

DVDVIDEO / SACD PLAYER



PHILIPS

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1** Remove fuse cover and fuse.
- 2** Fix new fuse which should be a BS1362 5 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3** Refit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket elsewhere.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
 - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or $\frac{1}{2}$) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.

Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.

VAROITUS

Muiden kuin tässä esitettyjen toimintojen säädön tai asetusten muutto saattaa altistaa vaaralliselle säteilylle tai muille vaarallisille toiminnoille.

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

S**Klass 1 laserapparat**

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

SF**Luokan 1 laserlaite**

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle. Oikeus muutokseen varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettyinä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

Due to the inconsistency of disc formats provided by various disc manufacturers, your DVD system may require a playability enhancement or upgrade. As DVD technology advances, these enhancements will become common and will be easy to complete.
Go to www.p4c.philips.com for software upgrade.

The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on apparatus.

'CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF 525 OR 625 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p AND 625p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTER.'

General Information

Environmental Information

All unnecessary packaging has been omitted. The packaging has been made easy to separate into three materials: cardboard (box), polystyrene foam (buffer) and polyethylene (bags, protective foam sheet).

Your DVD player consists of materials which can be recycled and reused if disassembled by a specialised company. Please observe the local regulations regarding the disposal of packaging materials, exhausted batteries and old equipment.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

"DTS", and "DTS Digital Surround" are registered trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivX Networks, Inc and are used under license.



For Customer Use:

Read carefully the information located at the bottom of your DVD VIDEO player and enter below the Serial No. Retain this information for future reference.

Model No. DVP720SA
Serial No. _____

Laser safety


This unit employs a laser. Due to possible eye injury, only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device.

NOTE:
PICTURES SHOWN MAYBE DIFFERENT BETWEEN COUNTRIES.

CAUTION
(WARNING LOCATION: ON THE BACKPLATE OF THE SET)

NEVER MAKE OR CHANGE CONNECTIONS WITH THE POWER SWITCHED ON.

Important Note:
Due to the numerous versions of new CD-Audio copy protection or enhanced CD-Audio protection recently available on certain discs, Philips is unable to guarantee that this DVD Player is fully compatible with such new discs. Should you have difficulty playing any such CD-Audio discs, kindly refer them to your CD-Audio disc retailer.

 The DVD VIDEO player is in conformity with the EMC directive and low-voltage directive.

LASER

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Type | Semiconductor laser GaAlAs |
| Wave length | 650 nm (DVD) 780 nm (VCD/CD) |
| Output Power | 7 mW (DVD) 10 mW (VCD/CD) |
| Beam divergence | 60 degree |

Innhold

Introduksjon

| | |
|--|----|
| Levert tilbehør | 72 |
| Vedlikeholds- og sikkerhetsinformasjon | 72 |

Tilkoplinger

| | |
|--|-------|
| Kople til TV | 73-74 |
| Bruke SCART-plugg | 73 |
| Bruk kombinert videoplugg (CVBS) | 73 |
| Bruke S-videoplugg | 74 |
| Bruke komponentvideoplugg (YPbPr) | 74 |
| Bruk av RF-modulator som tilleggsutstyr | 75 |
| Kople til strømledning | 75 |
| Valgfritt: Tilkobling av flerkanalsmottaker | 76 |
| Mottakeren har Dolby Digital-dekoder eller DTS-dekoder | 76 |
| Valgfritt: Kople til 2-kanals stereo | 76 |
| Stereo har Dolby Pro Logic eller høyre/venstre lydinningsplugg | 76 |
| Valgfritt: Kople til digital AV-mottaker | 77 |
| Mottakeren har en PCM-, Dolby Digital- eller MPEG2-dekoder | 77 |

Funksjonsoversikt

| | |
|----------------------------|----|
| Forsiden og baksiden | 78 |
| Fjernkontroll | 79 |

Komme i gang

| | |
|---|-------|
| Punkt 1: Sette inn batterier i fjernkontrollen .. | 80 |
| Bruke fjernkontrollen til å operere spilleren | 80 |
| Punkt 2: Stille inn TV-en | 80-81 |
| Deaktivere progressiv manuelt | 80-81 |
| Velge fargesystem som passer til TV-en .. | 81 |
| Punkt 3: Still inn ønsket språk | 82 |
| Stille inn OSD-språket | 82 |
| Still inn lyd-, tekste- og platemenspråk .. | 82 |
| Punkt 4: Stille inn høyttalerkanalene | 83 |

Bruk av plater

| | |
|--|-------|
| Spillbare plater | 84 |
| Spille plater | 84 |
| Grunnleggende avspillingskontroll | 85 |
| Velge ulike funksjoner for repetisjon og vilkårlig avspilling | 85 |
| Gjenta avspillingsmodus | 85 |
| Gjenta en del av et kapittel/spor | 85 |
| Funksjoner for avspilling av video (DVD/VCD/SVCD) | 86 |
| Bruke platemenyen | 86 |
| Zoome inn | 86 |
| Gjenoppta avspilling fra det stedet der det sist ble stoppet | 86 |
| Bruke OSD-menyen | 86 |
| Spesielle DVD-funksjoner | 87 |
| Spille en tittel | 87 |
| Kameravinkel | 87 |
| Endre lydpråk | 87 |
| Teksting | 87 |
| Spesielle VCD- og SVCD-funksjoner | 87-88 |
| Avspillingskontroll (PBC) | 87 |
| Forhåndsvisning | 88 |
| Spille av CD-plate av typen MP3/DivX/MPEG-4/JPEG/Kodak Picture | 88-89 |
| Generell bruk | 88 |
| Velge mappe eller spor/fil | 89 |
| Spille av SACD (Super Audio CD) | 89 |
| Spesialfunksjoner for bildeplater | 90 |
| Forhåndsvisningsfunksjon | 90 |
| Zoom bilde | 90 |
| Avspilling med flere vinkler | 90 |
| Skanne-effekt | 90 |
| Samtidig avspilling av MP3-musikk og JPEG-bilde | 90 |

Innhold

| | |
|--|--------------|
| Menyen DVD Setup | |
| Generelt oppsettmeny | 91-92 |
| Låse/låse opp platen for avspilling | 91 |
| Dimming av spillerpanelet | 91 |
| Programmere platespor (gjelder ikke bilde- CD/MP3) | 91-92 |
| OSD-språk | 92 |
| Skjermsparer – slå av/på | 92 |
| DivX® VOD-registreringskode | 92 |
| Lydoppsettmeny | 92-94 |
| Digitale lydinnstillinger | 92-93 |
| Stille inn analoglyd | 93 |
| Høytaleroppsett | 93 |
| CD-oppsampling | 93 |
| Nattmodus – slå av/på | 94 |
| Videoppsettmeny | 94-95 |
| TV-type | 94 |
| Stille inn TV-skjermen | 94 |
| Bytte YUV/RGB | 94-95 |
| Progressiv – slå av/på | 95 |
| Bildeinnstilling | 95 |
| Preferanseoppsettmeny | 96-97 |
| Menyene Audio (lyd), Subtitle (teksting) og Disc (plate) | 96 |
| Begrenset avspilling ved hjelp av kontrollfunksjonen Parental Control (foreldrekontroll) | 96 |
| Menyen MP3/JPEG – slå av/på | 97 |
| Bytte passord | 97 |
| Gjenopprette opprinnelige innstillinger ... | 97 |
| <hr/> | |
| Feilsøking | 98–99 |
| <hr/> | |
| Spesifikasjoner | 100 |
| <hr/> | |
| Glossar | 101 |

Norsk

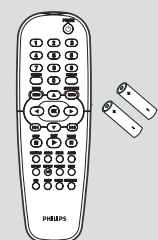
Generell informasjon

Levert tilbehør

SCART-kabel
(svart)



Fjernkontroll og to
AA-batterier



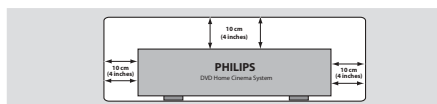
Norsk

Vedlikeholds- og sikkerhetsinformasjon

- **Driftsspennning**
 - Sjekk at driftsspenningen som vises på merkeplaten (eller ved siden av spenningsvelgeren) er identisk med spenningen på det lokale strømnettet. Hvis ikke, ta kontakt med din forhandler.
- **Unngå høye temperaturer, fuktighet, vann og støv**
 - Utsett ikke spilleren, batterier eller plater for fuktighet, regn, sand eller for sterk varme (forårsaket av oppvarmingsutstyr eller direkte sollys.) Plateskuffen må alltid være lukket for å unngå å få støv på linsen.
- **Unngå problemer med kondens**
 - Det kan dugge på linsen når spilleren plutselig flyttes fra kalde til varme omgivelser, og det kan være umulig å spille en plate. La spilleren stå i den varme temperaturen til fuktigheten fordampes.

- **Blokker ikke ventilasjonsåpningene**

- Bruk ikke DVD-spilleren i et lukket kabinett, la det være ca. 10 cm (4 tommer) klaring rundt spilleren på alle sider for tilstrekkelig ventilasjon.



- **Vedlikehold av kabinettet**

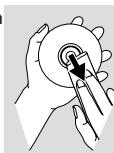
- Bruk en myk klut som er litt fuktet med en mild såpeoppløsning. Bruk ikke oppløsning som inneholder alkohol, sprit, ammoniakk eller slipemidler.

- **Finn egnet plassering**

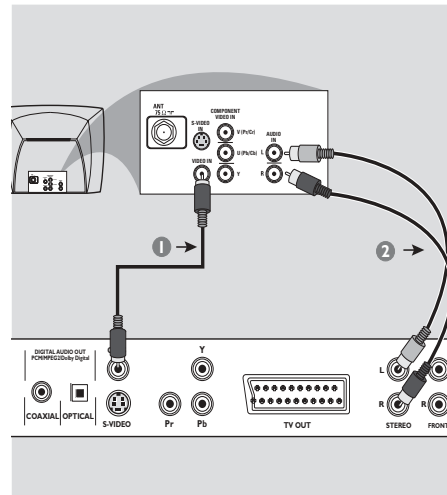
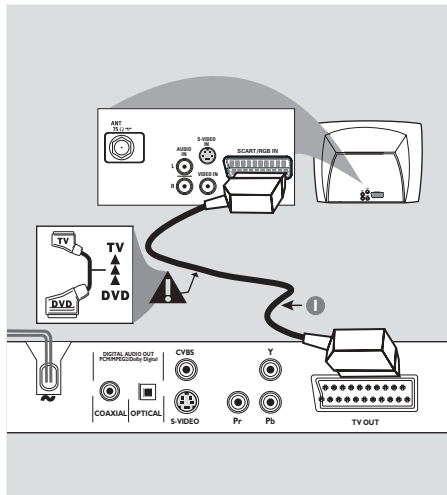
- Plasser spilleren på et flatt, hardt og stabilt underlag.

- **Vedlikehold av platen**

- For å rense en plate, tørk den av fra midten og ut mot kanten med en myk, lofri klut. Rengjøringsmiddel kan skade platen!
- Skriv kun på den trykte siden av en CDR(W) og kun med myk filtpenn.
- Ta i kanten av platen, rør ikke overflaten.



Kople til TV



Norsk

VIKTIG!

- Du trenger bare å lage én videotilkopling fra følgende alternativer, avhengig av TV-systemets kapasitet.
- DVD-spilleren skal kobles direkte til TV.
- Med SCART-tilkoplingen kan du benytte både DVD-spillerens lyd- og videofunksjoner.

Bruke SCART-plugg

- Bruk SCART-kabelen (svart) til å kople DVD-spillerens SCART-plugg (TV-UTGANG) til koplingen (TV INN) på TV-en (kabel følger med).

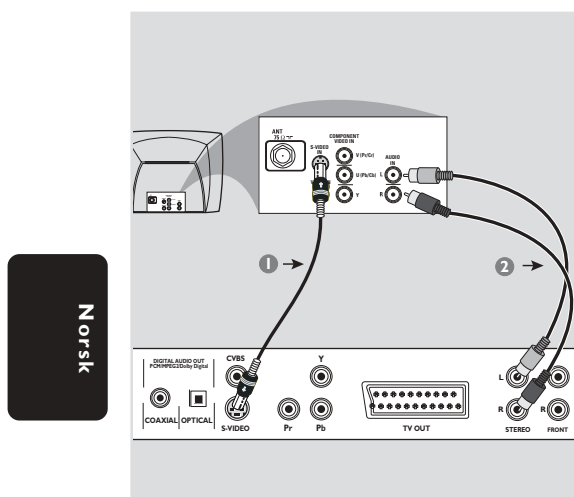
Merk:

- Pass på at den enden av SCART-kabelen (følger ikke med) som er merket "TV" er koblet til TV-apparatet og at enden av SCART-kabelen (følger ikke med) merket "DVD" er koblet til DVD-spilleren.

Bruk kombinert videoplugg (CVBS)

- 1 Bruk den kombinerte videokabelen (gul) til å kople til DVD-spillerens CVBS (VIDEO) plug til videoinngangsplugg (eller merket som A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV-en (kabel følger ikke med).
- 2 For å høre lyden av denne DVD-spilleren gjennom TV-en, bruk lydkablene (hvit/rød) for å kople lydutgangsplassene (V/ H) på DVD-spilleren til tilsvarende lydutgangsplasser på TV-en (kabel følger ikke med).

Tilkoplinger

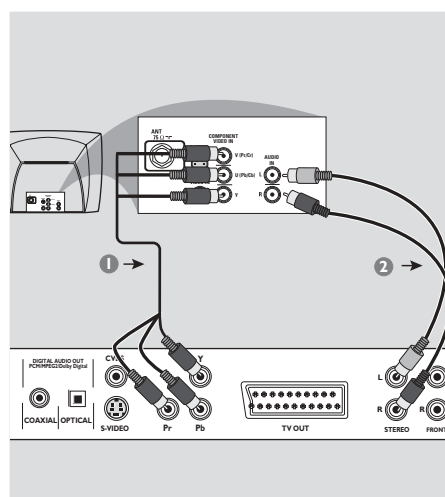


VIKTIG!

– S-Videokobling gir bedre bildekvalitet. Dette alternativet må finnes på TV-en din.

Bruke S-videoplugg

- 1 Bruk S-videokabelen til å kople DVD-spillerens S-VIDEO-utgangsplugg til S-Videoinngangspluggen (eller merket som Y/C eller SVHS) på TV-en (kabel følger ikke med).
- 2 For å høre lyden av denne DVD-spilleren gjennom TV-en, bruk lydkablene (hvit/rød) for å kople lydutgangsplassene (V/ H) på DVD-spilleren til tilsvarende lydutgangsplasser på TV-en (kabel følger ikke med).



VIKTIG!

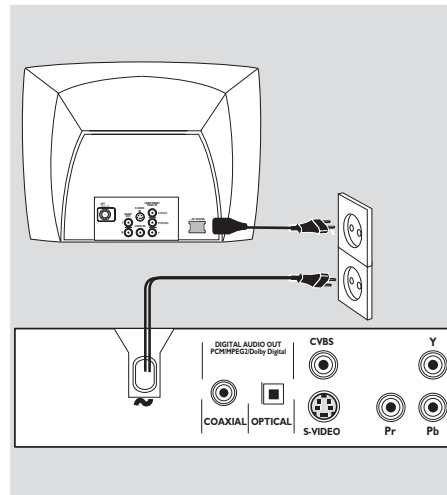
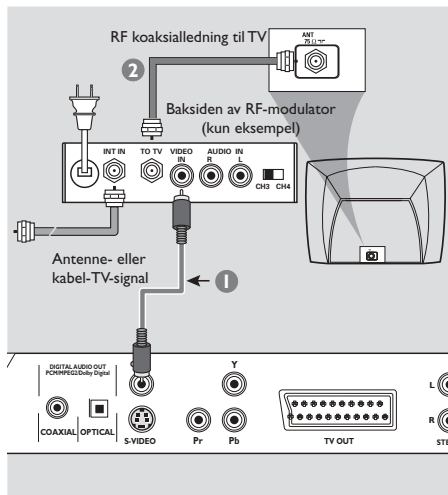
– Komponentvideokobling gir bedre bildekvalitet. Dette alternativet må finnes på TV-en din.
– Den progressive skanvideokvaliteten er mulig kun gjennom utgangen for Komponentvideo (Y Pb Pr).

Bruke komponentvideoplugg (Y Pb Pr)

- 1 Bruk komponentvideokablene (rød/ blå/grønn) til å kople til DVD-spillerens Y Pb Pr-plugger til tilsvarende komponentvideoinngangsplasser (eller merket med PrCr / PbCb / Y eller YUV) på TV-en (kabel følger ikke med).
- 2 For å høre lyden av denne DVD-spilleren gjennom TV-en, bruk lydkablene (hvit/rød) for å kople lydutgangsplassene (V/ H) på DVD-spilleren til tilsvarende lydutgangsplasser på TV-en (kabel følger ikke med).

Tilkoplinger

Kople til strømledning



Norsk

VIKTIG!

– Hvis TV-en kun har en enkelt antenne inn-plugg (eller merket som 75 ohm eller RF In), trenger du en RF-modulator for å kunne vise DVD-avspillingen på TV-en. Ta kontakt med elektronikkforhandleren eller Philips for informasjon om tilgjengelighet og bruk av RF-modulatoren.

Bruk av RF-modulator som tilleggsutstyr

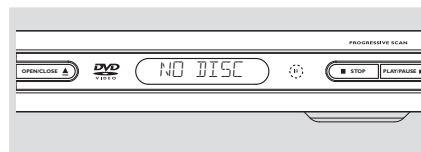
- 1 Bruk komposittvideokabelen (gul) for å koble DVD-spillerens **CVBS**-plugg til videoinngangspluggen på RF-modulatoren.
- 2 Bruk RF-koaksialkabelen (følger ikke med) for å koble RF-modulatoren til TV-ens RF-plugg.

Når alt er tilkoplek på riktig måte, plugges strømledningen inn i strømuttaket.

Foreta eller endre aldri noen tilkoplinger med strømmen på.

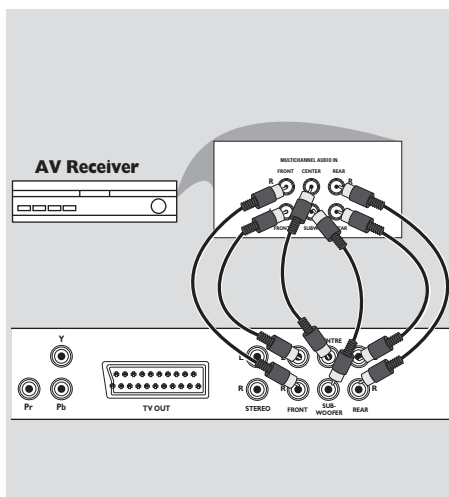
Når det ikke er satt inn noen plate, trykk på **STANDBY ON** på frontpanelet på DVD-spilleren.

Meldingen „**NO DISC**“ kan vises på displaypanelet.



Tilkoplinger

Valgfritt: Tilkobling av flerkanalsmottaker



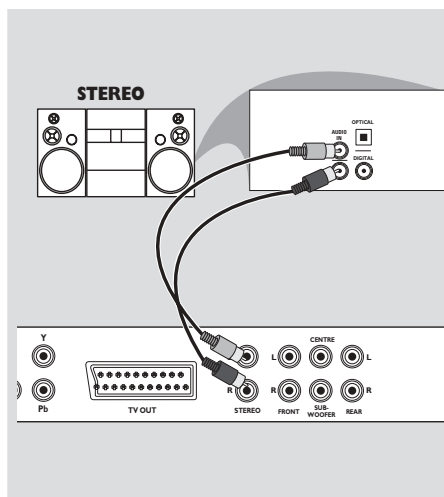
Mottakeren har Dolby Digital-dekoder eller DTS-dekoder

- 1 Velg en av videotilkoplingene (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, SCART-plugg (TV OUT), COMPONENT VIDEO IN), avhengig av alternativene som finnes på TV-en.
- 2 Koble Audio Out Left- og Right-pluggene for fremre og bakre høyttalere til tilsvarende innganger på mottakeren (*kabel følger ikke med*).
- 3 Koble Audio Out for midtre høyttaler og subwoofer til tilsvarende innganger på mottakeren (*kabel følger ikke med*).
- 4 Sett DVD-spillerens analoglyd til "Multichannel" for å aktivere avspilling av DVD-er spilt inn med flerkanalslyd. (Se side 92 "Stille inn analoglyd").

Nyttig tips:

- Hvis subwooferen har egen forsterker, bør subwooferkontakten kobles direkte til subwooferen.

Valgfritt: Kople til 2-kanals stereo

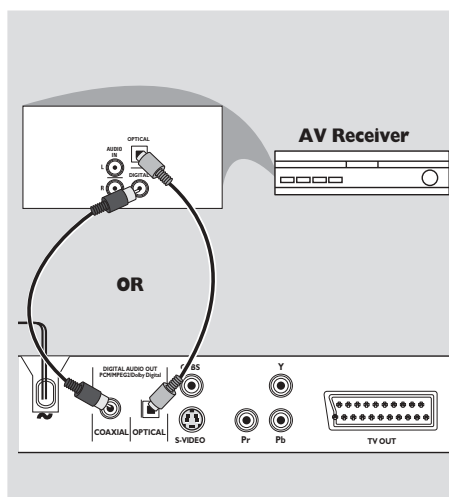


Stereo har Dolby Pro Logic eller høyre/venstre lydinningsplugg

- 1 Velg en av videotilkoplingene (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, SCART-plugg (TV OUT), COMPONENT VIDEO IN), avhengig av alternativene som finnes på TV-en.
- 2 Benytt lydkaablene (hvit/rød) for å kople til DVD-spillerens LYDUTGANGSPLOUGGER (V/H) til tilsvarende LYDINNANGSPLOUGGER på stereosystemet (*kabel følger ikke med*).

Tilkoplinger

Valgfritt: Kople til digital AV-mottaker



Mottakeren har en PCM-, Dolby Digital- eller MPEG2-dekoder

- 1 Velg en av videotilkoplingene (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, SCART-plugg (TV OUT), COMPONENT VIDEO IN), avhengig av alternativene som finnes på TV-en.
- 2 Kople enten den KOAKSIALE eller OPTISKE pluggen på DVD-spilleren til tilsvarende Digital lydutgangsplugg på mottakeren (kabel følger ikke med).
- 3 Sett DVD-spillerens analoglyd til "Stereo" slik at lyden bare kommer via de to fremre høyttalerne og subwooferen. (Se side 92 "Stille inn analoglyd").

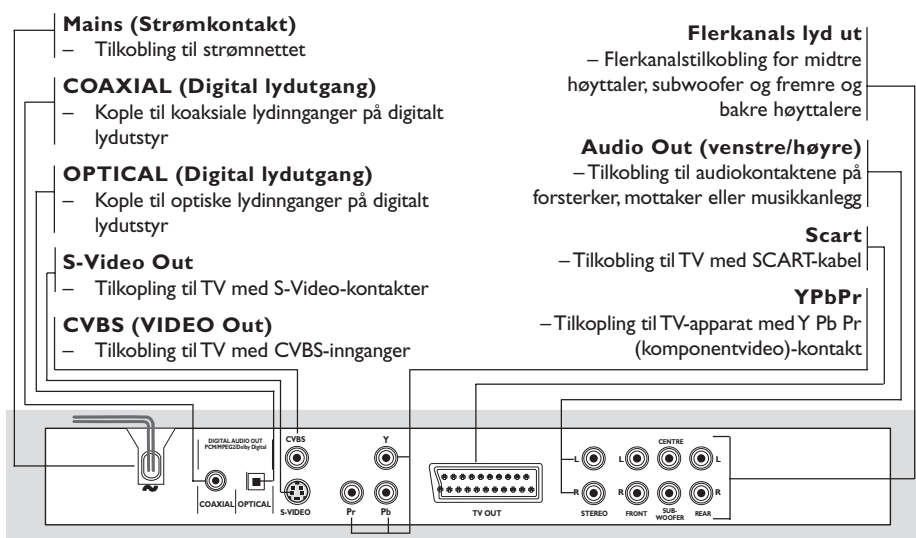
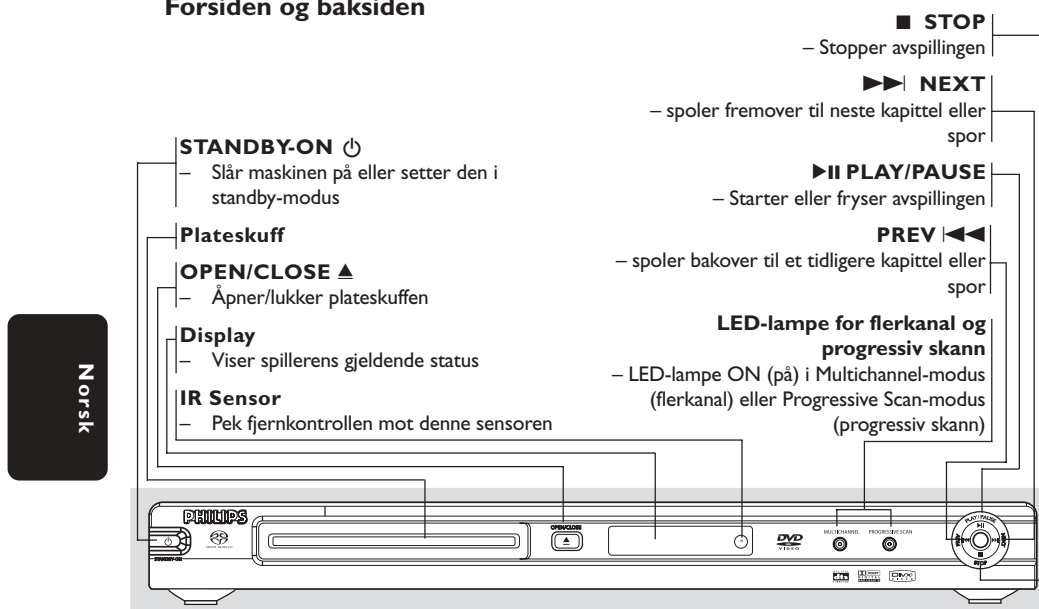
Nyttig tips:

- DVD-spilleren skal tilkoples direkte til TV-apparatet og ikke via videospilleren, fordi kopibeskyttelsessystemet på DVD-platene kan forårsake forvrengning.
- Digital utgang er ikke tilgjengelig på SACD- og MP3-plater.
- Hvis mottakeren ikke støtter lydformatet på den digitale kontakten, vil det komme en sterk, forvrengt lyd eller ingen lyd i det hele tatt fra mottakeren.

Norsk

Funksjonsoversikt

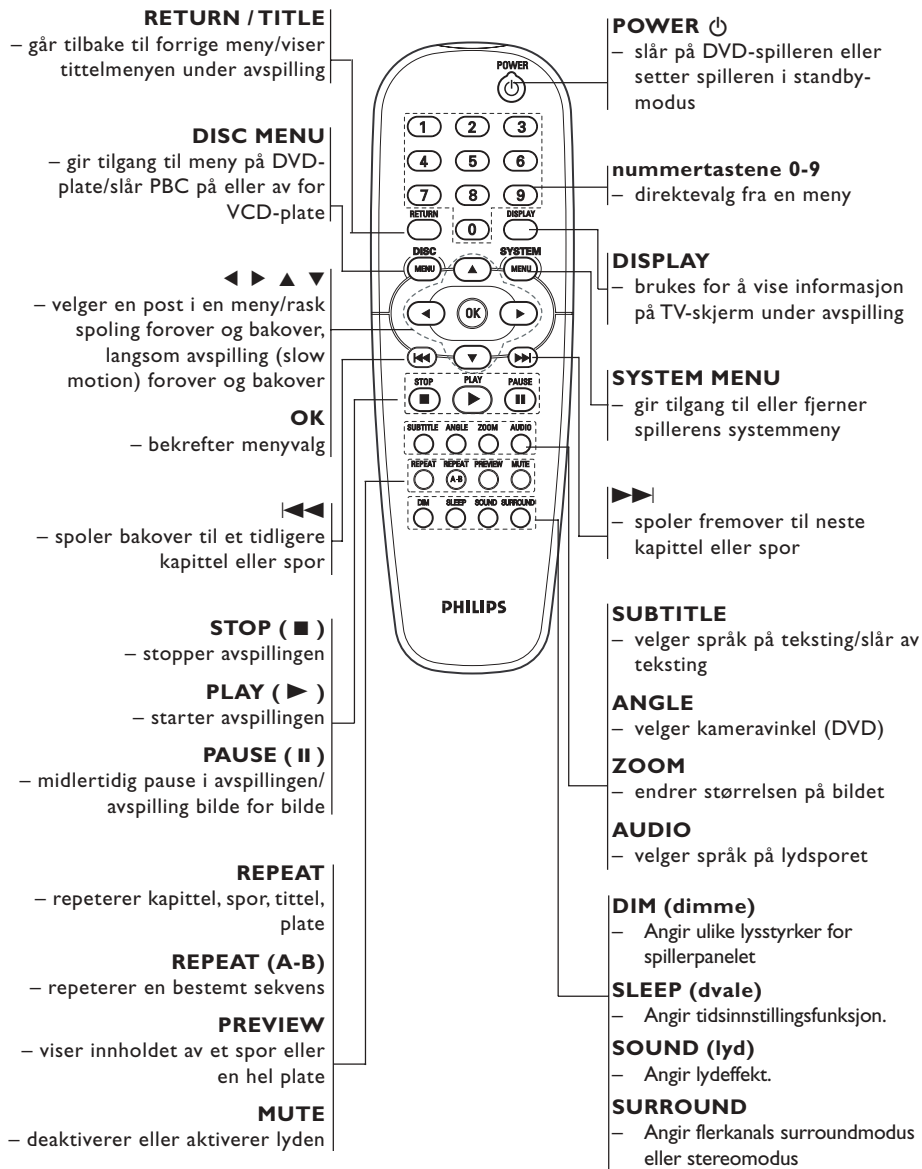
Forsiden og baksiden



Forsiktig: Berør ikke stiftene inne i kontaktene på bakpanelet. Elektrostatisk utladning kan føre til varig skade på spilleren.

Funksjonsoversikt

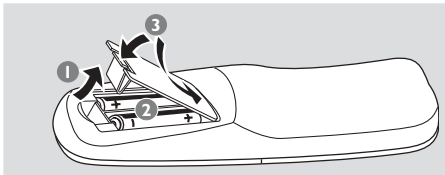
Fjernkontroll



Merk:
Trykk på "STOP" i ca. 2 sekunder for å
ÅPNE eller LUKKE plateskuffen.

Komme i gang

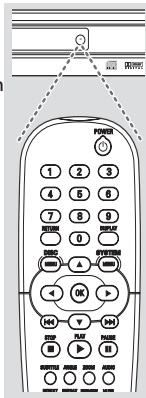
Punkt 1: Sette inn batterier i fjernkontrollen



- 1 Åpne batterirommet.
- 2 Sett inn to batterier av typen R06 eller AA, i den retningen (+ -) som står på innsiden av rommet.
- 3 Lukk dekslet.

Bruke fjernkontrollen til å operere spilleren

- 1 Pek med fjernkontrollen direkte på fjernsensoren (iR) på frontpanelet.
- 2 Legg ingen gjenstander mellom fjernkontrollen og DVD-spilleren mens DVD-spilleren er i bruk.



FORSIKTIG!

- Ta ut batteriene hvis de er utladet eller hvis fjernkontrollen ikke har vært i bruk på lenge.
- Bruk ikke gamle og nye eller forskjellige typer batterier i kombinasjon med hverandre.
- Batterier inneholder kjemiske stoffer, derfor må de avhandles på behørig måte.

Punkt 2: Stille inn TV-en

VIKTIG!

Pass på at du har foretatt alle nødvendige koplinger. (Se side 72-74 "Kople til TV-en").

- 1 Slå på TV-en og still på riktig videoinngangskanal. Du skal nå kunne se bakgrunnsbildet til Philips DVD-spiller på TV-skjermen.

→ Disse kanalene er vanligvis mellom de høyeste og laveste kanalene og kan kalles FRONT, A/V IN eller VIDEO. Se TV-manualen for mer informasjon.

→ Du kan også slå på kanal 1 på TV-en og deretter trykke gjentatte ganger på Kanal ned-knappen til du ser Video-inngangskanalen.

→ Fjernkontrollen til TV-en kan også ha en knapp eller bryter som kan brukes til å velge forskjellige videomodi. TV-en kan også stilles på kanal 3 eller 4 hvis du benytter en RF-modulator.

- 2 Hvis du bruker annet eksternt utstyr (f.eks. musikknett eller mottaker), slå på utstyret og velg kilden som DVD-spilleren er koblet til. Se bruksanvisningen for utstyret for mer informasjon.

Deaktivere progressiv manuelt

Det progressive skan-displayet viser 60 komplette rammer pr. sekund i stedet for 30 rammer pr. sekund ved nøstet skanning (vanlig, normalt TV-system). Med nesten dobbelt så mange linjer, tilbyr progressiv skanning høyere bildeoppløsning og eliminerer plagsomme bieffekter av bevegelse som ujevn kant langs objekter i bevegelse.

For å nyte det fulle potensial av kvalitet som tilbys av progressiv skan, trenger du en TV med progressiv skanfunksjon. For å aktivere progressiv funksjon, se 'Progressiv' på side 95.

Komme i gang

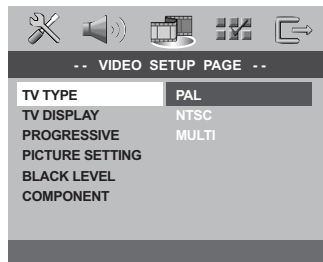
Deaktivere progressiv manuelt – forts.

Hvis den progressive funksjonen er aktivert men TV-en ikke støtter progressiv funksjon eller YUV-kabelen ikke er koblet som den skal, vil skjermen være tom. Du kan deaktivere den progressive funksjonen ved å følge instruksjonene nedenfor:

- 1 Trykk **STANDBY ON** på frontpanelet for å slå på DVD-spilleren.
- 2 Trykk **OPEN/CLOSE** på frontpanelet for å åpne plateskuffen.
- 3 Trykk **◀** og deretter på **MUTE** (demp) på fjernkontrollen.
→ Du skal nå kunne se bakgrunnsbildet til Philips DVD-spiller på TV-skjermen.

Velge fargesystem som passer til TV-en

Denne DVD-spilleren er kompatibel med både NTSC og PAL. For at en DVD-plate skal kunne spilles på denne spilleren, bør fargesystemet på platen, TV-en og DVD-spilleren være det samme.



- 1 Trykk på **SYSTEM MENU**.
- 2 Trykk på **▶** gjentatte ganger for å velge {VIDEO SETUP PAGE} (videooppsettside).
- 3 Trykk på **▲▼** for å utheve {TV TYPE} (TV-type) og trykk deretter på **▶**.

- 4 Trykk på **▲▼** for å utheve et av alternativene nedenfor:

PAL – Velg dette hvis TV-en som er tilkoplest er PAL-system. Det vil endre videosignalet til en NTSC-plate og utgang i PAL-format.

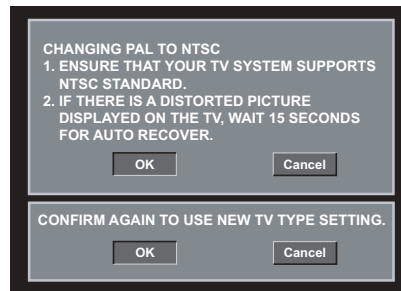
NTSC – Velg dette hvis TV-en som er tilkoplest er NTSC-system. Det vil endre videosignalet til en PAL-plate og utgang i NTSC-format.

Multi – Velg dette hvis TV-en som er tilkoplest er kompatibel med både NTSC og PAL (multisystem). Utgangsformatet vil være i samsvar med platens videosignal.

- 5 Velg et element og trykk på **OK**.

Nyttig tips:

- *Før gjeldende standardinnstilling for TV-en endres, pass på at TV-en støtter det 'valgte TV standardsystemet'.*
- *Hvis det ikke vises et ordentlig bilde på TV-en, vent i 15 sekunder for automatisk gjenoppretting.*



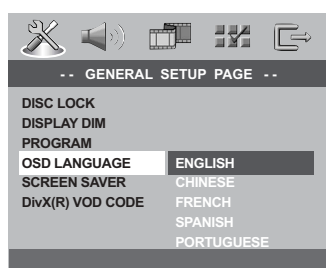
TIPS: Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på **◀**.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Komme i gang

Punkt 3: Still inn ønsket språk

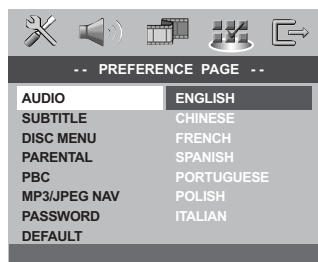
Du kan velge språkinnstillinger slik at denne DVD-spilleren automatisk viser systemmenyen (og DVD-platemenyer) på det språket du foretrekker. Hvis språket som er valgt ikke finnes på en plate, vil platens standardspråk bli benyttet i stedet.

Stille inn OSD-språket



- 1 Trykk på **SYSTEM MENU**.
- 2 Trykk på ► for å velge {GENERAL SETUP PAGE} (generelt oppsett-side).
- 3 Trykk på ▲▼ for å utheve {OSD LANGUAGE} (OSD-språket) og trykk deretter på ►.
- 4 Trykk på ▲▼ for å velge et språk og trykk på **OK**.

Still inn lyd-, tekste- og platemenyspråk



- 1 Trykk to ganger på **STOP**, deretter på **SYSTEM MENU**.
- 2 Trykk på ► gjentatte ganger for å velge {PREFERENCE PAGE} (preferanseside).
- 3 Trykk på ▲▼ for å utheve ett av alternativene nedenfor om gangen og trykk deretter på ►.
 - 'Audio' (platens lydspor)
 - 'Subtitle' (platens teksting)
 - 'Disc Menu' (platens meny)
- 4 Trykk på ▲▼ for å velge et språk og trykk på **OK**.

Hvis språket du ønsker ikke er i listen, velger du {OTHERS} (andre), taster den firesifrede språkkoden "XXXX" (se side 198 "Språkkode") ved hjelp av taltastaturet (0–9) på fjernkontrollen og trykker på **OK**.

- 5 Gjenta punktene 4 – 5 for andre språkinnstillinger.

TIPS: To return to the previous menu, press ◀.
To remove the menu, press **SYSTEM MENU**.

Komme i gang

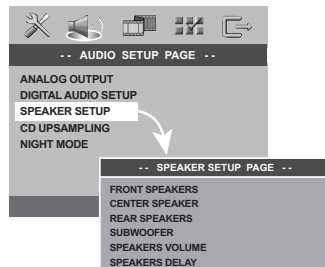
Punkt 4: Stille inn høyttalerkanalene

Du kan justere forsinkelse (kun for midtre høyttaler og surround) og volumnivå for hver enkelt høyttaler. MED DISse justeringene kan du optimalisere lyden i henhold til omgivelser og oppsett.

Viktig!

Høyttalerinnstillingene er bare tilgjengelige for flerkanalslyd. Du kan også trykke på SURROUND-knappen på fjernkontrollen for å velge flerkanal.

- 1 Trykk på **STOP** og deretter på **SYSTEM MENU** (systemmeny).
- 2 Trykk på **▶** gjentatte ganger for å velge {AUDIO SETUP PAGE} (lydoppsettside).
- 3 Trykk på **▲▼** for å utheve {SPEAKER SETUP} (høyttaleroppsett) og deretter på **▶**.



- 4 Tast inn undermenyen ved å trykke på tasten **▶**.
- 5 Trykk på **▲▼** for å utheve ett av alternativene nedenfor om gangen og trykk deretter på **▶**.

{FRONT SPEAKERS, CENTER SPEAKER, REAR SPEAKERS} (fronthøyttalere, senterhøyttaler, bakhøyttalere)

OFF (av) – når ingen høyttaler er tilkoblet.

LARGE (stor) – når tilkoblede høyttalere kan levere lavfrekvenssignaler under 120 Hz.

SMALL (liten) – når tilkoblede høyttalere ikke kan levere lavfrekvenssignaler under 120 Hz.

{SUBWOOFER}

ON (på) – når en subwoofer er tilkoblet.

OFF (av) – når ingen subwoofer er tilkoblet.

{SPEAKER VOLUME} (høyttalervolum) –

Volumnivåinnstilling for hver enkelt høyttaler (-6 – +6 dB).

| SPEAKERS VOLUME SETUP | |
|-----------------------|-----|
| FRONT LEFT | 0dB |
| FRONT RIGHT | 0dB |
| CENTER | 0dB |
| SUBWOOFER | 0dB |
| REAR RIGHT | 0dB |
| REAR LEFT | 0dB |

{SPEAKER DELAY} (høyttalerforsinkelse) –

Innstilling av forsinkelse i forhold til lytteposisjon/avstand for midtre høyttaler og surroundhøyttaler (1–10 m).

| SPEAKERS DISTANCE SETUP | |
|-------------------------|-----|
| CENTER | 0 M |
| REAR LEFT | 0 M |
| REAR RIGHT | 0 M |

- 6 Trykk på **◀▶** for å justere innstillingen slik at den tilfredsstiller kravene til omgivelsene på best mulig måte.
- 7 Trykk på **OK** for å bekrefte.

Nyttig tips:

- Bruk lengre forsinkelser når de bakre høyttalene er nærmere lytteren enn de fremre høyttalene.
- Testtonen genereres automatisk slik at du kan bedømme lydnivået til hver høyttaler.

TIPS: Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på **◀**.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Bruk av plater

VIKTIG!

- Hvis sperreikonet vises (Ø og X) på TV-skjermen når du trykker på en knapp, betyr det at funksjonen ikke er tilgjengelig på gjeldende plate eller dette tidspunkt.
- Avhengig av DVD-en eller VIDEO-CD-en, kan noen operasjoner være annerledes eller begrenset.
- Skyv ikke inn plateskuffen og legg ikke andre gjenstander på skuffen enn en plate. Hvis du gjør det, kan det føre til funksjonssvikt.

Spillbare plater

DVD-spilleren spiller:

- Digitale videoplater (DVD-er)
- Video-CD-er (VCD-er)
- Supervideo-CD-er (SVCD-er)
- SACD-plater (Super Audio CD)
- DVD+R[W] (Digital Video Disc + Recordable[Rewritable])
- CD-er
- MP3-plater, bildefiler på CD-R(W).
 - JPEG/ISO 9660 format
 - Maksimum 30 tegns visning.
 - Støttede samplingsfrekvenser :
 - 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (MPEG-1)
 - 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
 - Støttede bithastigheter: 32~256 kbps (MPEG-1), 8~160 kbps (MPEG-2) variable bithastigheter
- MPEG 4-plate CD-R(W):
 - Enkel profil
 - Avansert enkel profil (640-480)
- DivX® -plate på CD-R(W)/DVD+R(W):
 - DivX 3.11.4.x og 5.x
 - Quarter Pel og GMC (avspilling med redusert filstørrelse og Global Motion Compensation)



Regionkoder

Plater må merkes for **ALLE** regioner eller **Region 2** for å kunne spilles av på denne spilleren.

Plater kan ikke spilles som er merket for andre regioner.

Se etter symbolene overfor på DVD-platene dine.



Nyttig tips:

- Det kan hende at det ikke alltid er mulig å spille av CD-R/RW eller DVD-R/RW på grunn av type plate eller innspillingsforhold.
- Hvis du får problemer med å spille en plate, fjern platen og forsøk å spille en annen. Feilaktig formaterte plater vil ikke kunne spilles på denne DVD-spilleren.

Spille plater

- 1 Kople strømledningene til DVD-spilleren og TV-en (og eventuelt tilleggsstereo eller AV-mottaker) til strømuttak.
- 2 Slå på TV-en og still på riktig videoinngangskanal. (Se side 80 "Stille inn TV-en").
- 3 Trykk på **STANDBY ON** foran på spilleren. → Du skal nå kunne se bakgrunnsbildet til Philips DVD-spiller på TV-skjermen.
- 4 Trykk på knappen **OPEN • CLOSE ▲** for å åpne CD-skuffen og legge inn en plate. Trykk deretter på same knapp en gang til for å lukke plate-skuffen. → Pass på at etikettsiden er vendt opp. For dobbeltsidige plater, legg inn platen med den siden opp som du vil spille av.
- 5 Avspilling starter automatisk. Hvis ikke, trykk på **PLAY ►**. → Hvis det vises en platemeny på TV-en, se neste side om "Bruke platemenyen" (se side 86). → Hvis platen er låst med foreldrekontroll, må du oppgi det firesifrede passordet (se side 97).

TIPS:

Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platene.

Bruk av plater

Grunnleggende avspillingskontroll

Alle operasjoner beskrevet her er basert på bruk av fjernkontroll hvis ikke noe annet er oppgitt. Noen operasjoner kan utføres ved hjelp av DVD-systemmenyen.

Pause i avspillingen

- 1 Trykk på **PAUSE II** under avspilling.
→ Det vil bli en pause i avspillingen og lyden vil bli slått av.
- 2 Trykk på **PAUSE II** igjen for å velge neste bilderamme
- 3 Trykk på **PLAY ►** for å gå tilbake til vanlig avspilling.

Velge spor/kapittel

- Trykk på **◀◀ / ▶▶** eller bruk **nummertastaturet (0-9)** for å taste inn et spor/kapittelnummer.
→ Hvis repetisjonsmodus er aktiv, kan du trykke på **◀◀ / ▶▶** for å spille om igjen det samme sporet eller kapitlet.

Søke bakover/fremover

- Trykk på og hold nede **◀◀ / ▶▶**, og trykk deretter på **PLAY ►** for å fortsette med vanlig avspilling.
→ Under søkingen kan du trykke på **◀◀ / ▶▶** igjen for å minske eller øke hastigheten på søkingen.

Stoppe avspilling

- Trykk på **■**.

Velge ulike funksjoner for repetisjon og vilkårlig avspilling

Gjenta avspillingsmodus

- Under avspilling av en plate kan du trykke på **REPEAT** (gjenta) gjentatte ganger for å velge avspillingsmodus ("Play Mode").

DVD

- RPT ONE (gjenta kapittel)
- RPT TT (gjenta tittel)
- SHUFFLE (vilkårlig avspilling)
- RPT SHF (gjenta vilkårlig avspilling)
- RPT OFF (repetisjon av)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (gjenta spor)
- RPT ALL (gjenta plate)
- SHUFFLE (vilkårlig avspilling)
- RPT SHF (gjenta vilkårlig avspilling)
- RPT OFF (repetisjon av)

MP3/SACD/DivX

- RPT FLD (gjenta mappe)
- RPT ONE (gjenta spor)
- SHUFFLE (vilkårlig avspilling)
- RPT OFF (repetisjon av)

Nyttig tips:

- For VCD er det ikke mulig med repetisjon av avspilling hvis PBC-modus er slått på.

Gjenta en del av et kapittel/spor

- 1 Under avspilling av en plate kan du trykke på **REPEAT A-B** der du vil starte.
- 2 Trykk **REPEAT A-B** på nytt ved valgte sluttspunkt
→ Avsnittet A og B kan kun stilles inn innenfor samme kapittel/spor.
→ Avsnittet vil nå bli repetert kontinuerlig.
- 3 For å avslutte sekvensen, trykk på **REPEAT A-B**.

TIPS:

Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platene.

Bruk av plater

Funksjoner for avspilling av video (DVD/VCD/SVCD)

Bruke platemenyen

Avhengig av platen, kan en meny vises på TV-skjermen når du har satt inn platen.

For å velge avspillingsfunksjon eller post

- Bruk ◀▶▶▲▼ eller nummertastaturet (0-9) på fjernkontrollen, trykk deretter på ▶ for å starte avspilling.

For å få tilgang til menyen eller lukke den

- Trykk på **DISC MENU** på fjernkontrollen.

Zoom inn

Med denne funksjonen kan du forstørre bildet på TV-skjermen og panorere gjennom det forstørrede bildet.

- 1 Under avspilling kan du trykke på **ZOOM** gjentatte ganger for å vise bildet i ulike størrelser.
→ Bruk ◀▶▶▲▼-tastene til å panorere gjennom det forstørrede bildet.
→ Avsnittet vil nå bli repetert kontinuerlig.

- 2 Trykk på **ZOOM** gjentatte ganger for å gå tilbake til originalstørrelsen.

Gjenoppta avspilling fra det stedet der det sist ble stoppet

Det lar seg gjøre å gjenoppta avspilling av 10 plater, selv om platen var ble utløst eller strømmen slått av.

- 1 Sett inn en av de siste 10 platene.
→ „LOADING“ vises.
- 2 Trykk på **PLAY ▶** og platen vil bli spilt av fra der den slapp forrige gang.

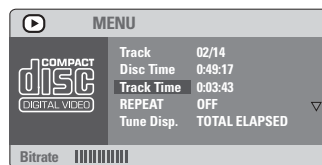
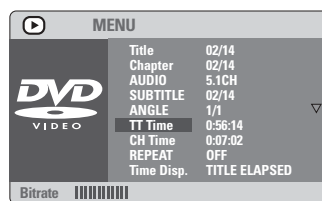
For å avbryte Fortsett-modus

- I stoppmodus, trykk igjen på ■.

Bruke OSD-menyen

OSD-menyen viser avspillingsinformasjon for platen (f.eks. tittel eller kapittelnummer, spilletid, språk på tale/teksting) – en rekke funksjoner kan velges uten å forstyrre avspillingen av platen.

- 1 Trykk på **DISPLAY** (vis) under avspilling.
→ En liste over tilgjengelig informasjon om platen vises på TV-skjermen.



- 2 Trykk på ▲▼ for å vise informasjonen og trykk på **OK** for å få tilgang.
- 3 Bruk **talltastaturet (0-9)** for å angi tall/tidspunkt eller trykk på ▲▼ for å velge. Trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.
→ Avspillingen skjer deretter i henhold til valgt tidspunkt eller valgt tittel/kapittel/spor.

TIPS:

Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platene.

Bruk av plater

Spesielle DVD-funksjoner

Spille en tittel

- 1 Trykk **DISC MENU**.
→ Tittelmenyen vises på TV-skjermen.
- 2 Bruk tastene **▲ ▼ ◀ ▶** eller **nummertastene (0-9)** for å velge avspillingsalternativ.
- 3 Trykk **OK** for å bekrefte.

Kameravinkel

- Trykk gjentatte ganger på **ANGLE** for å velge en annen vinkel.

Endre lydpråk

- Trykk gjentatte ganger på **AUDIO** for å velge forskjellige lydpråk.

Endre lydkanal

For VCD

- Trykk **AUDIO** for å velge tilgjengelige lydkanaler som finnes i platen (VENSTRE VOKAL, HØYREVOKAL, MONO VENSTRE, MONO HØYRE, STEREO).

Teksting

- Trykk gjentatte ganger på **SUBTITLE** for å velge forskjellige tekstespråk.

Spesielle VCD- og SVCD-funksjoner

Avspillingskontroll (Playback control – PBC)

For VCD med avspillingskontrollfunksjon (PBC) (kun versjon 2.0)

- Trykk på **DISC MENU** i stoppmodus og veksle mellom 'PBC ON' og 'PBC OFF'.
→ Hvis du velger 'PBC ON', vises platemenyen (hvis den finnes) på TV-en.
→ Bruk tastene **◀◀ / ▶▶** eller nummertastene (0-9) for å velge avspillingsalternativ.
- Hvis du trykker på **RETURN** under avspilling, vil du gå tilbake til meny-skjermen (hvis PBC er på).

Hvis du vil hoppe over indeksmenyen og spille av direkte fra begynnelsen,

- I stopp-modus, trykk på tasten **DISC MENU** på fjernkontrollen for å slå av funksjonen.

Norsk

TIPS:

Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platen.

Bruk av plater

Forhåndsvisning (VCD/SVCD/CD)

- 1 Trykk på **PREVIEW**.
- 2 Trykk på **▲▼** for å utheve {TRACK DIGEST} (sporminimering), {DISC INTERVAL} (plateintervall) eller {TRACK INTERVAL} (sporintervall).
- 3 Trykk på **OK** for å åpne et alternativ.

SELECT DIGEST TYPE:
TRACK DIGEST
DISC INTERVAL
TRACK INTERVAL

Track Digest (sporminimering)

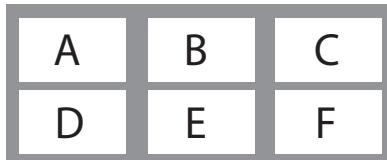
Denne funksjonen minimerer bildet for hvert spor, slik at seks spor vises på skjermen. Dette gjør det lettere for deg å få vite innholdet i hvert spor på platen.

Disc Interval (plateintervall)

Denne funksjonen brukes til å dele en plate i seks like store områder og vise dem på én side for å forhåndsvisse hele platen.

Track Interval (sporintervall)

Denne funksjonen brukes til å dele et enkeltspor inn i seks like store områder og vise dem på én side for å forhåndsvisse ønsket spor.



(eksempel på visning av 6 miniatyrbilder)

- 4 Bruk **◀▶▲▼**-tastene for å velge et spor eller bruk **talltastaturet (0-9)** for å angi ønsket spornummer ved siden av {SELECT} (velg).
- 5 Trykk på **◀◀/▶▶** for å åpne forrige eller neste side.
- 6 Trykk på **OK** for å bekrefte.

Avslutte forhåndsvisning

- Bruk **◀▶▲▼**-tastene for å utheve {EXIT} (avslutt) og trykk på **OK** for å bekrefte.

To return to preview menu

- Bruk **◀▶▲▼**-tastene for å utheve {MENU} (meny) og trykk på **OK** for å bekrefte.

For CDs

- I stoppmodus, trykk på **PREVIEW** på fjernkontrollen.
 - Hvert spor avspilles i noen sekunder.
 - For JPEG CD, trykk på **PREVIEW** for å vise 12 miniatyrbilder på TV-skjermen (se side 90).

Spille av CD-plate av typen MP3/DivX/MPEG-4/JPEG/Kodak Picture

VIKTIG!

Du må slå på TV-en og stille på riktig Video inngangskanal.
(Se side 80 "Stille inn TV-en").

Generell bruk

- 1 Sett inn platen.
 - Det kan ta mer enn 30 sekunder å lese platen avhengig av hvordan kataloger og filer er konfigurert.
 - Dataplatemenyen vises på TV-skjermen.
- 2 Avspilling starter automatisk. Hvis ikke, trykk på **PLAY ▶**.



TIPS:

Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platene.

Bruk av plater

Velge mappe eller spor/fil

- 1 Trykk på ▲▼ for å velge mappe og trykk på OK for å åpne mappen.
- 2 Trykk på ▲▼ for å velge et spor eller en fil.
- 3 Trykk OK for å bekrefte.
→ Avspillingen vil begynne fra valgte fil til slutten av mappen.

Under avspilling kan du,

- Trykke ◀◀ / ▶▶ for å velge en annen fil i gjeldende mappe.
- Hvis du vil velge en annen mappe på gjeldende plate, trykker du på ◀ slik at du kommer tilbake til rotmenyen. Trykk deretter på ▲▼ for å velge mappe og på OK for å bekrefte.
- Trykk REPEAT flere ganger for å få tilgang til forskjellige 'Spillemodus'.
→ FOLDER (Mappe): spill alle filer i den valgte mappen.
→ REPEAT ONE (Repeter én): hold et JPEG-bilde stille på skjermen eller spill en MP3-fil flere ganger.
→ REPEAT FOLDER (Repeter mappe): spill alle filer i den valgte mappen flere ganger.
→ SHUFFLE (Veksle): spill alle filer i den valgte mappen i tilfeldig rekkefølge.
- Trykk på || for å stanse avspillingen midlertidig.

Nyttig tips:

- Det kan hende at det ikke er mulig å avspille enkelte plater av typen MP3/JPEG/DivX/MPEG-4 på grunn av platens konfigurasjon og egenskaper eller innspillingens egenskaper
- Det er vanlig med enkelte "hopp" ved avspilling av MP3-plater.
- Det er vanlig med såkalt "pixelation" (pikslene vises) ved avspilling av MPEG-4/DivX dersom det digitale innholdet ble lastet ned fra Internett med lav skarphetskvalitet.
- For multisession-plater med ulike formater vil bare den første delen være tilgjengelig.

Spille av SACD (Super Audio CD)

Det finnes tre typer SACD-plater: ettlags-, tolags- og hybrid-plater. Hybrid-platen inneholder både Super Audio CD- og standard audio CD-lag, men det er bare SACD-laget som kan spilles av på denne DVD-spilleren.

- 1 Legg i en SACD.
→ Platemenyen vises på TV-skjermen.
- 2 Avspilling starter automatisk.
→ Hvis SACD består av flerkanals- og stereospor, vil flerkanalssporene ha prioritet ved avspilling.
→ Når du vil spille av stereospor, bruker du 3 4-tastene for å velge fra platemenyen, og deretter trykker du på **PLAY ▶**.

Nyttig tips:

- SURROUND-knappen fungerer ikke for SACD-avspilling. Du må ha tilgang til platemenyen for å kunne velge mellom flerkanals- og stereospor.
- Det er ikke mulig å programmere SACD-spor.

Norsk

TIPS:

Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platene.

Bruk av plater

Spesialfunksjoner for bildeplater

VIKTIG!

Du må slå på TV-en og stille på riktig Video inngangskanal.
(Se side 80 "Stille inn TV-en").

- Sett inn en bildeplate (Kodak Picture-CD, JPEG).
→ Når du setter inn en Kodak-plate, starter lysbildefremvisningen.
→ Når du setter inn en JPEG-plate, vises bildemenyen på TV-skjermen. Trykk på ► for å starte avspillingen av lysbildefremvisningen.

Forhåndsvisningsfunksjon (JPEG)

Denne funksjonen viser innholdet av gjeldende mappe eller hele platen.

- 1 Trykk **STOP** under avspilling.
→ Miniaturer av 12 bilder vises på TV-skjermen.



- 2 Trykk på tasten |◀◀ / ▶▶| for å vise de andre bildene på neste eller forrige side.
- 3 Trykk på tasten ◀ ▶ ▲ ▼ for å markere den ene av dem og trykk på **OK** for å spille av.
- 4 Trykk **DISC MENU** for å gå tilbake til MP3/Bilde-CD-menyen.

Zoom bilde (JPEG)

- 1 Under avspilling, trykk **ZOOM** flere ganger for å vise bildet med forskjellige skalaer.
- 2 Bruk ◀ ▶ ▲ ▼ for å vise det forstørrede bildet.

Avspilling med flere vinkler (JPEG)

- Trykk på tasten ▲ ▼ ◀ ▶ for å oppnå forskjellige virkninger.
▲ -tasten: Snur bildet vertikalt.
▼ -tasten: Snur bildet horisontalt.
◀ -tasten: Roterer bildet mot urviseren.
▶ -tasten: Roterer bildet med urviseren.

Skanne-effekt (JPEG)

- Trykk flere ganger på **ANGLE**-tasten for å velge ulike skanne-effekter.
→ Forskjellige skane-effekter vises øverst til venstre på TV-skjermen.

Samtidig avspilling av MP3-musikk og JPEG-bilde

- 1 Sett inn en plate som inneholder musikk og bilde.
→ Platemenyen vises på TV-skjermen.
- 2 Velg et MP3-spor.
- 3 Mens MP3-musikken spilles av, velger du et bilde fra TV-skjermen og trykker på **PLAY ▶**.
→ Bildefilene avspilles én etter én helt til slutten av mappen.
- 4 Hvis du vil avslutte den samtidige avspillingen, trykker du på **DISC MENU** etterfulgt av ■.

Nyttig tips:

– Enkelte filer på Kodak- eller JPEG-plater kan forvrenges ved avspilling på grunn av platens konfigurasjon og egenskaper.

TIPS:

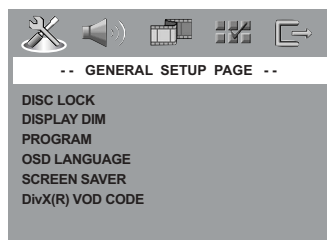
Det kan hende at driftsfunksjonene som beskrives her, ikke er mulige for enkelte avspillingsplater. Se alltid gjennom instruksjonene som kommer sammen med platen.

Menyen DVD Setup

Oppsett for denne DVD-spilleren gjøres via TV-apparatet, slik at du kan skreddersy DVD-spilleren helt etter egne behov.

Generelt oppsettmeny

- 1 Trykk på **SYSTEM MENU** (systemmeny) i Disc-modus (plate).
- 2 Trykk på ◀▶ for å velge symbolet "General Setup" (generelt oppsett).
- 3 Trykk på **OK** for å bekrefte.



Låse/låse opp platen for avspilling

Ikke alle plater er kodet av produsenten. Du kan hindre avspilling av en plate ved å låse platen. Du kan låse inntil 40 plater.

- 1 I "GENERAL SETUP PAGE" (generelt oppsett-siden) trykker du på ▲▼ for å utheve {DISC LOCK} (platelås) og trykker deretter på ▶.

LOCK (lås)

Velg dette alternativet for å hindre avspilling av gjeldende plate. Tilgang til en låst plate krever et sekssifret passord. Standard passord er "139 000" (se side 97 "Bytte passord").

UNLOCK (lås opp)

Velg dette alternativet for å låse opp platen og tillate fremtidig avspilling.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

Dimming av spillerpanelet

Du kan velge ulike lysstyrker for skjermen på panelet.

- 1 I "GENERAL SETUP PAGE" (generelt oppsett-side) trykker du på ▲▼ for å utheve {DISPLAY DIM} (dimme skjerm) og trykker deretter på ▶.

100% – Velg dette for full lysstyrke.

70% – Velg dette for middels lysstyrke.

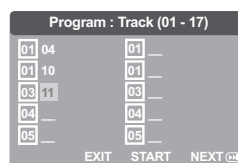
40% – Velg dette for å dimme skjermen.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

Programmere platespor (gjelder ikke bilde-CD/MP3/SACD)

Du kan avspille plateinnholdet i den rekkefølgen du selv ønsker, ved å programmere sporene som skal avspilles. Du kan lagre inntil 20 spor.

- 1 I "GENERAL SETUP PAGE" (generelt oppsett-side) trykker du på ▲▼ for å utheve {PROGRAM} og trykker deretter på ▶ for å velge {INPUT MENU} (inndatameny).
- 2 Trykk på **OK** for å bekrefte.



Angi ønskede spor/kapitler

- 3 Bruk **talltastaturet (0-9)** for å taste inn et gyldig spor-/kapittelnummer.
- 4 Bruk ◀▶▲▼-tastene for å flytte markøren til neste posisjon.
→ Hvis spornummeret er høyere enn ti, trykker du på ▶▶ for å åpne neste side og fortsette programmeringen, eller
→ Bruk ◀▶▲▼-tastene for å utheve {NEXT} (neste) i programmenyen og trykk på **OK**.
- 5 Gjenta punktene 3~4 for å angi et annet spor-/kapittelnummer.

TIPS: Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på ◀.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Menyen DVD Setup

Hvis du ønsker å fjerne et spor

- 1 Bruk ◀▶ ▲▼-tastene for å flytte markøren til det sporet du vil fjerne.
- 2 Trykk på **OK** for å fjerne dette sporet fra programmenyen.

Starte avspilling av program

- 1 Bruk ◀▶ ▲▼-tastene for å utheve {START} i programmenyen og trykk på **OK**.
→ Avspillingen starter med de valgte sporene i den programmerte rekkefølgen.

Avslutte avspilling av program

- 1 Bruk ◀▶ ▲▼-tastene for å utheve {EXIT} (avslutt) i programmenyen og trykk på **OK**.

OSD-språk

Denne menyen inneholder forskjellige språkalternativer for språket som vises på skjermen. Du finner mer informasjon på side 82.

Skjermsparer – slå av/på

Skjermsparerer er med på å forhindre at TV-skjermen blir skadet.

- 1 I "GENERAL SETUP PAGE" (generelt oppsett-side) trykker du på ▲▼ for å utheve {SCREEN SAVER} (skjermbeskytter) og trykker deretter på ▶.

ON (på)

Velg dette alternativet hvis du ønsker at TV-skjermen skal slås av når avspillingen er slutt eller stanser midlertidig i mer enn 15 minutter.

OFF (av)

Velg dette alternativet hvis du vil deaktivere skjermsparerfunksjonen.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

DivX® VOD-registreringskode

Philips gir deg DivX® VOD-registreringskoden (VOD = Video On Demand) som lar deg leie og kjøpe videoer ved hjelp av DivX® VOD-tjenesten. Du finner mer informasjon ved å gå til www.divx.com/vod.

- 1 I "GENERAL SETUP PAGE" (generelt oppsett-side) trykker du på ▲▼ for å utheve {DIVX(R) VOD CODE} (DIVX(R) VOD-kode), og deretter på ▶.
→ Registreringskoden vises.

- 2 Trykk på **OK** for å avslutte.

- 3 Bruk registreringskoden til å kjøpe eller leie videoene fra DivX® VOD-tjenesten www.divx.com/vod. Følg instruksjonene og last ned videoen til en CD-R for å spille av på dette DVD-spilleren.

Nyttig tips:

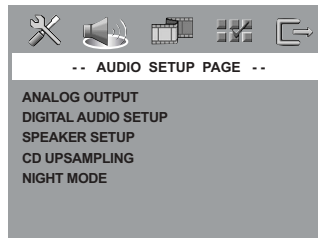
- Alle nedlastede videoer fra DivX® VOD kan bare spilles av på dette DVD-spilleren.
- Time Search-funksjonen (tidssøk) er ikke tilgjengelig under avspilling av DivX-film.

Lyddoppsettmeny

- 1 Trykk på **SYSTEM MENU** (systemmeny) i Disc-modus (plate).

- 2 Trykk på ◀▶ for å velge symbolet "Audio Setup" (lyddoppsett).

- 3 Trykk på **OK** for å bekrefte.



Digitale lydinnstillinger

Alternativene som finnes i Digital Audio Setup er: 'Digital Output' (Digital utgang) og 'LPCM Output' (LPCM utgang).

- 1 I "AUDIO SETUP PAGE" (lyddoppsett-side) trykker du på ▲▼ for å utheve {DIGITAL AUDIO SETUP} (digitalt lydinnstillinger) og trykker deretter på ▶.
- 2 Trykk tastene ▲▼ for å utheve et alternativ.
- 3 Tast inn undermenyen ved å trykke på tasten ▶.
- 4 Flytt markøren ved å trykke på tastene ▲▼ for å markere det valgte språket.

TIPS: Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på ◀. Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Menyen DVD Setup

Digital utgang

Still den digitale utgangen i forhold til ekstralydutstyrkoplingen.

- **Off** (av): Slå av digitallyd.
- **All** (Alle): Hvis du har koplet til den DIGITAL LYDUTGANGEN til en flerkanals dekode/mottaker.
- **PCM Only** (Kun PCM): Kun hvis mottakeren ikke kan dekode flerkanalslyd.

Nyttig tips:

- Hvis funksjonen DIGITALT UTGANG er stilt på ALLE, er alle lydoppsett ugyldige bortsett fra MUTE.

LPCM utgang

Hvis du kobler DVD-spillere til en PCM-kompatibel mottaker via de digitale terminalene, for eksempel en koaksial, osv., kan det være nødvendig å velge LPCM-UTGANGEN.

- **48kHz**: Spille en CD som er tatt opp i en samplings hastighet på 48kHz.
- **96kHz**: Spille en CD som er tatt opp i en samplings hastighet på 96kHz. Dynamiske nivå automatisk i henhold til platen.

Nyttig tips:

- LPCM utgang kan velges kun når PCM Only er aktivert.

Stille inn analoglyd

Still inn "Analogue Output" (analoglyden) i henhold til DVD-spillerens avspillingsegenskaper. Du har også tilgang til denne funksjonen via **SURROUND**-knappen på fjernkontrollen.

- 1 I "AUDIO SETUP PAGE" (lydoppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {ANALOG OUTPUT} (analog ut) og trykker deretter på ►.

STEREO

Velg dette alternativet for å bytte til stereolyd, dvs. at lyden bare kommer fra de to fremre høyttalerne samt subwooferen.

MULTI-CHANNEL (FLERKANAL)

Velg dette alternativet for å aktivere flerkanalslyd.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

Høyttaleroppsett

Denne menyen inneholder alternativer for å stille inn lyden slik at høyttalersystemet gjengir surroundlyd av høy kvalitet. Du finner mer informasjon på side 83.

CD-oppsampling

Med denne funksjonen kan du ved hjelp av avansert digital signalbehandling konvertere en musikk-CD til en høyere samplingfrekvens for å få en bedre lyd kvalitet.

- 1 I "AUDIO SETUP PAGE" (lydoppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {CD UPSAMPLING} (CD-oppsampling) og trykker deretter på ►.

OFF (av)

Velg dette alternativet for å deaktivere CD-oppsampling.

88.2 kHz (X2)

Velg dette alternativet for å konvertere samplingfrekvensen for CD-plater til to ganger høyere enn originalen.

176.4 kHz (X4)

Velg dette alternativet for å konvertere samplingfrekvensen for CD-plater til fire ganger høyere enn originalen.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

TIPS:

Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på ◀.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Menyen DVD Setup

Nattmodus – slå av/på

I denne modusen dempes høye lyder, mens lave lyder bringes opp på et hørbart nivå. Dette er nyttig hvis du f.eks. vil se actionfilmer uten å forstyrre andre om kvelden.

- 1 I "AUDIO SETUP PAGE" (lydoppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {NIGHT MODE} (nattmodus) og trykker deretter på ►.

ON (på)

Velg dette alternativet for å jevne ut lyden.

Denne funksjonen er bare tilgjengelig for filmer med Dolby Digital-modus.

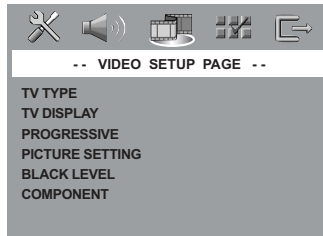
OFF (av)

Velg dette alternativet når du ønsker full effekt av den dynamiske surroundlyden.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på OK for å bekrefte valget.

Videoppsettmeny

- 1 Trykk på **SYSTEM MENU** (systemmeny) i Disc-modus (plate).
- 2 Trykk på ◀▶ for å velge symbolet "Video Setup" (videoppsett).
- 3 Trykk på OK for å bekrefte.



TV-type

Denne menyen inneholder alternativer for valg av fargesystem som samsvarer med det tilkoblede TV-apparatet. Du finner mer informasjon på side 81.

Stille inn TV-skjermen

Angi sideforholdet for DVD-spilleren i henhold til TV-apparatet som er tilkoblet. Formatet som du velger, må være tilgjengelig på platen. Hvis det ikke er tilgjengelig, vil innstillingen for TV-skjermen ikke ha noen innvirkning på bildet under avspilling.

- 1 I "VIDEO SETUP PAGE" (videoppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {TV DISPLAY} (TV-skjerm) og trykker deretter på ►.

- 2 Trykk på ▲▼ for å utheve et av alternativene nedenfor:

4:3 PAN SCAN

– Hvis du har en vanlig TV og vil at begge sider av bildet skal kuttes av eller tilpasses TV-skjermen.



4:3 LETTER BOX

– Hvis du har en vanlig TV. I så fall vil det vises et bredt bilde med svarte kanter øverst og nederst på skjermen.



16:9

– Hvis du har widescreen-TV.



- 3 Velg og trykk OK.

Bytte YUV/RGB

Med denne innstillingen kan du veksle mellom RGB (med SCART) og Y Pb Pr (YUV) for videoutsignalet.

- 1 I "VIDEO SETUP PAGE" (videoppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {COMPONENT} (komponent) og trykker deretter på ►.

YUV

Velg dette alternativet for Y Pb Pr-tilkobling.

RGB

Velg dette alternativet for SCART-tilkobling.

TIPS: Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på ◀. Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Menyen DVD Setup

- Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

Advarsel:

Når spilleren er stilt inn på **Y Pb Pr (YUV)**, er det enkelte TV-apparater som ikke synkroniseres riktig med spilleren via **Scart**-kontakten.

Progressiv – slå av/på

Denne funksjonen kan bare brukes hvis du har koblet denne DVD-spilleren til et såkalt Progressive Scan-TV via YPbPr-pluggene (se side 74).

- I "VIDEO SETUP PAGE" (videooppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {PROGRESSIVE} (progressiv) og trykker deretter på ►.

OFF (av)

Deaktiverer Progressive Scan-funksjonen (progressiv skann).

ON (på)

Aktiverer Progressive Scan-funksjonen (progressiv skann).

- Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.

Nyttig tips:

– Se side 80 for manuell deaktivering av Progressive-funksjonen.

Bildeinnstilling

Denne DVD-spilleren har tre forhåndsdefinerte sett med bildefargeinnstillinger og en individuell innstilling som du kan definere selv.

- I "VIDEO SETUP PAGE" (videooppsettside) trykker du på ▲▼ for å utheve {PICTURE SETTING} (bildeinnstilling) og trykker deretter på ►.

STANDARD

Velg dette alternativet for standard bildeinnstilling.

BRIGHT (lyst)

Velg dette alternativet for å få et lysere TV-bilde.

SOFT (mykt)

Velg dette alternativet for å få et mykere TV-bilde.

PERSONAL (personlig)

Velg dette alternativet for å angi egne innstillinger for lysstyrke, kontrast, nyanser og fargemetning.

- Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på **OK** for å bekrefte valget.
- Hvis du velger {PERSONAL} (personlig), fortsetter du med punktene 4~7.
→ Menyen for INDIVIDUELL BILDEINNSTILLING vises.



- Trykk på ▲▼ for å utheve et av alternativene nedenfor:

BRIGHTNESS (lysstyrke)

En høyere verdi gjør bildet lysere og omvendt. Velg null (0) for en gjennomsnittlig innstilling.

CONTRAST (kontrast)

En høyere verdi gjør bildet skarpere og omvendt. Velg null (0) for å balansere kontrasten.

TINT (fargetone)

En høyere verdi vil gjøre fargenyansene i bildet mørkere og omvendt. Velg null (0) for en gjennomsnittlig innstilling.

COLOUR (farge)

En høyere verdi vil utheve fargene i bildet og omvendt. Velg null (0) for å balansere fargene.

- Trykk på ◀▶ for å justere innstillingen slik du selv ønsker.
- Gjenta punktene 4~5 for å justere andre fargeinnstillinger.
- Trykk på **OK** for å bekrefte.

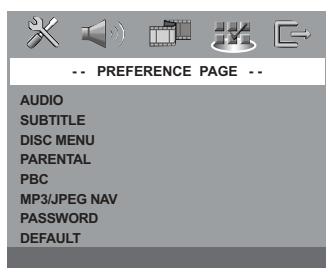
TIPS:

Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på ◀.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Menyen DVD Setup

Preferanseoppsettmeny

- 1 Trykk **■** to ganger for å stanse en eventuell avspilling og trykk på SYSTEM MENU (systemmeny).
- 2 Trykk på **◀▶** for å velge symbolet "Preference Setup" (preferanseoppsett).
- 3 Trykk på **OK** for å bekrefte.



Norsk

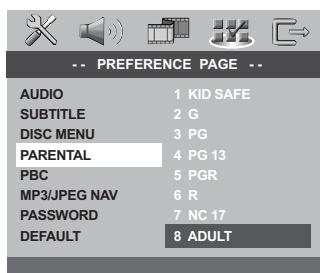
Menyene Audio (lyd), Subtitle (teksting) og Disc (plate)

Disse menyene inneholder ulike språkalternativer for lyd, teksting og plate som kan være registrert på DVD-platen. Du finner mer informasjon på side 82.

Begrenset avspilling ved hjelp av kontrollfunksjonen Parental Control (foreldrekontroll)

Filmer på DVD-plater kan inneholde scener som er uegnet for barn. Derfor kan plater inneholde informasjon om 'Parental Control' som gjelder hele platen eller kun visse scener. Disse scenene er gradert fra 1 til 8, og det finnes alternative scener på platen som er bedre egnet. Graderingen varierer fra land til land. Med funksjonen 'Parental Control' kan du hindre at plater blir spilt av barna dine eller sørge for at visse plater spilles med alternative scener.

- 1 I "PREFERENCE PAGE" (preferanseside) trykker du på **▲▼** for å utheve {PARENTAL} (foreldre) og trykker deretter på **▶**.



- 2 Trykk på **▲▼** for å utheve et tillatelsesnivå for platen som er satt inn, og trykk deretter på **OK**.
→ Velg {8 ADULT} (voksen) hvis du vil deaktivere kontrollfunksjonen Parental Control (foreldrekontroll) slik at alle plater kan avspilles.
- 3 Bruk **talltastaturet (0-9)** for å taste inn det seksifrede passordet (se side 97 "Bytte passord").
→ DVD-plater med et tillatelsesnivå høyere enn det du har valgt, vil ikke kunne spilles av uten at det seksifrede passordet blir angitt.

Nyttig tips:

- VCD-, SVCD- og CD-plater har ingen tillatelsesnivåer, og kontrollfunksjonen har derfor ingen innvirkning på slike platetyper. Dette gjelder også for de fleste piratkopierte DVD-plater.
- Noen DVD-er er ikke kodet med aldersgrense, selv om det kan stå aldersgrense utenpå filmens etui. Aldersgrensefunksjonen fungerer ikke for slike plater.

PBC

Du kan stille inn PBC på ON (på) eller OFF (av). Denne funksjonen er bare tilgjengelig på Video CD 2.0 med avspillingskontrollfunksjon (PBC). Du finner mer informasjon på side 87.

TIPS: Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på **◀**.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Menyen DVD Setup

Menyen MP3/JPEG – slå av/på

MP3/JPEG Navigator kan bare angis hvis platen er spilt inn med meny. Med den kan du velge ulike visningsmenyer for lettvinnt navigering.

- 1 I "PREFERENCE PAGE" trykker du på ▲▼ for å utheve {MP3/JPEG NAV} og trykker deretter på ►.

WITHOUT MENU (uten meny)

Velg dette alternativet for å vise alle filene på MP3-/ bilde-CD-platen.

WITH MENU (med meny)

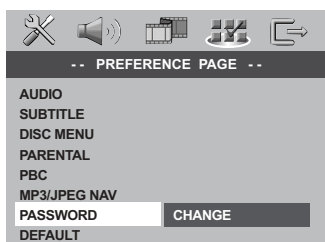
Velg dette alternativet for å vise bare mappemenyen for MP3-/bilde-CD-platen.

- 2 Trykk på ▲▼ for å velge en innstilling og trykk deretter på OK for å bekrefte valget.

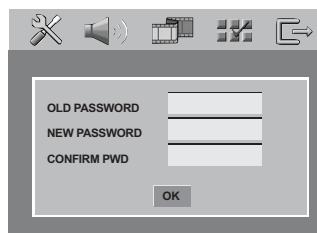
Bytte passord

Det samme passordet brukes både for kontrollfunksjonen Parental Control (foreldrekontroll) og Disc Lock (låse plate). Tast inn det sekssifrede passordet når du blir bedt om å gjøre det på skjermen. Standard passord er 136 900.

- 1 I "PREFERENCE PAGE" (preferanseside) trykker du på ▲▼ for å utheve {PASSWORD} (passord) og trykker deretter på ► for å velge {CHANGE} (endre).



- 2 Trykk OK for å åpne siden for {Password Change Page} (endring av passord).



- 3 Bruk **talltastaturet (0-9)** for å taste inn det sekssifrede passordet
→ Når du gjør dette første gangen, må du taste inn "136 900".
→ Tast inn det nye sekssifrede passordet.
- 4 Oppgi den nye 6-sifrede koden.
- 5 Oppgi den nye 6-sifrede koden på nytt for å bekrefte.
→ Den nye 6-sifrede koden vil nå være gjeldende.
- 6 Trykk på OK for å bekrefte.

Gjenopprette opprinnelige innstillinger

Når du velger funksjonen DEFAULT (standard), blir alle innstillinger og valg tilbakestilt til fabrikkinnstillingene, unntatt passordet ditt for kontrollfunksjonen Parental Control (foreldrekontroll) og Disc Lock (låse plate).

- 1 I "PREFERENCE PAGE" (preferanseside) trykker du på ▲▼ for å utheve {DEFAULT} (standard) og trykker deretter på ► for å velge {RESET} (tilbakestill).
- 2 Trykk på OK for å bekrefte.
→ Alle innstillinger blir nå tilbakestilt til standard fabrikkinnstillinger.

TIPS:

Du kommer tilbake til forrige meny ved å trykke på ◀.
Du fjerner menyen ved å trykke på **SYSTEM MENU** (systemmeny).

Feilsøking

ADVARSEL

Prøv aldri å reparere systemet selv. Dette vil gjøre garantien ugyldig. Du må ikke åpne enheten, da dette kan føre til fare for elektrisk støt.

Hvis det oppstår en feil, gå først gjennom punktene nedenfor før du tar enheten med til reparasjon. Hvis du ikke klarer å rette på en problem ved å følge disse rådene, ta kontakt med din forhandler eller med Philips for assistanse.

Norsk

| Feil | Tiltak |
|---|--|
| Ikke strøm | <ul style="list-style-type: none">– Sjekk om strømledningen er godt plugget inn.– Trykk på STANDBY PÅ foran på DVD-systemet for å slå på strømmen. |
| Ikke bilde | <ul style="list-style-type: none">– Se TV-manualen for valg av riktig videoinngangskanal. Skift TV-kanal til du ser DVD-skjermbildet.– Sjekk om TV-en er slått på. |
| Forstyrrelser i bildet | <ul style="list-style-type: none">– Noen ganger kan det forekomme noe bildeforvrengning, avhengig av platen som spilles av. Dette er ikke unormalt. |
| Fullstendig forvrengt bilde eller svart/hvitt bilde med DVD- eller VCD-plate | <ul style="list-style-type: none">– Kople DVD-spilleren direkte til TV-en.– Pass på at platen er kompatibel med DVD-spilleren.– Pass på at DVD-spillerens TV-system er stilt inn likt med platen og TV-en. |
| Ikke lyd eller forvrengt lyd | <ul style="list-style-type: none">– Juster volumet.– Sjekk at høyttalerne er riktig tilkoblet. |
| Ikke lyd på digital kontakt | <ul style="list-style-type: none">– Sjekk de digitale tilkoblingene.– Sjekk om mottakeren kan dekode MPEG-2 eller DTS. Hvis ikke, pass på at den digitale kontakten er satt til PCM.– Sjekk om lydformatet for det valgte språket støttes av mottakeren. |
| Ikke lyd eller bilde | <ul style="list-style-type: none">– Sjekk at SCART-kabelen er koplet til riktig enhet (se "Tilkopling til TV") |
| Subwoofer har ingen lyd i stereo | <ul style="list-style-type: none">– Kontroller at alle høyttalerinnstillinger i Setup-menyen er endret fra store til små. |
| Platen vil ikke spille | <ul style="list-style-type: none">– DVD+R/DVD+RW/CD-R må fullføres.– Pass på at etikettsiden vender opp.– Prøv med en annen plate for å se om det kan være feil på platen.– Hvis du selv har brent Picture CD eller MP3 CD, pass på at platen inneholder minst ca. 60-100 bilder eller 20-30 MP3-musikk før den brukes på spilleren.– Feil områdekode. |

www.p4c.philips.com Besøk oss på for kundestøtte.

Feilsøking

| Feil | Tiltak |
|---|---|
| Bildet fryser i et kort øyeblikk under avspilling | <ul style="list-style-type: none">– Se etter fingeravtrykk/riper på platen og rengjør den med en myk klut. Tørk fra midten og ut mot kantene. |
| Går ikke tilbake til startskjermbildet når platen tas ut | <ul style="list-style-type: none">– Nullstill ved å slå av spilleren og slå den på igjen. |
| Spilleren reagerer ikke på fjernkontrollen | <ul style="list-style-type: none">– Rett fjernkontrollen direkte mot føleren foran på spilleren.– Reduser avstanden mellom fjernkontrollen og spilleren.– Skift batterier i fjernkontrollen.– Sett i batteriene etter symbolene på innsiden av batterihuset (+/-). |
| Tastene virker ikke | <ul style="list-style-type: none">– Nullstill spilleren helt ved å ta ut kontakten, vent 5-10 sekunder og sett den inn igjen. |
| Spilleren svarer ikke på alle betjeningskommandoene under avspilling | <ul style="list-style-type: none">– Funksjonene støttes ikke av platen. Se instruksene på plateomslaget. |
| DVD-spilleren kan ikke lese CD-plater /DVD-plater | <ul style="list-style-type: none">– Bruk en vanlig rens-CD eller rens-DVD for å rens linsen før du eventuelt tar spilleren til reparasjon. |
| Kan ikke velge fra meny | <ul style="list-style-type: none">– Trykk to ganger på STOP før du velger Systemmenyen.– Enkelte innstillinger i menyen kan være utilgjengelige, avhengig av hvilken plate du spiller. |
| Kan ikke spille DivX-filmer | <ul style="list-style-type: none">– Sjekk at DivX-filen er kodet i 'Home Theater' modus (Hjemmekino) med koderen DivX 5.x. |
| Kan ikke velge Progressive Scan av/på | <ul style="list-style-type: none">– Kontroller at videoutsignalet er satt til "YUV". |
| Ingen lyd ved avspilling av DivX-filmer | <ul style="list-style-type: none">– Lydekodersystemet støttes kanskje ikke av DVD-spilleren. |

Norsk

www.p4c.philips.com Besøk oss på for kundestøtte.

99

Spesifikasjoner

TV STANDARD (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

| | | |
|---------------|--------------|------------|
| Antall linjer | 625 | 525 |
| Avspilling | Flerstandard | (PAL/NTSC) |

VIDEOYTELSE

| | |
|-------------|-------------------|
| CVBS | 1Vpp — 75 |
| RGB (SCART) | 0.7Vpp til 75 ohm |
| YPbPr) | 0.7Vpp til 75 ohm |

VIDEO FORMAT

| | |
|----------------------|---------------------|
| Digital komprimering | MPEG 2 for DVD,SVCD |
| | MPEG 1 for VCD |
| | MPEG-4 |

| | | |
|-----------------------|-------------|-------------|
| DVD | 50Hz | 60Hz |
| Horizontal oppløsning | 720 piksler | 720 piksler |
| Vertikal oppløsning | 576 linjer | 480 linjer |

| | | |
|-----------------------|-------------|-------------|
| VCD | 50Hz | 60Hz |
| Horizontal oppløsning | 352 piksler | 352 piksler |
| Vertikal oppløsning | 288 linjer | 240 linjer |

LYDFORMAT

| | | |
|---------|---------------|----------------------|
| Digital | Mpeg/AC-3 | komprimert Digital |
| | PCM | 16, 20, 24 bits |
| | MP3(ISO 9660) | fs, 44.1, 48, 96 kHz |
| | | 96, 112, 128, 256 |
| | | kbps og variabel |
| | | bithastighet fs, 32, |
| | | 44.1, 48 kHz |

Full dekoding av Dolby Digital-lyd og DTS flerkanalslyd
 Analog stereolyd
 Dolby Surround-kompatibel nedmikset fra Dolby Digital flerkanalslyd
 Dolby Pro Logic II
 3D-lyd for virtuell 5.1-kanallyd i to høyttalere

LYDYTELSE

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| DA-omformer | 24bit |
| DVD | fs 96 kHz 4Hz- 44kHz |
| | fs 48 kHz 4Hz- 22kHz |
| SVCD | fs 48 kHz 4Hz- 22kHz |
| | fs 44.1kHz 4Hz- 20kHz |
| CD/VCD | fs 44.1kHz 4Hz- 20kHz |
| Signal/støyforhold (1KHz) | 110 dB |
| Dynamikkområde (1KHz) | 100 dB |
| Crosstalk (1KHz) | 105 dB |
| Distortion/noise (1KHz) | 90 dB |
| MPEG MP3 | MPEG Audio L3 |

TILKOBLINGER

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Scart-kontakt | Eurokobling |
| Y Pb Pr-kontakt | 3x Phono-kontakt (grønn, blå, rød) |
| Videokontakt | Strammingskrue (gul) |
| Audiokontakt (V+H) | Strammingskrue (hvit/rød) |
| Digital kontakt | 1 koaksial, 1 optical |
| | IEC958 for CDDA / LPCM |
| | IEC1937 for MPEG 1/2, Dolby Digital |

KABINETT

| | |
|-----------------|-------------------|
| Mål (b x d x h) | 435 x 46 x 310 mm |
| Vekt | Ca. 1.9 Kg |

STRØMFORBRUK

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Strømkontakt | 220 – 230 V; 50 Hz |
| Strømforbruk ca. | < 14 W |
| Strømforbruk i Standbymodus | < 1 W |

Spesifikasjoner er gjenstand for endring uten forhåndsvarsel

Analog: Lyd som ikke er omgjort til tall. Analog lyd varierer, mens digital lyd har spesifikke numeriske verdier. Disse pluggene sender lyd gjennom to kanaler, venstre og høyre.

Aspektforhold: Forholdet mellom et bildes vertikale og horisontale størrelser. Det horisontale/vertikale bildeforholdet på tradisjonelle TV-er er 4:3; og ved widescreen er forholdet 16:9.

LYDUTGANGS-plugger: Plugg bak på DVD-systemet som sender lyd til et annet system (TV, Stereo, osv.).

Bithastighet: Mengden data som brukes til å holde en gitt mengde musikk; målt i kilobit pr. sekund eller kbps. Eller hastigheten som du tar opp ved. Det kan generelt sies at jo høyere bithastighet eller jo høyere opptakshastighet, jo bedre er lyd kvaliteten. Høyere bithastigheter bruker imidlertid mer plass på en plate.

Kapittel: Deler av et bilde eller musikkstykk på en DVD som er mindre enn titler. En tittel består av flere kapitler. Hvert kapittel er tildelt et kapittelnummer som gjør det mulig for deg å finne frem til det kapittelet du vil gå til.

Komponentvideoutgangsplugg: Plugg bak på DVD-systemet som sender høykvalitetsvideo til en TV med komponentvideoinnangsplugg (R/G/B, Y/Pb/Pr, osv.).

Platemeny: En skjermsvisning laget for at et utvalg av bilder, lyder, tekster, flere vinkler, osv. skal kunne tas opp på en DVD-plate.

Digital: Lyd som er konvertert til numeriske verdier. Digital lyd er tilgjengelig når du bruker DIGITALE LYDUTGANGSKOAKSIALE eller OPTISKE plugg. Disse pluggene sender lyd gjennom flere kanaler, i stedet for bare to kanaler som analoge plugg.

DivX 3.11/4.x/5.x: DivX-koden er under patentbehandling og er en MPEG-4-basert videokomprimeringsteknologi som er utviklet av DivX Networks, Inc. Teknologien kan komprimere digital video til størrelser som er små nok til å overføres over Internett, samtidig som en høy visuell kvalitet opprettholdes.

Dolby Digital: Et surroundlydsystem utviklet av Dolby Laboratories som inneholder opptil seks kanaler digital lyd (venstre og høyre foran, surround venstre og høyre, midtre og subwoofer).

Formatene ble utviklet av forskjellige selskaper.

DTS: Digital Theatre Systems. Dette er et surroundlydsystem, men det er annerledes enn Dolby Digital. Formatene ble utviklet av forskjellige firmaer.

JPEG: Et svært vanlig digitalt stillbildeformat. Et stillbilde datakomprimeringsystem forelagt av Joint Photographic Expert Group, som kjennetegnes av minimal bilde kvalitet til tross for det høykomprimerte forholdet.

MP3: Et filformat med lyd datakomprimeringsystem. "MP3" er forkortelsen av Motion Picture Experts Group 1 (eller MPEG-1) lyd lag 3. Ved å bruke MP3-format, kan en CD-R eller CD-RW inneholde ca. 10 ganger mer data enn en vanlig CD.

Multikanal: Hvert lydspor på DVD-en utgjør ett lydfelt. Multikanal henviser til en struktur av lydspor med tre eller flere kanaler.

Foreldrenivå: En av DVD-ens funksjoner som begrenser avspilling av platen i forhold til brukerens alder i henhold til den sensur som gjelder i hvert land. Begrensningen varierer fra plate til plate. Når den er aktivert, vil det være umulig å spille av hvis programvarens nivå er høyere enn brukernivået som er innstilt.

PCM (Pulse Code Modulation – pulskodemodulering): Et system for å konvertere analogt lyd signal til digitalt signal for senere behandling, uten at datakomprimering brukes i konverteringen.

PCMCIA-kort (PC-kort): En adapter på størrelse med et kredittkort som lar deg lese bildefiler (JPG) og MP3-filer fra minnekortet.

Playback control (PBC): Avspillingskontroll: Henviser til signalet som er tatt opp på video-CD-er eller SVCD-er for å kontrollere reproduksjon. Ved å bruke menyskjerm bilder tatt opp på en video-CD eller SVCD som støtter PBC, kan du se på programvare av interaktiv type så vel som programvare med søkfunksjon.

Progressiv Scan: Viser alle de horisontale linjene i et bilde på én gang, som en signalramme. Dette systemet kan konvertere den sammenflettede videoen fra DVD til progressivt format til oppkopling til et progressivt display. Det øker dramatisk den vertikale oppløsningen.

Regionkode: Et system for at plater kan spilles av kun i den regionen som er angitt på forhånd. Denne enheten vil kun spille plater med kompatible regionkoder. Du kan finne regionkoden for din enhet ved å se på produktetiketten. Noen plater er kompatible med mer enn én region (eller ALLE regioner).

Super Audio CD (SACD): Dette lydformatet er basert på gjeldende CD-standards, men omfatter mye mer informasjon som gir bedre kvalitet på lyden. Det finnes tre typer plate: ettlags-, tolags- og hybrid-plater. Hybrid-platen inneholder både standard informasjon for lyd-CD og Super Audio CD.

Surround: Et system for å opprette realistiske tredimensjonale lydfelter fulle av realisme ved å ha flere høyttalere rundt lytteren.

S-Video: Gir et klart bilde ved å sende separate signaler for luminans og farge. Du kan bruke S-video kun hvis TV-en har S-video innangsplugg.

Tittel: Den lengste delen av et bilde eller musikkinnslag på en DVD, musikk, osv., i video programvare, eller hele albumet i lyd programvare. Hver tittel er tildelt et tittelnummer som gjør det mulig for deg å finne frem til den tittelen du vil gå til.

VIDEOUTGANGS-plugg: Plugg bak på DVD-systemet som sender video til en TV.