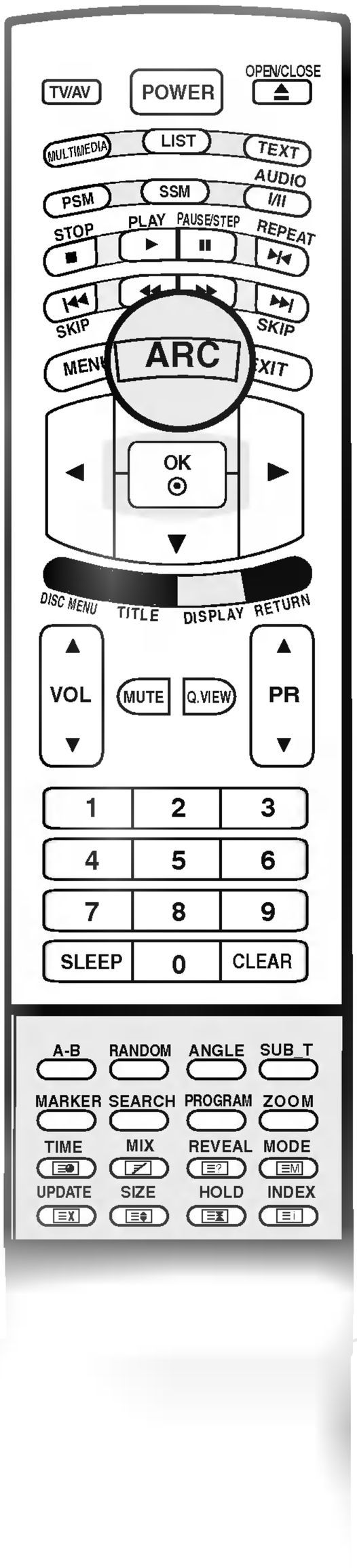
3 Trykk på ◄ / ► bryteren for å innstille det slik du ønsker.

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Anmerkninger

a. I **PC**-modus vises kun **Kontrast** og **Lysstyrke**

Innstilling av bildet



- Du kan se TV i ulike bildeformat : **16:9, 14:9, Zoom, Spectacle, Original, 4:3.**
  Trykk stegvis på **ARC** bryteren for å velge ønsket bildeformat.

16:9
Dette er kinolerretets format med bredde : høyde forhold 16:9. Du kan se film eller vanlig TV-program i dette formatet. Det er kun noen få TV-stasjoner som sender i bredformat pr.i dag.
Du kan skifte en standard 4:3 format sending til bredformat 16:9. Bildet blir da noe sammentrykt med sorte felt over og under.

14:9
Du kan se 14:9 eller vanlig TV-program i dette formatet.
Skjermformatet 14:9 vises i originalformat, mens formatet 4:3 forstørres i lengde og bredde slik at det fyller hele skjermen.

Zoom
Du kan med zoom funksjonen forstørre standard 4:3 bildet i høyde-og lengderetning, med bildet på hele skjermen tilnærmet bredformat 16:9.Bildets topp og bunn vil mistes.

Spectacle
Når TV-en mottar widescreen-signalet, kan du justere bildet vannrett, i et ikke-lineært forhold, slik at det fyller hele skjermen.

Original
Når TV-en mottar widescreen-signalet, vil det automatisk bli endret til bildeformatet som skal sendes.

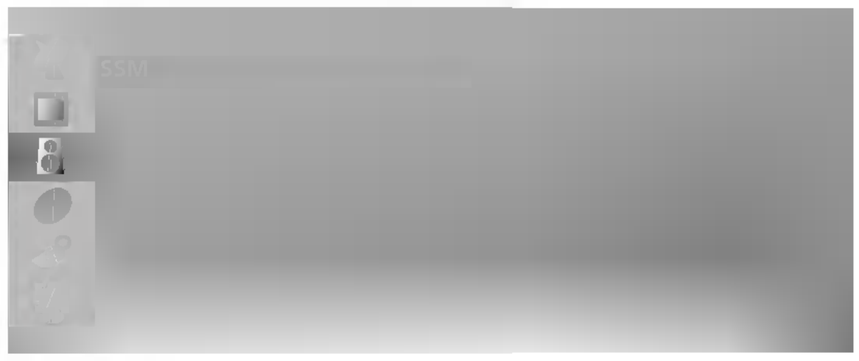
4:3
Normalt bildeformat med bredde : høyde forhold 4:3, som på vanlige TV'er.

Anmerkninger

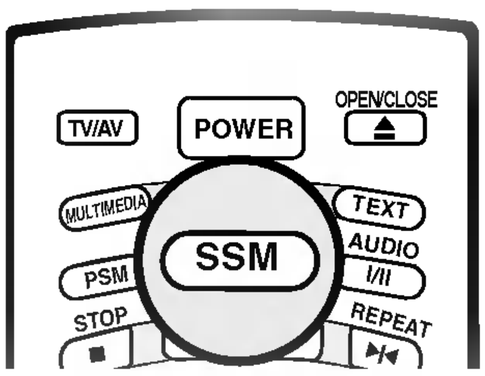
a. **PC**-modus er bare høyde/breddeforholdene **16:9** og **4:3** tilgjengelige.
b. I **Component**- (Komponent) eller **DVD**-modus, er bredde/høyde-forholdene Spectacle (Brille) og **Original** ikke tilgjengelige.

Lydjustering

Hvis du trykker **SSM**-knappen etter at du har foretatt aktuelle justeringer i undermenyen **Bruker**, vises skjermbildet **Bruker** automatisk – selv om du allerede har angitt en av de forhåndsinnstilte fabrikkinnstillingene: **Flat, Musikk, Film** eller **Tale**.



- *For å velge blant ulike lydinnstillinger, trykk stegvis på **SSM** bryteren inntil ønsket lyd (**Flat**, **Musikk**, **Film**, **Tale** eller **Bruker**) vises. Lyden **Flat**, **Musikk**, **Film** og **Tale** er programmert på fabrikk for god lydgjengivelse, og kan ikke endres.*



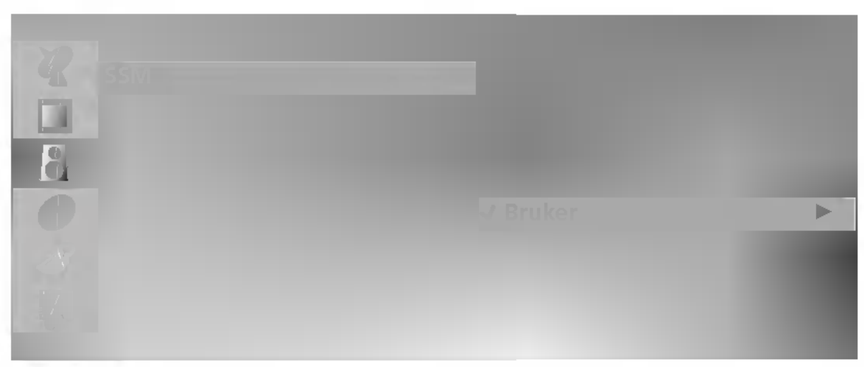
1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Lyd** menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **SSM**

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge riktig lydalternativ; **Flat, Musikk, Film, Tale**

4 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

5 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.



1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Lyd** menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **SSM**

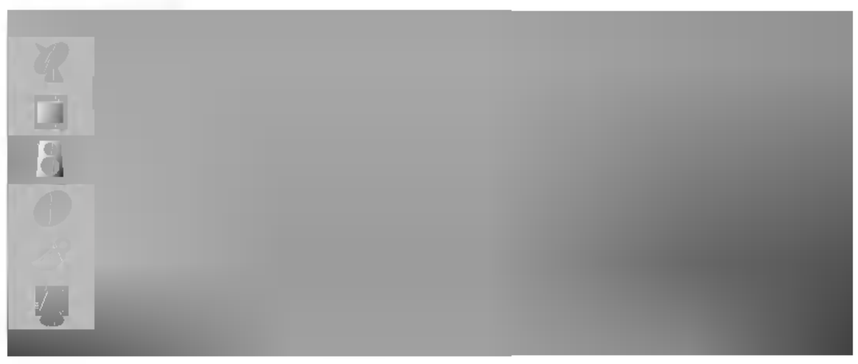
3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Bruker**.

4 Trykk ► -knappen og bruk deretter ◄ / ► -knappen for å velge hvilket bånd du vil justere. Deretter bruker du ▲ / ▼ -knappen for å justere båndnivået.

5 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

6 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Lydjustering



- *AVL (Auto Volume Leveler – Jevnt lydnivå) opprettholder automatisk et jevnt lydnivå selv om programmet endres.*

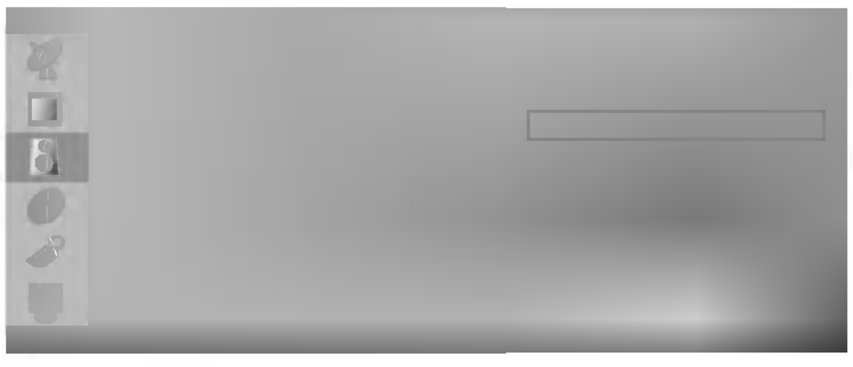
1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Lyd** menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **AVL.**

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **På** eller **Av**.

4 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

5 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.



1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Sound** menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Balance.**

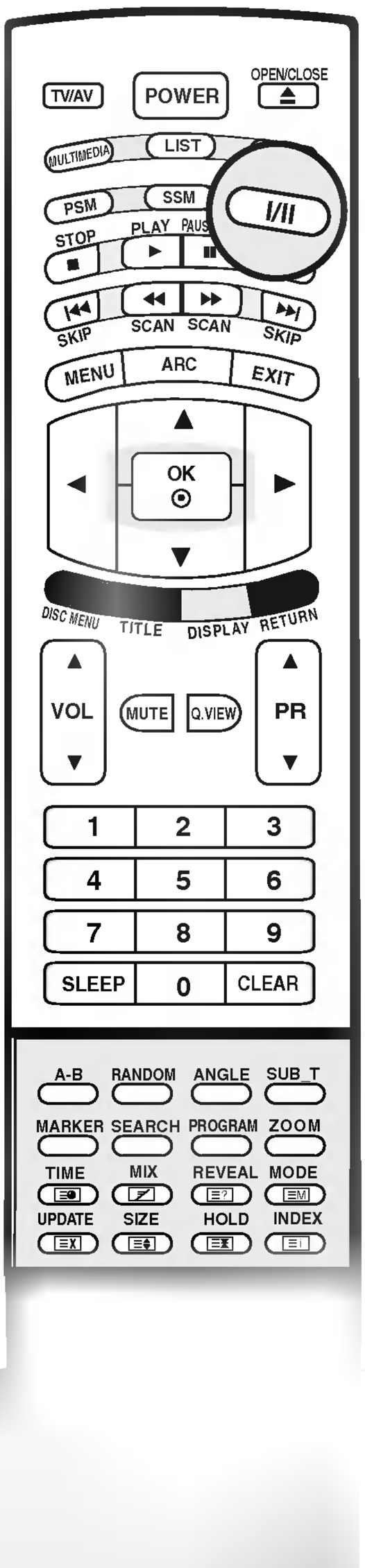
3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ◄ / ► -knappen for å justere lydbalansen.

- Balansen er justerbar fra venstre 50 til høyre 50.

4 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

5 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

I/II



■ Stereo/mono og tospråklig (Dual) lydmottaking

Når du velger en TV-kanals forvalgsnr., vil informasjon om lydutsendelsen vises på skjermen.

Lydsending	Skjermvisning
Mono	**MONO**
Stereo	**STEREO**
Tospråklig	**DUAL I**

Skifte fra stereo til mono lyd
Hvis det er støy/forstyrrelser i stereolyden, p.g.a. svake signaler eller annet, kan du skifte til mono ved å trykke på **I/II** bryteren. For å skifte tilbake til stereo, trykk på **I/II** bryteren igjen.

Valg av språk ved tospråklige sendinger
Hvis et TV-program mottas med tospråklig lyd, kan du velge ønsket språk for lyden ved å skifte til **DUAL I**, **DUAL II** eller **DUAL I+II** ved å trykke på **I/II** bryteren gjentatte ganger
DUAL I gjengir hovedspråket (eks. dubbet) i begge høyttalere.
DUAL II gjengir bispråket (eks. original) i begge høyttalere.
DUAL I+II gjengir begge språk, men i hver sin høyttaler.

■ NICAM lydmottaking (kun visse modeller)

TV-apparatet kan motta høykvalitets NICAM digital lyd (mono / stereo / tospråklig), som nå brukes av mange TV-stasjoner for lydsendingen.
TV'ens lydgjengivelse kan velges i henhold til den type lydsending som mottas, ved å trykke på **I/II** bryteren gjentatte ganger, som følger:

1. Når NICAM mono mottas, kan du velge **NICAM MONO** eller FM MONO.
2. Når NICAM stereo mottas, kan du velge **NICAM STEREO** eller FM MONO.
   NB! : Hvis lyden har støy/forstyrrelser i stereo, pga. svake signaler eller annet, skift til FM mono.
3. When NICAM dual is received, you can select **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** eller **NICAM DUAL I+II** eller **MONO**. When FM mono is selected the display **MONO** appears on the screen.

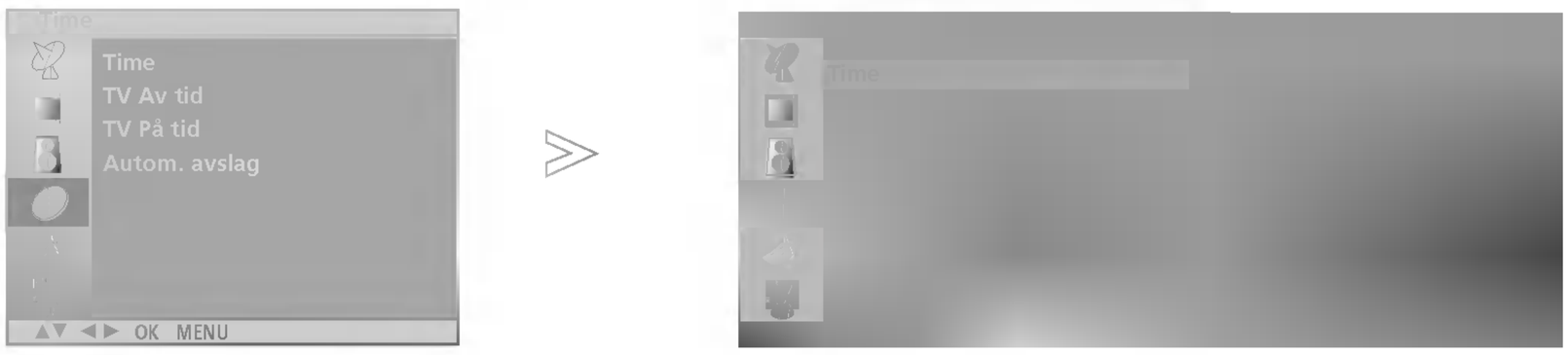
■ Valg av venstre (L) / høyre (R) lydkanal

Når AV inngangen er valgt for avspilling av en video med stereolyd, kan du velge hvilken lydkanal (L/R) som skal avspilles i venstre og høyre høyttaler.

Trykk på **I/II** bryteren gjentatte ganger for å velge følgende, som vises på skjermen:

L+R : Lydsignalet fra venstre (L) kanal avspilles i venstre høyttaler og lydsignalet fra høyre (R) kanal avspilles i høyre høyttaler. Dette er normal stereolyd.
L+L : Lydsignalet fra venstre (L) kanal avspilles i venstre og høyre høyttaler.
R+R : Lydsignalet fra høyre (R) kanal avspilles i venstre og høyre høyttaler.

KLOKKE-menyen



- *Du må angi riktig klokkeslett før du bruker på/av-tidsfunksjonen.*

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise **Time**-menyen.

2 Trykk på ► knappen og deretter på ▲ / ▼ bryteren for å velge **TIME**.

3 Trykk på ► og deretter ▲ / ▼ for å stille inn timer.

4 Trykk på ► og deretter ▲ / ▼ for å stille inn minutter.

5 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

6 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- *Stoppeuret setter monitoren i hvile-modus etter en forhåndsinnstilt tid.*

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise Time-menyen.

2 Trykk på ► knappen og deretter på ▲ / ▼ bryteren for å velge **TV Av tid** eller **TV På tid**.

3 Trykk på ► knappen og deretter på ▲ / ▼ bryteren for å velge **På**.
Deaktiverer **på/av-tidsfunksjonen**, trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Av**.

4 Trykk på ► og deretter ▲ / ▼ for å stille inn timer.

5 Trykk på ► og deretter ▲ / ▼ for å stille inn minutter.

6 **Bare funksjonen On time (På-klokkeslett):** Trykk ►-knappen, og bruk så knappene ▲ / ▼ til å justere volumnivået og programnummeret
.

7 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

8 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Anmerkning

a. I tilfelle strømbrudd (frakobling eller strømfeil), må klokken stilles på nytt.
b. Når apparatet er slått på automatisk, vil det slå seg av igjen etter 2 timer hvis du ikke trykker på en av knappene innen den tiden.
c. Etter at på-tiden eller av-tiden og 'Run' er stilt, virker disse funksjonene daglig på samme tidspunkt. Hvis du vil annullere på-tid eller av-tid funksjonen, stiller du 'On time' eller 'Off time' på 'Hold' i menyen.
d. Av-tidsfunksjonen opphever på-tidsfunksjonen hvis begge funksjonene programmeres til samme tidspunkt.
e. På-tidsfunksjonen fungerer bare når TV-apparatet er i hvilemodus.

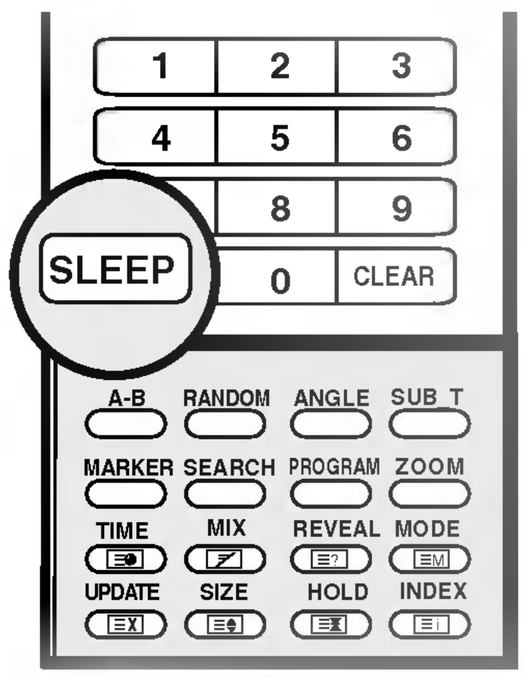
- *Hvis du velger **Autom. avslag På**, slår apparatet seg automatisk av til 'standby' stilling ca. 10 minutter etter at TV-stasjonen slutter å sende, (dvs. når senderen slås av og ingen signaler mottas).*
- *I modiene **Component** (Komponent), **DVD** eller **PC**, er **Auto off** (Slå av automatisk) ikke tilgjengelig.*

1 Trykk **MENU**-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å vise Time-menyen.

2 Trykk på ► knappen og deretter på ▲ / ▼ bryteren for å velge **Autom. avslag**.

3 Trykk på ► knappen og deretter på ▲ / ▼ bryteren for å velge **På** eller **Av**.

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.



1 Trykk **SLEEP**-knappen (Hvilemodus) gjentatte ganger for å angi antall minutter.
Først vises alternativet zZ **Av** på skjermen, etterfulgt av følgende alternativer for hvilemodus: 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 og 240 minutter.

2 Tidsuret begynner nedtellingen fra antall minutter som velges.

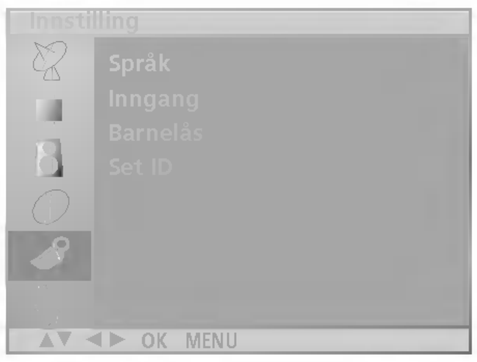
3 Hvis du vil sjekke hvor mange minutter som gjenstår før TV-en slås av, trykker du på **SLEEP**-knappen (Hvilemodus) én gang.

4 Hvis du vil avbryte tidsuret for hvilemodus, trykker du **SLEEP**-knappen (Hvilemodus) gjentatte ganger til zZ **Av** vises.

Anmerkninger

a. For å kontrollere gjenværende tid før automatisk avslag, trykk én gang på **SLEEP** knappen.
b. Hvis du slår av apparatet før innstilt tid er omme, slettes den innstilte avslagstiden.

Menyen Setup (Innstilling)



- *Du kan stille inn TV-en for bruk i **TV-, AV-, DVD**- eller **PC**-modus. AV-modus brukes når en videospiller eller annet utstyr er koblet til apparatet.*

- *Alternativt kan du velge TV- eller AV-modus ved å trykke på **TV/AV**-knappen.*

- *I modiene **AV, Component** (Komponent) eller **PC**, trykker du **PR** ▲ / ▼ eller tallknappene hvis du vil gå tilbake til TV-modus.*

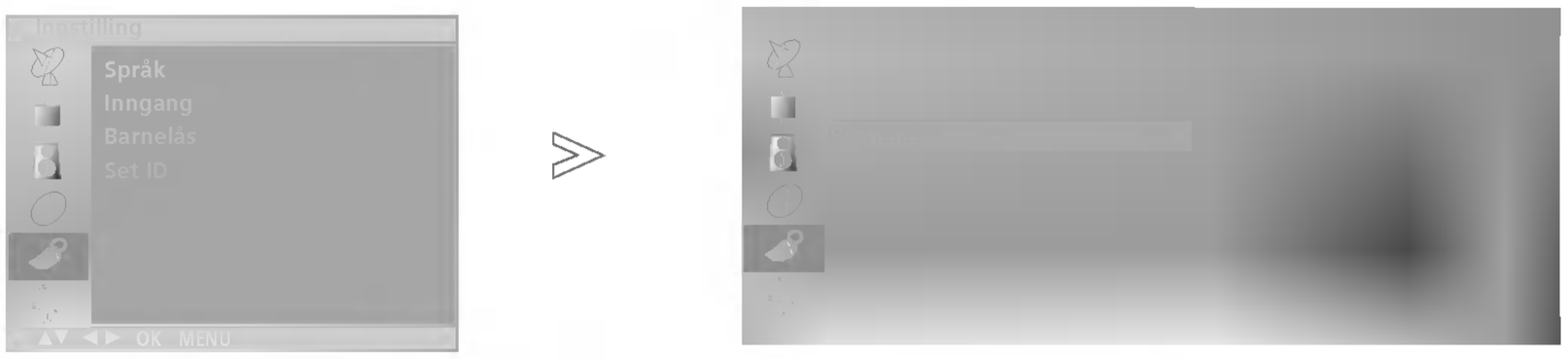
1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge Innstilling menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Inngang**

3 Trykk ►-knappen, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ til å velge **TV**, **AV1**, **AV2**, **S-video**, **DVD**, **Component**, (Komponent) eller **PC**.

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- Hvis videospilleren sender en AV-skiftespenning når den er koblet til Euro scart-kontakten, vil apparatet automatisk bytte til **AV1** eller **AV2** modus. Hvis du vil fortsette å se i TV-modus, trykker du **PR**-tasten ▲ / ▼ eller talltastene.
  Trykk **TV/AV**-knappen for å gå tilbake til AV-modus.



- *V kan låses elektronisk mot uønsket bruk, f.eks. for å hindre at barn bruker TV uten lov, - såkalt barnesikring. Når TV er sperret, kan det ikke slås på og betjenes med bryterene på selve apparatet, men kun med fjernkontrollen, som du selvfølgelig kan fjerne.*

- *Når du ser på TV med barnelås på, vil **Barnelås på** vises på skjermen hvis det trykkes på en av bryterene på side panelets.*

1 Trykk på **MENU** knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge Innstilling menyen.

2 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **Barnelås**.

3 Trykk på ► knappen og trykk på ▲ / ▼ knappen for å velge **På** eller **Av** i **Barnelås** menyen.

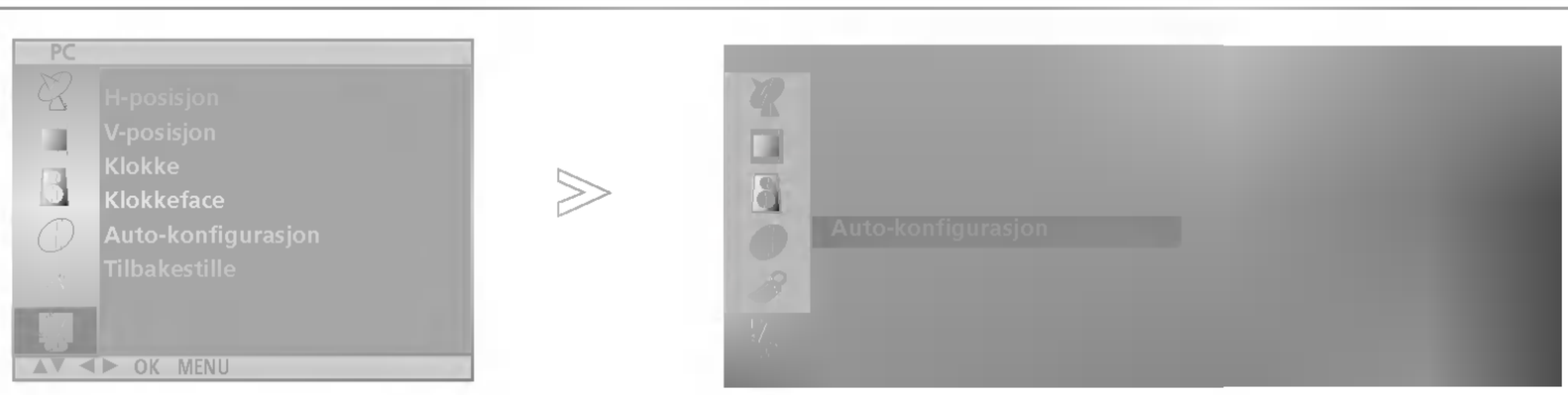
4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Anmerkninger

a. **Barnelås på** vil ikke vises på skjermen hvis det trykkes på en bryter på side panelets mens en meny er på skjermen.

PC-meny

Etter innstillingen må du passe på å velge **PC**-kilde for å se PC-bildet på TV-skjermen.



- *Justerer automatisk bildeplassering, klokke og klokkefase. (Skjermbildet vil forsvinne i noen sekunder mens autokonfigureringen pågår.)*

1 Trykk MENU-knappen (Meny) og deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **PC**-menyen.

2 Trykk ► -knappen, og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Auto konfigurasjon**.

3 Trykk ► -knappen for å starte **Auto-konfigurasjon**.

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- ***H-posisjon/V-posisjon***
  Denne funksjonen gir deg mulighet til å justere bildet til venstre/høyre og oppover/nedover til ønsket posisjon.

1 Trykk MENU-knappen (Meny) og deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **PC**-menyen.

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **H-posisjon** eller **V-posisjon**.

3 Bruk knappen ◄ / ► til å gjøre ønskede justeringer.

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- ***Klokke***
Denne funksjonen gir deg mulighet til å minimere forekomsten av loddrette felter eller striper som vises på skjermbakgrunnen. Den vannrette skjermstørrelsen vil også endres.
- ***Klokkefase***
Denne funksjonen gir deg mulighet til å fjerne horisontal støy og gjøre bilder med tegn tydeligere eller skarpere.

1 Trykk **MENU**-knappen (Meny) og deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **PC**-menyen.

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Klokke** eller **Klokkefase**.

3 Bruk knappen ◄ / ► til å gjøre ønskede justeringer.

4 Trykk på **OK**-tasten for å lagre.

5 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

- *Går tilbake til standardinnstillingene fra fabrikken. Standardinnstillinger kan ikke endres.*

1 Trykk **MENU**-knappen (Meny) og deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **PC**-menyen.

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Tilbakestille**.

3 Trykk ► -knappen for å starte tilbakestillingen.

4 For å avslutte og fjerne menyen, trykk på **EXIT** knappen.

Teletekst

De fleste TV-stasjoner sender teletekst (eller TOP teletekst) med oppdatert informasjon om nyheter, sport, været, programoversikter, børskurser osv., samt spesiell teksting for hørselshemmede av nasjonale TV-programmer. De som sender teletekst har som regel en tekstside med informasjon om hvordan man bruker teletekst.

OBS! : Teletekst sendes sammen med TV-bildet, og vil derfor kun være tilgjengelig for bruk i tidsrommet TV-sending pågår.

Forskjellige teletekstsystemer
Teletekst-dekoderen i dette TV kan motta systemene SIMPLE, TOP og FASTEXT. SIMPLE (standard teletekst) inneholder et visst antall sider, som velges direkte ved å slå sifrene tilsvarende sidenummeret.
TOP og FASTEXT er nyere systemer med sideinndeling i hovedemner og temaer, også kalt grupper og blokker, som gir raskt og enkelt valg av teletekst-informasjon.

For å slå teletekst på/av

Velg først en TV-stasjon som sender teletekst. Trykk på **TEXT** bryteren for å skifte til teletekst.
Indekssiden (førstesiden, 100) eller den sist valgte tekstsiden vises på skjermen. Øverst på siden ser du normalt to sidenummer, TV-stasjonens navn, dato og klokke. Det første sidenummeret indikerer din valgte side, mens det andre indikerer nåværende side vist på skjermen.
Trykk på **TEXT** bryteren for å skifte fra teletekst til vanlig TV

SIMPLE teletekst

■ Sidevalg

1. Velg ønsket tekstside ved å slå med nummerbryterene (0-9) det tresifrete tallet som tilsvarer sidenummeret.
   Hvis du uheldigvis slår et feil siffer, må du først fullføre med i alt tre siffer, og så slår du de tre korrekte sifrene.
2. Når en tekstside vises på skjermen, kan du med ▲ / ▼ bryteren velge forrige eller neste tilgjengelige side.

■ Programmere en fargebryter med favorittside

Hvis TV er i SIMPLE tekst, TOP tekst eller FASTEXT stilling, trykk på EM knappen for å skifte til LIST stilling.
Du kan programmere fire tekstsider som brukes ofte. Sidene fargekodes med hver sin farge (rød/grønn/gul/blå), og velges senere med tilsvarende fargebryter på fjernkontrollen.

1. Trykk på en fargeknapp.
2. Slå sidenummeret for tekstsiden du ønsker å programmere, og vent til den vises på skjermen.
3. Trykk på **OK** bryteren. Den valgte siden lagres samtidig som sidenummeret blinker én gang. Heretter kan du velge denne siden med samme fargebryter.
4. De tre andre fargebryterene programmeres på samme måte.

TOP teletekst (kun visse modeller)

En bruksveiledning vises i fire fargefelt (rødt, grønt, gult og blått) nederst på skjermen. I gult felt markeres neste gruppe og i blått felt indikeres neste blokk.

■ Valg av blokk / gruppe / side

1. Med den BLÅ bryteren kan du skifte fra blokk til blokk.
2. Bruk den GULE bryteren for å gå videre til neste gruppe, med automatisk overgang til neste blokk.
3. Med den GRØNNE bryteren kan du gå videre til neste tilgjengelige side, med automatisk overgang til neste gruppe. Alternativt kan ▲ bryteren brukes.
4. Med den RØDE bryteren er det mulig å returnere til forrige valg.Alterenativt kan ▼ bryteren brukes.

■ Direkte sidevalg

På samme måte som beskrevet under SIMPLE, kan du også i TOP velge et tresifret sidenr. med nummerbryterene (0-9).

FASTEXT teletekst

Tekstsider er fargemarkert nederst på siden og velges med tilsvarende fargebryter

■ Sidevalg

1. Trykk på [i] bryteren for å velge indekssiden (førstesiden).
2. Du kan velge fargemarkerte sider med tilsvarende fargebryter.
3. På samme måte som beskrevet under SIMPLE, kan du også i FASTEXT velge et tresifret sidenr. med nummer-bryterene (0-9).
4. Med ▲ / ▼ bryteren kan du velge forrige eller neste side.

Brytere for betjening av spesielle teletekstfunksjoner

[?] REVEAL (AVSLØRE)

Noen sider kan inneholde skjult informasjon, som f.eks svar på gåter eller kryssordløsning. Trykk på denne knappen for å avsløre skjult informasjon. Trykk på knappen igjen for å skjule informasjonen igjen.

SIZE (FORSTØRRE)

Denne knappen velger dobbel bokstavhøyde, slik at teksten blir lettere å lese fra avstand.
Trykk på knappen for å forstørre sidens øvre halvdel.
Trykk på knappen igjen for å forstørre sidens nedre halvdel.
Trykk på knappen igjen for å skifte til normal tekst.

UPDATE (OPPDATERE)

Hvis valgt tekstside ikke er oppdatert, dvs. f.eks. at resultatene i fotballtipping ikke er ferdig utfylt, så kan du trykke på denne knappen for å se på TV-sendingen istedenfor mens du venter på oppdatering. Oppe til høyre i TV-bildet indikeres (X)Når siden er oppdatert,skifter indikeringen
(X) til sidenummeret.
Trykk på knappen igjen for å se den oppdaterte tekstsiden.

HOLD (STOPP)

Stopper den automatiske sideskiftingen, som skjer ca, hvert 30. sekund, hvis en tekstside består av to eller flere undersider. Undersiden som vises og totalt antall undersider, eks. '2/5' (side 2 av 5), indikeres vanligvis under klokken. Når du trykker på denne knappen, vises stoppsymbolet oppe til venstre på skjermen, og den automatiske sideskiftingen stoppes.
For å fortsette automatisk sideskifting, trykk på knappen igjen.

MIX (MIKSE)

Trykk på denne knappen for å vise tekstsiden oppå TV-bildet.
For å fjerne TV-bildet og vise bare teksten, trykk på knappen igjen.

TIME (TID)

TV: Når du ser på en TV-sending, trykk på denne knappen for å vise klokken oppe til høyre i bildet. For å fjerne klokken fra bildet, trykk på knappen igjen.
I tekst-TV; trykk på denne knappen for å velge et underside-nummer. Undersidenummeret vises nederst på skjermen.
For å fastholde eller skifte underside, trykk på RØD/GRØNN eller NUMMER-knappen.
For å gå ut av denne funksjonen, trykk på knappen igjen.

Bruk av DVD

Merknader om disker

Symboler brukt i denne håndboken

DVD og ferdiggjort DVD±R/RW

Video-CD-er

Lyd-CD-er

MP3-disker

WMA-disker

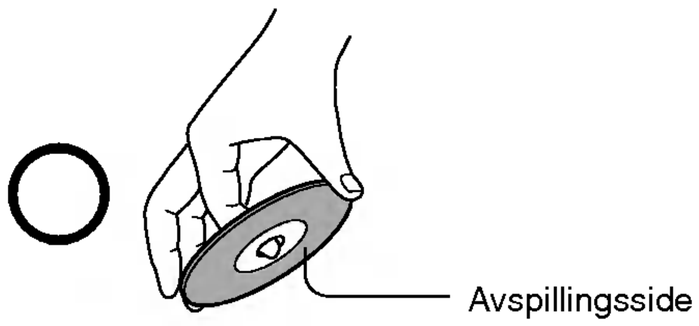
JPEG-disker

DivX-disker

⊘ Det kan hende vises på TV-skjermen under drift og indikerer at funksjonen som forklares i denne bruker-håndboken ikke er tilgjengelig på den spesifikke DVD-video-disken.

Om håndtering av disker

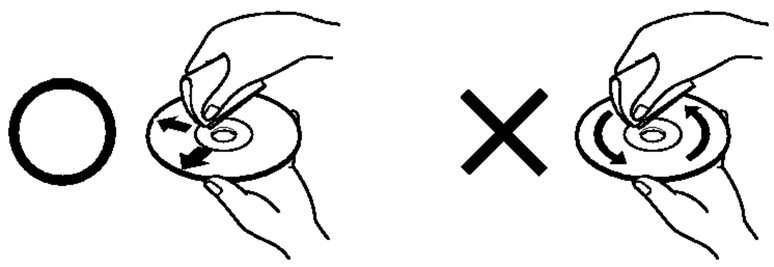
- Ikke berør avspillingssiden av disken.



- Ikke fest papir eller tape til disken.

Om rengjøring av disker

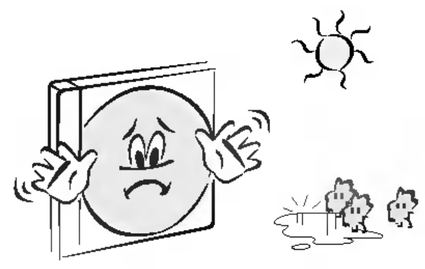
- Fingeravtrykk og støv på disken kan forårsake foringelse av bilde- og lydkvaliteten. Tørk av disken fra midten og utover med en myk klut. Du må alltid holde disken ren.



- Du må ikke bruke noen typer løsemidler som tynnere eller bensin, rengjøringsmidler som er tilgjengelige i butikkene eller antistatisk spray for vinyl-LP-er. Dette kan skade disken.

Om lagring av disker

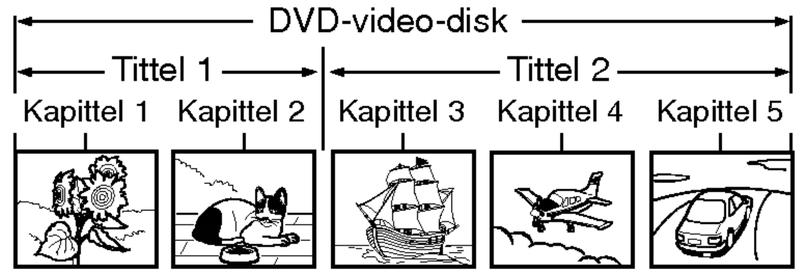
- Disker må ikke oppbevares på steder hvor de er utsatt for direkte sollys, eller i nærheten av varmekilder.
- Disker må ikke oppbevares på steder hvor de utsettes for fuktighet og støv, for eksempel baderom eller i nærheten av en luftfukter.
- Disker skal oppbevares loddrett i et omslag. Hvis du plasserer objekter på diskene når de er ute av omslaget, kan dette forårsake skade.



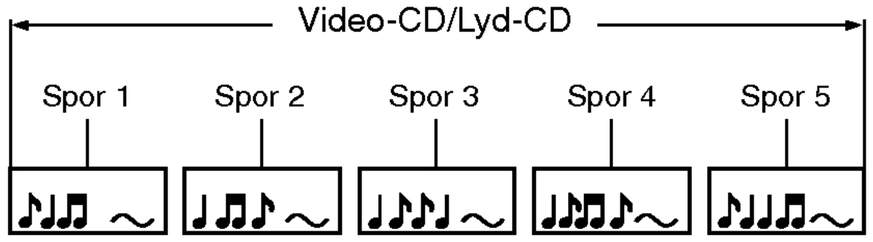
Diskinnholdets struktur

Vanligvis er DVD-video-disker delt inn i titler, og titlene er delt inn i kapitler. Video-CD-er og lyd-CD-er er delt inn i spor.

DVD-video-disk



Video-CD/Lyd-CD



Hver tittel, hvert kapittel eller spor er tilordnet et nummer, kalt henholdsvis "tittelnummer", "kapittelnummer" eller "spornummer".
Det kan hende noen disker ikke har disse numrene.

- **Tittel:** Når to eller flere filmer er spilt inn på en disk, er disken delt inn i to eller flere deler. Hver del kalles en "TITTEL".
- **Kaptitel:** Titlene kan deles inn i mange undergrupper. Hver del kalles et "KAPITTEL".
- **Spor:** En lyd-CD kan inneholde mange elementer. Disse er tilordnet sporene.

Merk

- Hvis en MP3- eller JPEG-fil-CD er laget ved hjelp av feil metode, kan det hende spilleren ikke kan gjenkjenne den. Hvis dette skjer, kan du prøve å brenne en annen CD når du har konfigurert diskskrivingsparametrene riktig på PC-en.

Typer avspillbare disker

- DVD (8 cm- / 12 cm-disk)
- Video-CD (VCD) (8 cm- / 12 cm-disk)
- Lyd-CD (8 cm- / 12 cm-disk)

I tillegg spiller denne enheten av DivX-filer, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, Kodak Picture CD-er, SVCD og CD-R/CD-RW som inneholder lydtitler, MP3, WMA og/eller JPEG-filer.

Merk

- Avhengig av innspillingsutstyrets tilstand eller selve CD-R/RW-disken (eller DVD -R-, DVD +R-, DVD -RW-, DVD +RW-disker), kan enkelte CD-R/RW-disker (eller DVD -R-, DVD +R-, DVD -RW- eller DVD +RW-disker) ikke spilles av på denne enheten.

Områdekode for DVD-spilleren og DVD-ene

Denne DVD-spilleren er utformet og produsert for avspilling av område "**2**"-kodet DVD-programvare.
Områdekoden på merkelappen på enkelte DVD-disker angir hvilken type spiller som kan spille av disken. Denne enheten kan kun spille av DVD-disker merket "**2**" eller "**ALL**" (Alle).
Hvis du prøver å spille av andre disker, vil meldingen "**Check Regional Code**" (Sjekk områdekode) vises på TV-skjermen.
Det kan hende noen DVD-disker ikke er merket med områdekode, selv om avspillingen av disse DVD-ene har områdebegrensninger.

Produsert på lisens fra Dolby Laboratories.
"Dolby" og det doble D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.
"DTS" og "DTS Digital Surround" er varemerker for Digital Theater System, Inc.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

FORSIKTIG:
Denne DVD-spilleren (Digital Video Disc) bruker et lasersystem. For å sikre korrekt bruk av dette produktet, må du lese denne brukerhåndboken nøye og oppbevare den slik at du kan slå opp i den ved behov. Hvis enheten skulle trenge vedlikehold, ta kontakt med en autorisert serviceverksted (se serviceprosedyre).
Bruk av kontroller, justeringer eller utføring av andre prosedyrer enn dem som er spesifisert her, kan forårsake skadelig stråling.
For å forhindre at du blir utsatt for direkte stråling fra laserstrålen, må du ikke prøve å åpne kabinettet. Synlig laserstråling når åpen. IKKE SE INN I STRÅLEN.

FORSIKTIG: Apparatet må aldri komme i kontakt med vann (drypping eller spruting) og ingen gjenstander fylt med væske, for eksempel vaser, må plasseres på apparatet.

Skjermsparer

Skjermspareren vises når du etterlater DVD-spilleren i Stop-modus i omkring fem minutter. Hvis skjermspareren vises i fem minutter, slår DVD-spilleren seg av automatisk.

Siste scene-minne

Denne spilleren husker siste scene fra den siste disken som spilles av. Den siste scenen finnes i minnet selv om du fjerner disken fra spilleren eller slår av apparatet. Hvis du legger i en disk som inneholder den aktuelle scenen, hentes dette scenen automatisk frem.
Merk:
Denne spilleren husker ikke scenen fra en disk hvis du slår av spilleren før du begynner å spille av disken.

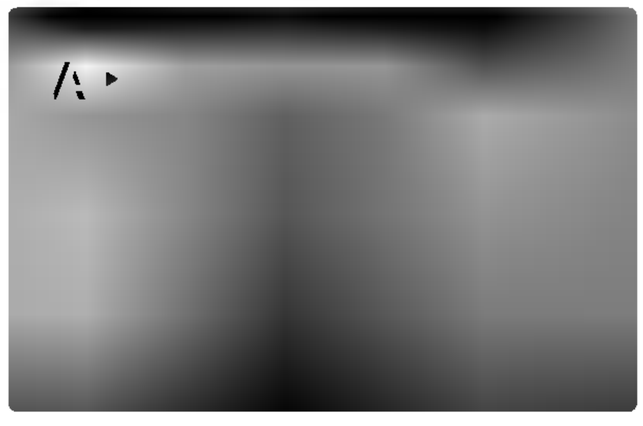
Merk

- Du må trykke **PLAY**-knappen etter at disken er satt inn, for å bytte til **DVD**-modus (unntatt når du er i **DVD**-modus i utgangspunktet).

Bruk av DVD

Menyalternativer for DVD-spiller – LANGUAGE (SPRÅK)

Ved å bruke DVD-menyen, kan du justere innstillingene for bilde og lyd. Du kan også angi et språk for undertekster og DVD-menyen, blant annet.



- *Velg det språket du ønsker for DVD-menyene og for meldingene som vises på skjermen.*

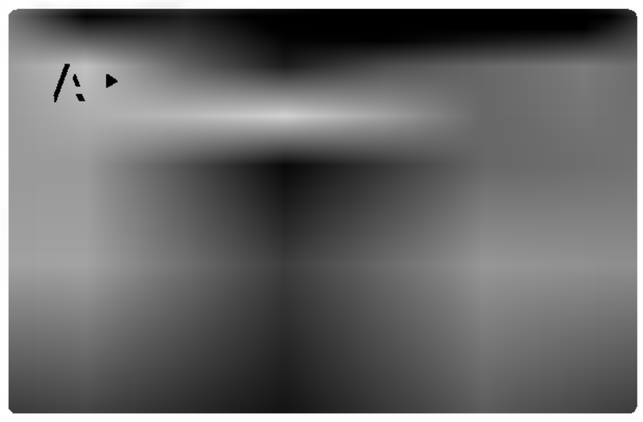
1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **Language** (Språk).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Menu Language** (Meny-språk).

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge ønsket språk.

4 Trykk **OK**.
Menyene og visningene på skjermen vil vises på det valgte språket.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.



- *Velg det språket du foretrekker for **Disc Audio** (Disk-lyd) / **Disc Subtitle** (Disk-undertekst) / **Disc Menu** (Disk-meny).*
- ***Original**: Henviser til det opprinnelige språket disken ble spilt inn på.*
- ***Other** (Andre:) Hvis du vil velge et annet språk, trykker du nummertastene og deretter **OK** for å angi det tilsvarende fire-sifrede nummeret som finnes i språkkodelisten i kapitlet **REFERANSE**. (Se side 62)*
  *Hvis du angir feil språkkode, trykker du knappen **CLEAR** (FJERN).*

1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **Language** (Språk).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Disc Audio** (Disk-lyd) / **Disc Subtitle** (Disk-undertekst) / **Disc Menu** (Disk-meny).

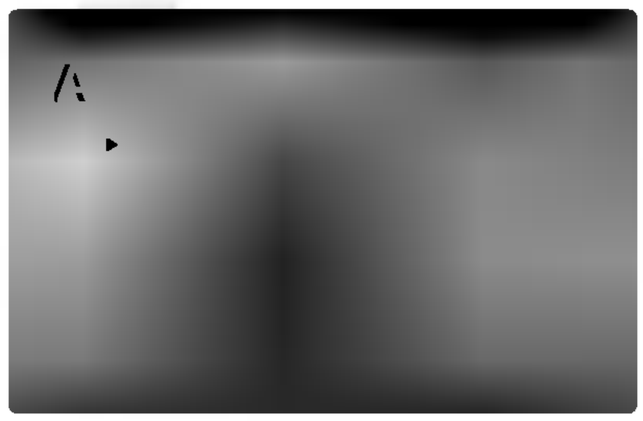
3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge ønsket språk.

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Bruk av DVD

Menyalternativer for DVD-spiller – DISPLAY (SKJERM)



- *Med Progressive Scan Video (Progressiv video skanning) får du de beste bildene med mindre flimring. Sett* ***Progressive Scan*** *(Progressiv skanning) til* ***On*** *(På).*

1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **DISPLAY** (Skjerm).

2 Trykk ► -knappen for å velge **Progressive Scan** (Progressiv skanning).

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **On** eller **Off** (Av eller På).

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Bruk av DVD

Menyalternativer for DVD-spiller – AUDIO (LYD)

Hver DVD-disk har et utvalg alternativer for lydutgang.
Angi spillerens alternativer for AUDIO (LYD) etter hvilken type lyssystem du bruker.

- ***Bitstream**: Velg **Bitstream** hvis du kobler DVD-spillerens DIGITAL OUT-kontakt (DIGITAL UT) til en forsterker eller annet utstyr med en Dolby Digital-, DTS- eller MPEG-dekoder.*

- ***PCM (Pulse Code Modulation):** Velg dette alternativet når du kobler til en digital stereoforsterker med to kanaler. DVD-er som er kodet i Dolby Digital, DTS eller MPEG vil automatisk bli nedmikset til PCM-lyd med to kanaler.*

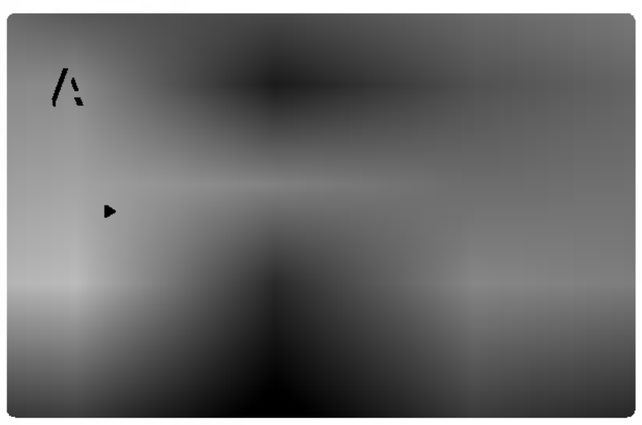
1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **AUDIO** (LYD).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Dolby Digital/DTS/MPEG**.

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Bitstream** eller **PCM**.

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.



- *Hvis din mottaker eller forsterker IKKE kan håndtere 96 kHz-signaler, velger du 48 kHz. Når du velger 49 kHz, vil denne enheten automatisk konvertere 96 kHz-signaler til 48 kHz-signaler, slik at systemet kan dekode dem.*

  Hvis din mottaker eller forsterker kan håndtere 96 kHz-signaler, velger du 96 kHz. Når du har valgt 96 kHz, vil enheten godta begge typer signaler uten videre behandling.

  Sjekk dokumentasjonen som fulgte med forsterkeren for å sjekke hva den kan håndtere.

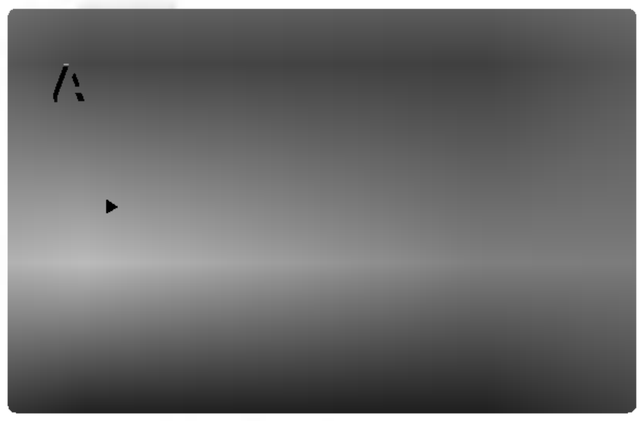
1 Trykk knappen MENU (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **AUDIO** (LYD).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Sample Freq.** (Prøvefrekvens).

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **48KHz** eller **96KHz**.

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.



- *Med DVD-formatet kan du høre et programs lydspor presentert på mest mulig nøyaktig og realistisk måte, takket være digital lydteknologi. Det kan imidlertid hende du ønsker å dempe det dynamiske område for lydutgangen (forskjellen mellom de høyeste og de mest dempede lydene).*
  Du kan da lytte til en film på et lavere volum-nivå, uten å miste noe av lydens klarhet. Sett ***DRC*** *til* ***On*** *(På) for å oppnå denne effekten.*

1 Trykk knappen **MENY** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **AUDIO** (LYD).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **DRC**.

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **On** eller **Off** (Av eller På).

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

- *Skal kun settes til* ***On*** *(På) når en flerkanals karaoke-DVD spilles av. Karaoke-kanalene på disken mikses til vanlig stereolyd.*
- ***Vocal****-innstillingen (Vokal) fungerer når* ***Dolby Digital****-modus er satt til "****PCM****" i DVD-menyen.*

1 Trykk knappen **MENY** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **AUDIO** (LYD).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Vocal** (Vokal).

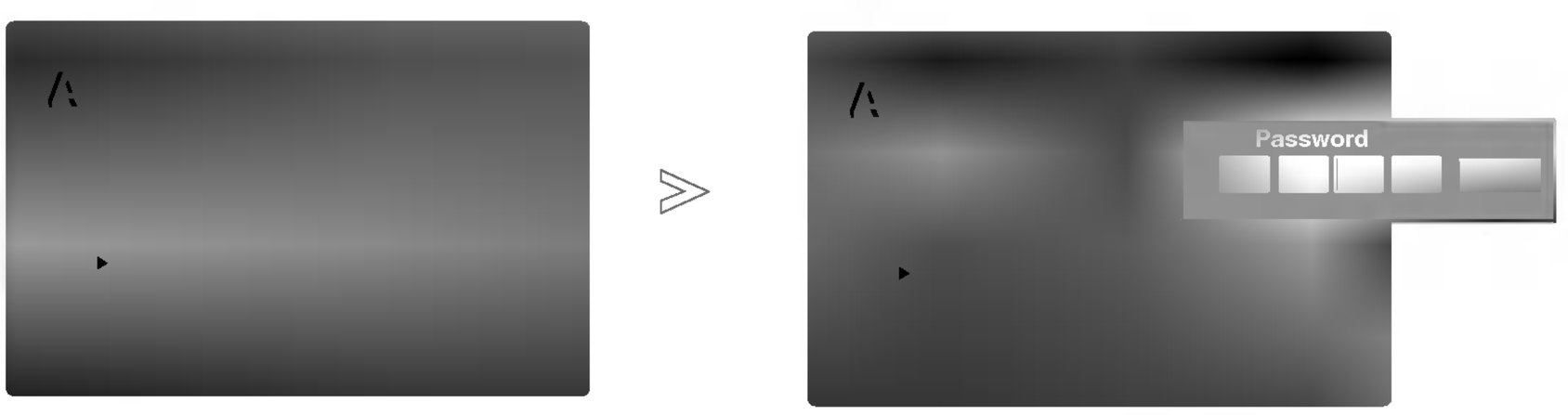
3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **On** eller **Off** (Av eller På).

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Bruk av DVD

Menyalternativer for DVD-spiller – LOCK (LÅS)



- *Enkelte filmer inneholder scener som ikke passer for barn. Mange av disse diskene inneholder informasjon til foreldrene som gjelder for hele disken eller for enkelte scener. Filmer og scener klassifiseres fra 1 til 8, avhengig av hvilke land det gjelder. Noen disker tilbyr mer passende scener som et alternativ.*

  Med foreldrekontrollfunksjonen kan du blokkere tilgangen til scener under klassifiseringen du angir, og dermed forhindre at barna kan se materiale du mener er upassende.

1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **LOCK** (Lås).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Rating** (Klassifisering).

3 Trykk ► -knappen.
Hvis du vil ha tilgang til **Rating** (Klassifisering), må du angi det firesifrede passordet du opprettet. Hvis du ennå ikke har angitt et passord, blir du bedt om å gjøre det. Angi et firesifret passord og trykk **OK**. Angi det på nytt og trykk **OK** for å bekrefte. Hvis du gjør noe feil før du trykker **OK**, trykker du knappen **CLEAR** (FJERN).

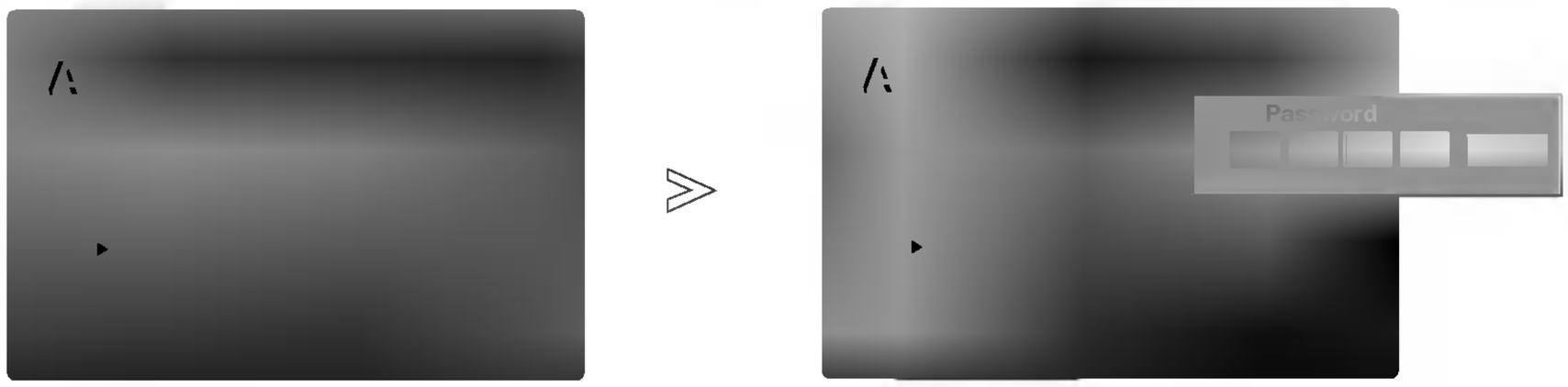
4 Velg en klassifisering fra **1** til **8** ved hjelp av ▲ / ▼ -knappen.
Rating 1-8 (Klassifisering 1-8): Klassifisering **1** har flest begrensninger og klassifisering **8** har minst begrensninger.
Unlock (Lås opp): Hvis du velger å låse opp, er foreldrekontrollen ikke aktiv og disken spilles av i sin helhet.

5 Trykk **OK**.

6 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Merk

a. Hvis du angir en klassifisering for spilleren, spilles alle disk-scener med den samme klassifiseringen, eller lavere, av. Scenere med en høyere klassifisering spilles ikke av med mindre alternative scener er tilgjengelige på disken. Den alternative scenen må ha samme klassifisering eller lavere. Hvis ingen passende alternativer finnes, stanses avspillingen. Du må angi det firesifrede passordet eller endre klassifiseringsnivået for å kunne spille av disken.



- *Du kan angi eller endre passord.*

1 Trykk knappen MENU (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **LOCK** (Lås).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Password** (Passord).

3 Trykk ► og **OK**.

I tilfelle "New" (Nytt)

Angi et firesifret passord og trykk **OK**. Angi det på nytt og trykk **OK** for å bekrefte.
Hvis du gjør noe feil før du trykker **OK**, trykker du knappen **CLEAR** (FJERN).

I tilfelle "Change" (Endre)

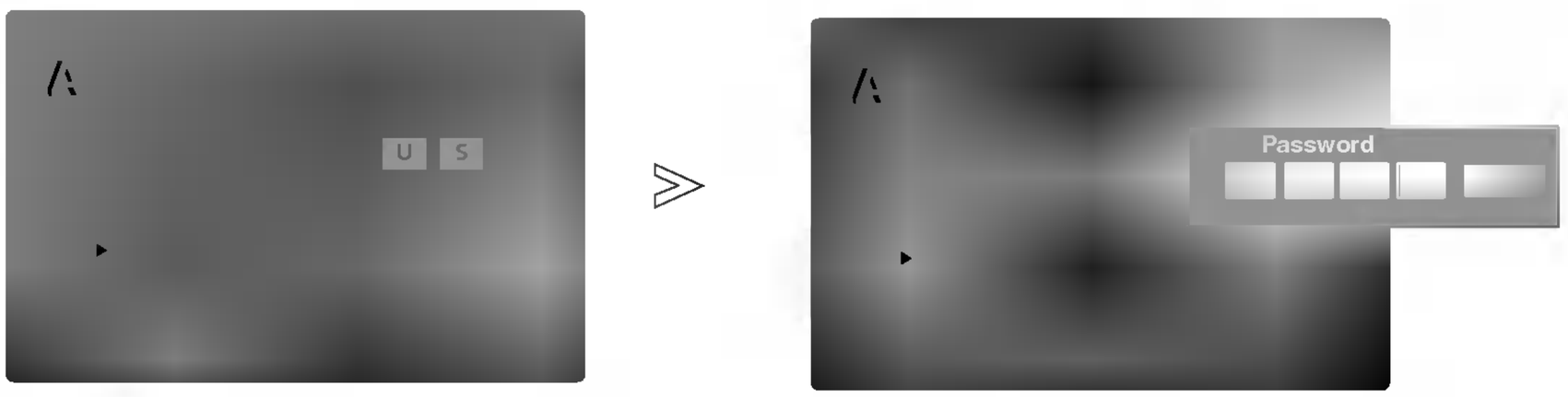
1. Angi det firesifrede passordet du opprettet.
2. Angi det nye firesifrede passordet og trykk **OK**. Angi det på nytt og trykk **OK** for å bekrefte. Hvis du gjør noe feil før du trykker **OK**, trykker du knappen **CLEAR** (FJERN).

4 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Hvis du glemmer passordet

Hvis du glemmer passordet, kan du fjerne det ved hjelp av følgende trinn:

1. Trykk **MENU**-knappen (MENY) to ganger for å vise DVD-menyen.
2. Angi det sekssifrede nummeret "**210499**" og passordet fjernes.
3. Angi et nytt passord slik det er beskrevet ovenfor.



- *Angi koden for landet/området som innehar de standardene som ble brukt til å klassifisere DVD-disken, basert på listen i kapitlet "**REFERANSE**". (Se side 62)*

1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **LOCK**. (Lås).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Area Code** (Områdekode).

3 Trykk ► -knappen.
Hvis du vil ha tilgang til **Area Code** (Områdekode), må du angi det firesifrede passordet du opprettet. Hvis du ennå ikke har angitt et passord, blir du bedt om å gjøre det. Angi et firesifret passord og trykk **OK**. Angi det på nytt og trykk **OK** for å bekrefte. Hvis du gjør noe feil før du trykker **OK**, trykker du knappen **CLEAR** (FJERN).

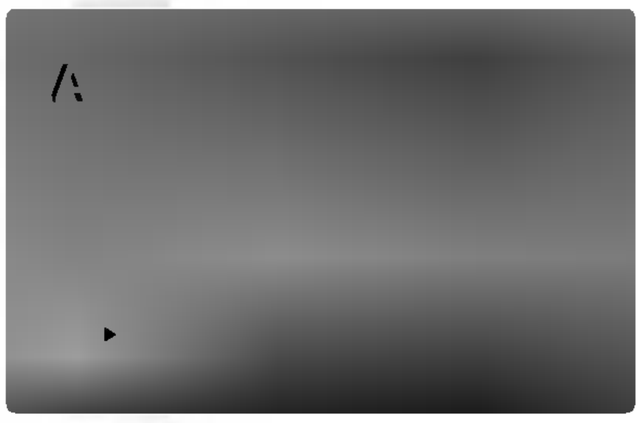
4 Velg det første tegnet ved hjelp av ▲ / ▼ -knappen og trykk **OK**.

5 Velg det andre tegnet ved hjelp av ▲ / ▼ -knappen og trykk **OK** for å bekrefte valg av kode for land.

6 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Bruk av DVD

Menyalternativer for DVD-spiller – OTHERS (ANDRE)



- *Sett PBC (Playback Control – Avspillingskontroll) til* ***On*** *(Av) eller* ***Off*** *(På).*
  On*(På): Video-CD-er med* ***PBC*** *(Avspillingskontroll) spilles av i henhold til* ***PBC****.*
  Off*(Av): Video-CD-er med* ***PBC*** *(Avspillingskontroll) spilles av på samme måte som lyd-CD-er.*

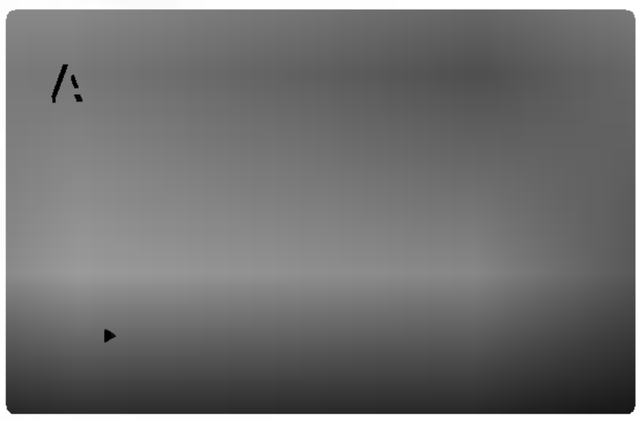
1 Trykk knappen MENU (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **OTHERS** (ANDRE).

2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **PBC** (Avspillingskontroll).

3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **On** eller **Off** (Av eller På).

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.



- *Du kan konfigurere DVD-spilleren slik at avspillingen av en DVD-disk starter automatisk når en DVD-disk settes inn.*
  IHvis ***Auto Play****-modus (Automatisk avspilling) er satt til On (På), vil denne DVD-spilleren søke etter den tittelen som har den lengste avspillingstiden og deretter spille av denne tittelen automatisk.*

1 Trykk knappen MENU (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **OTHERS** (ANDRE).

2 Trykk ► -knappen, og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **Auto Play** (Automatisk avspilling).

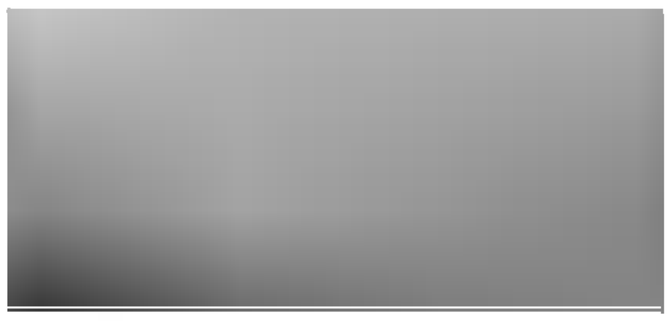
3 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲ / ▼ -knappen for å velge **On** eller **Off** (Av eller På).

4 Trykk **OK**.

5 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Merk

a. Det kan hende Auto Play-funksjonen (Automatisk avspilling) ikke virker for enkelte DVD-er.
b. Når du legger i og spiller av den samme disken på nytt, starter avspillingen fra det stedet du stoppet avspillingen fordi **Last scene memory**-funksjonen (Siste scene-minne) overstyrer **Auto Play**-funksjonen (Automatisk avspilling).



- *Du kan kun vise DivX DRM-registreringskoden (Digital Right Management) for din enhet. Registreringskoden brukes for VOD-tjenesteleverandører (Video-On-Demand) (Videoarkiv). Du kan kjøpe eller leie en kryptert filmfil.*

1 Trykk knappen **MENU** (MENY) to ganger, og bruk deretter knappen ▲ / ▼ for å velge **OTHERS** (ANDRE).

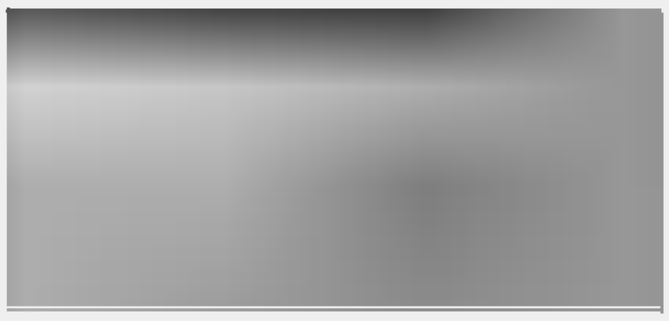
2 Trykk ► -knappen og bruk deretter ▲/▼-knappen for å velge **DivX(R) VOD**.

3 Trykk ► og **OK**.

4 Trykk **EXIT**-knappen (AVSLUTT) for å gå ut av menyen.

Merk

a. Hvis du leier DivX VOD-filen, har den følgende alternativer for visningsbegrensinger.



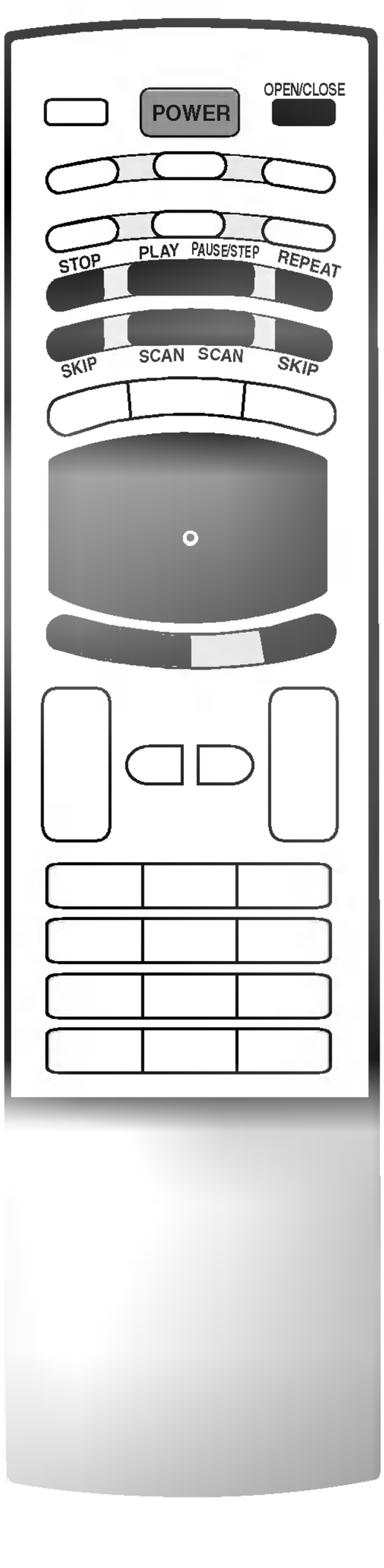
• Vis antall ganger du kan se filmen.

• Leien er utgått.

• Vis godkjenningsfeilen.

Bruk av DVD

Spille en DVD eller Video CD



1 Trykk **POWER**-knappen (PÅ/AV) for å slå enheten på.

2 Trykk **OPEN/CLOSE**-knappe (ÅPNE/LUKK) for å åpne diskskuffen og legge valgt disk i skuffen, med avspillingssiden ned.

3 Trykk **OPEN/CLOSE**-knappen (ÅPNE/LUKK) for å lukke skuffen. Avspillingen starter automatisk. Hvis avspillingen ikke starter, trykker du ► **PLAY**-knappen (SPILL AV).

1 Trykk ■ **STOP**-knappen (STOPP) for å stoppe avspillingen. DVD-spilleren stopper da videoavspillingen midlertidig, og holder på gjeldende avspillingsposisjon. Hvis du trykke rpå ► **PLAY**-knappen (SPILL AV), fortsetter avspillingen fra stedet der du stoppet avspillingen.

2 Trykk ■ **STOP**-knappen (STOPP) en gang til for å stoppe avspillingen helt. Hvis du nå trykker ► **PLAY**-knappen (SPILL AV), starter avspillingen av disken fra begynnelsen.

1 Trykk **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) under avspilling.

2 Trykk ► **PLAY**-knappen (SPILL AV) en gang til for å gå tilbake til vanlig avspilling.

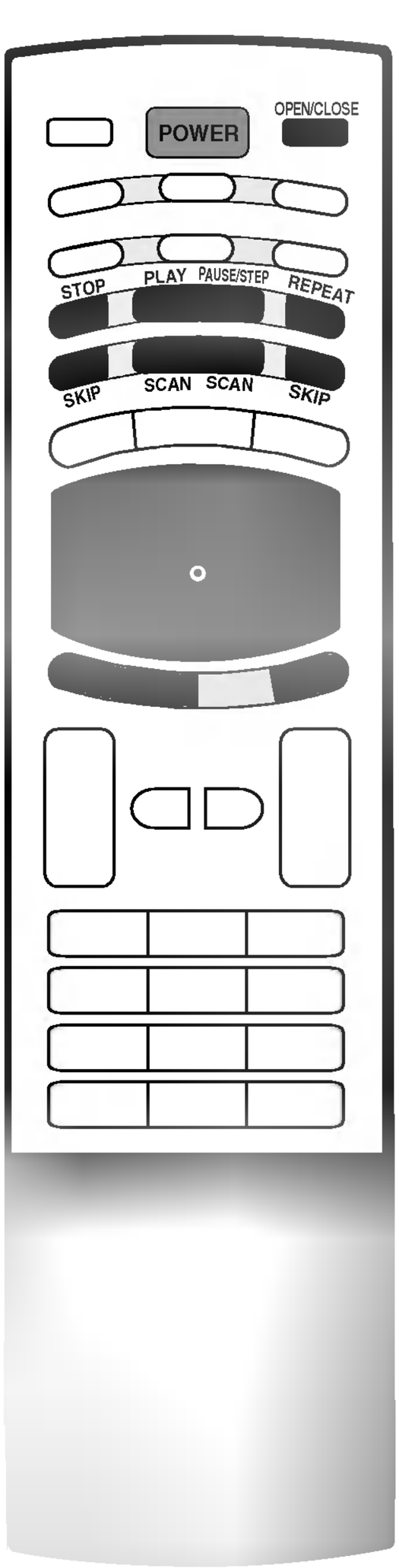
1 Trykk **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) på fjernkontrollen under avspilling. Gå fremover ett bilde om gangen ved å trykke **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) flere ganger.

2 Når du vil gå ut av stillbildemodus, trykker du ► **PLAY**-knappen (SPILL AV).

1 Trykk ◄◄ **SCAN**- eller ►► **SCAN**-knappen (SØK) under avspilling.

2 Trykk ◄◄ **SCAN**- eller ►► **SCAN**-knappen (SØK) flere ganger for å velge ønsket hastighet.
- **DVD, DivX-disk**: X2, X4, X16 eller X100
- **Video CD**: X2, X4 eller X8

3 Trykk ► **PLAY**-knappen (SPILL AV) en gang til for å gå tilbake til vanlig avspilling.



1 Trykk **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) på fjernkontrollen under avspilling. DVD-spilleren vil gå over i PAUSE-modus.

2 Bruk ◄◄ **SCAN**- eller ►► **SCAN**-knappen (SØK) til å velge ønsket hastighet. ◄ I 1/16, ◄ I 1/8, ◄ I 1/4, eller ◄ I 1/2 (bakover) eller I ► 1/16, I ► 1/8, I ► 1/4 eller I ► 1/2 (fremover).
Med DivX-disker og Video CD, er de sakte hatighetene: I ► 1/16, I ► 1/8, I ► 1/4 eller I ► 1/2 (fremover).

3 Når du vil gå ut av sakte avspillingsmodus, trykker du ► **PLAY**-knappen (SPILL AV).

Merk

a. Det er ikke lyd under rask eller sakte avspilling for DVDer eller Video CDer.
b. Sakte avspilling bakover er ikke mulig med Video CD- og DivX-disker.

1 Når en tittel på en disk har mer enn ett kapittel eller en disk har mer enn ett spor, kan du gå til et annet kapittel eller spor på denne måten:

- Trykk I◄◄ **SKIP**- eller ►►I **SKIP**-knappen (HOPP) raskt under avspilling for å velge neste kapittel/spor eller for å gå tilbake til begynnelsen av gjeldende kapittel/spor.
- Trykk I◄◄ **SKIP**-knappen (HOPP) raskt to ganger for å gå tilbake til forrige kapittel eller spor.
- Hvis du vil gå direkte til et kapittel under avspilling av en DVD, trykker du **DISPLAY**-knappen (VIS) og trykker ▲ / ▼ for å velge ikon for kapittel eller spor. Angi så kapittel- eller spornummer eller bruk ◄ / ►.

- Du kan spille av gitt tittel, kapittel eller spor flere ganger.

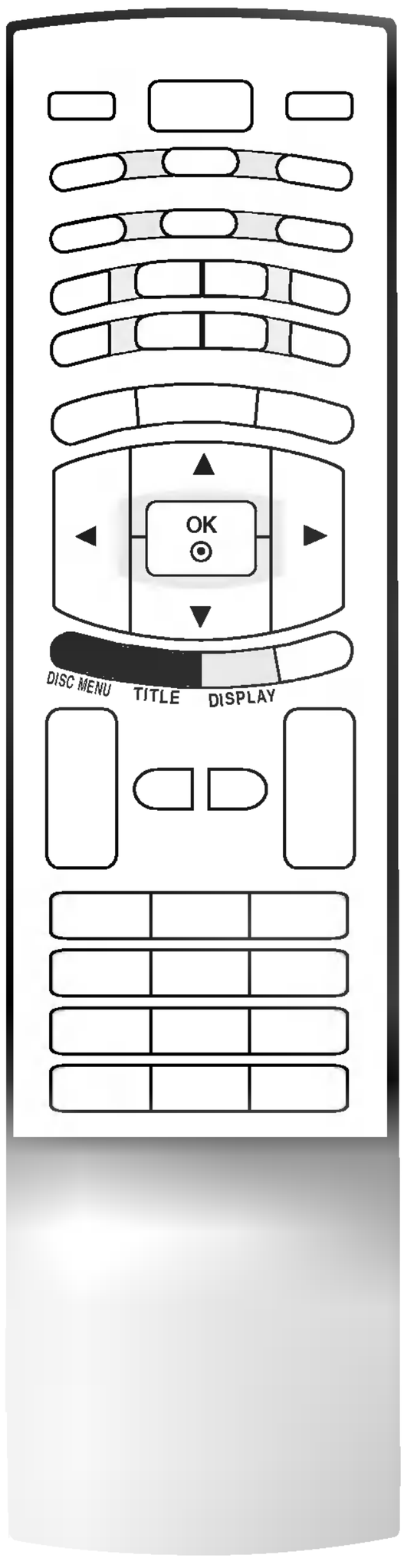
1 Trykk ►I◄ **REPEAT**-knappen (GJENTA) under avspilling.
Hver gang du trykker ►I◄ **REPEAT**-knappen (GJENTA), endres gjentakelsesmodus slik:
- DVD-videodisker: **Chapter** (Kapittel) → **Title** (Tittel) → **Off** (Av)
- Video CD- og DivX-disker: **Track** (Spor) → **All** (Alle) → **Off** (Av)

Merk

a. På Video CD med PBC, må du sette **PBC** til **Off** (Av) på DVD-menyen for å bruke gjentakelsesfunksjonen.
b. Hvis du trykker en gang på ►►I **SKIP**-knappen (HOPP) under gjentatt avspilling av kapittel elelr spor, blir gentatt avspilling avbrutt.

Bruk av DVD

Spille en DVD eller Video CD



1 Trykk **DISC MENU** -knappen (DISKMENY) under avspilling.

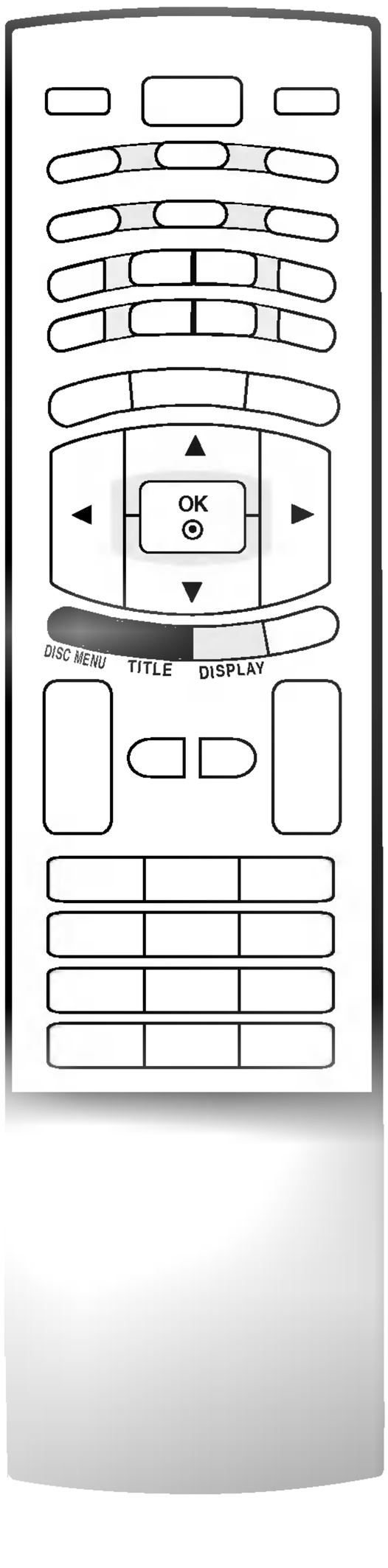
2 Trykk ▲ / ▼ / ◄ / ►-knappen eller **OK**-knappen til å velge ønsket menyalternativ.

1 Trykk **TITLE**-knappen (TITTEL) under avspilling.

2 Trykk ▲ / ▼ / ◄ / ►-knappen eller **OK**-knappen til å velge ønsket alternativ.

Merk

a. Det kan være at enheten ikke klarer å velge disk- eller tittelmeny, avhengig av typen DVD-disk.



1 Trykk **DISPLAY**-knappen (SKJERM) under avspilling.

2 Bruk ▲ / ▼-knappen til å velge et alternativ.

3 Trykk ◄ / ►-knappen for å endre innstillingen. Du kan også bruke tallknappene der det passer (for eksempel velge tittelnummer). For noen funksjoner trykker du **OK** for å utføre innstillingen. Det kan være at noen disker ikke tilbyr alle funksjonene som er vist nedenfor.

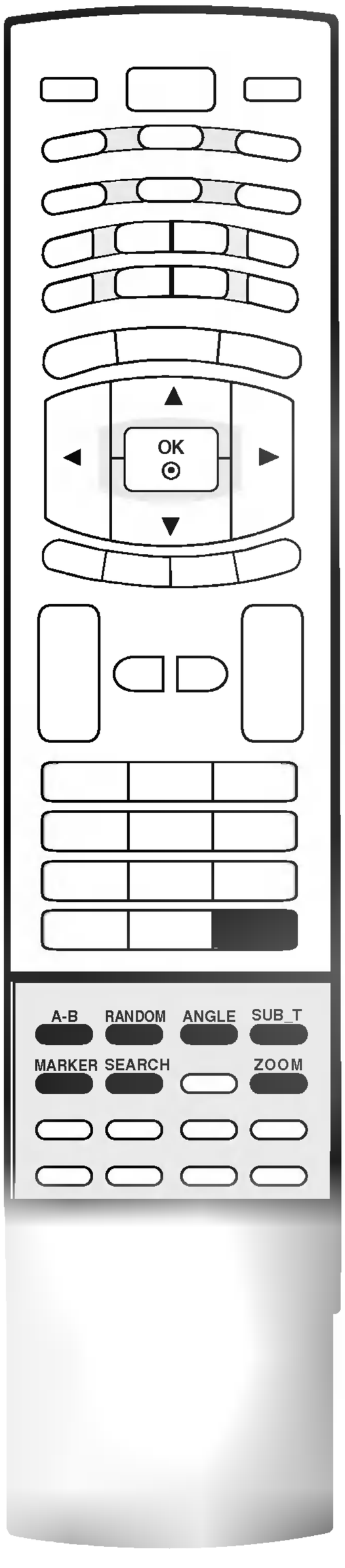
• Tittelnummer	1 / 3	• ◄ / ►, Tall → **OK**
• Kapittelnummer	1 / 12	• ◄ / ►, Tall → **OK**
• Tidssøk	0:20:09	• Tall → **OK**
• Lydspor-språk og ut-modus for digitallyd	1 ENG DD D 3/2.1CH	• ◄ / ► eller **AUDIO**
• Undertekst-språk	1 ENG	• ◄ / ► eller **SUB_T**
• Vinkel	1 / 3	• ◄ / ► eller **ANGLE**
• Lyd	3D SUR	• ◄ / ►

• Spornummer (eller PBC-modus)	1 / 3	• ◄ / ►, Tall → **OK**
• Tidssøk	0:20:09	• Tall → **OK**
• Lydkanal	Stereo	• ◄ / ► eller **AUDIO**
• Lyd	3D SUR	• ◄ / ►

• Spornummer	1 / 3	• ◄ / ►, Tall → **OK**
• Tidssøk	0:20:09	• Tall → **OK**
• Lydspor-språk og ut-modus for digitallyd	1 MP3 2/0 CH	• ◄ / ► eller **AUDIO**
• Undertekst-språk	1 ENG	• ◄ / ► eller **SUB_T**
• Lyd	3D SUR	• ◄ / ►

Bruk av DVD

Spille en DVD eller Video CD



- **A-B** gjentatt avspilling gir mulighet til å gjenta materiale mellom to valgte punkter.

1 Trykk **A-B**-knappen for å velge startpunkt under avspilling. "↻ **A** *" vises på TV-skjermen, og startpunktet for segmentet du velger, blir definert.

2 trykk **A-B**-knappen på nytt for å velge sluttpunkt. " ↻ **A B**" vises på TV-skjermen, og sluttpunktet blir definert.
Avspillingen starter på det punktet du valgte. Avspillingen stopper på sluttpunktet, går tilbake til punkt **A** automatisk, og starter på nytt.

3 Trykk flere ganger på **A-B**-knappen igjen for å gå tilbake til normal avspilling. "**Off**" (Av) vises på skjermen.

1 Trykk **RANDOM**-knappen (TILFELDIG) under avspilling. Enheten begynner automatisk med tilfeldig avspilling og **RANDOM** (TILFELDIG) vises på TV-skjermen.

2 Trykk **RANDOM**-knappen en gang til for å gå tilbake til normal avspiling.

- Hvis du trykker **▶▶I SKIP**-knappen (HOPP) under tilfeldig avspilling, velger enheten en annen tittel eller et annet spor og fortsetter tilfeldig avspilling.

Merk

a. På Video CD med PBC, må du sette **PBC** til **Off** (Av) på DVD-menyen for å bruke funksjonen for tilfeldig avspilling.

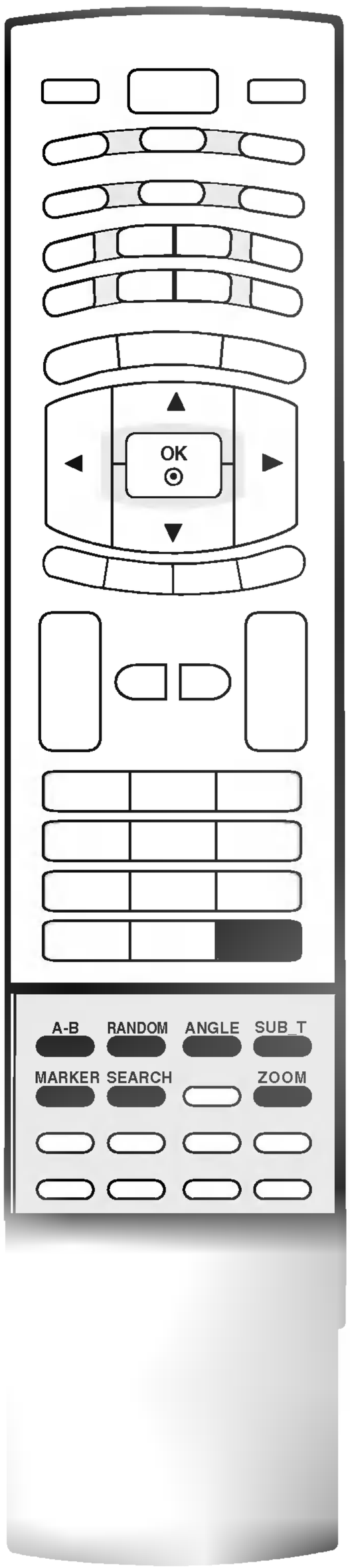
- Hvis scenen ble spilt inn fra flere vinkler, kan du på enkel måte skifte kameravinkler for scenen du ser på.

1 Trykk **ANGLE**-knappen (VINKEL) under avspilling.

2 Trykk flere ganger på **ANGLE**-knappen (VINKEL) for å velge ønsket vinkel.

Merk

a. Du kan skifte vinkel bare for DVDer som tilbyr flere vinkler for scenene.
b. Vinkelfunksjonen vil ikke virke på DVD-videodisker som ikke inneholder scener som er spilt inn med forskjellige vinkler.
c. Antall vinkler varierer fra disk til disk.



1 Trykk **SUB_T**-knappen (UNDERTEKST) flere ganger under avspilling for å se de forskjellige undertekst-språkene.
Hvis det er valgt et språk for undertekster, blir valgt undertekstspråk spilt hver gang du starter avspilling av en ny disk. (Disken nå inneholde det angitte språket.)

Merk

a. Undertekstfilen i DivX-filer viser bare smi, srt og sub.
b. Hvis det ikke finnes noen informasjon eller hvis det er kode i DivX-filen som ikke kan leses, blir "1" og så videre vist.

- Du kan starte avspilling fra opptil ni lagrede punkter.

■ Slik angir du et merke

1 / 9

Trykk **MARKER**-knappen (MERKE) under avspilling på ønsket sted på disken. Ikonet **MARKER** (MERKE) vises kort på TV-skjermen. Gjenta for å angi opptil ni merker.

■ Hente frem eller fjerne merking for en scene

MARKER SEARCH

1. Under avspilling av disken, trykker du **SEARCH**-knappen (SØK). **MARKER SEARCH**-menyen (MERKESØK) vises på skjermen.
2. I løpet av 10 sekunder trykker du ◄ / ►-knappen for å velge et merkenummer som du vil hente frem eller fjerne.
3. Trykk **OK**-knappen og avspillingen starter fra den merkede scenen. Eller trykk **CLEAR**-knappen (FJERN) og merkenummeret blir slettet fra listen.
4. Du kan spille av vilkårlig merke ved å angi nummeret til merket i **MARKER SEARCH**-menyen (MERKESØK).

- Bruk zoom til å forstørre videobildet.

1 Trykk **ZOOM**-knappen under avspilling eller stillbildevisning. En firkantet ramme vises kort i nederste høyre hjørne av bildet.

2 Hvert trykk på **ZOOM**-knappen endrer skjermvisningen i rekkefølgen
100% → 400% → 1600% → Pass til skjerm-modus → 100%

- **Pass til skjerm-modus:**
  Du kan endre måten bildet vises på skjermen mens du spiller en DVD-film. Trykk ▲ / ▼-knappen for å velge mellom Normal, Enhanced (Forbedret) og Maximum (Maksimum).

3 Bruk ▲ / ▼ / ◄ / ►-knappen til å flytte rundt i det zoomete bildet.

4 Når du vil gå tilbake til vanlig avspilling, trykker du **CLEAR**-knappen (FJERN).

Merk

a. Det kan være zoom ikke virker på noen DVDer.
b. Pass til skjerm-modus er tilgjengelig for avspilling av DVD-disk, VR-disk og filmfiler.

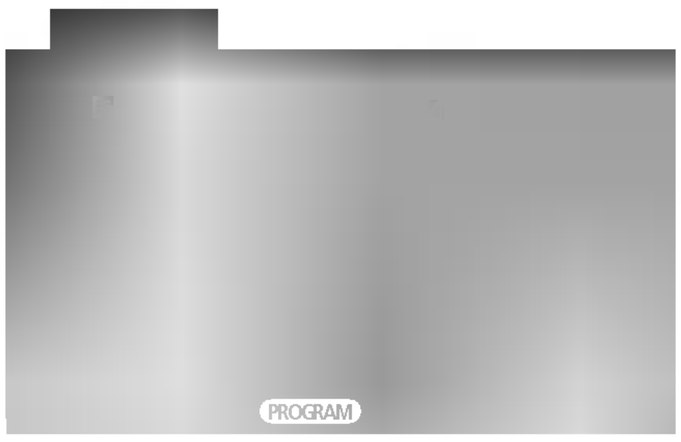
Bruk av DVD

Spille en lyd-CD eller MP3/WMA-disk

- DVD-spilleren kan spille av innspilt materiale i MP3/WMA-format på CD-ROM-, CD-R- eller CD-RW-disker.

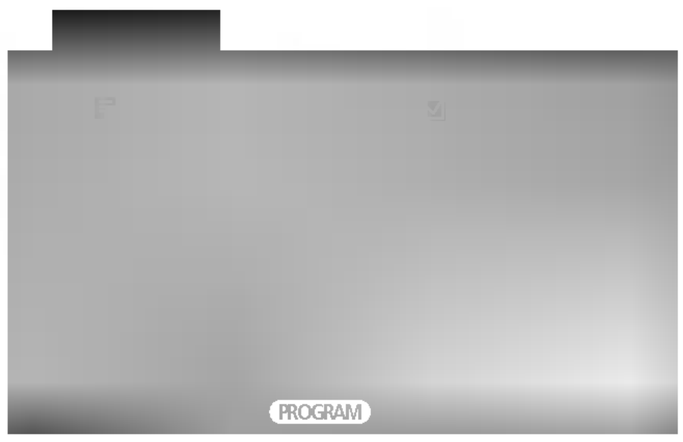
■ Lyd-CD

1. Når du setter inn en lyd-CD, kommer dte frem en meny på TV-skjermen.
2. Trykk ▲ / ▼-knappen for å velge et spor og trykk så ► **PLAY**-knappen (SPILL AV) eller **OK**. Avspillingen starter.



■ MP3/WMA

1. Trykk ▲ / ▼-knappen for å velge en mappe, og trykk **OK**-knappen for å se innholdet i mappen.
2. Trykk ▲ / ▼-knappen for å velge et spor og trykk så ► **PLAY**-knappen (SPILL AV) eller **OK**. Avspillingen starter.



■ ID3 TAG

- Ved avspilling av en fil som inneholder informasjon som sportitler, kan du se informasjonen ved å trykke **DISPLAY**-knappen (SKJERM).
  [Tittel, Artist, Album, År, Kommentar]
- Hvis det finnes informasjon, vises **NO ID3 TAG** (INGEN ID3-TAG) på skjermen.

1 Trykk **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) under avspilling.

2 Hvis du vil gå tilbake til avspilling, trykker du ► **PLAY** (SPILL AV), **OK** eller trykke **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) på nytt.

1 Trykk ◄◄ **SCAN**- eller ►► **SCAN**-knappen (SØK) under avspilling.

2 Trykk ◄◄ **SCAN**- eller ►► **SCAN**-knappen (SØK) flere ganger for å velge ønsket hastighet.
- X2, X4 eller X8

3 Trykk ► **PLAY**-knappen (SPILL AV) en gang til for å gå tilbake til vanlig avspilling.

1 Trykk I◄◄ **SKIP**- eller ►►I **SKIP**-knappen (SØK) raskt under avspilling for å velge neste spor eller for å gå tilbake til begynnelsen av gjeldende spor.

2 Trykk I◄◄ **SKIP**-knappen (HOPP) raskt to ganger for å gå tilbake til forrige spor.

3 Du kan spille et vilkårlig spor ved å angi nummeret.

- Du kan spille av ett spor eller alle på disken.

1 Trykk ▶I◀ **REPEAT**-knappen (GJENTA) under avspilling.

2 Hver gang du trykker ▶I◀ **REPEAT**-knappen (GJENTA), endres gjentakelsesmodus slik:
Track → **All** → (Av)

• Hvis du trykker en gang på ▶▶I **SKIP**-knappen (HOPP) under gjentatt avspilling av spor, blir gjentatt avspilling avbrutt.

- **A-B** gjentatt avspilling gir mulighet til å gjenta materiale mellom to valgte punkter.

1 trykk **A-B**-knappen for å velge startpunkt under avspilling. "**A**" vises på TV-skjermen, og startpunktet for segmentet du velger, blir definert.

2 trykk **A-B**-knappen på nytt for å velge sluttpunkt. "**A B**" vises på TV-skjermen, og sluttpunktet blir definert. Avspillingen starter på det punktet du valgte. Avspillingen stopper på sluttpunktet, går tilbake til punkt A automatisk, og starter på nytt.

3 Hvis du vil ut av sekvensen og tilbake til normal avspilling, trykker du **A-B**-knappen en gang til. Gjentakelsesikonet forsvinner fra menyskjermen.

1 Trykk **RANDOM**-knappen (TILFELDIG) under avspilling. Enheten begynner automatisk med tilfeldig avspilling og **RANDOM**-knappen (TILFELDIG) vises på TV-skjermen.

2 Trykk **RANDOM**-knappen en gang til for å gå tilbake til normal avspiling.

• Hvis du trykker ▶▶I **SKIP**-knappen (HOPP) under tilfeldig avspilling, velger enheten et annet spor og fortsetter tilfeldig avspilling.

Dette gir en 3D surround-effekt som simulerer flerkanalslyd fra to stereohøyttalere (i stedet for fem eller flere høyttalere som normalt kreves for flerkanalslyd fra hjemmekino-system).

1 Trykk **AUDIO**-knappen (LYD) under avspilling. "**3D SUR.**" vises på skjermen.

2 Hvis du vil tilbake til normal avspilling, trykker du AUDIO-knappen (LYD) flere ganger til "**3D SUR.**" forsvinner fra menyskjermbildet.

■ Kompatibilitet med MP3/WMA-disker er begrenset i spilleren slik:

• Samplingfrekvens: innenfor 8 - 48 kHz (MP3), innenfor 32 - 48kHz (WMA)
• Bitrate: innenfor 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)
• Spilleren kan ikke lese MP3/WMA-filer med andre filetternavn enn ".mp3"/".wma".
• Det fysiske CD-R-formatet må være ISO 9660 eller JOLIET-fil.
• Hvis du spiller inn MP3/WMA-filer med programvare som ikke kan lage et filsystem (for eksempel Direct-CD) er det ikke mulig å spille av MP3/WMA-filer. Vi anbefaler at du bruker Easy-CD Creator, som oppretter et ISO 9660-filsystem.
• Filnavnene bør være på maksimalt 8 bokstaver og ha filetternavn .mp3 eller .wma.
• Filnavnene må ikke inneholde tegn som /? *: " < > I osv.
• Totalt antall filer på disken bør være mindre enn 650.
• Spill MP3-filer som er laget av brukeren for eget bruk. Bruk en annen MP3-spiller hvis filene er opphavsrettsbeskyttet.

Bruk av DVD

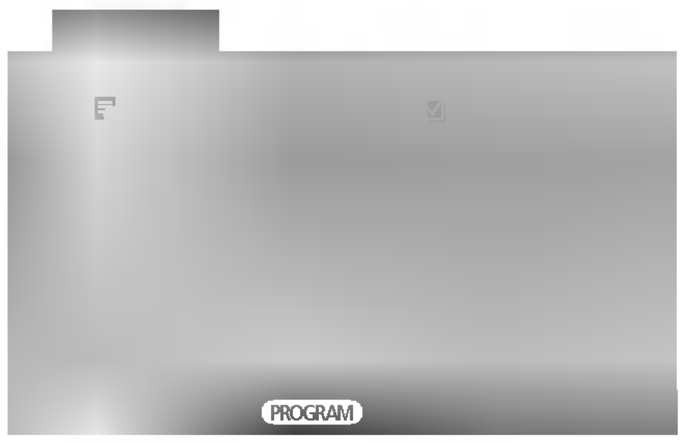
Programmert avspilling

- Programfunksjonen gir mulighet til å lagre favorittsporene fra vilkårlige disker i minnet i spilleren. Et program kan inneholde 30 spor.

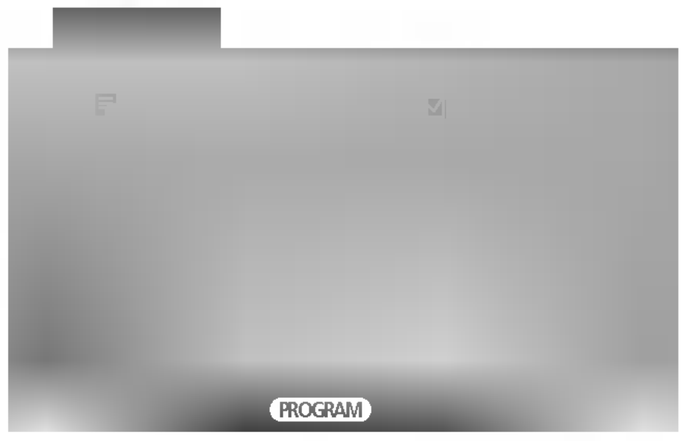
1 Legg i en disk.

2 Trykk **PROGRAM**-knappen.
Merket ● kommer frem til høyre for ordet **Program** på høyre side av menyskjermbildet.

• Trykk PROGRAM-knappen en gang til, og ● -merket forsvinner når du går ut av programredigeringsmodus.



Meny for Lyd-CD



Meny for MP3/WMA

• **Video CD:** Trykk **PROGRAM**-knappen mens avspilling er stoppet. Program-menyen kommer frem. Trykk **PROGRAM**-knappen en gang til og hold den inne i noen sekunder for å gå ut av menyen.

Merk

a. På Video CD med **PBC**, må du sette **PBC** til **Off** (Av) på oppsettmenyen for å bruke programmert avspilling.

3 Velg et spor fra listen **List**, trykk så **OK**-knappen for å legge inn valgt spor i **Program**-listen. Gjenta for å legge til flere spor i listen.

4 Trykk ►-knappen.
Velg det sporet du vil begynne å spille av på **Program**-listen.

5 Trykk **PLAY**- (SPILL AV) eller **OK**-knappen for å starte.
Avspillingen begynner i den rekkefølgen du programmerte sporene. Avspilingen stopper etter at alle sporene i **Program**-listen er spilt en gang.

6 Hvis du vil fortsette normal avspilling fra programmert avspilling, velger du et spor på listen og trykker **PLAY**-knappen.

■ Gjenta programmerte spor

1. Trykk ►I◄ **REPEAT**-knappen (GJENTA) under avspilling.
2. Hver gang du trykker ►I◄ **REPEAT**-knappen (GJENTA), endres gjentakelsesmodus slik:
   ↻ **Track** → ↻ **All** → (Av)

■ Slette et spor fra **program**-listen

1. Bruk ▲ / ▼ / ►-knappen til å velge sporet du vil slette fra **Program**-listen.
2. Trykk **CLEAR**-knappen (FJERN). Gjenta hvis du vil slette flere spor i listen.

■ Slette hele **program**-listen

1. Trykk ►-knappen for å gå til **Program**-listen.
2. Bruk ▲ / ▼-knappen til å velge **Clear All** (Fjern alt), og trykk så **OK**-knappen.

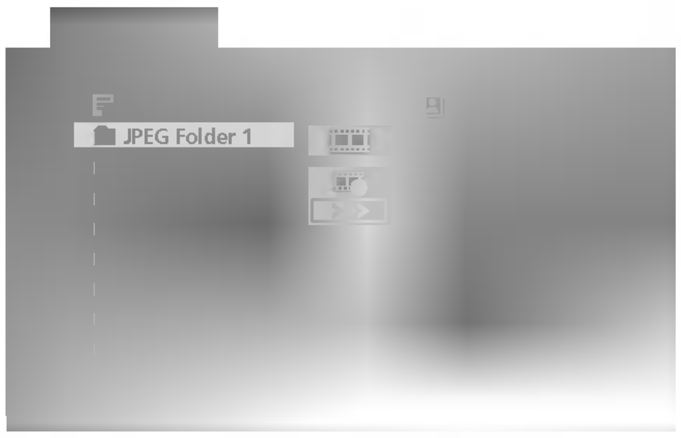
Merk

a. Progammene blir også fjernet når disken blir tatt ut.

Se på en JPEG-disk

- Med denne DVD-spilleren kan du vise Kodak PICTURE CD og disker med JPEG-filer.

1 Sett inn en disk og lukk skuffen. **PHOTO**-menyen (FOTO) vises på skjermen.



2 Bruk ▲ / ▼-knappen til å velge en mappe, og trykk så **OK**-knappen. En liste over alle filer i mappen kommer frem. Hvis du er i en filliste og vil gå tilbake til forrige mappeliste, bruker du ▲ / ▼-knappen på fjernkontrollen til å merke .. og trykker **OK**-knappen.

- Trykk **DISC MENU**-knappen (DISKMENY) for å gå til neste side
- På disker med MP3/WMA og JPEG, kan du skifte mellom MP3/WMA og JPEG. Trykk **TITLE**-knappen (TITTEL), og ordet MUSIC (MUSIKK) eller PHOTO (FOTO) blir merket øverst i menyen.

3 Hvis du vil se på en bestemt fil, trykker du ▲ / ▼-knappen for å merke filen og trykker **OK**- eller ► **PLAY**-knappen (SPILL AV).Visning av filen starter.

- Mens du ser på en fil, kan du trykke ■ **STOP**-knappen (STOPP) for å gå tilbake til **PHOTO**-menyen (FOTO).
- Hvis du trykker **RETURN**-knappen (TILBAKE) mens du ser på en fil, blir informasjonen om filen skjult.

■ Lysbildevisning

1. Bruk ▲ / ▼ / ◄ / ►-knappen til å velge [redacted] (Lysbildevisning), og trykk så **OK**-knappen.

■ Lysbildehastighet

Det er tre alternativer for lysbildehastighet:
>>> (Rask) → >> (Normal) → > (Sakte)

1. Bruk ▲ / ▼ / ◄ / ►-knappen til å velge Speed (Hastighet). Bruk så ◄ / ►-knappen til å velge det alternativet du vil bruke, og trykk **OK**-knappen.

■ Stillbilde

1. Trykk **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) under lysbildevisning. Spilleren vil gå over i PAUSE-modus.
2. Hvis du vil gå tilbake til lysbildevisning, trykker du ► **PLAY** (SPILL AV), **II PAUSE/STEP**-knappen (PAUSE/STEG) på nytt.

■ Flytte til en annen fil

1. Trykk **I◄◄ SKIP**- (HOPP), **►►I SKIP**- (HOPP), ◄ eller ► -knappen en gang mens du ser på et bilde for å gå videre til neste eller forrige fil.

■ Zoom

1. Trykk **ZOOM**-knappen under avspilling eller stillbildevisning. En firkantet ramme vises kort i nederste høyre hjørne av bildet.
2. Hvert trykk på **ZOOM**-knappen endrer skjermvisningen i rekkefølgen
   100% → 400% → 1600% → 100%
3. Bruk ▲ / ▼ / ◄ / ►-knappene til å flytte rundt i det zoomete bildet.
4. Når du vil gå tilbake til vanlig avspilling, trykker du **CLEAR**-knappen (FJERN).

■ Rotere bildet

1. Trykk ▲ / ▼-knappen mens et bilde blir vist for å rotere bildet med eller mot klokken.

Bruk av DVD

Se på en JPEG-disk

■ Høre på MP3/WMA-musikk og se på bilder

Du kan vise filer mens du hører på MP3/WMA-musikkfiler som ligger på samme disk.
1. Sett inn disken som inneholder de to typene filer i spilleren.
2. Trykk **TITLE**-knappen (TITTEL) for å vise **PHOTO**-menyen.
3. Trykk ▲ / ▼ -knappen for å velge en fotofil.
4. Bruk ►-knappen til å velge -ikonet og trykk så **OK**-knappen.

Avspillingen starter. Avspillingen fortsetter til det blir trykket på ■ **STOP**-knappen (STOP).

- Hvis du høre bare på musikk du har valgt mens du ser på bildene, programmerer du de sporene du vil ha fra **MUSIC**-menyen (MUSIKK) og fortsetter som ovenfor.

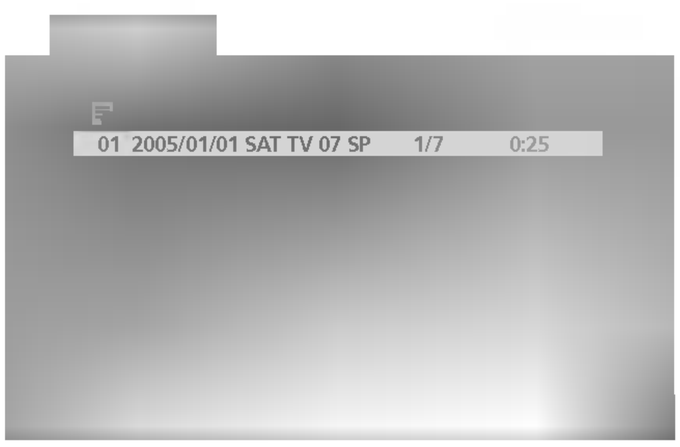
■ Kompatibilitet med JPEG-disker er begrenset i spilleren slik:

- Avhengig av størrelse og antall JPEG-filer kan det ta lang tid for DVD-spilleren å lese diskinnholdet. Hvis du ikke ser noe på skjermen etter flere minutter, kan det være noen av filene er for store - reduser oppløsningen i JPEG-filene til mindre enn 2 millioner piksler som 2760 x 2048 piksler og brenn en ny disk.
- Totalt antall filer og mapper på disken bør være mindre enn 650.
- Noen disker kan være inkompatible på grunn av annet innspillingsformat eller disktilstand.
- Kontroller at alle valgte filer har filetternavn ".jpg" når du kopierer dem til CD-layouten.
- Hvis filene har etternavn ".jpe" eller ".jpeg", må du endre dette til ".jpg" for hver fil.
- Filnavn uten filetternavn ".jpg" vil ikke kunne leses av denne DVD-spilleren. Dette selv om filene vises som JPEG-bildefiler i Windows Utforsker.

Spille en disk med DVD VR-format

- Enheten spiller DVD-R/RW-disker som er spilt inn med DVD-Video-format og som er ferdiggjort med DVD-inspillingsprogramvare.
- Enheten spiller DVD-RW-disker som er spilt inn med Video Recording-format (VR).

1 Sett inn en disk og lukk skuffen. DVD-VR-menyen vises på TV-skjermen.



2 Trykk ▲ / ▼-knappen for å velge et spor og trykk så ► **PLAY**-knappen (SPILL AV) eller **OK** for å starte avspilling.

Merk

a. Ikke ferdiggjorte DVD-R/RW-disker kan ikke spilles i denne spilleren.
b. Noen DVD-VR-disker lages med CPRM-data fra DVD-innspillingsprogrammet. Spilleren har ikke støtte for disse diskene, og viser da **CHECK DISC** (KONTROLLER DISKEN).

• Hva er 'CPRM'?

CPRM er et kopibeskyttelsessystem (med krypteringssystem) som gir mulighet for innspilling av kringkastede programmer med "kopier en gang"-funksjon. CPRM står for Content Protection for Recordable Media (innholdsbeskyttelse for innspillbare medier).
Denne spilleren er CPRM-kompatibel, noe som betyr at du kan spille inn kringkastede programmer med denne beskyttelsen, men du kan ikke så lage en kopi av de innspilte dataene. CPRM-innspillinger kan bare lages på DVD-RW-disker som er formatert i VR-modus, og CPRM-innspillinger kan bare spilles på spillere som er spesifikt kompatible med CPRM.

Spille av en DivX-filmdisk

- Med denne DVD-spilleren kan du spille DivX-disker (Digital Internet Video eXpress).

1 Sett inn en disk og lukk skuffen. **MOVIE**-menyen (FILM) vises på skjermen.

2 Bruk ▲ / ▼-knappen til å velge en mappe, og trykk så **OK**-knappen. En liste over alle filer i mappen kommer frem. Hvis du er i en filliste og vil gå tilbake til mappelisten, bruker du ▲ / ▼-knappen på fjernkontrollen til å merke .. og trykker **OK**-knappen.

3 Hvis du vil se på en bestemt fil, trykker du ▲ / ▼-knappen for å merke filen og trykker **OK**- eller ► **PLAY**-knappen (SPILL AV).

4 Trykk ■ **STOP**-knappen (STOPP) for å avslutte.

- På CDer med MP3/WMA- JPEG- og filmfiler, kan du skifte mellom menyene **MUSIC** (MUSIKK), **PHOTO** (FOTO) og **MOVIE** (FILM). Trykk **TITLE**-knappen (TITTEL), og ordet **MUSIC** (MUSIKK), **PHOTO** (FOTO) eller **MOVIE** (FILM) blir merket øverst i menyen.

■ **Kompatibilitet med DivX-disker er begrenset i spilleren slik:**

- Tilgjengelig oppløsning for DivX-filen er under 720x576 (B x H) piksler.
- Filnavnet for DivX-undertekst kan være på 56 tegn.
- Hvis DivX-filen inneholder kode som ikke kan vises, vil dette bli vist med " _ "-merke på skjermen.
- Hvis antall skjermbilder per sekund er større enn 30, kan det være enheten ikke vil fungere som den skal.
- Hvis video- og lydstrukturen i den innspilte filen ikke er vekselvis, blir enten video eller lyd spilt av.
- Hvis vilen er spilt inn med **GMC**, har enheten støtte bare for innspillingsnivå med 1-point.

Hva er '**GMC**'?
GMC er forkortelse for Global Motion Compensation (Global bevegelseskompensasjon). Dette er et kodingsverktøy som er spesifisert i MPEG4-standarden. Noen MPEG4-enkodre, som DivX eller Xvid, har dette alternativet. Det finnes flere nivåer av GMC-enkoding, som vanligvis kalles 1-point, 2-point, eller 3-point GMC.
- Spillbar DivX-fil: ".avi", ".mpg", ".mpeg"
- Spillbart kodek-format
"DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "XVID", "MP43", "3IVX"
- Spillbart lyd-format
"AC3", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA"
- Samplingfrekvens: innenfor 8 - 48 kHz (MP3), innenfor 32 - 48kHz (WMA)
- Bitrate: innenfor 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Referanse

Sjekkliste for feilsøking

Fungerer ikke normalt.	
Fjernkontrollen virker ikke	• Sjekk for å se om en gjenstand mellom produktet og fjernkontrollen hindrer sikten. • Er batteriene installert med riktig polaritet (+ til +, - til -)? • Få fjernkontroll i orden: TV, VCR etc.? • Installer nye batterier.
Strømmen slås plutselig av	• Er utkoblingstimeren innstilt? • Sjekk spenningen. Strømmen brutt • Ingen sending på den innstilte stasjonen med Auto av aktivert.

Videofunksjonen virker ikke.	
Ikke bilde & Ikke lyd	• Kontroller om produktet er påslått. • Forsøk en annen kanal. Problemet kan skyldes sendingen. • Er strømkabelen plugget inn i vegguttaket? • Sjekk retningen og/eller plasseringen av antennen. • Test vegguttaket, plugg ledningen til et annet apparat inn i uttaket der produktet var plugget inn.
Bildet kommer sakte fram etter at apparatet er slått på	• Dette er normalt, bildet er sperret under oppstarten. Kontakt serviceverkstedet ditt hvis bildet ikke kommer fram etter fem minutter
Ingen eller dårlig farge eller dårlig bilde	• Juster Color i menyen. • Sørg for at det er lang nok avstand mellom produktet og VCR-maskinen. • Forsøk en annen kanal. Problemet kan skyldes sendingen. • Er videokablene riktig installert? • Aktiver en funksjon for å gjenopprette lysstyrken i bildet.
Vannrette/loddrette streker eller bildet rister	• Sjekk om det er lokal forstyrrelse som for eksempel et elektrisk apparat eller elektrisk verktøy.
Dårlig mottak på noen kanaler	• Det er feil på stasjon eller kabelproduktet, skift til en annen stasjon. • Stasjonssignalet er svakt, innrett antennen på nytt for å motta svakere stasjon. • Sjekk mulige støykilder.
Linjer eller streker i bildene	• Sjekk antennen (forandre retningen til antennen).

Audiofunksjonen virker ikke.	
Picture OK & No sound	• Trykk **VOL** eller **VOLUME**-knappen. • Lyd sperret Trykk **MUTE**-knappen. • Forsøk en annen kanal. Problemet kan skyldes sendingen. • Er audiokablene riktig installert?
Ingen lyd fra en av høyttalerne	• Juster Balance i menyen.
Uvanlig lyd inne fra produktet	• En endring i fuktigheten eller temperaturen kan føre til uvanlig støy når produktet slås av og på, det betyr ikke at det er feil med produktet.

Det er et problem i PC-modus. (Kun PC-modus)	
Signalet er utenfor rekkevidde.	• Juster oppløsning, horisontal frekvens eller vertikal frekvens. • Kontroller om signalkabelen er tilkoblet eller løs. • Sjekk inngangskilden.
Vertikal stolpe eller stripe i bakgrunnen og horisontal støy og feil posisjon	• Utfør autokonfigurasjon eller juster klokke, fase eller H/V-posisjon.
Fargen på skjermen er ustabil eller det er bare en farge	• Sjekk signalkabelen. • Installer PC-ens videokort på nytt.

Referanse

Språkkoder

Bruk denne listen til å angi ønsket språk for startinnstillingene: **Disc Audio** (Disk-lyd), **Disc Subtitle** (Disk-undertekst), **Disc Menu** (Disk-meny)

Språk	Kode	Språk	Kode	Språk	Kode	Språk	Kode
Abkhasisk	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Singalesisk	8373
Afar	6565	Finsk	7073	Litauisk	7684	Slovakisk	8375
Afrikaans	6570	Fransk	7082	Makedonsk	7775	Slovensk	8376
Albansk	8381	Frisisk	7089	Malagasy	7771	Somali	8379
Ameharisk	6577	Galisisk	7176	Malay	7783	Spansk	6983
Arabisk	6582	Georgisk	7565	Malayalam	7776	Sudanesisk	8385
Armensk	7289	Tysk	6869	Maltesisk	7784	Swahili	8387
Assamesisk	6583	Gresk	6976	Maori	7773	Svensk	8386
Aymara	6588	Grønlandsk	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbadsjansk	6590	Guarani	7178	Moldavisk	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongosk	7778	Tamil	8465
Baskisk	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali; Bangla	6678	Hebraisk	7387	Nepalesisk	7869	Telugu	8469
Bhutansk	6890	Hindi	7273	Norsk	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Ungarsk	7285	Oriya	7982	Tibetansk	6679
Bretonsk	6682	Icelandsk	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Bulgarsk	6671	Indonesisk	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Burmesisk	7789	Interlingua	7365	Persisk	7065	Tyrkisk	8482
Hviterussisk	6669	Irisk	7165	Polsk	8076	Turkmensk	8475
Kmabodsjansk	7577	Italiensk	7384	Portugisisk	8084	Twi	8487
Katalansk	6765	Japansk	7465	Quechua	8185	Ukrainsk	8575
Kinesisk	9072	Javanesisk	7487	Retoromansk	8277	Urdu	8582
Korsikansk	6779	Kannada	7578	Rumensk	8279	Uzbekisk	8590
Kroatisk	7282	Kashmirsk	7583	Russisk	8285	Vietnamesisk	8673
Tjsekkisk	6783	Kazakh	7575	Samoansk	8377	Volapük	8679
Dansk	6865	Kirgisisk	7589	Sanskrit	8365	Walisisk	6789
Nederlandsk	7876	Koreansk	7579	Skottisk-gaelisk	7168	Wolof	8779
Engelsk	6978	Kurdisk	7585	Serbisk	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laotisk	7679	Serbokroatisk	8372	Yiddish	7473
Estisk	6984	Latin	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Farøyisk	7079	Latvisk, Lettisk	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Områdekoder

Velg en landskode fra denne listen.

Land	Kode	Land	Kode	Land	Kode	Land	Kode
Afghanistan	AF	Etiopia	ET	Malaysia	MY	Saudiarabia	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldivene	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finland	FI	Mexico	MX	Singapore	SG
Østerrike	AT	Frakrike	FR	Monaco	MC	Slovakiske republikk	SK
Belgia	BE	Tyskland	DE	Mongolia	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Storbritannia	GB	Marokko	MA	Sørafrika	ZA
Bolivia	BO	Hellas	GR	Nepal	NP	Sørkorea	KR
Brasil	BR	Grønland	GL	Nederland	NL	Spania	ES
Kambosja	KH	Heard- og McDonald-øyene	HM	Nederlandske Antiller	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	USA	US
Danmark	DK	Kenya	KE	Polen	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portugal	PT	Uzbekistan	UZ
Egypt	EG	Libya	LY	Romania	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxembourg	LU	Russiske føderasjon	RU	Zimbabwe	ZW

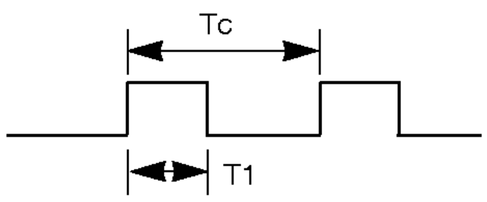
IR-koder

Slik kobler du til

► Koble den kablete fjernkontrollen til fjernkontroll-kontakten på TVen.

IR-koder for fjernkontroll

► **Bølgeform for ut-signal**
Enkel puls, modulert med 37,917KHz-signal ved 455KHz

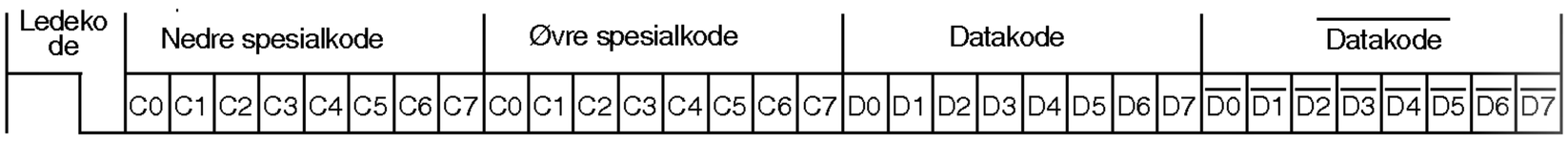


Bærefrekvens

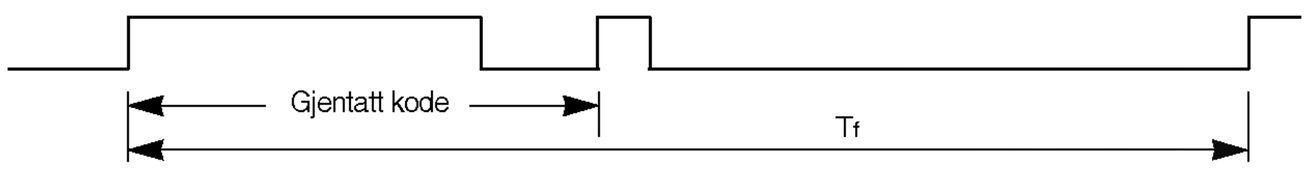
FCAR = 1/Tc = fosc/12
Driftsforhold = T1/Tc = 1/3

► **Rammekonfigurering**

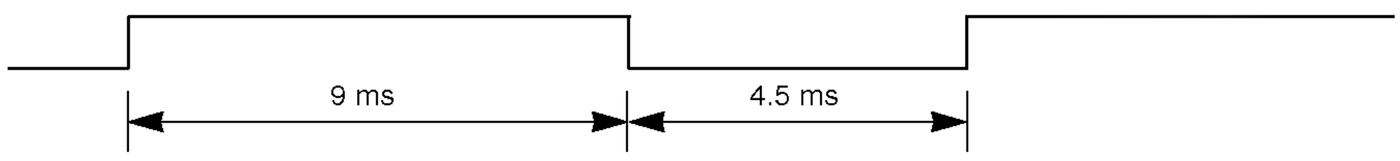
• første ramme 1



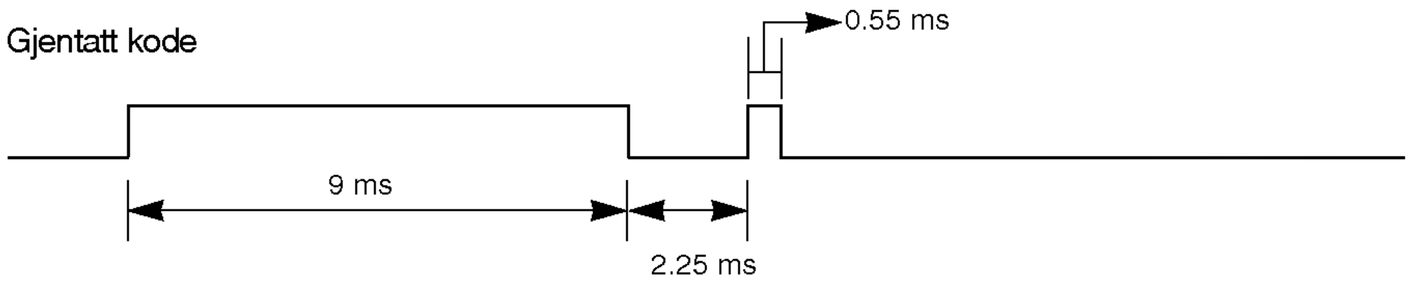
• Gjentatt ramme



► Ledekode

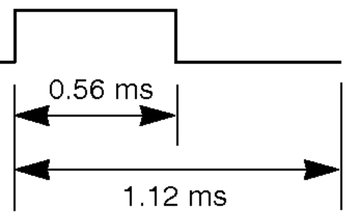


► Gjentatt kode

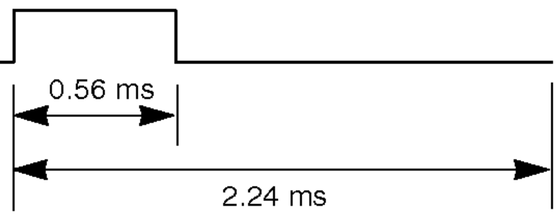


► Bitbeskrivelse

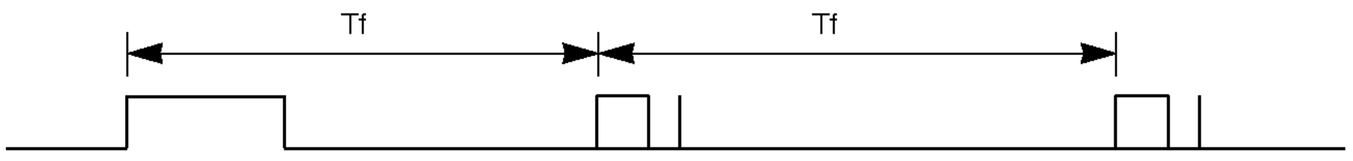
• Bit “0”



• Bit “1”



► Rammeintervall: Tf
Bølgeformen blir overført så lenge tasten er trykket inn.



Tf=108ms @455KHz

Referanse

IR-koder

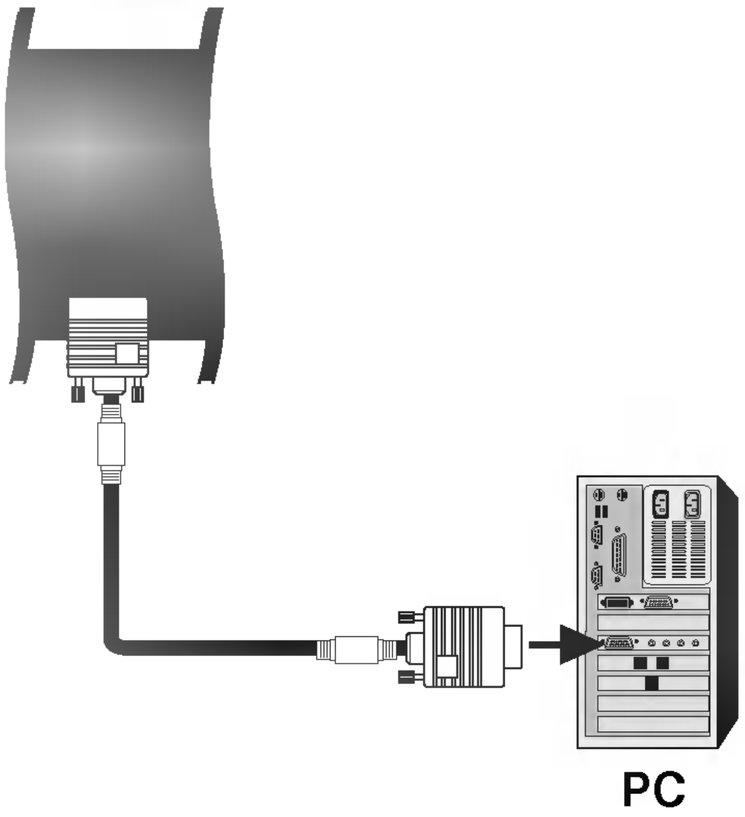
Kode (Hex)	Funksjon	Merk
0BH	TV/AV	Fjernkontroll-knapp
08H	POWER	Fjernkontroll-knapp
98H	MULTIMEDIA	Fjernkontroll-knapp
53H	LIST	Fjernkontroll-knapp
20H	TEXT	Fjernkontroll-knapp
4DH	PSM	Fjernkontroll-knapp
52H	SSM	Fjernkontroll-knapp
0AH	I/II	Fjernkontroll-knapp
43H	MENU	Fjernkontroll-knapp
79H	ARC	Fjernkontroll-knapp
5BH	EXIT	Fjernkontroll-knapp
07H	◄	Fjernkontroll-knapp
06H	►	Fjernkontroll-knapp
40H	▲	Fjernkontroll-knapp
41H	▼	Fjernkontroll-knapp
44H	OK	Fjernkontroll-knapp
72H	RED	Fjernkontroll-knapp
71H	GREEN	Fjernkontroll-knapp
63H	YELLOW	Fjernkontroll-knapp
61H	BLUE	Fjernkontroll-knapp
02H	VOL ▲	Fjernkontroll-knapp
03H	VOL ▼	Fjernkontroll-knapp
00H	PR ▲	Fjernkontroll-knapp
01H	PR ▼	Fjernkontroll-knapp
09H	MUTE	Fjernkontroll-knapp
1AH	Q.VIEW	Fjernkontroll-knapp
10H~19H	Talltast 0 ~ 9	Fjernkontroll-knapp
0EH	SLEEP	Fjernkontroll-knapp
26H	TIME	Fjernkontroll-knapp
24H	MIX	Fjernkontroll-knapp
2AH	REVEAL	Fjernkontroll-knapp
22H	MODE	Fjernkontroll-knapp
62H	UPDATE	Fjernkontroll-knapp
64H	SIZE	Fjernkontroll-knapp
65H	HOLD	Fjernkontroll-knapp
70H	INDEX	Fjernkontroll-knapp

Referanse

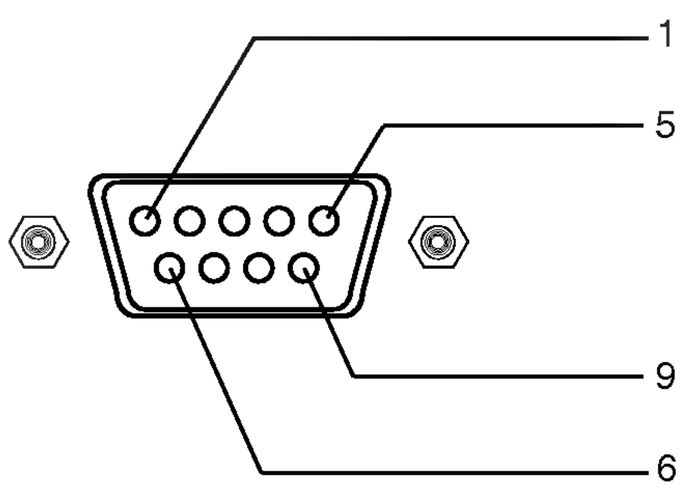
Oppsett med eksternt kontrollutstyr; RS-232C

- Koble RS-232C-inngangen til en ekstern kontrollenhet (for eksempel en datamaskin eller et A/V-styringssystem) hvis du vil styre funksjonene i TV-en eksternt.
- Koble serieporten på kontrollenheten til RS-232C-kontakten på bakpanelet på TV-en.
- Kabel for RS-232C-tilkobling leveres ikke med TV-en.

RS-232C-oppsett

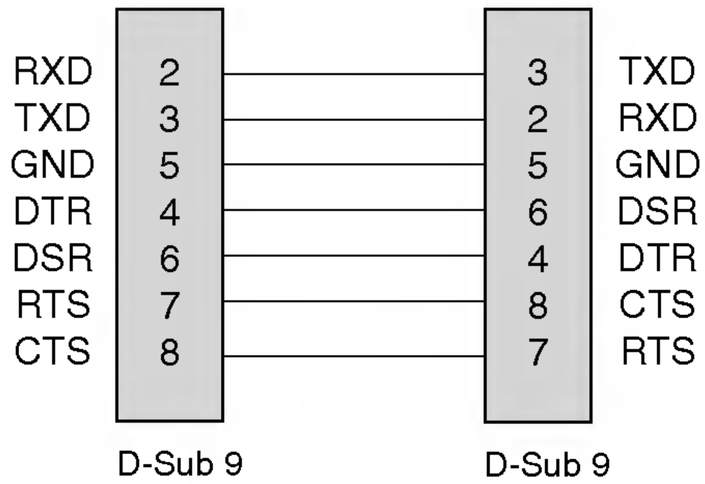


Nr..	Pinne-navn
1	Ikke tilkoblet
2	RXD (Receive data) (Motta data)
3	TXD (Transmit data) (Overføre data)
4	DTR (DTE side ready) (DTE-side klar)
5	GND (jord)
6	DSR (DCE side ready) (DCE-side klar)
7	RTS (Ready to send) (Klar til å sende)
8	CTS (Clear to send) (Klarering for sending)
9	Ikke tilkoblet

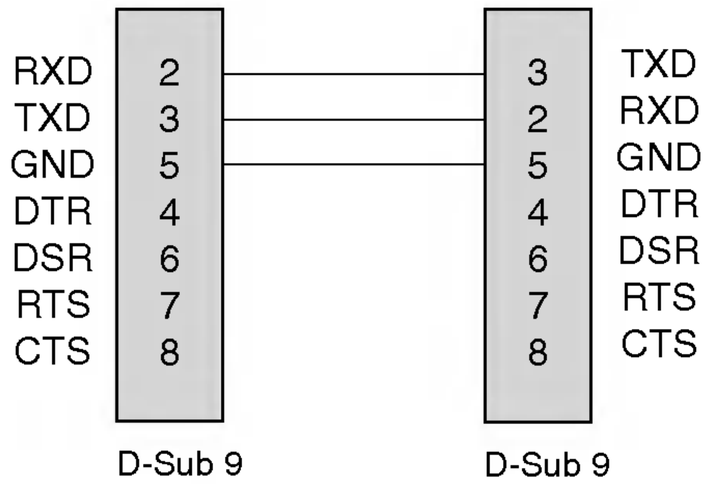


RS-232C-konfigurasjoner

7-lederskonfigurasjoner
(Standard RS-232C-kabel)



3-lederskonfigurasjoner
(Ikke standard)

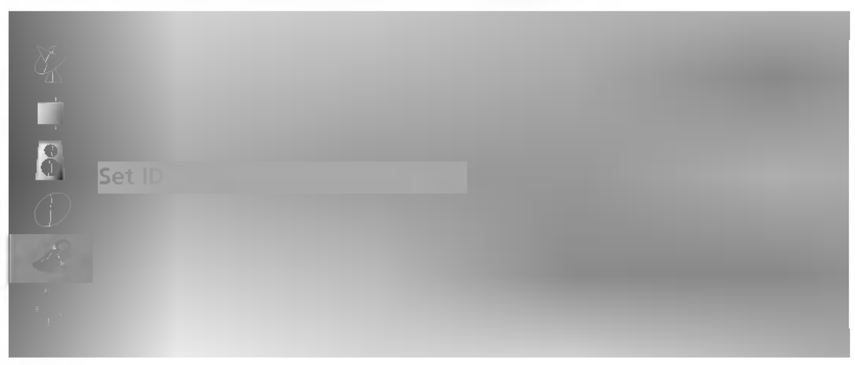


Referanse

Oppsett med eksternt kontrollutstyr; RS-232C

- Bruk denne funksjonen for å angi ID-nummeret for apparatet.
- Referer til 'Reell dataangivelse 1'. Se side 67.

1. Trykk knappen **MENU** (MENY), og velg så menyen **Innstilling** med knappene ▲ / ▼.
2. Trykk ►-knappen og deretter ▲ / ▼-knappen for å velge **Set ID** (Apparat-ID).
3. Trykk ►-knappen og deretter ◄ / ► -knappen for å justere **Set ID** (Apparat-ID) slik at du kan velge det apparatet du ønsker. **Set ID** (Apparat-ID) kan ha en verdi mellom 1~99.
4. Trykk **OK**-knappen for å lagre innstillingene.



Kommunikasjonsparametre

- Baudhastighet: 9600 bps (UART)
- Datalengde: 8 bit
- Paritet: Ingen
- Stoppbit: 1 bit
- Kommunikasjonskode: ASCII-kode

* Bruk en krysset (reversert) kabel.

	KOMMANDO 1	KOMMANDO 2	DATA (Heksadesimalt)
01. Strøm	k	a	0 ~ 1
02. Velge inngang	k	b	*
03. Høyde/breddeforhold	k	c	0 ~ 6
04. Demp skjerm	k	d	0 ~ 1
05. Demp volum	k	e	0 ~ 1
06. Volumkontroll	k	f	0 ~ 64
07. Kontrast	k	g	0 ~ 64
08. Lysstyrke	k	h	0 ~ 64
09. Farge	k	i	0 ~ 64
10. Fargetone	k	j	0 ~ 64
11. Skarphet	k	k	0 ~ 64
12. OSD-valg	k	l	0 ~ 1
13. Tastlås	k	m	0 ~ 1
14. Balanse	k	t	0 ~ 64
15. Finstill-kommando	m	a	0 ~ 63
16. Hopp over program	m	b	0~1
17. Tast	m	c	Tastkode

* : Se også '02. Velge inngang' på side 67.

Sending

[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

* [Command 1]: Første kommando. (m eller k)
* [Command 2]: Andre kommando.
* [Set ID]: Du kan justere Set ID (apparat-ID) for å velge ønsket ID-nummer for skjerm i menyen Special (Spesielt). Tillatt intervall er 1–99. Når du velger Set ID '0', blir alle tilkoblede TV-apparater styrt. Set ID angis som desimaltall (1–99) på menyen og som heksadesimalt (0x0 - 0x63) i sending/mottak-protokollen.
* [DATA]: For å sende kommandodata.
Send 'FF' som data for å lese status for kommandoen.
* [Cr]: Carriage Return (Vognretur).
ASCII-kode '0x0D'
* [ ]: ASCII-kode 'mellomrom (0x20)'

OK - bekreftelse

[Command2][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

* Skjermen sender en ACK (bekreftelse) basert på dette formatet når den mottar normale data. Hvis dataene da angir lesemodus, indikerer den gjeldende statusdata. Hvis dataene angir skrivemodus, returnerer den dataene for datamaskinen.

Feil-bekreftelse

[Command2][ ][Set ID][ ][NG][Data][x]

* Skjermen sender en ACK (bekreftelse) basert på dette formatet når den mottar unormale data fra ikke fullførte funksjoner eller kommunikasjonsfeil.

01. Strøm på (Kommando:a)

► Styre strøm på/av på TV-en.

Sending

[k][a][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0 : Strøm av 1 : Strøm på

Bekreftelse

[a][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

► Vise strøm på/av.

Sending

[k][a][ ][Set ID][ ][FF][Cr]

Bekreftelse

[a][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

Data 0 : Strøm av 1 : Strøm på

02. Velge inngang (Kommando:b) (Hovedkilde for bilde)

► Velge inndatakilde for TV-en.
Du kan også velge en inndatakilde ved hjelp av knappen TV/AV på fjernkontrollen til TV-en.

Sending

[k][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 10 : TV
20 : AV1
21 : AV2
30 : S-Video
40 : DVD
41 : Component
60 : PC

Bekreftelse

[b][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

03. Høyde/breddeforhold (Kommando:c) (Format for hovedbilde)

► Justere skjermformatet.
Du kan også justere skjermformatet ved hjelp av knappen ARC (Aspect Ratio Control) (Styre høyde/breddeforhold) på fjernkontrollen eller i menyen Screen (Skjerm).

Sending

[k][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0 : Normal skjerm (4:3)
1 : Widescreen (16:9)
2 : 14:9
3 : Zoom
4 : Spectacle
6 : Original

* I PC-modus er bare høyde/breddeforholdene 16:9 og 4:3 tilgjengelige.
* In **Component**- (Komponent) eller **DVD**-modus, er bredde/høyde-forholdene Spectacle (Brille) og Original ikke tilgjengelige.

Bekreftelse

[c][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

04. Demp skjerm (Kommando:d)

► Velge skjermdemping på/av.

Sending

[k][d][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0 : Skjermdemping av (Bilde på)
1 : Skjermdemping på (Bilde av)

05. Demp volum (Kommando:e)

► Styre volumdemping på/av.
Du kan også justere demping ved hjelp av knappen MUTE (Demp) på fjernkontrollen.

Sending

[k][e][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0 : Volumdemping av (Volum på)
1 : Volumdemping på (Volum av)

Bekreftelse

[e][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

06. Volumkontroll (Kommando:f)

► Justere volumet.
Du kan også justere volumet ved hjelp av volumknap-pene på fjernkontrollen.

Sending

[k][f][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 0–Maks: 64

- Se også 'Reell dataangivelse 1' som vist nedenfor.

Bekreftelse

[f][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

07. Kontrast (Kommando:g)

► Justere kontrasten på skjermen.
Du kan også justere kontrasten i menyen Picture (Bilde).

Sending

[k][g][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 0–Maks: 64

- Se også 'Reell dataangivelse 1' som vist nedenfor.

Bekreftelse

[g][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

08. Lysstyrke (Kommando:h)

► Justere lysstyrken på skjermen.
Du kan også justere lysstyrken i menyen Picture (Bilde).

Sending

[k][h][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 0–Maks: 64

- Se også 'Reell dataangivelse 1' som vist nedenfor.

aBekreftelse

[h][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

* **Reell dataangivelse 1**

0 : Steg 0
⋮
A : Steg 10
⋮
F : Steg 15
10 : Steg 16
⋮
64 : Steg 100

* Fargetone: : -50 ~ +50
* Balanse: -50 ~ +50

Referanse

Oppsett med eksternt kontrollutstyr; RS-232C

09. Farge (Kommando:i)

► Justere fargene på skjermen.
Du kan også justere farger i menyen Picture (Bilde).

Sending

[k][i][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 0–Maks: 64
- Se også 'Reell dataangivelse 1'. Se side 67.

Bekreftelse

[i][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

10. Fargetone (Kommando:j)

► Justere fargetonen på skjermen. (Kun NTSC M-inndata)
Du kan også justere fargetone i menyen Picture (Bilde).

Sending

[k][j][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data :Grønn 0–Rød : 64
- Se også 'Reell dataangivelse 1'. Se side 67.

Bekreftelse

[j][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

11. Skarphet (Kommando:k)

► Justere bildeskarpheten.
Du kan også justere skarpheten i menyen Picture (Bilde).

Sending

[k][k][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 0–Maks: 64
- Se også 'Reell dataangivelse 1'. Se side 67.

Bekreftelse

[k][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

12. OSD-valg (Kommando:l)

► Velge demping av OSD (On Screen Display) (Menyer på skjermen) på/av.

Sending

[k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0: OSD-demping på 1: OSD-demping av

Bekreftelse

[l][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

13. Tastlås (Kommando:m)

► Låse fjernkontrollen og kontrollene på frontpanelet på TV-en.

Sending

[k][m][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data 0: Lås av 1: Lås på

Bekreftelse

[m][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

- Hvis du ikke bruker fjernkontrollen og kontrollene på frontpanelet til TV-en, bør du bruke denne modusen. Når hovedstrømmen er på/av, blir låsen for fjernkontroll utløst.

14. Balanse (Kommando:t)

► Justere balansen.

Sending

[k][t][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data Min: 0–Maks: 64 (sendes i heksadesimal kode)
- Se også 'Reell dataangivelse 1'. Se side 67.

Bekreftelse

[t][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

15. Finstill-kommando (Kommando:m a)

► Still kanalen inn på følgende fysiske/hoved/under-nummer.

Sending

[m][a][ ][Set ID][ ][Data0][ ][Cr]

Data0: Programnummer
Min: 0–Maks: 63 (sendes i heksadesimal kode)

Bekreftelse

[a][ ][Set ID][ ][OK][Data0][x] [a][ ][Set ID][ ][NG][Data0][x]

16. Hopp over program (Kommando:m b)

► Hoppe over gjeldende program.

Sending

[m][b][ ][Set ID][ ][Data 0][Cr]

Data0: (Program) Hopp over på-0, (Program) Hopp over av-1

Bekreftelse

[b][ ][Set ID][ ][OK][Data0][x] [b][ ][Set ID][ ][NG][Data0][x]

17. Tast (Kommando:m c)

► Sende tastkode over IR til fjernkontroll.

Sending

[m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

Data: Tastkode **(Se side 64)**

Bekreftelse

[c][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]