

Innehåll

Språkkod	5
-----------------------	---

Allmän information

Medföljande tillbehör	52
Rengöringsskivor	52
Installation	52

Grundläggande anslutningar

Steg 1: Placera högtalare och subwoofer ..	53
Steg 2: Ansluta DVD-system och högtalare till subwoofern	54
Steg 3: Ansluta TV	55
Alternativ 1: Använda SCART-uttag	55
Alternativ 2: Använda S-Video-uttag	55
Alternativ 3: Använda kompositvideouttag	55
Steg 4: Ansluta till en TV med progressiv avsökning (tilläggsalternativ)	56
Steg 5: Ansluta FM/MV-antennerna	56
Steg 6: Ansluta nätsladden	57

Ansluta till externa enheter

Ansluta en videobandspelare	58
Titta och lyssna på uppspelning	58
Använda videobandspelaren för inspelning av DVD-uppspelning	58
Ansluta digital ljudutrustning	59
Lyssna på uppspelning	59

Fjärrkontroll	60–61
----------------------------	-------

Framsidan	62
------------------------	----

Komma igång

Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen	63
Använda fjärrkontrollen för att kontrollera spelaren	63
Steg 2: Slå på DVD-systemet	63
Gå över till läget Eco Power-standby	63
Steg 3: Ställa in TV:n	63
Konfigurera funktionen för progressiv avsökning (endast för TV-apparater med progressiv avsökning)	64
Välja det färgsystem som passar din TV	65
Ställa in TV-formatet	65
Steg 4: Ställa in önskade språkinställningar	66
Välja OSD-språk	66
Ställa in språk för ljud, textremsa och skivmeny	66

Skivspelning

Skivor som går att spela	67
Spela skivor	67
Automatisk Eco Power-standby	68
Knappar att använda för grundläggande uppspelning	68
Välja olika funktioner för repetering/ blandning	68
Andra funktioner för uppspelning av video (DVD/VCD/SVCD)	69
Använda skivmenyn	69
Visa uppselningsinformation	69
Uppspelning "bild-för-bild"	70
Återuppta spelningen från stället där skivan senast stannades	70
Zoom	70
Ändra ljudspråk	70
Ändra språk på textremsan (endast DVD)	70
Förhandsgranskning (endast VCD)	71
Spela upp MP3/Windows Media™ Audio/ JPEG/MPEG-4-skivor	72
Spela upp MP3-musik och JPEG-bilder samtidigt	72
Spela upp en bildskiva (bildspel)	73
Förhandsgranskning	73
Zoom	73
Roter/vända bilden	73
Spelbara JPEG-bildskivor	73
Spela upp Super Audio CD-skivor (SACD)	74
Spela upp en DivX-skiva	74

Innehåll

Alternativ i menyn

Systeminställningar

Visa sidan för allmän konfiguration	75
Låsa/Låsa upp DVD-skivan för spelning ...	75
Tona ned systemets teckenfönster	75
Program (ej för bild-CD/MP3-CD/ SACD)	76
Välja OSD-språk	76
Skärmläckare – sätta på/stänga av	77
DivX® VOD-registreringskod	77
Visa ljudinställningssidan	78
Högtalarvolym/högtalarfördröjning	78
Nattläge – sätta på/stänga av	78
CD-uppsampling	78
Visa videoställningssidan	79
TV-typ	79
TV-Skärm	79
Progressiv avsökningfunktion – sätta på/stänga av	79
Bildinställning	80
Ställa in videoutgång	80
Visa inställningssidan	81
Ställa in språk för ljud, textremsa och skivmeny	81
Begränsa uppspelning genom att ställa in föräldranivå	81–82
Uppspelningskontroll (PBC – Playback Control)	82
MP3/JPEG Navigator – sätta på/stänga av	82
Ändra lösenord	83
Ställa in teckensnitt för DivX- textremsan	83
Återställa originalinställningarna	83

Använda radion (tuner)

Ställa in radiostationer	84
Ställa in och lagra radiostationer	84
Använda "Plug & Play"	84
Automatisk inställning och lagring av radiostationer	85
Manuell inställning och lagring av radiostationer	85
Välja en lagrad radiostation	85
Ta bort en förinställd radiokanal	85

Ljud- och volymkontroll

Volymjustering för enskilda högtalare	86
Välja surroundljud	87
Välja digitalljudseffekter	87
Volymkontroll	87

Andra funktioner

Ställa in insomningstimer ("Sleep")	88
---	----

Tekniska specifikationer

Felsökning	90–91
------------------	-------

Ordlista	92–93
----------------	-------

Allmän information

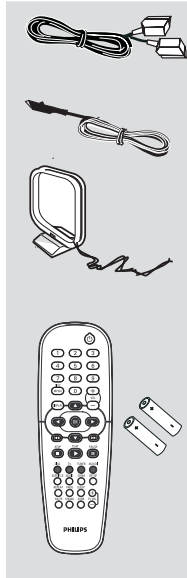
Medföljande tillbehör

SCART-kabel
(svart kontakt)

FM-trådontenn

MV-ramantenn

Fjärrkontroll och
två batterier
(12nc: 3139 258 70111)



Rengöringsskivor

Rengör skivor med en mjuk tygduk och torka i riktning från skivans mitt och utåt mot dess kant i en rak linje.

VARNING!

Använd inte lösningsmedel såsom bensen, förtunning, rengöringsmedel eller antistatiska sprejer avsedda för analoga skivor.

Eftersom den optiska enheten (lasern) i DVD-anläggning arbetar med en högre effekt än vanliga DVD- och CD-spelare kan rengöringsskivor avsedda för DVD- och CD-spelare skada den optiska enheten (lasern). Därför bör du inte använda en rengöringsskiva.

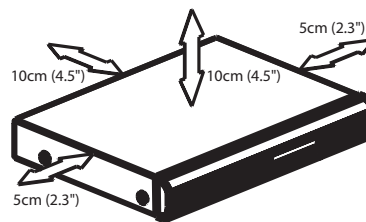
Installation

Hitta en lämplig plats

- Placera apparaten på en plan, hård och stabil yta. Placera inte apparaten på en matta.
- Ställ inte apparaten ovanpå någon annan utrustning som kan värma upp den (t.ex. stereomottagare eller förstärkare).
- Placera inte något under apparaten (t.ex. CD-skivor eller tidningar).

Utrymme för ventilation

- Placera apparaten på en plats med god ventilation så att värmeutveckling inuti apparaten förhindras. Undvik överhettning genom att se till att det är fritt minst 10 cm från apparatens bak- och ovansida och 5 cm från vänster och höger sida.

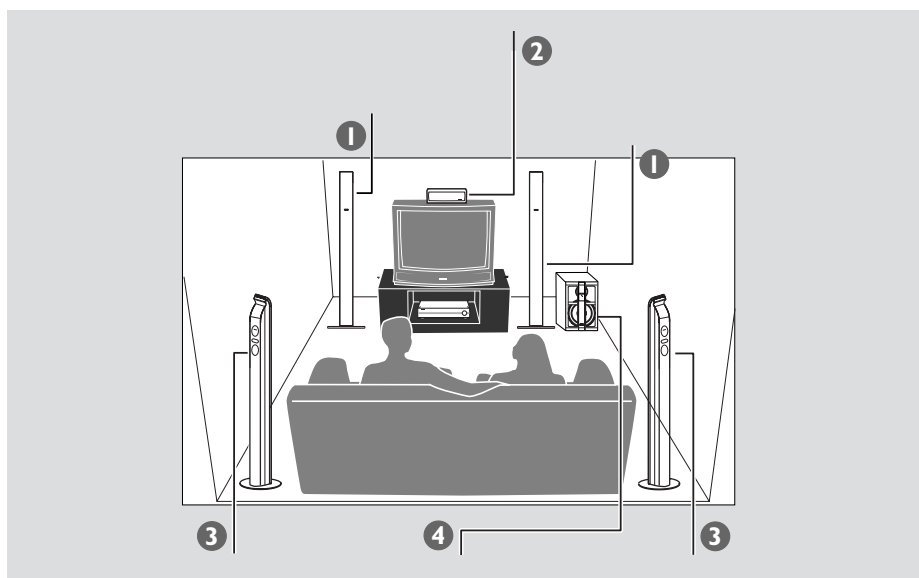


Undvik höga temperaturer, fukt, vatten och damm.

- Apparaten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- Placera inga farliga föremål på apparaten (t.ex. vattenfyllda föremål eller levande ljus).

Grundläggande anslutningar

Steg 1: Placera högtalare och subwoofer



Svenska

För att få bästa möjliga surround-ljud bör alla högtalare (utom subwoofern) placeras på samma avstånd från lyssnarplatsen.

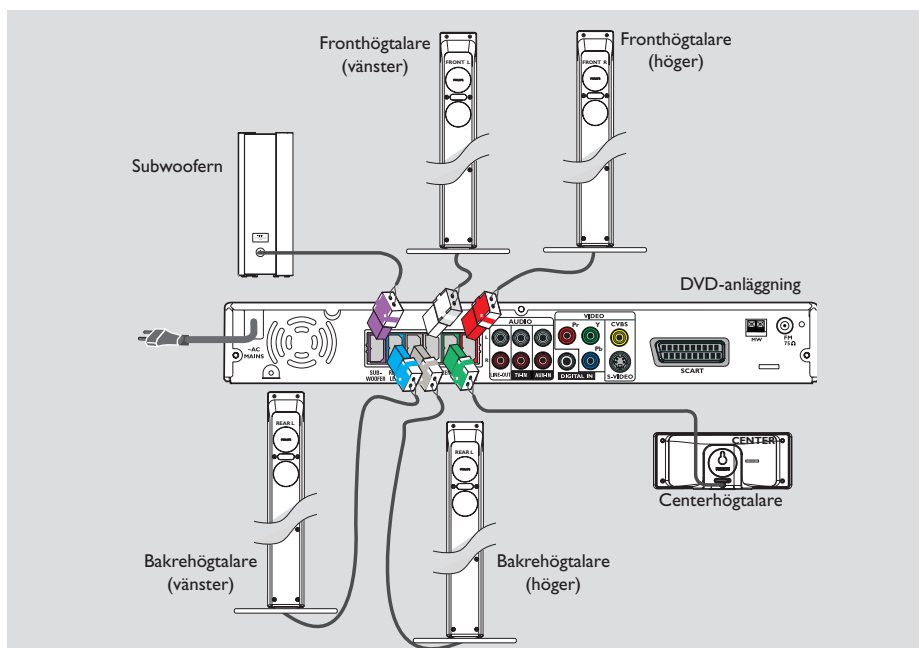
- ❶ Placera vänster och höger fronthögtalare på samma avstånd från TV-apparaten och i en vinkel på cirka 45 grader från lyssnarplatsen.
- ❷ Placera centerhögtalaren ovanför TV:n så att centerhögtalarens ljud kan lokaliseras.
- ❸ Placera bakrehögtalarna på normal öronhöjd vid lyssnande, riktade mot varandra eller monterade på väggen.
- ❹ Placera subwoofern på golvet nära TV-apparaten.

Nyttiga tips:

- För att undvika magnetisk störning, bör fronthögtalarna inte placeras för nära din TV.
- Se till att DVD-anläggningen/subwoofern får tillräcklig ventilation runt om.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Steg 2: Ansluta DVD-system och högtalare till subwoofern



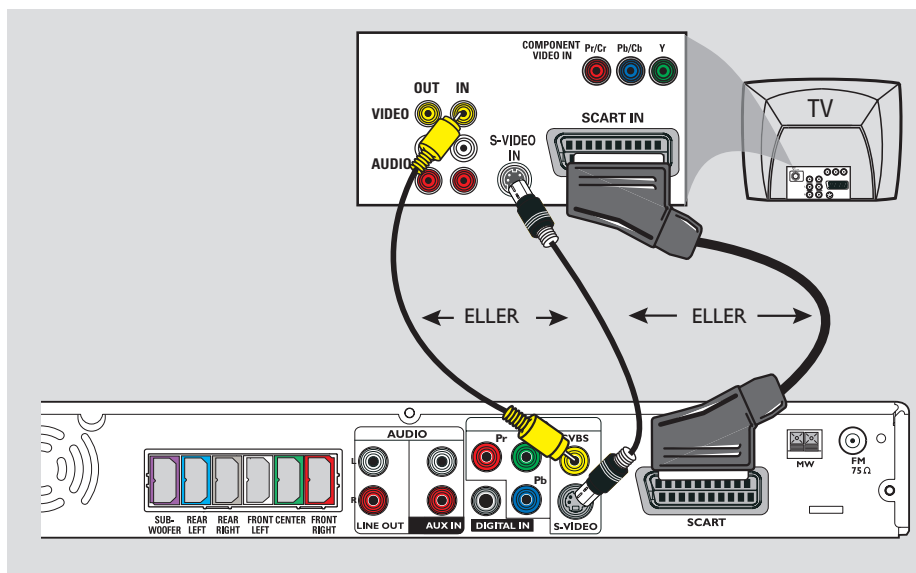
Anslut de medföljande högtalarenheterna med de medföljande högtalarkablarna, genom att matcha färgerna på uttagen med färgerna för högtalarkablarna.

Nyttiga tips:

- Se till att högtalarkablarna är korrekt anslutna. Felaktiga anslutningar kan skada anläggningen genom kortslutning.
- Du kan undvika oönskat brus genom att inte placera AV-subwoofern i närheten av ett DVD-system, en växelströmsadapter, en TV eller andra strålningskällor.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Steg 3: Ansluta TV



Svenska

VIKTIGT!

- Du behöver bara göra **en enda** av de alternativa anslutningarna nedan. Vilken du ska välja beror på vad din TV klarar av.
- Anslut DVD-spelaren direkt till TV-apparaten.
- Gå vidare till sidan 63 och ställ in TV:n när du har slutfört de grundläggande anslutningarna.

Nyttiga tips:

- Om du vill höra TV-kanalerna genom DVD-systemet använder du ljudsladdarna (vit/röd, medföljer inte) för att ansluta AUX IN-uttagen till motsvarande AUDIO OUT-uttag på TV-apparaten (krävs inte för scart-anslutning).
- Scart-video (RGB) ger bättre bildkvalitet än kompositvideo.

Alternativ 1: Använda SCART-uttag

- Använd **SCART**-kabeln (svart) för att ansluta DVD-spelarens uttag SCART till motsvarande SCART-ingång på TV:n.

ELLER

Alternativ 2: Använda S-Video-uttag

- Använd S-videokabeln (medföljer ej) för att ansluta DVD-spelarens uttag **S-VIDEO** till S-videoingången (kan även vara märkt Y/C eller S-VHS) på TV:n.

ELLER

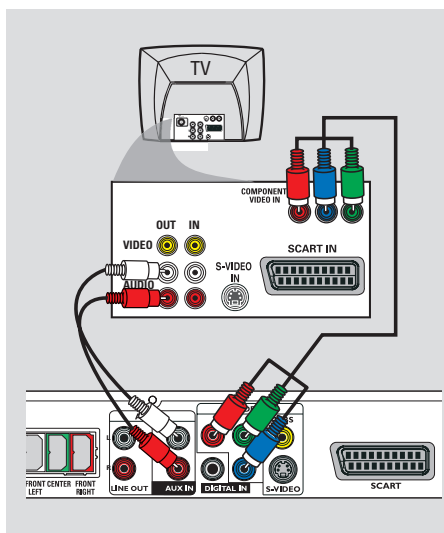
Alternativ 3: Använda kompositvideouttag

- Använd kompositvideokabeln (gul – medföljer ej) för att ansluta DVD-spelarens uttag **CVBS** till motsvarande ingång (kan även vara märkt A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV:n.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Steg 4: Ansluta till en TV med progressiv avsökning (tilläggs möjlighet)

Svenska

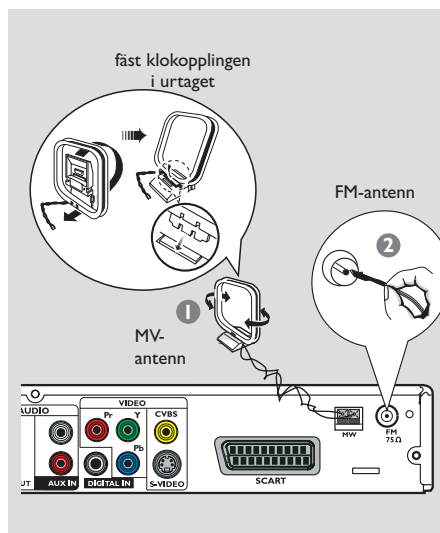


VIKTIGT!

- Videokvaliteten för progressiv avsökning är endast möjlig när **Y Pb Pr** används och när en TV med progressiv avsökning krävs.
- Anslut **INTE** både **SCART** och **Y Pb Pr** till en TV, det kan påverka bildkvaliteten.

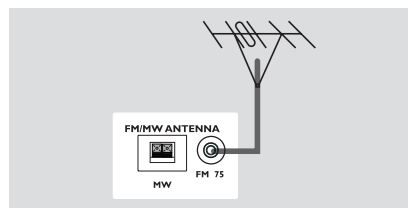
- 1 Använd komponentvideokablarna (röd/blå/grön, medföljer inte) för att ansluta DVD-systemets **Y Pb Pr**-kontakter till motsvarande videoingångar (även betecknade Y Pb/Cb Pr/Cr eller YUV) på TV:n.
- 2 Om du vill lyssna på TV-kanaler via det här DVD-systemet kan du använda ljudkablar (röd/vit, medföljer inte) och ansluta **AUX IN**-ingångarna till motsvarande **AUDIO OUT**-utgång på TV:n.
- 3 Läs vidare på sidan 64 om du vill veta mer om progressiv avsökning.

Steg 5: Ansluta FM/MV-antennerna



- 1 Anslut den medföljande MV-ramantennen till uttaget **MW**. Placera MV-ramantennen på en hylla eller sätt fast den på ett stativ eller en vägg.
- 2 Anslut den medföljande FM-antennen till uttaget **FM**. Veckla ut FM-antennen och fäst dess ändar i väggen.

För att få bättre FM-stereomottagning, anslut en extern FM-antenn (medföljer ej).

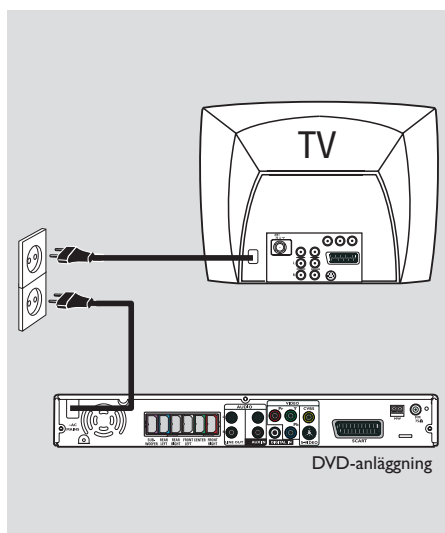


Nyttiga tips:

- Justera positionen på antennerna för att få bästa möjliga mottagning.
- Placera antennerna så långt som möjligt från TV, videobandspelare och andra strålningskällor för att slippa oönskade störningar.

Grundläggande anslutningar (forts.)

Steg 6: Ansluta nätsladden



När allting är korrekt anslutet, sätt i nätsladdens stickpropp i vägguttaget.

Den röda ECO POWER-LAMPAN på DVD-systemet börjar lysa. Man får aldrig göra eller ändra anslutningar med strömmen på.

Nyttiga tip:

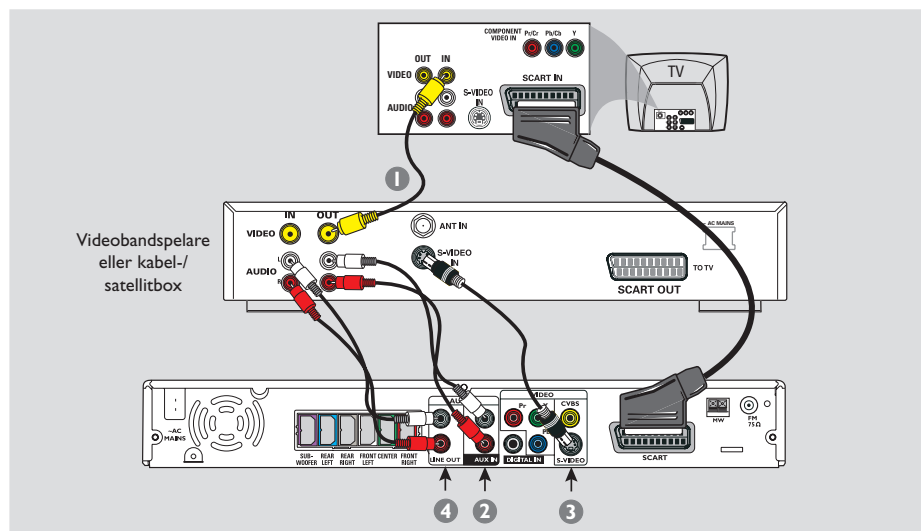
— För identifiering och uppgifter om nätanslutning, se märkskylten på utrustningens bak- eller undersida.

Svenska

Ansluta till externa enheter

Ansluta en videobandspelare eller kabel-/satellitbox

Svenska



Titta och lyssna på uppspelning

- 1 Anslut videobandspelaren eller kabel-/satellitboxen till TV:n enligt bilden.
- 2 Anslut DVD-spelarens ingångar **AUX IN (R/L)** till uttagen **AUDIO OUT** på videobandspelaren eller kabel-/satellitboxen.

Innan du börjar spela, tryck **AUX/DI** på fjärrkontrollen och välj "AUX" för att aktivera ingången.

Använda videobandspelaren för inspelning av DVD-uppspelning

Vissa DVD-skivor är kopieringsskyddade. Du kan inte spela inte eller dubba skyddade skivor med en videobandspelare.

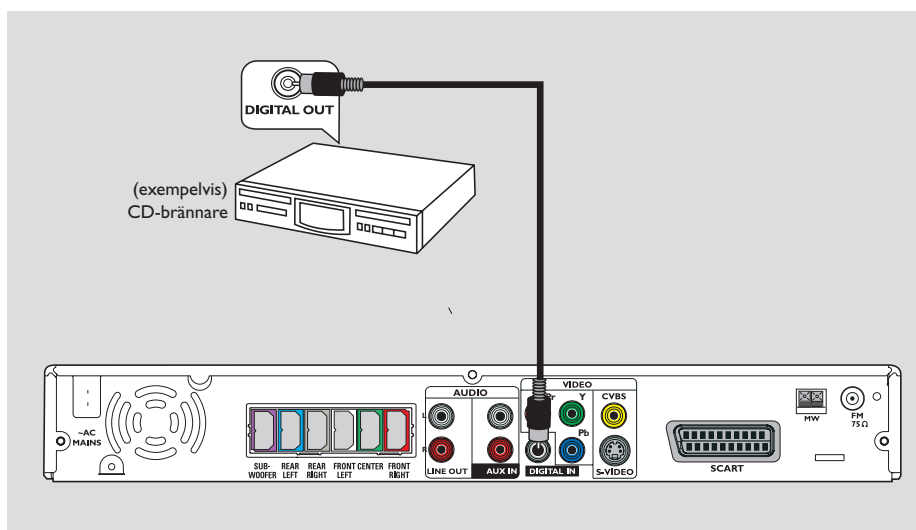
- 3 Anslut DVD-spelarens uttag **S-VIDEO** till ingången **S-VIDEO IN** på videobandspelaren.
- 4 Anslut DVD-spelarens uttag **LINE OUT (R/L)** till ingångarna **AUDIO IN** på videobandspelaren. Detta låter dig göra inspelningar med analog stereo (två kanaler, höger och vänster).

Innan du spelar in ställer du DVD-systemets volymnivå på **< 1**, så att ljud kommer via **LINE OUT**-uttagen.

För att titta på DVD-uppspelning under inspelning, måste du ansluta DVD-spelaren till din TV med SCART-anslutning (enligt ovan).

Ansluta till externa enheter (forts.)

Ansluta digital ljudutrustning



Svenska

Lyssna på uppspelning

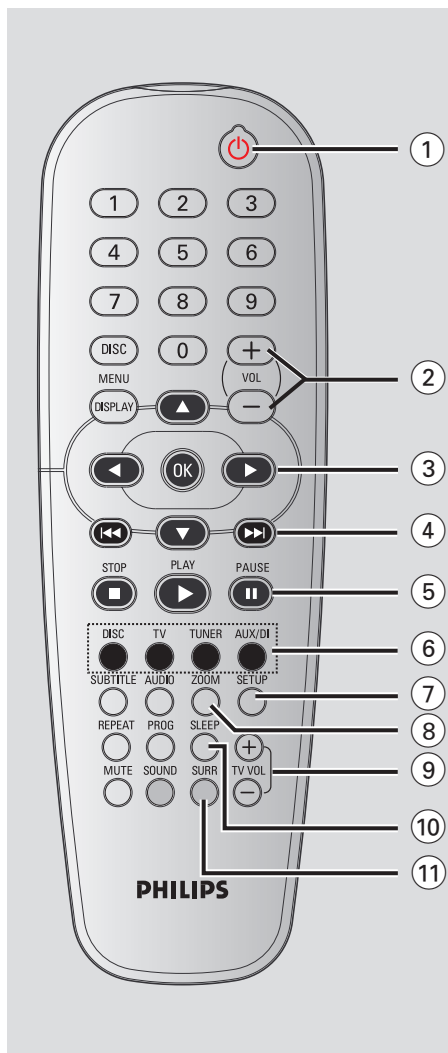
- Anslut DVD-spelarens ingång **DIGITAL IN** till uttaget **DIGITAL OUT** på den digitala ljudenheten.

Innan du börjar spela, tryck **AUX/DI** på fjärrkontrollen och välj "DI" för att aktivera ingången.

Nyttiga tips:

- Vissa DVD-skivor är kopieringsskyddade. Du kan då inte spela in från skivan på en videobandspelare eller en digital inspelningsenhet.
- Du kan inte höra eller spela in ljudet från en SACD eller MP3-CD om du använder den digitala anslutningen.
- För att spela upp genom anslutningen **DIGITAL IN** ställer du den digitala utsignalen för den spelaren på PCM-format.
- Se alltid bruksanvisningen för utrustningen du ansluter för komplett information om anslutning och användning.

Fjärrkontroll



- ① **⏻**
 - Placerar DVD-anläggningen i Eco Power-vänteläge.
- ② **VOL + -**
 - För att justera ljudvolymen.
- ③ **◀ ▶ ▲ ▼**
 - DISC: För att flytta runt i menyerna.
 - TUNER: använd ▲ ▼ till att starta automatisk sökning, använd ▶ om du vill ställa in radiofrekvensen uppåt/nedåt.
- ④ **◀◀ / ▶▶**
 - DISC: *För att spola bakåt/framåt eller välja ett spår.
 - TUNER: välj en förinställd radiokanal.
- ⑤ **⏸ PAUSE II**
 - DISC: pausar uppspelningen.
- ⑥ **SOURCE (Källknappar)**
 - DISC: För att välja DISC (skiva) som källa.
 - TV: växlar till TV-källäge. Ljudet från TV:n kommer ut via DVD-anläggningen.
 - TUNER: för att växla mellan FM- och MW-bandet (MW).
 - AUX/DI: för att växla mellan AUX- och DI-läge (Digital ingång).
- ⑦ **⚙ SETUP**
 - DISC: För att öppna eller stänga spelarens meny.
- ⑧ **🔍 ZOOM**
 - DISC: För att förstora bilden på TV-skärmen.
- ⑨ **TV VOL + -**
 - För att justera TV-volymen (endast TV från Philips).
- ⑩ **🌙 SLEEP**
 - För att ställa in insomningstimern.
- ⑪ **🔊 SURR**
 - För att välja Multichannel-surround eller stereoläge.

* = Håll in knappen i mer än två sekunder.

Fjärrkontroll (forts.)

⑫ Numerisk knappsats (0-9)

- DISC: Anger siffror och bokstäver i lämpliga fält.
- TUNER: För att mata in numret på en inställd radiostation.

⑬ DISC MENU

- DISC: För att gå till eller lämna menyn för skiv innehåll.
- För VCD, val av olika funktioner för förhandsgranskning.

⑭ DISPLAY

- DISC: Visar aktuell status eller skivinformation.

⑮ OK

- För att bekräfta ett val.

⑯ PLAY ►

- DISC: startar uppspelning.

⑰ STOP ■

- För att avsluta en funktion.
- DISC: Stoppa uppspelning.
- DISC: *Genom att hålla knappen intryckt kan du öppna och stänga skivfacket.
- TUNER: *raderar en inställd radiostation.

⑱ AUDIO

- DISC: För att välja ett ljudspråk (DVD,VCD) eller en ljudkanal.

⑲ SUBTITLE

- DISC: För att välja språk på textremsan / ta bort textremsan.

⑳ REPEAT

- DISC: Väljer olika upprepningslägen, stänger av upprepningsläge.

㉑ MUTE

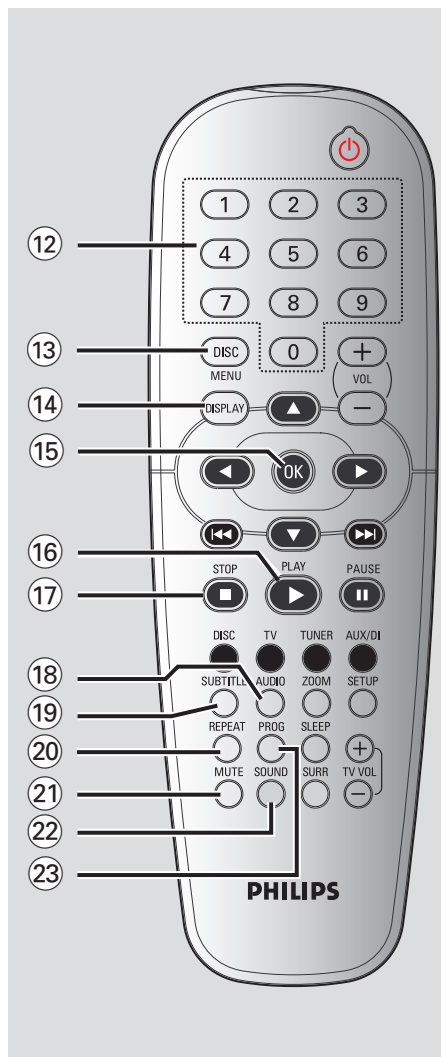
- För att stänga av ljudet eller sätta på det igen.

㉒ SOUND

- För att välja en ljudeffekt.

㉓ PROG

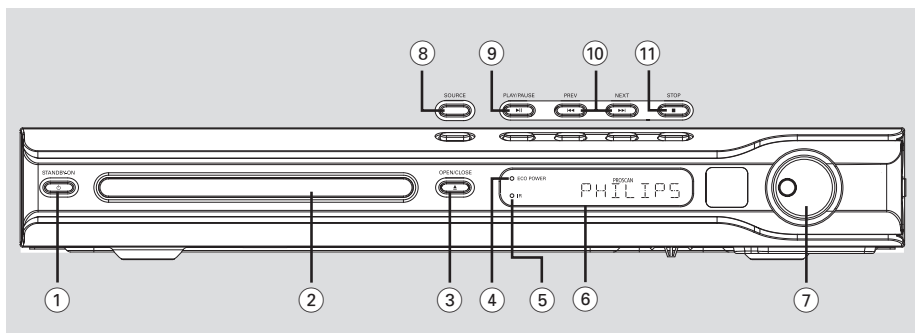
- DISC: Startar programmering.
- TUNER: Startar *automatisk/manuell inställning av stationer.



* = Håll in knappen i mer än två sekunder.

Framsidan

Svenska



① STANDBY ON (⏻)

- För att gå till läget Eco Power-standby eller sätta på anläggningen.

② Skivfack

③ OPEN CLOSE ▲

- Öppnar/Stänger de skivfacken.

④ ECO POWER-indikator

- Lyser när du spelar en Eco Power-skiva.

⑤ iR

- Rikta fjärrkontrollen mot denna sensor.

⑥ Teckenfönster för anläggningen

⑦ VOLUME

- För att justera ljudvolymen.

⑧ SOURCE

- För att välja aktiv källa: DISC, TUNER (FM/MW), TV eller AUX/DI.

⑨ ► II PLAY/PAUSE

- DISC: Startar/pausar uppspelning.
- TUNER: Startar inställningen av radiostationer i läget Plug & Play.

⑩ ◀◀ PREV / NEXT ▶▶

- DISC: *För att spola bakåt/framåt eller välja ett spår.
- TUNER: Välj en förinställd radiokanal.

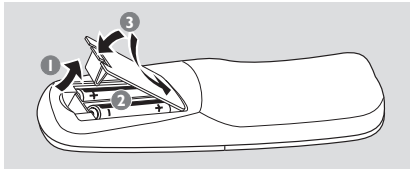
⑪ ■ STOP

- För att avsluta en funktion.
- DISC: Stoppa uppspelning.
- TUNER: Håll ned den här knappen om du vill radera den aktuella förinställda radiokanalen.

* = Håll in knappen i mer än två sekunder.

Komma igång

Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen

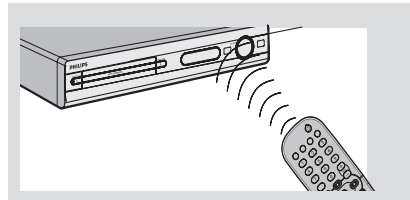


- 1 Öppna batteriluckan.
- 2 Sätt i två batterier av typ R06 eller AA. Följ markeringarna (+ -) inuti facket.
- 3 Stäng luckan.

VARNING!

- Ta bort batterierna om de är förbrukade eller om fjärrkontrollen inte kommer att användas under lång tid.
- Använd inte gamla och nya eller olika sorters batterier samtidigt.
- Batterier innehåller kemiska ämnen och bör därför lämnas till batteriinsamling när de är förbrukade.

Använda fjärrkontrollen för att kontrollera spelaren



- 1 Rikta fjärrkontrollen direkt mot fjärrkontrollssensorn (iR) på spelarens framsida.
- 2 Välj den ljudkälla du vill kontrollera genom att trycka på en av knapparna för val av källa på fjärrkontrollen (exempelvis TV, TUNER).
- 3 Välj sedan önskad funktion (exempelvis, ►, ◀◀ ▶▶).

Steg 2: Slå på DVD-systemet

- Tryck på **SOURCE** för att välja:
DISC → FM → MW → TV → AUX →
DI → DISC
ELLER
- Tryck på **DISC, TUNER, AUX/DI** eller **TV** på fjärrkontrollen.

Gå över till läget Eco Power-standby

- Tryck på **STANDBY ON** (⏻).
→ Teckenfönstret blir tomt.

Steg 3: Ställa in TV:n

När du har anslutit DVD-systemet till TV:n måste du ansluta TV:n till rätt programnummer i uttaget (t.ex. "EXT", "0", "AV") för att uppspelningen ska visas i DVD-systemet.

- 1 Tryck **SOURCE** tills "DISC" visas på teckenfönstret.
- 2 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. Du bör se den blåa DVD-bakgrunden på TV:n.
→ Vanligtvis ligger denna kanal mellan de lägsta och de högsta kanalerna och kan heta FRONT, A/V IN eller VIDEO. Se bruksanvisningen för din TV för närmare information.
→ Eller gå till kanal 1 på din TV och tryck sedan på knappen för att gå till lägre kanal upprepade gånger tills du får fram videoingångskanalen.
→ Eller så har TV-apparatens fjärrkontroll en knapp eller omkopplare för att välja mellan olika videolägen.

Komma igång (forts.)

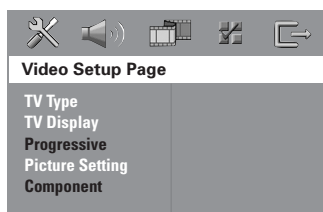
Konfigurera funktionen för progressiv avsökning (endast för TV-apparater med progressiv avsökning)

Skärmar med progressiv avsökning ger dubbelt så många bildrutor per sekund som de med linjesprängsavsökning (vanliga TV-system). Eftersom antalet linjer nästan dubblas ger progressiv avsökning högre bildupplösning och bättre bildkvalitet.

VIKTIGT!

Innan du aktiverar den progressiva avsökningsfunktionen måste du se till att:

- 1) Din TV kan användas med progressiva signaler - du behöver en TV med progressiv avsökning.
- 2) Du har anslutit DVD-systemet till TV:n med Y Pb Pr (se sidan 56).
- 1 Stäng av TV:ns progressiva avsökningsläge eller slå på linjesprängsläget (läs mer i handboken till TV:n).
- 2 Slå på DVD-systemet genom att trycka på **DISC** på fjärrkontrollen.
- 3 Slå på TV:n och välj rätt videokanal (se sidan 63).
→ Den blå bakgrunds bilden för DVD:n visas på TV-skärmen.
- 4 Tryck på **SETUP** på fjärrkontrollen.
- 5 Tryck på **▶** så väljer du videoinställning.



- 6 Välj { **Component** } > { **YUV** } (komponent > YUV) och bekräfta genom att trycka på **OK**.
- 7 Välj { **Progressive** } > { **On** } (progressiv > på) och bekräfta genom att trycka på **OK**.
Nedanstående tabell visas på TV-skärmen.

HINTS:(refer to the owner's manual)
ACTIVATING PROGRESSIVE:
1. Ensure your TV has progressive scan.
2. Connect with YPbPr(GBR) video cable.
3. If there is a blank screen on normal TV, wait 15 seconds for auto recover.

OK

Cancel

- 8 Tryck på **◀** så att menyn markeras **OK** och bekräfta genom att trycka på **OK**.

Det visas ingen bild på TV:n förrän du aktiverar läget för progressiv avsökning på TV:n.

- 9 Aktivera TV:ns progressiva avsökningsläge (läs mer i handboken till TV:n).
→ Nedanstående tabell visas på TV-skärmen.

Confirm again to use progressive scan
If picture is good press OK on remote

OK

Cancel

- 10 Tryck på **◀** så att menyn markeras **OK** och bekräfta genom att trycka på **OK**.
→ Konfigurationen är nu klar och du kan börja njuta av den höga bildkvaliteten.

Om ingen bild visas:

- Vänta i 15 sekunder till automatisk återställning sker.
ELLER
- 1 Avaktivera den progressiva avsökningen genom att trycka på **OPEN CLOSE ▲** på DVD-systemet så att skivfacket öppnas.
- 2 Tryck på **◀** på fjärrkontrollen.
- 3 Tryck på **MUTE** på fjärrkontrollen.
→ Den blå bakgrunds bilden för DVD:n visas på TV-skärmen.

Nyttiga tip:

– Vissa TV-apparater med progressiv avsökning och HDTV-apparater är inte helt kompatibla med det här DVD-systemet, vilket gör att bilden blir otydlig när du spelar upp en DVD-videoskiva i läget för progressiv avsökning. Om så är fallet för dig stänger du av funktionen för progressiv avsökning, både på DVD-systemet och TV:n.

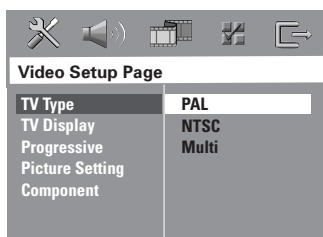
TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Komma igång (forts.)

Välja det färgsystem som passar din TV

För att en DVD-skiva ska kunna spelas på denna DVD-spelare, måste färgsystemet för DVD-skivan, TV:n och DVD-spelaren stämma överens. Innan du ändrar TV-systemet bör du kontrollera att det valda färgsystemet kan användas med TV-apparaten.

- 1 Tryck på **SETUP** i skivläge.
- 2 Tryck på ► upprepade gånger för att välja { Video Setup Page } (VideoInställning).
- 3 Tryck på ▲▼ för att markera { **TV Type** } (TV-typ) och tryck på ►.

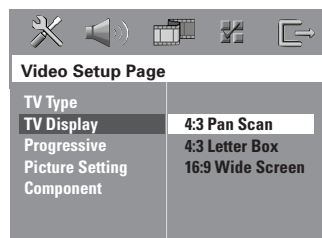


- 4 Tryck på ▲▼ så att ett av alternativen nedan markeras:
{ PAL }
Välj detta läge om den anslutna TV:n följer PAL-systemet. Spelaren ändrar videosignalen för NTSC-skivor och ger en utsignal i PAL-format.
{ NTSC }
Välj detta läge om den anslutna TV:n följer NTSC-systemet. Spelaren ändrar videosignalen för PAL-skivor och ger en utsignal i NTSC-format.
{ Multi }
Välj detta läge om den anslutna TV:n är kompatibel med både NTSC och PAL (multisystem). Formatet på utgången följer videosignalen på skivan.
- 5 Gör ditt val och tryck på **OK**.
→ Följ anvisningarna som visas på TV-apparaten för att bekräfta valet (om något).
→ Om en tom eller förvrängd bild visas väntar du i 15 sekunder tills automatisk återställning sker.

Ställa in TV-formatet

Ställ in DVD-spelarens sidförhållande så att det passar till den TV du har anslutit till. Formatet du väljer måste finnas på skivan. Om det inte gör det, påverkar inte inställningen av TV-format bilden vid uppspelning.

- 1 Tryck på **SETUP** i skivläge.
- 2 Tryck på ► upprepade gånger för att välja { Video Setup Page } (VideoInställning).
- 3 Tryck på ▲▼ för att markera { **TV Display** } (TV-Skarm.) och tryck på ►.



- 4 Tryck på ▲▼ så att ett av alternativen nedan markeras:
{ 4:3 Panscan }
Välj detta alternativ om du har en vanlig TV och din DVD-skiva inte är gjord för wide screen-tittande. En bred bild visas på hela TV-skärmen med en del automatiskt bortskuren.
{ 4:3 Letter Box }
Välj detta alternativ om du har en vanlig TV och din DVD-skiva är gjord för wide screen-tittande. Svarta fält visas längst upp och längst ner på TV-skärmen.
{ 16:9 Wide Screen }
Välj detta alternativ om du har en wide screen-TV.
- 5 Gör ditt val och tryck på **OK**.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på ◀ när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Komma igång (forts.)

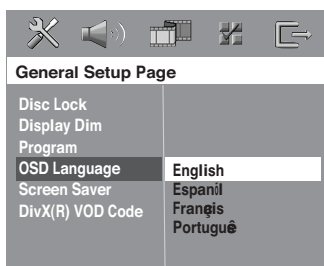
Steg 4: Ställa in önskade språkinställningar

Du kan ställa in önskade språkinställningar så att DVD-spelaren automatiskt går över till önskat språk åt dig när du sätter i en skiva. Om det valda språket inte finns på skivan, används skivans standardspråk istället.

Det inställda språket för skärmmenyn ändras inte, oavsett vilka språk som är tillgängliga på en aktuella skivan.

Välja OSD-språk

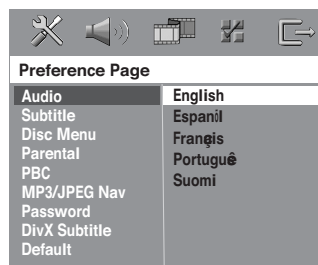
- Tryck på **SETUP** i skivläge.
- Tryck på **►** för att välja { General Setup Page } (Allmänna Inställningar).
- Tryck på **▲▼** för att markera { **OSD Language** } (OSD-språk) och tryck på **►**.



- Tryck på **▲▼** för välj ett språk och tryck på **OK**.

Ställa in språk för ljud, textremsa och skivmeny

- Tryck två gånger på **■** för att stoppa uppspelning (om någon) och tryck sedan på **SETUP**.
- Tryck på **►** upprepade gånger för att välja { Preference Page } (Egna inställningar).
- Tryck på **▲▼** så att ett av alternativen nedan markeras och tryck sedan på **►**.
 - { **Audio** } (Ljudspråk - skivans ljudspår)
 - { **Subtitle** } (Textremsa - skivans textremsor)
 - { **Disc Menu** } (Skivmeny- skivans meny)



- Tryck på **▲▼** för välj ett språk och tryck på **OK**.

Om det språk du vill använda inte finns i listan väljer du { **Others** } (Andra),

Med hjälp av den **numeriska knappsatsen (0-9)** på fjärrkontrollen anger du den fyrsiffriga språkkoden 'XXXX' (se sidan 5) och trycker på **OK** så att valet bekräftas.

- Repetera steg 3~4 för övriga inställningar.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Skivspelning

VIKTIGT!

- Om förbudssymbolen (ø eller X) visas på TV-skärmen när en knapp trycks ner, betyder det att funktionen inte går att använda för den aktuella skivan eller vid den aktuella tidpunkten.
- DVD-skivor och -spelare är gjorda med regionsbegränsningar. Innan du spelar en skiva måste du se till att skivan tillhör samma zon som din spelare.
- Tryck inte på skivfacket och lägg inte några andra föremål än skivor i skivfacket. Om man gör något av detta kan det skada skivspelaren.

Skivor som går att spela



Din DVD-hemmabioanläggning kan spela:

- Digital Versatile Disc (DVD-skivor)
- Video CD (VCD-skivor)
- Super Video CD (SVCD-skivor)
- Super Audio CD (SACD-skivor)
- Gefinaliseerde digitale opneembare [heropneembare] videodisks (DVD+R[W])
- Compact Disc (CD-skivor)
- MP3, Windows Media™ Audio-skivor, Bildfiler (Kodak, JPEG) på CD-R[W]:
 - JPEG/ISO 9660/UDF-format
 - JPEG-upplösning stöds upp till 3072 x 2048
 - Samplingsfrekvenser som stöds: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Bithastigheter som stöds: 32–256 kbps
- MPEG-4-skiva på CD-R[W]:
 - "Simple profile"
 - "Advanced simple profile" (640-480)
- DivX®-skiva på CD-R[W] och DVD+R[W]:
 - DivX 3.11, 4.x och 5.x
 - GMC (Global Motion Compensation) och Q-Pel (Quarter Pixel) stöds ej

Regionkod

Regionkoden (X betecknar respektive kodnummer) hittar du på enhetens bakpanel.

Om DVD-skivan har en annan regionkod kan den inte spelas på den här enheten.



Nyttiga tips:

- Det är inte alltid möjligt att spela upp CD-R/ RW och DVD-R/RW beroende på typ av skiva eller inspelningens egenskaper.
- Om du har problem med att spela en viss skiva, ta bort skivan och försök med en annan. Felaktigt formaterade skivor går inte att spela på denna DVD-spelare.

Spela skivor

- 1 Tryck på **SOURCE** tills "DISC" visas på teckenfönstret (eller tryck på **DISC** på fjärrkontrollen).
- 2 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. (Se sidan 63, "Ställa in TV:n").
→ Du bör se den blåa "DVD"-bakgrunden på TV:n.
- 3 Tryck på **OPEN CLOSE** ▲ för att öppna skivslåden och sätt i en skiva. Tryck sedan på samma knapp igen för att stänga skivslåden.
→ Se till att etikettsidan är vänd uppåt. För dubbelsidiga skivor, ska du vända den sida du vill spela uppåt.
- 4 Spelningen kommer att startas automatiskt.
→ Om en skivmeny visas på TV:n, se sidorna 69 om "Använda skivmenyn".
→ Om skivan är låst via föräldrakontroll måste du mata in ditt sexsiffriga lösenord (Se sidan 81–82).

TIPS: Vissa skivor kan inte spelas på den här DVD-spelare på grund av konfigurationen och egenskaperna hos skivan, eller inspelningens och redigeringsprogrammets egenskaper.

Skivspelning (forts.)

Automatisk Eco Power-standby

Detta är en energisparande funktion som innebär att spelaren automatiskt går över i läget Eco standby om du inte trycker på någon knapp inom 30 minuter från det att en skiva har slutat spela.

Knappar att använda för grundläggande uppspelning

Pausa uppspelning

- Tryck på **II** (eller tryck på **II** på fjärrkontrollen).
→ För att återgå till normal uppspelning, tryck **II** (eller tryck på **PLAY** på fjärrkontrollen).

Välja annat spår/kapitel

- Tryck på **◀◀** / **▶▶** eller använd **numeriska knappsatsen (0-9)** för att mata in numret på spåret/kapitlet.
→ Om REPEAT-funktionen (repetering) har valts och man trycker på **◀◀** / **▶▶** spelas samma spår/kapitel upp igen.

Snabbspola bakåt/framåt

- Tryck och håll ner **◀◀** / **▶▶** och tryck sedan **II** (eller tryck på **PLAY** på fjärrkontrollen) för att återgå till normal uppspelning.
→ Om du trycker en gång till på **◀◀** / **▶▶** under pågående sökning så ökar sökhastigheten.

Stoppa uppspelningen

- Tryck på **■**.

Välja olika funktioner för repetering/blandning

- Medan en skiva spelas upp trycker du på **REPEAT** på fjärrkontrollen flera gånger för att ett välja uppspelningsläge.

DVD

- RPT ONE (repetera kapitel)
- RPT TT (repetera titel)
- SHUFFLE (slumpvis uppspelning)
- RPT SHF (repetera slumpvis uppspelning)
- RPT OFF (repetition avstängd)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (repetera spår)
- RPT ALL (repetera alla)
- SHUFFLE (slumpvis uppspelning)
- RPT SHF (repetera slumpvis uppspelning)
- RPT OFF (repetition avstängd)

MP3/SACD/DivX/Windows Media™ Audio

- RPT ONE (repetera en)
- RPT ALL/RPT FLD (repetera mapp)
- SHUFFLE (slumpvis uppspelning)
- RPT OFF (repetition avstängd)

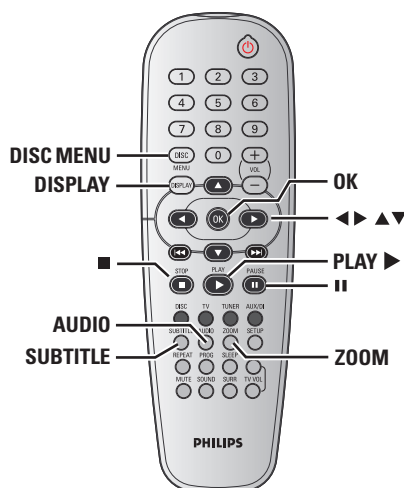
Nyttiga tip:

- För VCD-skivor fungerar inte repetition om PBC-läget är aktivt.

TIPS: De driftsanvisningar som beskrivs här är kanske inte möjliga för vissa skivor.
Läs alltid de anvisningar som medföljer skivan.

Skivspelning (forts.)

Andra funktioner för uppspelning av video (DVD/VCD/SVCD)



Använda skivmenyn

Beroende på hur skivan är gjord kan det hända att en meny visas på TV-skärmen när du har satt i skivan.

För att välja en uppspelningsfunktion eller göra annat val

- Använd knapparna ◀▶▲▼ eller **numeriska knappsatsen (0-9)** på fjärrkontrollen och tryck sedan **OK** för att starta uppspelningen.

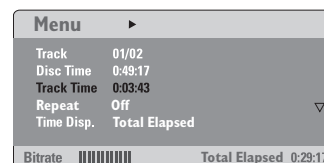
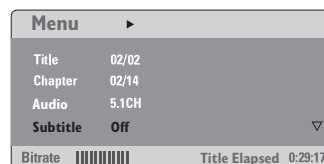
För att öppna eller stänga menyn

- Tryck på **DISC MENU**.

Visa uppspelningsinformation

Skivinformation och aktuell status visas (t.ex. titel- eller kapitelnummer, förfluten speltid, ljud/ textningspråk). Ett antal funktioner kan utföras utan att avbryta uppspelningen av skivan.

- 1 Medan skivan spelas upp trycker du på **DISPLAY**.
→ En lista med tillgänglig skivinformation visas på TV-skärmen.



- 2 Tryck på ▲▼ när du vill visa informationen och tryck på **OK** när du vill få åtkomst till den.
- 3 Med hjälp av den **numeriska knappsatsen (0-9)** kan du ange nummer/tid eller så kan du trycka på ▲▼ och göra ett val och sedan trycka på **OK** för att bekräfta.
→ Uppspelningen ändras till den valda tiden eller till vald titel/kapitel/spår.

Svenska

TIPS: De driftsanvisningar som beskrivs här är kanske inte möjliga för vissa skivor. Läs alltid de anvisningar som medföljer skivan.

Skivspelning (forts.)

Uppspelning "bild-för-bild"

- 1 Under spelning, tryck på **II** på fjärrkontrollen.
→ Spelningen kommer att avbrytas och ljudet tystas.
- 2 Tryck på **II** flera gånger för att visa nästa bildruta.
- 3 För att återgå till normal spelning, tryck på **PLAY ►**.

Återuppta spelningen från stället där skivan senast stannades

Med det här DVD-systemet kan du återuppta uppspelningen av en skiva från den punkt där du sist stoppade den (endast för de senaste 10 skivor som spelades in utan meny).

- 1 Sätt i en av de senaste 10 skivorna.
- 2 När "LOADING" (läser) visas i teckenfönstret trycker du på **PLAY ►** (eller **►II**) så startas uppspelningen från den punkt där du senaste stoppade den.

För att ta bort återupptagning

- Tryck på **■** igen i stoppläge.

Zoom

Denna funktion låter dig förstora bilden på TV-skärmen och panorera över den förstörade bilden.

- 1 Medan en skiva spelas upp trycker du på **ZOOM** flera gånger för att välja en annan zoomfaktor.
→ Använd knapparna **◀▶▲▼** för att titta på de övriga delarna av den zoomade bilden.
→ Uppspelningen fortsätter.
- 2 Tryck på **ZOOM** upprepade gånger för att återgå till originalstorlek.

Ändra ljudspråk

Denna funktion går bara att använda för DVD-skivor som har flera olika ljudspråk (ljudspår med olika språk, du kan ändra önskat språk medan en DVD spelas upp).

- Tryck på **AUDIO** upprepade gånger för att välja mellan olika ljudspråk.

För VCD - Ändra ljudkanal

- Tryck på **AUDIO** för att välja mellan de tillgängliga ljudkanalerna som finns på skivan (STEREO, MONO LEFT [V-MONO], MONO RIGHT [H-MONO] eller MIX MONO).

Ändra språk på textremsan (endast DVD)

Denna funktion går bara att använda för DVD-skivor som har textremsor på flera olika språk, du kan ändra önskat språk medan en DVD spelas upp.

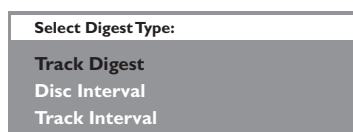
- Tryck på **SUBTITLE** upprepade gånger för att välja mellan de olika språken för textremsorna.

TIPS: De driftsanvisningar som beskrivs här är kanske inte möjliga för vissa skivor.
Läs alltid de anvisningar som medföljer skivan.

Skivspelning (forts.)

Förhandsgranskning (endast VCD)

- 1 Tryck på **DISC MENU**.
- 2 Tryck på **▲ ▼** för att markera { **Track Digest** } (Spår sammandrag), { **Disc Interval** } (Skiva Intervall) eller { **Track Interval** } (Spår Intervall).
- 3 Tryck på **OK** för att gå till det alternativ du har valt.



{ **Track Digest** } (Spår sammandrag)

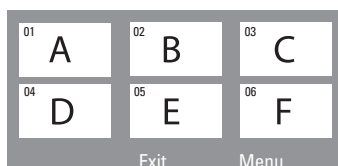
Denna funktion förminskar bilden för spåren så att skärmen visar sex av dessa spår samtidigt. Detta för att låta dig se innehållet på alla spår på skivan.

{ **Disc Interval** } (Skiva intervall)

Denna funktion används för att dela en skiva i sex delar med regelbundna intervall och visa alla delar samtidigt på en enda sida. Detta för att hjälpa dig förhandsgranska hela skivan.

{ **Track Interval** } (Spår intervall)

Denna funktion används för att dela ett spår i sex delar med regelbundna intervall och visa alla delar samtidigt på en enda sida. Detta för att hjälpa dig förhandsgranska valt spår.



(exempel på visning av 6 småbilder)

- 4 Använd knapparna **◀ ▶ ▲ ▼** när du väljer spår.
- 5 Tryck på **◀◀ / ▶▶** för att gå till föregående eller nästa sida.
- 6 Tryck på **OK** för att bekräfta.

För att lämna förhandsgranskningen:

- Använd knapparna **◀ ▶ ▲ ▼** för att markera { **Exit** } (Lämna) och tryck **OK** för att bekräfta.

För att återgå till förhandsgranskningsmenyn:

- Använd knapparna **◀ ▶ ▲ ▼** för att markera { **Menu** } (Meny) och tryck **OK** för att bekräfta.

Svenska

TIPS: De driftsanvisningar som beskrivs här är kanske inte möjliga för vissa skivor. Läs alltid de anvisningar som medföljer skivan.

Skivspelning (forts.)

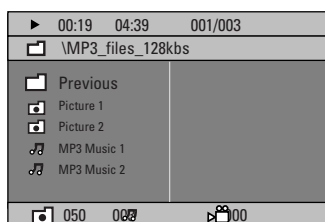
Spela upp MP3/Windows Media™ Audio/ JPEG/MPEG-4-skivor

Denna spelare kan spela Windows Media™ Audio/ MPEG-4-, MP3-, JPEG-, VCD- och SVCD-filer från CD-R/RW-skivor som du har spelat in själv eller köpt.

VIKTIGT!

Du måste sätta på TV:n och ställa in korrekt kanal för videoingång (Se sidan 63, "Ställa in TV:n").

- 1 Sätt in en skiva.
→ Avläsningen av skivan kan ta över 30 sekunder, beroende på komplexiteten i mapp/fil-konfigurationen.
→ Skivans meny visas på TV-skärmen.



- 2 Om skivans huvudmeny har flera mappar trycker du på ▲ ▼ för att välja den önskade mappen. Tryck sedan på **OK** så öppnas mappen.
- 3 Tryck på ▲ ▼ och välj ett spår/en fil och tryck sedan på **OK** så startas uppspelningen.
→ Uppspelningen/visningen startar från vald fil och fortsätter till slutet av mappen.

Under uppspelning kan du:

- Välj ett annat spår/fil i den aktuella mappen genom att trycka på ◀◀ / ▶▶.
- Tryck på ◀ / ▶ om du vill utföra snabbsökning bakåt/framåt.
- Om du vill välja en annan mapp på den aktuella skivan trycker du på ▲ så att huvudmenyn visas, väljer genom att trycka på ▲ ▼ och bekräftar sedan valet genom att trycka på **OK**.

- Tryck på **REPEAT** upprepade gånger för att välja olika lägen för uppspelning/visning.
- Tryck på **II** om du vill pausa eller **PLAY ▶** om du vill fortsätta uppspelningen igen.

Spela upp MP3-musik och JPEG-bilder samtidigt

- 1 Sätt in en MP3-skiva som innehåller musik och bilder.
→ Skivans meny visas på TV-skärmen.
- 2 Välj ett MP3-spår och tryck på **▶▶** (eller tryck på **PLAY ▶** på fjärrkontrollen) så startas uppspelningen.
- 3 Under uppspelning av MP3-musik kan du använda knapparna ◀▶▲▼ till att välja en bildmapp på skivmenyn och sedan trycka på **▶▶** (eller **PLAY ▶**).
→ Bildfilerna i mappen visas i tur och ordning.
- 4 För att avsluta samtidig visning/uppspelning, tryck på **DISC MENU** följt av **■**.

Nyttiga tips:

- Det går inte alltid att spela upp vissa MP3/JPEG/DivX/MPEG-4-skivor beroende på konfiguration och egenskaper hos skivan eller inspelningen.
- Det är normalt att det inträffar enstaka "hopp" när du lyssnar på dina MP3-skivor.
- Det är normalt att det ibland inträffar tillfällig pixelering under uppspelning av MPEG-4/DivX. Det beror på att det digitala innehållet är så tydligt vid nedladdning från Internet.
- För multi-session-skivor med olika format, kommer bara den första sessionen att vara tillgänglig.

TIP: Vissa skivor kan inte spelas på den här DVD-anläggning på grund av konfigurationen och egenskaperna hos skivan, eller inspelningen och redigeringsprogrammets egenskaper.

Skivspelning (forts.)

Spela upp en bildskiva (bildspel)

VIKTIGT!

Du måste sätta på TV:n och ställa in korrekt kanal för videoingång (Se sidan 63, "Ställa in TV:n").

- Sätt in en bildskiva (Kodak Picture CD, JPEG).
 - För en Kodak-skiva startar bildspelet.
 - För en JPEG-skiva visas bildmenyn på TV-skärmen. Starta uppspelning av bildspelet genom att trycka på **▶II** (eller tryck på **PLAY ▶** på fjärrkontrollen).

Förhandsgranskning

Denna funktion visar dig innehållet i aktuell mapp eller på hela skivan.

- ① Tryck på **■** under visning av JPEG-bilder.
 - Förhandsgranskning med 12 bilder i litet format visas på TV-skärmen.



- ② Tryck på **◀◀◀ / ▶▶▶** för att visa bilderna på nästa eller föregående sida.
- ③ Använd knapparna **◀▶ ▲ ▼** för att markera någon av bilderna och tryck på **OK** för att starta visningen.
- ④ Tryck på **DISC MENU** för att gå till menyn för bild-CD.

Zoom

- ① Medan en skiva spelas upp trycker du på **ZOOM** flera gånger för att välja en annan zoomfaktor.
- ② Använd knapparna **◀▶ ▲ ▼** för att titta på den zoomade bilden.

Rotera/vända bilden

- Använd knapparna **◀▶ ▲ ▼** under bildvisning för att rotera bilden på TV-skärmen.

Knappen **▲**: Vänd bilden vertikalt.

Knappen **▼**: Vänd bilden horisontellt.

Knappen **◀**: Roterar bilden moturs.

Knappen **▶**: Roterar bilden medurs.

Spelbara JPEG-bildskivor

Filformat:

- Filnamnställägget måste vara *.JPG och inte *.JPEG.
- Du kan endast visa stillbilder med DCF-standard och JPEG-bilder; t.ex. TIFF. Du kan inte visa rörliga bilder, film-JPEG och andra format eller bilder med andra format än JPEG eller bilder med ljud, t.ex. AVI-filer.
- På grund av att det går att lagra så många låtar/bilder på en enda skiva som måste läsas in på DVD-anläggningen kan det ta en stund innan skivans innehåll visas på TV:n.

TIP: Vissa skivor kan inte spelas på den här DVD-anläggning på grund av konfigurationen och egenskaperna hos skivan, eller inspelningens och redigeringsprogrammets egenskaper.

Skivspelning (forts.)

Spela upp Super Audio CD-skivor (SACD)

Det finns tre typer av SACD-skivor: med enkelt eller dubbelt lager, samt hybridskivor. Hybridskivor innehåller både superljud-CD- och standardljud-CD-lager. Endast SACD-lagret kan användas för uppspelning i den här DVD-spelaren.

- ❶ Sätt i en SACD-skiva.
→ Skivans meny visas på TV-skärmen.
- ❷ Uppspelningen startar automatiskt.
→ Om SACD-skivan består av flerkanal- och stereospår har flerkanalspåren prioritet vid uppspelning.
→ Om du vill spela upp stereospår använder du knapparna ▲ ▼ till att välja från diskmenyn och trycker sedan på **PLAY ►** (eller tryck på **►II**).
- Genom att trycka på ◀ / ▶ under uppspelning kan du utföra snabbsökning bakåt/framåt.

Nyttiga tip:

- Det går inte att programmera SACD-spår.

Spela upp en DivX-skiva

Med det här DVD-systemet kan du spela upp DivX-filmer som du laddat ned från datorn till en CD-R/RW (mer information finns på sidan 77).

- ❶ Sätt i en DivX-skiva.
- ❷ Om det finns extern undertext till DivX-filmen visas menyn för undertextning på TV:n där du kan välja att visa den.
- Tryck i så fall på **SUBTITLE** på fjärrkontrollen om du vill ändra visningsinställningen för undertext.
- ❸ Starta uppspelningen genom att trycka på **►II** (eller **PLAY ►**).
- Om DivX-skivan innehåller undertexter på flera språk trycker du på **SUBTITLE** när du vill ändra textspråk under uppspelning.
- Genom att trycka på ◀ / ▶ under uppspelning kan du utföra snabbsökning bakåt/framåt.

Nyttiga tips:

- Textremsfiler med följande filnamnstillägg (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) kan användas, men visas inte på filnavigeringsmenyn.
- Namnet på filen med textningen måste vara samma som filmens filnamn.
- Du kan visa högst 45 tecken med textning.

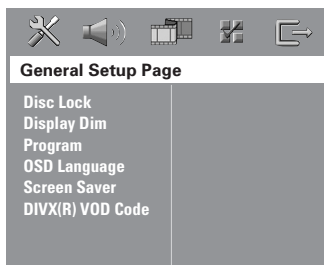
TIP: Vissa skivor kan inte spelas på den här DVD-anläggning på grund av konfigurationen och egenskaperna hos skivan, eller inspelningens och redigeringsprogrammets egenskaper.

Alternativ i menyn Systeminställningar

Denna DVD-inställning görs via TV:n och låter dig anpassa DVD-spelaren efter dina egna önskemål.

Visa sidan för allmän konfiguration

- 1 Tryck på **DISC** och sedan på **SETUP** på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på ◀▶ och välj ikonen 'General Setup Page' (Allmänna inställningar).
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta.



Låsa/Lås upp DVD-skivan för spelning

Inte alla DVD:er är klassade eller kodade av skivtillverkaren. Du kan förhindra att en viss DVD-skiva spelas genom att spärra eller öppna DVD:n, oberoende av hur den klassats. DVD-spelaren kan komma ihåg inställningar för 40 skivor.

- 1 Under 'Allmänna inställningar' trycker du på ▲▼ för att markera { **Disc Lock** } (Skivlås) och trycker sedan på ▶.

{ **Lock** } (Lås)

Välj alternativet om du vill spärra uppspelning av den aktuella skivan. Vid påföljande uppspelningar av skivan fordras att ett sexsiffrigt lösenord anges. Standardlösenordet är '136900' (se sidan 83, "Ändra lösenordet").

{ **Unlock** } (Lås Upp)

Välj alternativet om du vill låsa upp skivan och tillåta uppspelning utan lösenord.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på ▲▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

Tona ned systemets teckenfönster

Du kan välja olika nivåer av ljusstyrka för teckenfönstret.

- 1 Under 'Allmänna inställningar' trycker du på ▲▼ för att markera { **Display Dim** } (Skärmstorlek) och trycker sedan på ▶.

{ **100%** }

full ljusstyrka.

{ **70%** }

normal ljusstyrka.

{ **40%** }

svag ljusstyrka

- 2 Välj en inställning genom att trycka på ▲▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på ◀ när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Program (ej för bild-CD/MP3-CD/SACD)

Du kan spela upp innehållet på skivan i den ordning du önskar genom att programmera turordningen för spåren som ska spelas upp. Upp till 20 spår kan lagras.

- Tryck på **PROG.**
ELLER

Under 'Allmänna inställningar' trycker du på **▲▼** så att { **Program** } markeras och trycker sedan på **►** för att markera { **Input Menu** } (Ingångsmeny).

- Tryck på **OK** för att bekräfta.

Program : Track (01 - 17)			
1	04	6	--
2	10	7	--
3	11	8	--
4	--	9	--
5	--	10	--
Exit Start Next »			

Mata in ditt favorit spår/kapitel

- Mata in ett giltigt spår-/kapitelnummer genom att använda **numeriska knappsatsen (0-9)**.
- Använd knapparna **◀▶▲▼** för att flytta markören till nästa önskade position.
→ Om spår-/kapitelnumret är större än tio, tryck på knappen **▶▶|** för att öppna nästa sida och fortsätt programmera eller
→ Använd knapparna **◀▶▲▼** för att markera knappen { **Next** } (Nästa). Tryck sedan på **OK**.
- Upprepa stegen 3~4 om du vill ange fler spår- eller kapitelnummer.

Ta bort ett spår/kapitel

- Använd knapparna **◀▶▲▼** för att flytta markören till det spår /kapitel du vill ta bort.
- Tryck på **OK** för att ta bort spåret/kapitel från programmet.

Uppspelning av spåren

- När programmeringen är klar, använd knapparna **◀▶▲▼** för att flytta markören till knappen { **Start** } och tryck på **OK**.
→ DVD-spelaren spelar de valda spåren i den programmerade ordningsföljden.

Lämna programuppspelningen

- Använd knapparna **◀▶▲▼** i menyn "Program" för att flytta markören till knappen { **Exit** } (Lämna) och tryck på **OK**.

Välja OSD-språk

Menyn innehåller olika språkalternativ för visning av språk på skärmen. Mer information finns på sidan 66.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Skärmläckare – sätta på/stänga av

Skärmläckaren bidrar till att minska slitaget på TV-skärmen.

- 1 Under 'Allmänna inställningar' trycker du på ▲ ▼ för att markera { **Screen Saver** } (Skärmläckare) och trycker sedan på ►.

{ **On** } (på)

Välj alternativet om du vill stänga av TV-skärmen när uppspelning stoppas eller pauseras längre tid än 15 minuter.

{ **Off** } (av)

Skärmläckaren aktiveras ej.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på ▲ ▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

DivX® VOD-registreringskod

Philips tillhandahåller DivX® VOD-registreringskoden (Video On Demand) som gör det möjligt att hyra och köpa videofilmer med hjälp av DivX® VOD-tjänsten. Mer information finns på www.divx.com/vod.

- 1 Under 'Allmänna inställningar' trycker du på ▲ ▼ för att markera { **DIVX(R) VOD Code** } och trycker sedan på ►.
→ Registreringskoden visas.

- 2 Avsluta genom att trycka på **OK**.

- 3 Använd registreringskoden om du vill köpa eller hyra videofilmer från DivX® VOD-tjänsten på www.divx.com/vod. Följ anvisningarna och hämta videofilmen till en CD-R/RW-skiva så kan du spela den i det här DVD-systemet.

Nyttiga tip:

– De videofilmer som du hämtar från DivX® VOD kan endast spelas i det här DVD-systemet.

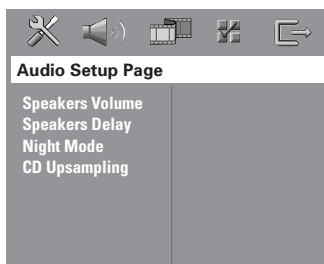
Svenska

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på ◀ när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Visa ljudinställningssidan

- 1 Tryck på **DISC** och sedan på **SETUP** på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på **◀▶** för att välja 'Audio Setup Page' (Ljudinställning).
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta.



Högtalarvolym/högtalarfördröjning

På de här menyerna finns alternativ för högtalarinställningar som du kan använda till att justera volym och avstånd för enskilda högtalare. Mer information finns på sidan 86.

Nattläge – sätta på/stänga av

När nattläge är aktiverat dämpas höga ljudstyrkor och svaga ljudstyrkor förstärks till hörbar nivå. Det är användbart när du vill titta på din favoritactionfilm nattetid utan att störa andra.

- 1 Under 'Ljudinställning' trycker du på **▲▼** för att markera **{ Night Mode }** (Nattläge) och trycker sedan på **▶**.

{ On } (på)

Välj detta alternativ för att jämna ut ljudvolymen. Denna funktion går endast att använda för filmer med Dolby Digital-läge.

{ Off } (av)

Välj detta alternativ när du vill uppleva surroundljudet i dess fullständiga dynamiska omfång.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på **▲▼** och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

CD-uppsampling

Med den här funktionen kan du konvertera musik-CD till en högre samplingsfrekvens med hjälp av sofistikerad digital signalbearbetning och på så sätt få bättre ljudkvalitet.

Se till att DVD-systemet är i stereoläge, så att du kan använda CD-uppsamlingsalternativet.

- 1 Under 'Ljudinställning' trycker du på **▲▼** för att markera **{ CD Upsampling }** och trycker sedan på **▶**.

{ Off } (av)

Välj alternativet om du vill avaktivera CD-uppsampling.

{ 88,2 kHz (X2) }

Välj alternativet om du vill konvertera samplingsfrekvensen för CD-skivan till det dubbla.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på **▲▼** och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

Nyttiga tip:

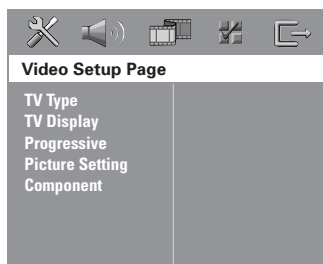
– Om du trycker på knappen **SURR** på fjärrkontrollen och väljer flerkanalsläget avaktiveras CD-uppsamlingsläget.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Visa videoinställningssidan

- 1 Tryck på **DISC** och sedan på **SETUP** på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på **◀▶** för att välja 'Video Setup Page' (Videoinställning).
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta.



TV-typ

Den här menyn innehåller alternativ för val av det färgsystem som stämmer med den anslutna TV-apparaten. Mer information finns på sidan 65.

TV-Skärm

Den här menyn innehåller alternativ för inställning av proportioner hos DVD-systemet i enlighet med den anslutna TV-apparaten. Mer information finns på sidan 65.

Progressiv avsökningsfunktion – sätta på/stänga av

Skärmen med progressiv avsökning ger hela 60 bildrutor per sekund i stället för 30 bildrutor per sekund som för linjesprångsavsökning (vanliga TV-system). Det nästan dubbla antalet linjer gör att progressiv avsökning ger högre bildupplösning och att störande rörelseartefakter, t.ex. taggiga kanter på rörliga motiv, försvinner. (se sidan 64)

VIKTIGT!

Innan du aktiverar den progressiva avsökningsfunktionen måste du se till att:

- 1) Slå på den progressiva avsökningsfunktionen för TV:n (se användarhandboken för TV:n).
- 2) Du har anslutit DVD-systemet till TV:n med Y Pb Pr (se sidan 56).

- 1 Under 'Videoinställning' trycker du på **▲▼** för att markera { **Progressive** } (Progressiv) och trycker sedan på **▶**.

{ **Off** } (av)

Välj det här för att avaktivera den progressiva avsökningsfunktionen.

{ **On** } (på)

Välj det här för att aktivera den progressiva avsökningsfunktionen.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på **▲▼** och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.
→ Följ anvisningarna som visas på TV-apparaten för att bekräfta valet (om något).
→ Om en tom eller förvrängd bild visas väntar du i 15 sekunder tills automatisk återställning sker.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Bildinställning

DVD-systemet är försett med tre fördefinierade uppsättningar bildfärgsinställningar och en egen inställning som du kan definiera själv.

- Under 'Videoinställning' trycker du på ▲▼ för att markera { **Picture Setting** } (Färginst) och trycker sedan på ►.

{ **Standard** }

Välj det här alternativet för originalfärger.

{ **Bright** } (Ljusstyrka)

Välj det här alternativet för klara färger.

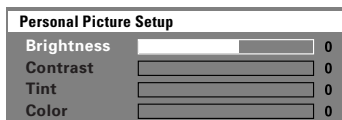
{ **Soft** } (Mjuk Bild)

Välj det här alternativet för varma färger.

{ **Personal** } (Egna)

Välj alternativet om du vill skapa en egen bildfärgsinställning genom att justera ljusstyrka, kontrast, färgton och färg (mättnad).

- Välj en inställning genom att trycka på ▲▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.
- Om du väljer { **Personal** } (Egna) är du vidare till stegen ④~⑦.
→ Menyn 'Egen Bildinställn.' visas.



- Tryck på ▲▼ så att ett av alternativen nedan markeras:

 { **Brightness** } (Ljusstyrka)
 Om värdet ökas så blir bilden ljusare och vice versa. Välj noll (0) för genomsnittlig inställning.

 { **Contrast** } (Kontrast)
 Om värdet ökas blir bilden skarpare och vice versa. Välj noll (0) för att balansera kontrasten.

{ **Tint** } (Ton)

Om du ökar värdet blir bilden mörkare och vice versa. Välj noll (0) för normal inställning.

{ **Color** } (Färgmättnad)

Om värdet ökas så förstärks färgen i bilden och vice versa. Välj noll (0) för att balansera färgen.

- Tryck på ◀▶ för att justera värdena för dessa parametrar så att de bäst passar för dina önskemål.
- Upprepa stegen ④~⑤ om du vill justera andra färgfunktioner.
- Tryck på **OK** för att bekräfta.

Ställa in videoutgång

Välj den typ av videoutgång som stämmer med videoanslutningen mellan DVD-systemet och din TV.

- Under 'Videoinställning' trycker du på ▲▼ för att markera { **Component** } och trycker sedan på ►.

{ **YUV** }

Välj det här alternativet om du anslutit DVD-systemet till din TV genom att använda komponentvideouttag (Y Pb Pr).

{ **RGB** }

Välj det här om du har anslutit DVD-systemet till TV:n med en scart-kontakt. Fabriksinställningen är RGB som standard.

- Välj en inställning genom att trycka på ▲▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

Nyttiga tip:

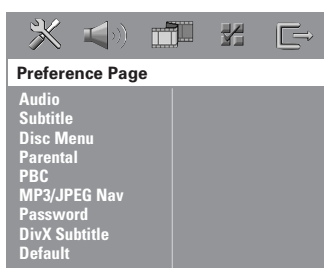
– Du behöver inte justera inställningen för videoutgången om du använder videoanslutningen VIDEO (gul) eller S-VIDEO.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på ◀ när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Visa inställningssidan

- 1 Tryck två gånger på **■** för att stoppa uppspelning (om någon) och tryck sedan på **SETUP**.
- 2 Tryck på **◀▶** för att välja 'Preference Page' (Egna inställningar).
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta.



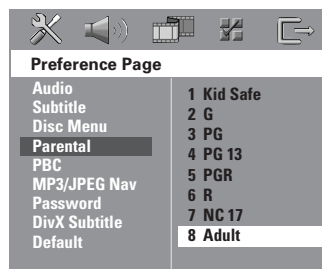
Ställa in språk för ljud, textremsa och skivmeny

Menyerna innehåller olika språkalternativ för ljud, textning och skivans meny som kan spelas in på DVD-skivan. Mer information finns på sidan 66.

Begränsa uppspelning genom att ställa in föräldranivå

Vissa DVD-skivor kan ha en föräldrakontrollsnivå tilldelad för hela skivan eller vissa scener på skivan. Denna funktion låter dig ställa in en nivå för att begränsa uppspelningen. Graderingen är från 1 till 8 och är landsberoende. Du kan förhindra spelandet av vissa skivor som inte är lämpliga för dina barn eller låta vissa skivor spelas med alternativa scener.

- 1 Under 'Egna Inställningar' trycker du på **▲▼** för att markera { **Parental** } (Föräldrast) och trycker sedan på **▶**.



- 2 Tryck på **▲▼** för att markera en nivå för den isatta skivan och tryck på **OK**.
- 3 Använd **numeriska knappsatsen (0-9)** för att mata in den sexsiffriga koden (se sidan 83, "Ändra lösenordet").
→ DVD-skivor som har en graderingsnivå som är högre än den nivå du ställde in kommer inte att spelas, såvida du inte matar in ditt sexsiffriga lösenord och väljer en högre nivå.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

Förklaring av graderingar

1 Kid Safe – 2 G

– Alla tittare; rekommenderas som lämpligt för tittare av alla åldrar.

3 PG

– Förälders sällskap rekommenderas.

4 PG13

– Innehållet är olämpligt för barn under 13 år.

5 PGR – 6 R

– Förälders sällskap - Begränsad; föräldrar rekommenderas att förhindra att barn under 17 år tittar eller endast låta dem titta i sällskap av en förälder eller annan vuxen.

7 NC-17

– Ej för barn under 17; rekommenderas inte att ses av barn under 17 år.

8 Adult (8 Vuxen)

– Vuxenklassificerat; bör endast ses av vuxna på grund av sexuellt bildmaterial, våld eller olämpligt språk.

Nyttiga tips:

– VCD, SVCD och CD har ingen nivåindikering, så föräldrakontroll har ingen effekt på dessa skivor.
Detsamma gäller de flesta illegala DVD-skivor.
– Vissa DVD-skivor är inte kodade med en gradering även om graderingen för filmen står på skivfodralet. Nivåfunktionen fungerar inte för sådana skivor.

Uppspelningskontroll (PBC – Playback Control)

Med hjälp av PBC (uppspelningskontroll) kan du spela upp video-CD-skivor interaktivt genom att följa den meny som visas på skärmen. Funktionen finns endast för Video CD 2.0 med uppspelningskontroll (PBC).

- 1 Under 'Egna Inställningar' trycker du på ▲ ▼ för att markera { **PBC** } och trycker sedan på ►.

{ **On** } (på)

Välj det här alternativet om du vill att indexmenyn ska visas när du sätter i en VCD-skiva.

{ **Off** } (av)

Välj det här alternativet om du vill hoppa över indexmenyn och starta uppspelningen direkt.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på ▲ ▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

MP3/JPEG Navigator – sätta på/stänga av

MP3/JPEG Navigator kan endast ställas in om skivan är inspelad med en meny. Med hjälp av den kan du välja olika visningsmenyer vilket gör det lättare att navigera.

- 1 Under 'Egna Inställningar' trycker du på ▲ ▼ för att markera { **MP3/JPEG Nav** } och trycker sedan på ►.

{ **Without Menu** } (Utan Meny)

Välj alternativet om du vill visa alla filer som finns på MP3-/bildskivan.

{ **With Menu** } (Med Meny)

Välj alternativet om du endast vill visa mappmenyn för MP3-/bildskivan.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på ▲ ▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

Nyttiga tip:

– När du matar in en SACD-skiva avaktiveras den här funktionen automatiskt.

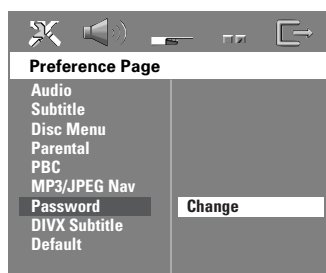
TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på ◀ när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Alternativ i menyn Systeminställningar (forts.)

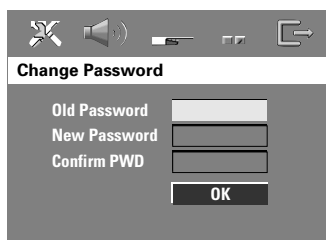
Ändra lösenord

Samma lösenord används för både föräldrakontroll och skivlås. Mata in ditt sexsiffriga lösenord när du ombeds göra det på skärmen. Standardlösenordet är 136900.

- 1 Under 'Egna Inställningar' trycker du på ▲▼ så att { **Password** } (Lösenord) markeras och trycker sedan på ► för att markera { **Change** } (Ändra).



- 2 Tryck på **OK** för att bekräfta.



- 3 Använd **numeriska knappsatsen (0-9)** för att mata in din gamla sexsiffriga lösenordet.
→ När du gör det första gången anger du '136900'.
→ Om du glömmer det gamla sexsiffriga lösenordet anger du '136900'.
- 4 Mata sedan in det nya sexsiffriga lösenordet.
- 5 Mata in det nya sexsiffriga lösenordet en gång till för att bekräfta.
→ Den nya sexsiffriga koden är aktiverad.
- 6 Tryck på **OK** för att bekräfta.

Ställa in teckensnitt för DivX-textremsan

Du kan ange vilket teckensnitt som ska användas till DivX-undertexter.

- 1 Under 'Egna Inställningar' trycker du på ▲▼ för att markera { **DIVX Subtitle** } och trycker sedan på ►.

{ **Standard** }

En standardlista med teckensnitt för engelska textremsor som finns i den här DVD-spelaren.

{ **Others** } (Övriga)

Välj det här alternativet om du vill visa en textremsa med övriga teckensnitt.

- 2 Välj en inställning genom att trycka på ▲▼ och bekräfta valet genom att trycka på **OK**.

Återställa originalinställningarna

Funktionen Standard återställer alla alternativ och personliga inställningar till fabriksinställningarna, förutom ditt lösenord för föräldrakontroll.

- 1 Under 'Egna Inställningar' trycker du på ▲▼ så att { **Default** } (Standard) markeras och trycker sedan på ► för att markera { **Reset** } (Återställ).
- 2 Tryck på **OK** för att bekräfta.
→ Återställs alla val i inställningsmenyn till normalinställningen.

Svenska

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på ◀ när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Använda radion (tuner)

VIKTIGT!

Se till att FM- och MW-antennerna är anslutna.

Ställa in radiostationer

- ① Tryck på **TUNER** på fjärrkontrollen (eller tryck på **SOURCE** på spelarens framsida) för att välja "FM" eller "MW".
- ② Tryck och släpp snabbt upp ▲ / ▼ på fjärrkontrollen.
→ "SEARCH" (sökning) visas i teckenfönstret tills en radiokanal med tillräcklig signalstyrka har hittats.
- ③ Upprepa steg ② om det behövs tills du hittar den radiokanal du vill lyssna på.
- ④ För att ställa in en svag station, tryck och släpp snabbt upp ◀ / ▶ upprepade gånger tills bästa möjliga mottagning hittats.

Nyttiga tip:

– Om en FM-radiostation sänder ut RDS-data (Radio Data System) visas och lagras RDS-namnet.

Ställa in och lagra radiostationer

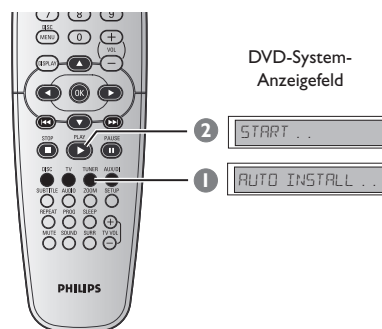
Du kan lagra upp till 40 FM och 20 MW inställda radiostationer.

Nyttiga tips:

- Spelaren lämnar läget för inställning av stationer om ingen knapp trycks ner under 20 sekunder.
- Om ingen stereofrekvens hittas under "Plug & Play" visas meddelandet "PLEASE CHECK FM / MW ANTENNA".

Använda "Plug & Play"

Funktionen "Plug & Play" låter dig lagra alla tillgängliga radiostationer automatiskt.

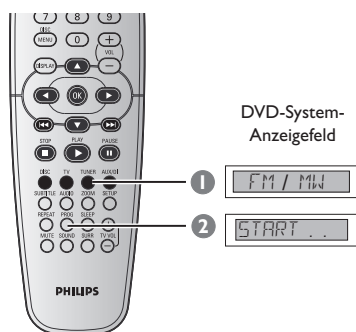


- ① Om du ska göra inställningar för första gången trycker du på **TUNER**.
→ "AUTO INSTALL PRESS PLAY" visas.
- ② Tryck på **PLAY** ► tills "START ..." visas i teckenfönstret.
→ Systemet söker nu på FM-bandet och sedan MW-bandet. Alla radiokanaler med hög signalstyrka sparas automatiskt.
→ När inställningen är klar spelas den sist inställda radiostationen.

Använda radion (tuner) (forts.)

Automatisk inställning och lagring av radiostationer

Om du vill spara eller installera om alla förinställda radiokanaler använder du alternativet för automatiska snabbvalsinställningar.



- 1 Tryck på **TUNER** på fjärrkontrollen för att välja "FM" eller "MW".
- 2 Tryck och håll ner **PROG** tills meddelandet "START..." visas.
→ Kommer inte samma radiostation att lagras på ett annat nummer också.

Manuell inställning och lagring av radiostationer

Om du bara vill spara dina favoritradiokanaler använder du alternativet för manuell snabbvalsinställning.

- 1 Ställ in din favoritstation (se avsnittet "Ställa in radiostationer").
- 2 Tryck på **PROG**
- 3 Tryck på **◀◀ / ▶▶** och välj vilket snabbvalsnummer som du vill använda för den aktuella radiokanalen.
- 4 Tryck på **PROG** igen för att lagra.

Välja en lagrad radiostation

- Tryck på **TUNER** på fjärrkontrollen och använd sedan **◀◀ / ▶▶** till att välja ett snabbvalsnummer (eller använd den numeriska knappsatsen).
→ Våglängdsbandet och kanalnumret visas, följt av radiofrekvensen.

Ta bort en förinställd radiokanal

- 1 Välj en snabbvalskanal genom att trycka på **◀◀ / ▶▶** på fjärrkontrollen i radioläget.
- 2 Håll **■** nedtryckt tills "FM / MW X DELETED" visas.
→ "X" är snabbvalsnumret.
→ Radiokanalen fortsätter att spelas upp men den har tagits bort ur snabbvalslistan.
→ Övriga snabbvalsnummer för radiokanaler ändras inte.

Ljud- och volymkontroll

Volymjustering för enskilda högtalare

Du kan justera fördröjningstid (endast center- och surroundhögtalare) och ljudvolym för de enskilda högtalarna. Dessa justeringar låter dig optimera ljudet efter omgivningen och placeringen.

VIKTIGT!

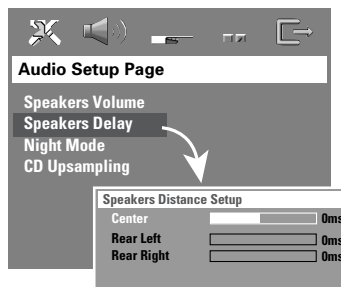
Tryck på knappen **SURR** på fjärrkontrollen när du vill välja flerkanaligt surroundläge innan du justerar högtalarinställningarna.

- 1 Tryck två gånger på **■** för att stoppa uppspelning (om någon) och tryck sedan på **SETUP**.
- 2 Tryck på **►** upprepade gånger för att välja 'Ljudinställning'.
- 3 Tryck på **▲▼** för att markera { **Speakers Volume** } (Högtalarvolym) och tryck på **►**.



- 4 Ställ in volymen för respektive högtalare (-6dB ~ +6 B) genom att trycka på **◀▶**.
- 5 Tryck på **OK** för att bekräfta.

- 6 Tryck på **▲▼** för att markera { **Speakers Delay** } (Högtalarfördröjning) och tryck på **►**.



- 7 Genom att trycka på **◀▶** kan du ställa in fördröjningstid för mitthögtalare och bakre högtalare som passar dina surroundljudsbehov.
- 8 Tryck på **OK** för att bekräfta.

Nyttiga tips:

- En ökning eller minskning av fördröjningstiden på 1 ms motsvarar ett avstånd på 30 cm.
- Använd längre fördröjningsinställning när surroundhögtalarna är närmare lyssnaren än fronthögtalarna.
- Testtonen genereras automatiskt för att du lättare ska kunna bedöma ljudnivåerna.

TIPS: Understruket alternativ är förvald inställning. Tryck på **◀** när du vill återgå till tidigare menyalternativ. Tryck på **SETUP** när du vill stänga menyn.

Ljud- och volymkontroll (forts.)

Välja surroundljud

- Tryck på **SURR** för att välja: MULTI-CHANNEL eller STEREO.
 - Vilka av de olika lägena för surroundljud som är tillgängliga beror på antalet högtalare som används och vilka ljudvarianter som finns lagrade på skivan.
 - Center- och surroundhögtalare används bara när DVD-hemmabion är satt i läget Multichannel.
 - De tillgängliga lägena för Multichannel är: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems) Surround och Dolby Pro Logic II.
 - Utsändningar och inspelningar i stereo ger viss surroundkanalseffekt vid spelning i surroundläge. Vid källor med mono (enkanaligt ljud) kommer dock inget ljud från surroundhögtalarna.

Nyttiga tip:

- Du kan inte välja surroundljudsläge om spelarens meny/menyfält visas.

Välja digitalljudseffekter

Välj en förhandsinställd digitalljudseffekt som passar skivans innehåll eller som ger bästa ljudåtergivning för den musikstil du spelar.

- Tryck på **SOUND** på fjärrkontrollen.

Vid uppspelning av filmskivor kan du välja: CONCERT (konsert), DRAMA, ACTION eller SCI-FI.

Vid uppspelning av musikskivor eller i läget TUNER eller AUX/DI kan du välja: ROCK, DIGITAL, CLASSIC (klassiskt) eller JAZZ.

Nyttiga tip:

- Om du vill få ett plattare ljud väljer du CONCERT eller CLASSIC.

Volymkontroll

- Justera reglaget **VOLUME** (eller tryck **VOL + / -** på fjärrkontrollen) för att öka eller minska ljudvolymen.
 - "VOL MIN" är den minsta möjliga ljudvolymen och "VOL MAX" är den maximala ljudvolymen.

För att stänga av ljudet tillfälligt

- Tryck på **MUTE** på fjärrkontrollen.
 - Uppspelningsenheten fortsätter utan ljud och "MUTE" visas.
 - För att återställa ljudet, tryck **MUTE** igen eller öka ljudvolymen.

Andra funktioner

Ställa in insomningstimer ("Sleep")

Insomningstimern låter spelaren gå över i läget Eco Power-standby automatiskt vid en förhandsinställd tidpunkt.

- Tryck på **SLEEP** på fjärrkontrollen upprepade gånger tills spelaren visar önskad tid för avstängning.
 - Valalternativen är följande (tid i minuter):
15 → 30 → 45 → 60 → OFF → 15...
 - Om insomningsläget är aktiverat visas ikonen 'SLEEP' i teckenfönstret.
 - Innan spelaren går över i läget Eco Power-standby, visas en nedräkning under 10 sekunder.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9".... →
"SLEEP 1" → "STANDBY"

För att stänga av insomningstimern

- Tryck på **SLEEP** upprepade gånger tills "OFF" (av) visas eller tryck på knappen **STANDBY ON** (⏻).

Tekniska specifikationer

FÖRSTÄRKARDEL

Uteffekt	500 W RMS
- Front	75 W RMS / kanal
- Bakre	75 W RMS / kanal
- Center	100 W RMS
- Subwoofer	100 W RMS
Frekvensåtergivning	20 Hz – 20 kHz / –3 dB
Signalbrusförhållande	> 62 dB (CCIR)
Ingångskänslighet	
- AUX In	1000 mV
- DIGITAL In	1 Vpp

TUNERDEL (RADIO)

Inställningsområde	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz) MW 531 – 1602 kHz (9 kHz)
Dämpningskänslighet 26 dB	FM 20 dB MW 4 µV/m
Spegelfrekvensdämpning	FM 25 dB MW 28 dB
Mellanfrekvensdämpning	FM 60 dB MW 45 dB
Signalbrusförhållande	FM 60 dB MW 40 dB
Undertryckning AM	FM 30 dB
Harmonisk distorsion	FM mono 3 % FM Stereo 3 % MW 5 %
Frekvensåtergivning	FM 180 Hz – 10 kHz / ±6 dB
Stereoseparation	FM 26 dB (1 kHz)
Stereoträskelvärd	FM 23,5 dB

SKIVDEL

Lasertyp	Halvledande
Skivdiameter	12 cm/8 cm
Videoavkodning	MPEG-1 / MPEG-1 / MPEG-4 / DivX 3.11, 4.x & 5.x
Video DAC	12 Bits, 108MHz
Signalsystem	PAL/NTSC
Bildformat	4:3/16:9
Signalbrusförhållande video	74 dB
Kompositvideoutgång	1,0 Vp-p, 75 Ω
Ljud DAC	24 bits/192 kHz
Frekvensåtergivning	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)
PCM	IEC 60958
Dolby Digital	IEC 60958, IEC 61937
DTS	IEC 60958, IEC 61937

HUVUDENHET

Strömförsörjning	220 – 240 V; 50 Hz
Energiförbrukning	100 W
Eco Standby Power	<0,5 W
Storlek (b x h x d)	360 mm x 54 mm x 324 mm
Vikt	2,7 kg

FRÄMRE OCH BAKRE HÖGTALARE

System	1-vägs
Impedans	6 Ω
Drivenheter för högtalare	1 x 76 mm (3") woofer
Frekvensåtergivning	120 Hz – 20 kHz
Storlek (b x h x d)	94 mm x 1078 mm x 68 mm
Basmått (dia x h)	φ 255 mm x 15 mm
Vikt	2,72 kg/st

CENTERHÖGTALARE

System	1-vägs
Impedans	3 Ω
Drivenheter för högtalare	1 x 76 mm (3") woofer
Frekvensåtergivning	120 Hz – 20 kHz
Storlek (b x h x d)	225 mm x 94 mm x 75 mm
Vikt	0,78 kg

AV SUBWOOFER

Impedans	3 Ω
Högtalarelement	152 mm (6") bashögtalare ("woofer")
Frekvensåtergivning	30 Hz – 120 Hz
Storlek (b x h x d)	360 mm x 340 mm x 130 mm
Vikt	3,92 kg

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

Svenska

Felsökning

VARNING

Du bör under inga omständigheter försöka reparera anläggningen själv, eftersom detta upphäver garantin. Öppna inte anläggningen, eftersom det finns risk för elektriska stötar.

Om ett fel inträffar bör du först kontrollera punkterna nedan, innan du lämnar in anläggningen för reparation. Om du inte klarar av att lösa problemet med denna hjälp, ska du kontakta säljaren eller Philips för att få hjälp.

Problem	Lösning
Ingen ström.	- Kontrollera att strömsladden är korrekt ansluten. - Tryck på STANDBY ON på DVD-spelarens framsida för att sätta på strömmen.
Ingen bild.	- Se din TV:s bruksanvisning för korrekt val av videoingångskanal. Ändra TV-kanalen tills du ser DVD-skärmen. - Tryck på DISC på fjärrkontrollen. - Om funktionen för progressiv avsökning är aktiverad men den anslutna TV:n inte kan ta emot progressiva signaler, eller om kablarna inte är anslutna på rätt sätt, kan du läsa mer på sidan 64 om hur du konfigurerar progressiv avsökning på rätt sätt. Du kan också avaktivera funktionen för progressiv avsökning på nedanstående sätt: 1) Avaktivera TV :ns läge för progressiv avsökning eller aktivera linjesprångsläge. 2) Tryck på OPEN CLOSE så att skivfacket öppnas. 3) Tryck på ◀ på fjärrkontrollen. 4) Tryck på MUTE (Ljudavstängning) på fjärrkontrollen.
Helt förvrängd bild eller svartvit bild.	- Om det inträffar när du ändrar inställning för 'TV-TYP' väntar du i 15 sekunder till automatisk återställning sker. - Om det här händer när du slår på den progressiva avsökningsfunktionen väntar du i 15 sekunder på den automatiska återställningen. - Kontrollera videoanslutningen. - Ibland uppträder viss bildförvrängning. Det betyder inte att något är fel. - Rengör skivan.
Bildformatet på skärmen kan inte ändras, fast du har ställt in TV-format.	- Bildformatet är låst på DVD-skivan. - Beroende på TV:n är det eventuellt inte möjligt att ändra bildformatet.
Inget ljud eller förvrängt ljud.	- Justera ljudvolymen. - Kontrollera högtalarnas anslutningar och inställningar. - Välj den utrustning som du vill lyssna på med DVD-systemet genom att först se till att ljudkablarna är anslutna och sedan trycka på knappen SOURCE för att välja rätt inkommande källa (t.ex. TV eller AUX/DI). - Om du vil lyssna på ljudet genom TV-högtalarna via LINE OUT (cinch eller Scart) sänker du volymen på DVD-systemet till nivå 1 eller lägre.

Behöver du hjälp? Besök oss på www.philips.com/support

Felsökning (forts.)

Problem	Lösning
Det går inte att använda vissa funktioner, som exempelvis vinklar, textremsor eller ljud på olika språk.	– Funktionen är eventuellt inte tillgänglig på DVD-skivan. – DVD-skivan låter inte språket för ljud eller textremsa ändras.
Det går inte att välja vissa alternativ på inställnings-/systemmenyn.	– Tryck på STOP två gånger innan du väljer inställnings-/systemmenyn. – Beroende på skivtillgänglighet kanske vissa menyalternativ inte kan väljas.
DVD-spelaren startar inte uppspelning.	– Sätt i en läsbar skiva med uppspelningssidan nedåt. DVD+R/ DVD+RW/CD-R-skivor måste vara färdigställda ("finalized"). – Kontrollera skivtyp, färgsystem och regionkod. – Kontrollera om det finns repor eller fläckar på skivan. – Tryck på SETUP för att ta bort Inställningsmenyn. – Du kan behöva ange lösenordet när du vill ändra klassningsnivån för föräldrakontroll eller låsa upp skivan för uppspelning. – Fukt har kondenserat inuti spelaren. Ta ur skivan och lämna spelaren på under cirka en timme.
Det kommer inget ljud från center- och surroundhögtalare.	– Se till att center- och surroundhögtalarna är korrekt anslutna. – Tryck på SURR för att välja korrekt inställning av surroundljud. – Se till att källan du spelar är inspelad eller utsänd med surroundljud (DTS, Dolby Digital, etc.).
Radiomottagningen är dålig.	– Om signalen är för svag, justera antennen eller anslut en extern antenn för bättre mottagning. – Öka avståndet mellan spelaren och din TV eller videobandspelare. – Ställ in korrekt frekvens. – Placera antennen längre bort från utrustning som kan orsaka störning.
Fjärrkontrollen fungerar inte som den ska.	– Välj källa (exempelvis DISC eller TUNER) innan du trycker på funktionsknappen (▶, ◀, ▶▶, ▶▶▶). – Minska avståndet mellan fjärrkontrollen och spelaren. – Byt ut batterierna mot nya. – Rikta fjärrkontrollen direkt mot IR-sensorn. – Kontrollera att batterierna är rätt isatta.
Det går inte att spela filer i formatet DivX.	– Kontrollera att DivX-filen är kodad i läget "Home Theater" med DivX 5.x-kodaren.
DVD-anläggningen fungerar inte.	– Dra ut strömsladden ur eluttaget och låt den vara utdragen några minuter. Sätt tillbaka strömsladden och försök använda anläggningen igen som vanligt.

Behöver du hjälp? Besök oss på www.philips.com/support

Svenska

Ordlista

Analog: Ljud som inte har omvandlats till siffror. Analogt ljud varierar kontinuerligt, medan digitalt ljud har specifika numeriska värden. De analoga uttagen skickar ljud genom två kanaler, vänster och höger.

AUDIO OUT-uttag: Uttag på baksidan av DVD-spelaren som skickar ljud till andra enheter (TV, stereo, etc.).

Bildformat: Förhållandet mellan horisontell och vertikal sida på en visad bild. Förhållandet på vanliga TV-apparater är 4:3 och det för wide screen-TV är 16:9.

Bithastighet: Mängden data som används för att innehålla en viss mängd musik; mätt i kilobit per sekund, eller "kbps". Eller den hastighet med vilken du spelar in. Allmänt sett kan man säga att ju högre bithastighet, eller ju högre inspelningshastighet, desto bättre ljudkvalitet. Högre bithastighet kräver dock mer utrymme på skivan.

DivX 3.11/4x/5x: DivX-kodningen är en patentsökt MPEG-4-baserad teknik för videokomprimering, utvecklad av DivX Networks Inc som används för att krympa digital video till storlekar som kan transporteras över Internet med bibehållen hög kvalitet.

Dolby Digital: Ett system för surroundljud som utvecklats av Dolby Laboratories och består av upp till sex kanaler med digitalt ljud (vänster och höger front, vänster och höger surround och center).

Dolby Surround Pro Logic II: En förbättrad teknik för matrisavkodning som ger bättre rymd och riktning hos programmaterial med Dolby Surround. Den här tekniken ger ett övertygande tredimensionellt ljudfält hos vanliga musikinspelningar i stereo och är idealiskt anpassad för att ge surroundkänsla i en bilstereo. Traditionell surroundprogrammering är helt kompatibel med Dolby Surround Pro Logic II-avkodare och dessutom kan ljudspår kodas särskilt så att uppspelning med Pro Logic II utnyttjas till fullo, inklusive separat vänster och höger surroundkanal. (Material av det slaget är även kompatibelt med traditionella Pro Logic-avkodare).

DTS: Digital Theatre Systems. Detta är också ett system för surroundljud, men ett annat än Dolby Digital. Formatet utvecklades av olika företag.

Föräldrakontroll: En funktion i DVD-konceptet för att förhindra uppspelning av skivor vid för låg ålder på den som tittar, enligt begränsningsnivåer för varje land. Begränsningen varierar från skiva till skiva. När den är aktiverad förhindras uppspelningen om skivans nivå är högre än den nivå som användaren har ställt in.

Kapitel: Delar av en film eller sekvenser med musik på en DVD-skiva som är mindre än titlar. En titel består av flera olika kapitel. Varje kapitel har ett kapitelnummer, vilket låter dig hitta kapitlet du önskar.

MP3: Ett filformat med ett datakomprimeringsystem för ljud. "MP3" är en förkortning för Motion Picture Experts Group 1 (eller MPEG-1) Audio Layer 3. Genom att använda MP3-format kan en enda CDR eller CD-RW innehålla ungefär 10 gånger så mycket datavolymer som en vanlig CD-skiva.

Multichannel: I DVD-konceptet är det specificerat att varje ljudspår ska utgöra ett ljudfält. Multichannel syftar på en struktur med ljudspår som har tre eller fler kanaler.

PBC ("Playback Control" –

Uppspelningskontroll): Syftar på signalen som finns inspelad på Video CD och SVCD för att kontrollera återgivningen. Genom att använda menyskrmar som finns inspelade på Video CD eller SVCD som stödjer PBC, kan du uppleva interaktiv användning liksom använda sökfunktioner.

Regionkod: Ett system för att låta skivor endast spelas i den region som har bestämts i förväg. Denna spelare spelar bara skivor med kompatibla regionkoder. Du hittar regionkoden för din enhet genom att titta på produktetiketten. Vissa skivor är kompatibla med mer än en region (eller alla ["ALL"] regioner).

S-Video: Ger en tydlig bild genom att skicka separata signaler för ljusstyrka och färg. Du kan bara använda S-Video om din TV har ingång för S-Video.

Ordlista (forts.)

Samplingsfrekvens: Frekvens för sampling av data när analog data konverteras till digital data. Samplingsfrekvensen återger i siffror hur många gånger den ursprungliga analoga signalen samplas per sekund.

Skivmeny: Meny på skärmen som låter dig välja bilder, ljud, textremsor, vinklar, etc. som finns inspelade på en DVD-skiva.

Super Audio CD (SACD): Detta ljudformat är baserat på nuvarande CD-standarder, men innehåller en större mängd information vilket ger ljud med högre kvalitet. Det finns tre typer av skivor: enkelt lager, dubbelt lager och hybridskivor. Hybridskivor innehåller information för både normal ljud-CD och Super Audio CD.

Surround: Ett system för att skapa realistiska, tredimensionella ljudfält, fulla av realism, genom att placera flera högtalare runt lyssnaren.

Titel: De längsta delarna av en film eller liknande (exempelvis musikframträdanden) på en DVD-skiva vid videoinspelning, alternativt hela albumet vid ljudinspelning. Varje titel har ett titelnummer, vilket låter dig hitta titeln du önskar.

VIDEO OUT-uttag: Uttag på DVD-spelarens baksida som skickar videoinformation till en TV.