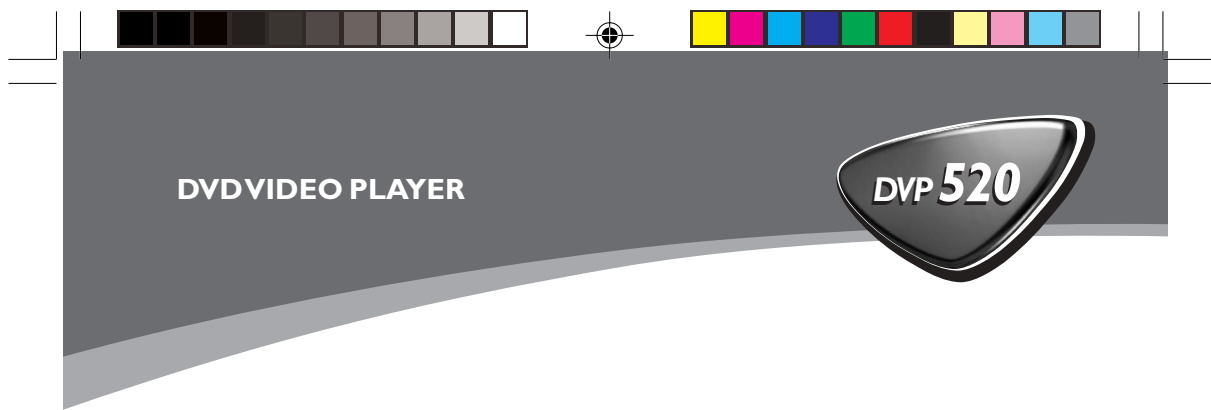




PHILIPS



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 jack 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 jack 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 $\perp$) 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 muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

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



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.

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

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

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. DVP520

Serial No. _____

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



Index

English 6

Français 35

Deutsch 63

Español 91

Italiano 119

Svenska 147

Dansk 175

English

Français

Deutsch

Español

Italiano

Svenska

Dansk

CAUTION
VISIBLE AND INVISIBLE LASER
RADIATION WHEN OPEN.
AVOID EXPOSURE TO BEAM.
ADVARSEL
SYNLIG OG USYNLIG
LASERSTRÅLING VED ÅBNING
UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING
VARNING
SYNLIG OCH OSYNLIG
LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL
ÄR ÖPPNAD BETRakta EJ STRÅLEN
VARO!
AVATTAESSA OLET ALTTIINA
NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE
LASER SÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO
SÄTEESEEN
VORSICHT
GEFAHR VON SICHTBARER UND
UNSICHTBARER LASERSTRAHLUNG
BEI GEÖFFNETEM GEHÄUSE.
ATTENTION
RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET
INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE
EXPOSITION DANGEREUSE AU
FAISCEAU



Innehåll

Allmän information

Medföljande tillbehör	148
Information om skötsel och säkerhet	148

Anslutningar

Ansluta TV	149-150
Använda SCART-uttag	149
Använda kompositvideouttag (CVBS)	149
Använda S-Video-uttag	150
Använda en RF-modulator (tillbehör)	150
Ansluta nätsladden	151
Tilläggs möjlighet : Ansluta till ljudanläggning ...	152
Stereon har Dolby Pro Logic- eller Right /	
Left Audio In-jack	152
Tilläggs möjlighet : Ansluta till Digital AV-	
mottagare	152
Mottagaren har en PCM-, Dolby Digital-eller	
MPEG2-avkodare	152

Funktionsöversikt

Framsida och baksida	153
Fjärrkontroll	154

Komma igång

Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen ...	155
Använda fjärrkontrollen för att kontrollera	
spelaren	155
Steg 2: Ställa in TV:n	155-156
Välja det färgsystem som passar din TV	156
Steg 3: Ställa in önskade språkinställningar	157
Välja OSD-språk	157
Ställa in språk för ljud, textremsa och	
skivmeny	157

Skivspelning

Spelbara media	158
Spela skivor	158
Använda skivmenyn	159
Grundläggande avspelningskontroller ..	159-161
Pausering vid spelning av	159
Välja spår/kapitel	159
Återuppta spelningen från stället där skivan	
senast stannades	159
Zoom	160
Upprepa	160
Upprepa A-B	160
Slowmotion	160
Snabbspola bakåt/framåt	160
Tidssökning	161

Särskilda på skivan-funktioner	161-162
Spela en titel	161
Kameravinkel	161
Ändra ljudspråk	161
Textremsor	161
Förhandsgranskning	162
Spela upp MP3/JPEG-CD	162-163
Allmän användning	162
Visning/Uppspelning av vald fil	162
Upprepa	163
Uppspelning av program	163
Snabbspolning framåt/bakåt	163
Särskilda funktioner för MP3/JPEG	163
Förhandsgranskning (JPEG)	163
Zooma bild (JPEG)	163
Bildvisning med flera olika vinklar (JPEG) ...	163

Alternativ i systemmenyn

Grundläggande användning	164
Allmänna inställningar	164
Program	164
Skärmläckare	164
Ljudinställning	165-167
Högtalarinställningar	165
Inställningar för digitalt ljud	165-166
Inställningar för Dolby Digital-ljud	166
Frekvenskorrigering	166
3D-behandling	167
Videoinställning	167-168
TV-skärm	167
Textning	168
Vinkelsymbol	168
Smart bild	168
Bildinställning	168
Egna inställningar	169-170
Föräldrakontroll	169
Lösenord	170
Standardvärden	170

Tekniska specifikationer

Tekniska specifikationer	171
Felsökning	172-173

Ordlista

Ordlista	174
----------------	-----

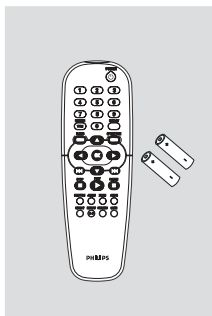
Svenska



Allmän information

Medföljande tillbehör

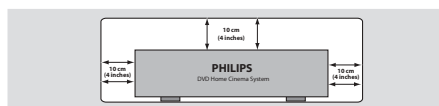
Fjärrkontroll och två
batterier



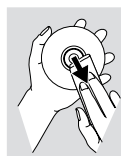
Information om skötsel och säkerhet

- **Spänningen i nätuttaget**
 - När DVD-spelaren är i standby-läge förbrukar den fortfarande viss ström. För att koppla bort spelaren helt från elnätet ska stickproppen dras ur vägguttaget.
- **Undvik höga temperaturer, fukt, vatten och damm**
 - Utsätt inte anläggningen, batterier eller skivor för fukt, regn, sand eller överdriven värme (från element eller direkt solljus). Håll alltid skivfacken stängda för att undvika damm på linsen.
- **Undvik problem med kondensation**
 - Linsen kan imma igen om spelaren snabbt flyttas från kyla till värme, vilket gör att det inte går att spela skivor. Låt spelaren stå i den varma omgivningen tills fukten dunstar.

- **Täpp inte till ventilationsöppningarna**
 - Använd inte DVD-spelaren om den är placerad i en helt sluten kapsling, se till att det finns ca. 10 cm (4 tum) fritt utrymme runt hela spelaren så att ventilationen blir tillräcklig.



- **Skötsel av höljet**
 - Använd en mjuk trasa, lätt fuktad med en mild rengöringslösning. Använd inte lösningar som innehåller alkohol, sprit, ammoniak eller slipmedel.
- **Hitta en lämplig placering**
 - Ställ spelaren på en plan, hård och stabil yta.
- **Skötsel av skivor**
 - För att rengöra en CD-skiva ska du torka av den i rät linje från mitten ut mot kanten, med en mjuk, luddfri trasa. Använd inte rengöringsmedel, eftersom de kan skada skivan!
 - Skriv bara på etikettsidan på CDR(W)-skivor och endast med en mjuk filtpenna.
 - Håll skivan i kanten, rör inte ytan.

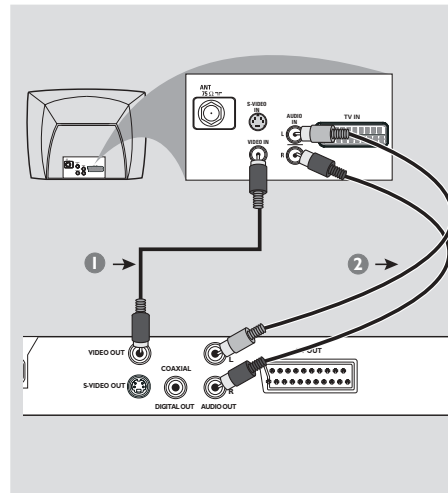
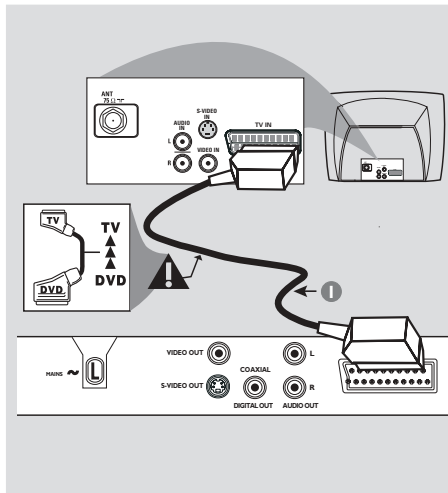


Svenska



Anslutningar

Ansluta TV



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.
- Med SCART-anslutning kan du använda funktionerna hos både Audio och Video i DVD-spelaren.

Använda SCART-uttag

- Använd SCART-kabeln (svart) för att ansluta DVD-spelarens SCART-jack (**TV OUT**) till kontakten (**TV IN**) på TV:n (kabel medföljer ej).

Praktiskt tips:

- Se till att den ände på SCART-kabeln som är markerad med texten "TV" ansluts till TV:n och änden med markeringen "DVD" till DVD-spelaren.

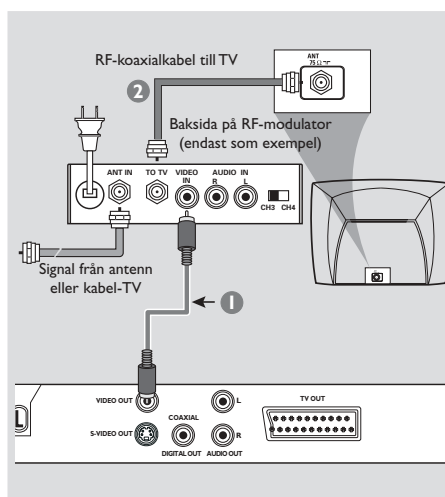
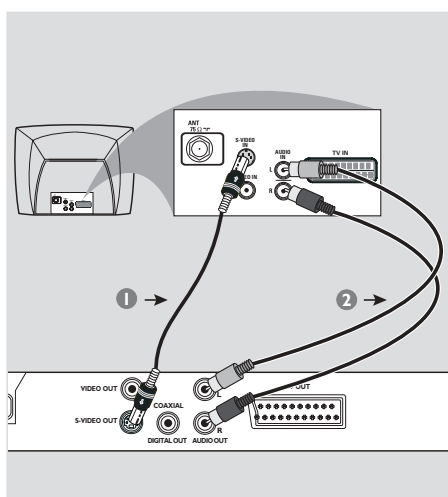
Använda kompositvideouttag (CVBS)

- 1 Använd kompositvideokabeln för att ansluta DVD-spelarens uttag **CVBS** (VIDEO OUT) till motsvarande ingång (kan även vara märkt A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV:n (kabel medföljer ej).
- 2 Om du vill höra ljudet från denna DVD-spelare genom TV:n, använd då audiokablarna (vit/röd) för att ansluta **AUDIO OUT** (L/R)-jacken på DVD-spelaren till motsvarande **AUDIO OUT**-jack på TV:n (kabel medföljer ej).

Svenska



Anslutningar



VIKTIGT!

– ”S-Video”-anslutning ger bättre bildkvalitet. För att kunna välja detta alternativ måste det finnas en ”S-Video”-ingång på din TV.

Använda S-Video-uttag

- 1 Använd S-videokabeln (medföljer ej) för att ansluta DVD-spelarens uttag **S-VIDEO OUT** till S-videoingången (kan även vara märkt Y/C eller S-VHS) på TV:n (kabel medföljer ej).
- 2 Om du vill höra ljudet från denna DVD-spelare genom TV:n, använd då audiokablarna (vit/röd) för att ansluta AUDIO OUT (L/R)-jacken på DVD-spelaren till motsvarande AUDIO OUT-jack på TV:n (kabel medföljer ej).

VIKTIGT!

– Om din TV bara har en enkel antenningång (eller den är märkt med ”75 ohm” eller ”RF In”) behöver du en RF-modulator för att kunna se DVD-skivor på TV:n. Prata med en elektronikbutik eller kontakta Philips för närmare information om var man kan köpa en RF-modulator och hur de fungerar.

Använda en RF-modulator (tillbehör)

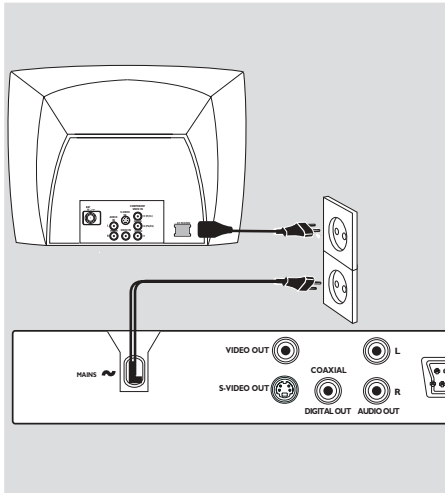
- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) för att ansluta DVD-spelarens **CVBS**-utgång (VIDEO OUT) till videoingången på RF-modulatorn.
- 2 Använd RF-koaxialkabeln (medföljer ej) för att ansluta RF-modulatorn till din TV:s RF-ingång.

Svenska



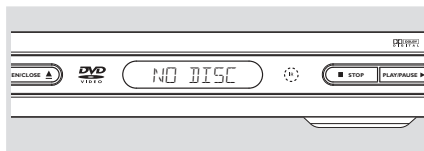
Anslutningar

Ansluta nätsladden



När allting är korrekt anslutet, sätt i nätsladdens stickpropp i vägguttaget. Man får aldrig göra eller ändra anslutningar med strömmen på.

När det inte sitter någon skiva i DVD-spelaren, tryck **STANDBY ON** på DVD-spelarens framsida. texten "NO DISC" kan komma att visas på displayen.

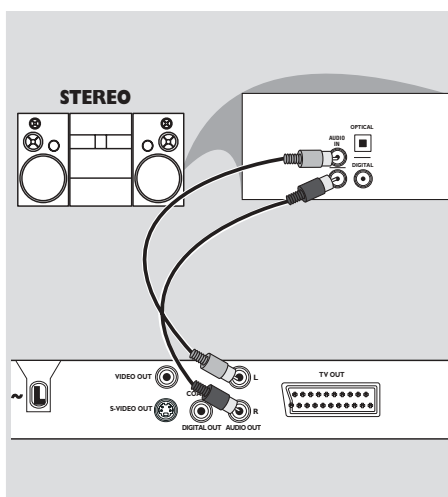


Svenska

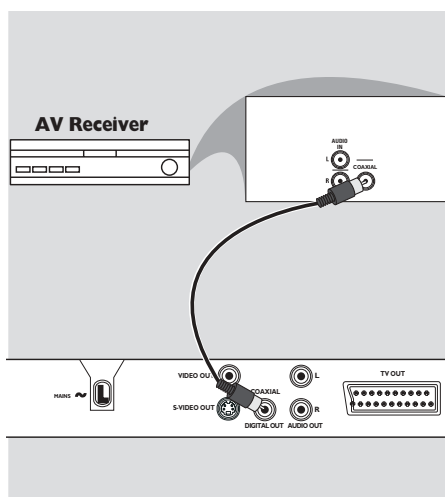


Anslutningar

Tilläggsmöjlighet : Ansluta till ljudanläggning



Tilläggsmöjlighet : Ansluta till Digital AV-mottagare



Stereon har Dolby Pro Logic- eller Right / Left Audio In-jack

- 1 Välj en av videoanslutningarna (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN eller SCART- **TV OUT**), beroende på de valmöjligheter som finns på TV:n.
- 2 Använd audiokablarna (vit/röd) till att ansluta **AUDIO OUT (L/R)**-jacken på DVD-spelaren till motsvarande **AUDIO IN**-jack på stereoutrustningen (kabel medföljer ej).

Mottagaren har en PCM-, Dolby Digital- eller MPEG2-avkodare

- 1 Välj en av videoanslutningarna (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN eller SCART- **TV OUT**), beroende på de valmöjligheter som finns på TV:n.
- 2 Anslut den digitala ljudutgången ("COAXIAL" eller "OPTICAL") på DVD-spelaren till den digitala ljudingången på din receiver (kabel medföljer ej).
- 3 Innan du börjar använda utrustningen, ställ in DIGITAL OUTPUT enligt ljudanslutningen. (Se sidan 165, "Digital Utgång").

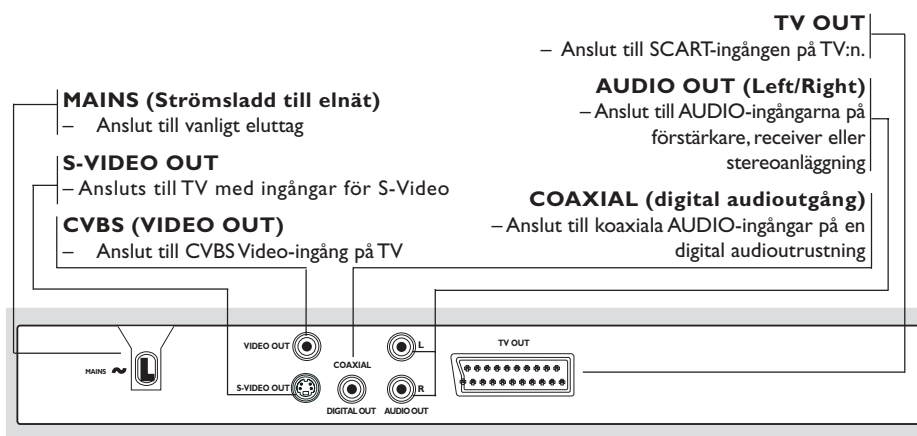
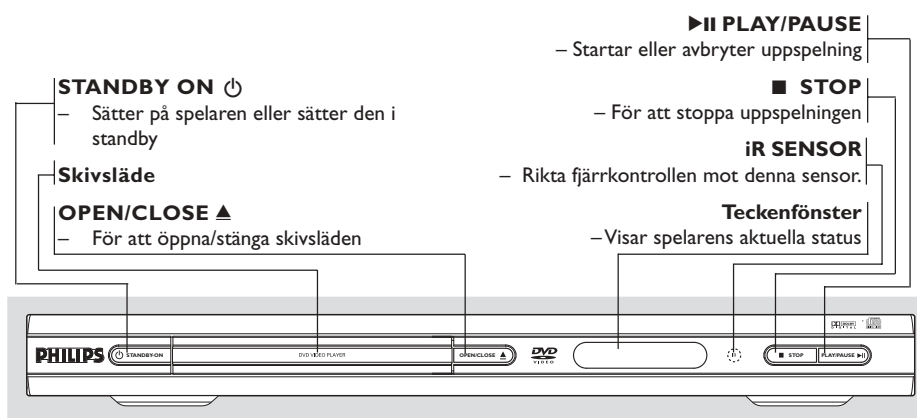
Praktiskt tips:

- Om ljudformatet på den digitala utgången inte stämmer överens med vad din receiver kan hantera, kommer receivern antingen att avge ett starkt, illalätande ljud, eller inget ljud alls.



Funktionsöversikt

Framsida och baksida



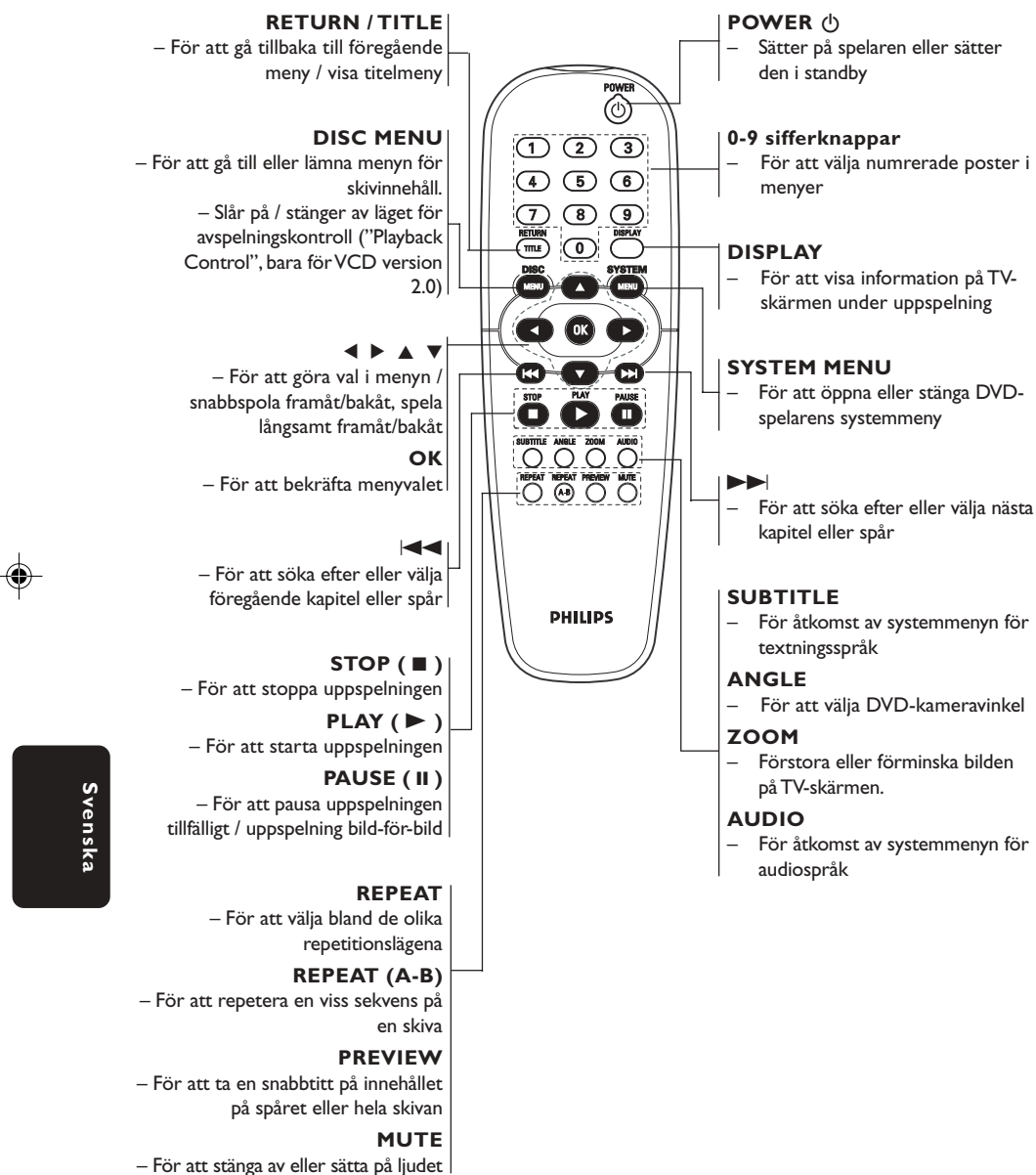
Svenska

Varning: Rör inte de inre stiftarna i uttagen på baksidan. Statisk elektricitet kan orsaka bestående skador på spelaren.



Funktionsöversikt

Fjärrkontroll

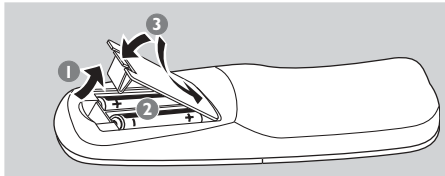


Praktiskt tips:
Tryck "STOP" under cirka 2 sekunder för att ÖPPNA eller STÄNGA skivslåden.



Komma igång

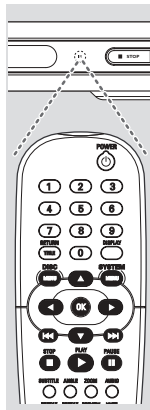
Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen



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

Använda fjärrkontrollen för att kontrollera spelaren

- 1 Rikta fjärrkontrollen direkt mot fjärrkontrollssensorn (iR) på spelarens framsida.
- 2 Placera inga föremål mellan fjärrkontrollen och DVD-spelaren medan denna styrs med fjärrkontrollen.



VARNING!

- Ta ut batterierna om de är förbrukade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre 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.

Steg 2: Ställa in TV:n

VIKTIGT!

Se till att du har gjort alla anslutningar som behövs. (Se sidorna 149-150 "Ansluta TV").

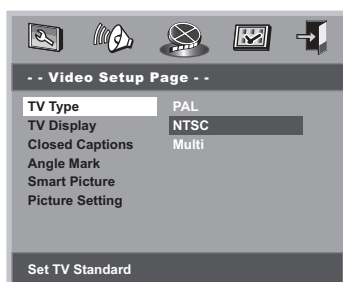
- 1 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. Du bör se den blåa "Philips DVD"-bakgrunden på TV:n.
 - Vanligtvis ligger denna kanal mellan de lägsta och de högsta kanalerna och kan heta FRONT, A/V IN eller VIDEO. Se bruksanvisningen för din TV för närmare information.
 - Eller gå till 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.
- 2 Om du använder extern utrustning (exempelvis ljudanläggning eller receiver), sätt på den och välj den ingång där DVD-spelaren är ansluten. Se bruksanvisningen för utrustningen för närmare information.



Komma igång

Välja det färgsystem som passar din TV

Denna DVD-spelare är kompatibel med både NTSC och PAL. För att en DVD-skiva ska kunna spelas på denna DVD-spelare, måste färgsystemet för DVD-skivan, TV:n och DVD-spelaren stämma överens.



- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck ◀▶ två gånger för att välja 'Video Setup Page' (Videoinställning).
- 3 Använd knapparna ◀▶ ▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.

Flytta till 'TV Type' (TV-skärm) och tryck på ▶.

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.

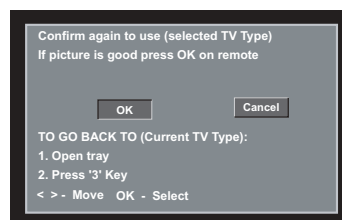
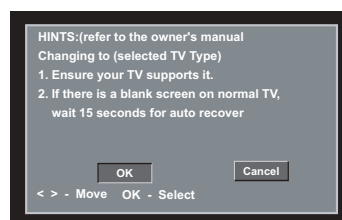
NTSC – Välj detta läge om den anslutna TV:n följer NTSC-systemet. Spelaren ändrar videosignalen för PAL-skivor och ger en utsignal i NTSC-format.

Multi – Välj detta läge om den anslutna TV:n är kompatibel med både NTSC och PAL (multisystem). Formatet på utgången följer videosignalen på skivan.

- 4 Gör ditt val och tryck **OK**.

Praktiskt tips:

- Innan du ändrar inställningen av TV-standard, se till att din TV stödjer den nya TV-skärmen.
- Följ instruktionerna som visas på TV-skärmen.
- Om din TV inte visar en korrekt bild, vänta i 15 sekunder och låt den återställas automatiskt.



För att lämna menyn

Tryck på **SYSTEM MENU** eller välj "Exit Setup Menu" (lämna inställningsmenyn) och tryck sedan på **OK**.

Svenska



Komma igång

Steg 3: Ställa in önskade språkinställningar

Du kan välja dina egna språkinställningar. DVD-spelaren går automatiskt över till det valda språket när du sätter i en skiva. Om språket inte finns på skivan, används istället skivans standardspråk. Språket för OSD-texter i systemmenyn förblir detsamma när det en gång har valts.

Välja OSD-språk



- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck ◀▶ för att välja 'General Setup Page' (Allmänna inställningar).
- 3 Använd knapparna ◀▶ ▲ ▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.

Flytta till 'OSD Language' (OSD-språk) och tryck på ▶.

- 4 Välj ett språk och tryck **OK**.

För att lämna menyn

Tryck på **SYSTEM MENU** eller välj "Exit Setup Menu" (lämna inställningsmenyn) och tryck sedan på **OK**.

Ställa in språk för ljud, textremsa och skivmeny



- 1 Tryck **STOP** två gånger och tryck sedan **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck ◀▶ två gånger för att välja 'Preference Page' (Egna inställningar).
- 3 Tryck ▲ ▼ för att markera följande i Egna inställningar:
 - "Audio" [Ljudspråk (skivans ljudspår)]
 - "Subtitle" [Textremsa (skivans textremsa)]
 - "Disc Menu" [Skivmeny (skivans meny)]
- 4 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶.
- 5 Välj ett språk och tryck **OK**.
- 6 Repetera steg 3~5 för övriga inställningar.

För att lämna menyn

Tryck på **SYSTEM MENU** eller välj "Exit Setup Menu" (lämna inställningsmenyn) och tryck sedan på **OK**.

Om du väljer ANDRA vid inställningen av språk för ljud, textremsa eller skivmeny:

- 1 Tryck ▲ ▼ för att markera 'Others' (Andra).
- 2 Tryck **OK**, varpå du ombeds mata in en språkkod (se sidorna 203 'Language Code' {Språkkoder}).
- 3 Mata in en språkkod genom att använda sifferknapparna (0-9).
- 4 Tryck **OK** för att bekräfta.

Svenska



Skivspelning

VIKTIGT!

- Beroende på DVD-skivan eller VIDEO CD-skivan kan det hända att vissa funktioner fungerar annorlunda eller har begränsningar.
- Tryck inte på skivfacket och lägg inte några andra föremål än skivor i skivfacket. Om man gör något av detta kan det skada skivspelaren.

Spelbara media

Din DVD-spelare kommer att spela:

● Skivor:

- Digital Versatile Disc (DVD)
- Video CD (VCD-skivor)
- Super Video CD (SVCD-skivor)
- Digital Versatile Disc + Recordable (DVD+R)
- Digital Versatile Disc + Rewritable (DVD+RW)
- Compact Disc (CD-skivor)
- MP3-skivor på CD-R(W):
 - Maximalt 30 teckens visning.
 - Samplingsfrekvenser som stöds: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Bithastigheter som stöds: 32~256 kbps variabel bithastighet
- Bildfiler (JPEG) på CD-R(W):
 - JPEG/ISO 9660-format.



Regionkod

Skivor måste märkas för ALLA regioner eller Region 2 för att de ska kunna spelas på denna spelare. Det går inte att spela skivor som är märkta för andra regioner. Leta efter nedanstående symboler på dina DVD-skivor.



Praktiskt tips:

- Om du har problem med att spela en viss skiva, ta ur skivan och försök med en annan.
- Felaktigt formaterade skivor går inte att spela på denna DVD-spelare.

VIKTIGT!

Om förbudssymbolen (Ø) 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.

Spela skivor

- 1 Anslut DVD-spelarens och TV:s nätkablar (och varje ytterligare stereo eller AV-mottagare) till ett nätuttag.
- 2 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. (Se sidan 155 "Ställa in TV:n").
- 3 Tryck **STANDBY ON** på spelarens framsida.
→ Du bör se den blåa "Philips DVD"-bakgrunden på TV:n.
- 4 Tryck på knappen **OPEN•CLOSE** en gång för att öppna skivfacket och sätt i en skiva. Tryck sedan på samma knapp igen för att stänga facket.
→ Se till att etikettsidan är vänd uppåt. För dubbelsidiga skivor, ska du vända den sida du vill spela uppåt.
- 5 När skivan har undersökts börjar spelaren automatiskt spela upp den.
→ Om en skivmeny visas på TV:n, se nästa sida om "Använda skivmenyn".
→ Om skivan är låst via föräldrakontroll måste du mata in ditt fyrsiffriga lösenord. (Se sidorna 170).
- 6 Stoppa avspelnningen när som helst genom att trycka på **STOP**.



Skivspelning

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 ◀ ▶ ▲ ▼ eller sifferknapparna (0-9) på fjärrkontrollen och tryck sedan ▶ för att starta uppspelningen.

För att öppna menyn

- Tryck **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

För VCD med funktionen PBC (Playback Control – uppspelningskontroll) – endast version 2.0

Uppspelning med PBC-funktion låter dig spela VCD-skivor interaktivt, via menyn på skärmen.

- Använd sifferknapparna (0-9) när spelaren är i stoppläge för att välja ett spår, varpå PBC-funktionen stängs av.
→ Uppspelningen startar automatiskt.
- Tryck **DISC MENU** under uppspelning.
→ Om PBC var satt till "ON" (på), ändras inställningen till "OFF" (av) och uppspelningen fortsätter.
→ Om PBC var satt till "OFF" (av), ändras inställningen till "ON" (på) och spelaren går till menyskärmen.
- Om du trycker **RETURN/TITLE** under uppspelning återgår spelaren till menyskärmen (om PBC är på).

Grundläggande avspelningskontroller

Såvida inte annat anges, baseras alla beskrivningar av funktioner på användning av fjärrkontrollen. Vissa funktioner kan utföras med hjälp av DVD:s systemmeny.

Pausering vid spelning av (DVD/VCD/CD/MP3)

- 1 Under spelning, tryck på **PAUSE II**.
→ Spelningen kommer att avbrytas och ljudet tystas.
- 2 Tryck **PAUSE II** igen för att välja nästa bild.
- 3 För att återgå till normal spelning, tryck på **PLAY ▶**.

Välja spår/kapitel (DVD/VCD/CD)

- 1 Tryck och släpp upp ▶▶ under uppspelning för att gå till nästa kapitel/spår.
- 2 Tryck på ◀◀ för att gå till föregående spår (VCD/CD) eller återgå till början på aktuellt kapitel (DVD).
- Tryck snabbt två gånger på ◀◀ om du vill gå tillbaka till föregående kapitel (DVD).
- 3 För att hoppa direkt till valfritt spår ska du mata in spårnumret med sifferknapparna (0-9).

Återuppta spelningen från stället där skivan senast stannades (DVD/VCD/CD/MP3)

- Om skivan inte har tagits ur, tryck ▶ i stoppläge.

För att ta bort återupptagning

- Tryck ■ igen i stoppläge.

Svenska



Skivspelning

Zoom (DVD/VCD/JPEG)

Zoomning låter dig förstora eller förminska bilden under uppspelning.

- 1 Tryck på **ZOOM** upprepade gånger för att förstora eller förminska den visade bilden.
- 2 Tryck på **◀▶** **▲▼** för att panorera över TV-skärmen.

Upprepa (DVD/VCD/CD/MP3)

- Tryck oavbrutet på **REPEAT** för att, under spelning, välja ett repeterläge.

REPEAT CHAPTER (DVD)

– för att repetera uppspelningen av aktuellt kapitel.

REPEAT TRACK/TITLE (CD/VCD/DVD)

– för att repetera uppspelningen av aktuellt spår (CD/VCD) /aktuellt titel (DVD).

REPEAT ALL (CD/VCD/SVCD)

– för att repetera uppspelningen av hela skivan och alla programmerade spår.

SHUFFLE

– för att repetera uppspelning i slumpvis ordning.

REPEAT OFF

– för att avsluta repetitionsläget.

Praktiskt tips:

– Funktionen **REPEAT** (repetera) går inte att använda med VCD 2.0-skivor när funktionen **PBC** är aktiverad.

Repetera A-B (DVD/VCD/CD)

- 1 Tryck på knappen **REPEAT A-B** där du vill att repetitionssekvensen ska börja.
- 2 Tryck **REPEAT A-B** igen där du vill att repetitionssekvensen ska sluta.
→ Punkt A och B kan bara ställas in inom samma kapitel/spår.
→ Sekvensen spelas nu om och om igen.
- 3 Tryck **REPEAT A-B** för att lämna sekvensen.

Slowmotion (DVD/VCD)

- 1 Tryck på **▲▼** under uppspelning för att välja önskad hastighet: 1/2, 1/4, 1/8 eller 1/16 (bakåt eller framåt).
→ Ljudet stängs av.
- 2 För att återgå till normal spelning, tryck på **PLAY ▶**.

Praktiskt tips:

– Det går inte att använda slowmotion baklänges för VCD/SVCD-skivor.

Snabbspola bakåt/framåt (DVD/VCD/CD)

- 1 Tryck på **▲▼** under uppspelning för att välja önskad hastighet: 2X, 4X, 8X, 16X eller 32X (bakåt eller framåt).
→ Ljudet stängs av (DVD/VCD) eller kommer oregelbundet (CD).
- 2 För att återgå till normal spelning, tryck på **PLAY ▶**.

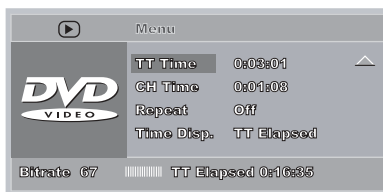


Skivspelning

Tidssökning (DVD/VCD)

Funktionen 'Time Search' (Tidssökning) låter dig börja spela från valfritt ställe på skivan.

- 1 Tryck **DISPLAY**.
- 2 Tryck **▲▼** för att markera rutan för tidssökning.
→ Visningen på skärmen visar total speltid för titeln/kapitlet.



- 3 Trycka på **▶** för att välja ett alternativ.
- 4 Ange timmar, minuter och sekunder i tidsfältet med hjälp av sifvertangenterna på fjärrkontrollen.

För DVD

→ Titel/Kapitel kvar: Visar hur lång tid som är kvar för aktuell titel/aktuellt kapitel.
→ Titel/Kapitel spelat: Visar spelad tid av aktuell titel/aktuellt kapitel.

För SuperVCD eller VCD

→ Totalt/Enkel kvar: Visar hur lång tid som är kvar totalt/för ett enkelt spår.
→ Totalt/Enkel spelat: Visar spelad tid totalt/för ett enkelt spår.

- 5 Bekräfta valet genom att trycka på **DISPLAY**.
→ Uppspelningen startar från vald tidpunkt på skivan.

Särskilda på skivan-funktioner

Spela en titel (DVD)

- 1 Tryck **DISC MENU**.
→ Skivans titelmeny visas på TV-skärmen.
- 2 Använd knapparna **▲▼◀▶** eller **sifferknapparna (0-9)** för att välja ett uppspelningsalternativ.
- 3 Tryck **OK** för att bekräfta.

Kameravinkel (DVD)

- Tryck **ANGLE** upprepade gånger för att välja önskad vinkel.

Ändra ljudspråk (DVD/VCD)

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

Ändra ljudkanal För VCD

- Tryck **AUDIO** för att välja mellan de tillgängliga ljudkanalerna som finns på skivan (STEREO, VÄNSTER MONO, HÖGER MONO eller MIX MONO).

Textremsor (DVD)

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

Svenska

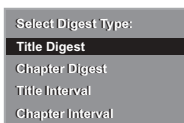


Skivspelning

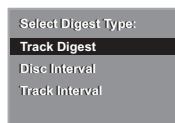
Förhandsgranskning (DVD/VCD)

Funktionen förhandsgranskning låter dig förminska bilden för 6 spår tillräckligt för att visa dem på samma skärm.

- Tryck **PREVIEW**.
→ Menyn för förhandsgranskning visas på TV-skärmen.

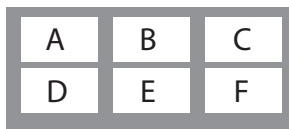


(DVD-exempel)



(VCD-exempel)

- Tryck på **▲ ▼** för att välja typ av förhandsgranskning (**PREVIEW**) och tryck sedan på **OK**.
→ Bilden för de olika segmenten visas på skärmen.



(exempel på visning av 6 småbilder)

- Tryck på **▲ ▼ ◀ ▶** för att välja ett spår och mata in ditt valda spårnummer med hjälp av sifferknapparna (0-9). Tryck sedan på **OK**.
→ Uppspelningen startar automatiskt med det valda spåret.
- För CDDA (ljud-CD)
→ Tryck på **PREVIEW** för att lyssna på de första 10 sekunderna av varje spår på skivan.

Svenska

Spela upp MP3/JPEG-CD

VIKTIGT!

Du måste sätta på TV:n och ställa in korrekt kanal för videoingång (Se sidan 155, "Ställa in TV:n").

Allmän användning

- Sätt i en MP3/JPEG-CD-skiva.
→ Skivmenyn visas på TV-skärmen.
- Använd **▲ ▼** för att välja en mapp och tryck **OK** för att öppna den.



- Tryck **▲ ▼** eller använd sifferknapparna (0-9) för att markera ett val.
- Tryck **OK** för att bekräfta.
→ Uppspelningen/visningen startar från vald fil och fortsätter till slutet av mappen.

Visning/Uppspelning av vald fil

Under uppspelning kan du:

- Trycka **◀ ▶** för att välja en annan titel/bild i aktuell mapp.
- Använda **◀ ▶ ▲ ▼** på fjärrkontrollen för att rotera/vända bildfiler.
- Trycka **||** för att pausa/återuppta uppspelningen.



Skivspelning

Upprepa

- Tryck REPEAT upprepade gånger för att välja olika lägen för uppspelning/visning.
 - SINGLE: spela/visa den valda filen en gång och sedan återgå till menyn.
 - REPEAT ONE: visa en JPEG-bild kontinuerligt på skärmen eller spela en MP3-fil gång på gång.
 - REPEAT FOLDER: spela/visa alla filer i den valda mappen gång på gång.
 - SHUFFLE: spela alla filer i den valda mappen i slumpvis ordning.
 - FOLDER : spela alla filer i den valda mappen.

Uppspelning av program

- Tryck på **DISC MENU** när spelaren är i stoppläge för att växla meny mellan "Folder" (mapp) och "Filelist" (fillista).
- ① När Filelist visas på skärmen, tryck på ▲ ▼ för att välja mellan filerna och tryck på ► för att lägga till filerna till spellistan.
- ② Tryck på **DISC MENU** för att visa spellistan.
- ③ Tryck på ◀ för att radera oönskade filer från spellistan.

Praktiskt tips:

- Tiden för att läsa av skivan kan överskrida 10 sekunder om det finns många låtar lagrade på skivan.

Snabbspolning framåt/bakåt (MP3)

- Tryck under uppspelning på ◀ ► för att snabbspola framåt eller bakåt.
- För att återgå till normal uppspelning, tryck på **PLAY ►**.

Särskilda funktioner för JPEG

Förhandsgranskning (JPEG)

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

- ① Tryck på knappen **PREVIEW** under visning av JPEG-bilder.
 - Förhandsgranskning med 12 bilder i litet format visas på TV-skärmen.
(exempel på visning av 12 småbilder)



- ② Tryck på knappen ◀◀ / ▶▶ för att visa bilderna på nästa eller föregående sida.
- ③ Tryck på knapparna ◀ ▶ ▲ ▼ för att markera någon av bilderna och tryck på knappen OK för att starta visningen.
- ④ Tryck på knappen **DISC MENU** för att gå till menyn för bild-/MP3-CD.

Zooma bild (JPEG)

- Tryck på knappen ZOOM under visning för att visa bilden med olika grad av förstoring.
- Använd ◀ ▶ ▲ ▼ för att titta på den zoomade bilden.

Bildvisning med flera olika vinklar (JPEG)

- Tryck ◀ ▶ ▲ ▼ 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.

Svenska



Alternativ i systemmenyn

Grundläggande användning

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** för att visa inställningsmenyn ("Setup Menu").
- 2 Tryck på knappen **OK** för att gå till nästa nivå undermeny eller bekräfta ditt val.
- 3 Tryck **◀▶** för att öppna undermenyn eller återgå till tidigare meny.
- 4 Tryck **▲▼** för att markera önskad meny.

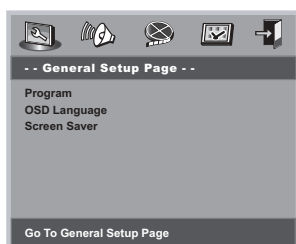
För att lämna menyn

Tryck på **SYSTEM MENU** eller välj "Exit Setup Menu" (lämna inställningsmenyn) och tryck sedan på **OK**.

→ När du lämnar inställningsmenyn, sparas inställningarna i spelarens minne och finns kvar även om spelaren stängs av.

Allmänna inställningar

Alternativen i menyn Allmänna inställningar är: 'Program', 'OSD Language' (OSD-Språk) och 'Screen Saver' (Skärmläckare). Följ stegen nedan:



- 1 Tryck på knappen **SYSTEM MENU** för att öppna Inställningsmenyn.
- 2 Tryck på knapparna **◀▶** för att välja 'General Setup Page' (Allmänna inställningar).

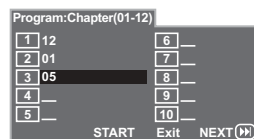
Svenska

OBSERVERA:

Vissa av funktionerna i Inställningsmenyn beskrivs i "Komma igång".

Program (ej för bild-CD/MP3-CD)

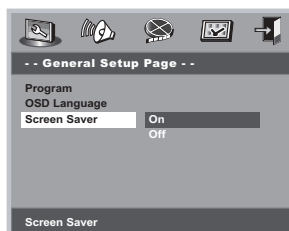
För att välja favoritspår/-kapitel i önskad ordningsföljd.



- 1 Använd **sifferknapparna (0-9)** för att direkt mata in spår eller kapitel (spårnummer med bara en siffra matas in med siffran "0" först, exempelvis "05").
- 2 Flytta markören genom att trycka på **◀▶▲▼** för att välja START.
- 3 Tryck på **OK** för att starta uppspelningen.

Skärmläckare

Denna funktion används för att aktivera eller stänga av skärmläckaren.



- 1 Tryck på knapparna **▲▼** för att markera 'Screen Saver' (Skärmläckare).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **▶**.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna **▲▼** och markera ditt val.
→ **On** (På): I lägena STOP, PAUSE eller INGEN SKIVA aktiveras skärmläckaren om ingen åtgärd har utförts under cirka 5 minuter.
→ **Off** (Av): Skärmläckaren aktiveras ej.



Alternativ i systemmenyn

Ljudinställning

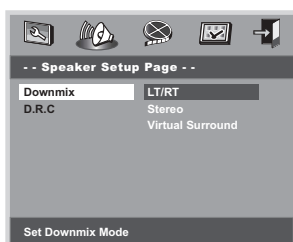
Alternativen i Ljudinställning är: 'Speaker Setup' (högtalarinställningar), 'Digital Audio Setup' (inställningar för digitalt ljud), 'Dolby Digital Setup' (inställningar för Dolby Digital-ljud), 'Equalizer' (frekvenskorrigering) och '3D' (3D-behandling).

- 1 Tryck på knappen **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck på knapparna ◀▶ för att välja 'Audio Setup' (Ljudinställning).

Högtalarinställningar

Alternativen i Högtalarinställningar är: 'Downmix' (nermixning) och 'D.R.C.' (komprimering av dynamiskt omfång).

- 1 Tryck på knapparna ▲▼ för att markera ett alternativ.
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna ▲▼ och markera ditt val.



Nermixning

Detta alternativ låter dig ställa in den analoga stereoutgången för din DVD-spelare.

- **LT/RT**: Välj detta alternativ om din DVD-spelare är ansluten till en Dolby Pro Logic-dekoder.
- **Stereo**: Välj detta alternativ för att ändra kanalutgången till stereo, vilket ger ljud från endast de två fronthögtalarna och subwoofern.
- **Virtual Surround**: Låter DVD-spelaren använda virtuellt surroundljud.

Komprimering av dynamiskt omfång

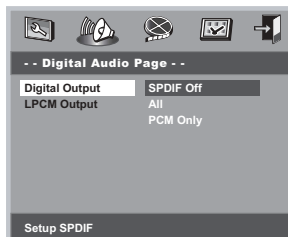
Komprimering av dynamiskt omfång för analogt ljud.

- **On** (På): Ljud med helt komprimerat dynamiskt omfång.
- **Off** (Av): Ljud med okomprimerat dynamiskt omfång.
- **Auto**: Välj "Auto" för att justera den dynamiska nivån automatiskt enligt skivans inspelning.

Inställningar för digitalt ljud

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är: 'Digital Output' (digital utgång) och 'LPCM Output' (LPCM-utgång).

- 1 Tryck på knapparna ▲▼ för att markera ett alternativ.
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna ▲▼ och markera ditt val.



Digital utgång

Ställ in Digital utgång enligt anslutningarna för din ljudutrustning (tilläggs möjlighet).

- **SPDIF Off**: Stänger av SPDIF-utgången.
- **All** (Alle): Om du har anslutit DIGITAL AUDIO OUT till en flerkanals dekoder/motagare.
- **PCM Only** (Enbart PCM): Bara om mottagaren inte kan avkoda flerkanalsaudio.

Praktiskt tips:

- Om DIGITAL UTG är satt till ALLA, går inga ljudinställningar förutom MUTE (avstängning av ljud) att använda.

Svenska



Alternativ i systemmenyn

PCM-utgång

Om du ansluter DVD-spelaren till en PCM-kompatibel receiver via de digitala uttagen, exempelvis koaxialuttaget, kan du behöva välja LPCM-UTGÅNG.

Skivor spelas in med en viss samplingshastighet. Ju högre samplingshastighet, desto bättre ljudkvalitet.

→ **48kHz** : Uppspelning av skiva inspelad med samplingshastigheten 48 kHz.

→ **96kHz** : Uppspelning av skiva inspelad med samplingshastigheten 96 kHz.

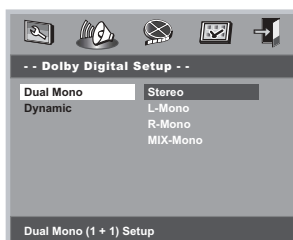
Praktiskt tips:

– "LPCM Output" kan bara väljas när "PCM Only" (endast PCM) är aktiverat.

Inställningar för Dolby Digital-ljud

Alternativen i Inställningar för Dolby Digital-ljud är: 'Dual Mono' (dubbel mono) och 'Dynamic' (dynamiskt).

- 1 Tryck på knapparna ▲ ▼ för att markera ett alternativ.
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ►.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna ▲ ▼ och markera ditt val.



Dubbel mono

Används för att välja en inställning som passar antalet högtalare du har anslutit.

→ **Stereo**: Vänster monoljud skickas som utgångssignal till vänster högtalare (L) och höger monoljud skickas som utgångssignal till höger högtalare (R).

→ **L-Mono**: Vänster monoljud skickas som utgångssignal till vänster högtalare (L) och höger högtalare (R).

→ **R-Mono**: Höger monoljud skickas som utgångssignal till vänster högtalare (L) och höger högtalare (R).

→ **Mix-Mono**: Blandat vänster och höger monoljud skickas som utgångssignal till vänster högtalare (L) och höger högtalare (R).

Dynamiskt

För att optimera det dynamiska ljudet mildras starka ljud, vilket gör att du kan titta på din favoritfilm utan att störa andra.

→ Nivåerna för val av dynamiskt ljud: "Full" (helt), 3/4, 1/2, 1/4 och "Off" (av).

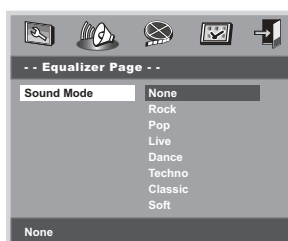
Praktiskt tips:

– DTS-surroundljud är inte tillgängligt med den här DVD-spelaren.

Frekvenskorrigering

Alternativen för Frekvenskorrigering är: 'Sound Mode' (Ljudläge).

- 1 Tryck på knapparna ▲ ▼ för att markera ett alternativ.
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ►.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna ▲ ▼ och markera ditt val.



Ljudläge

Välj ett ljudläge ("Sound Mode") som passar den typ av musik du spelar. Dessa förhandsinställda ljudlägen justerar frekvensbanden för ljudet för att förstärka känslan i din favoritmusik.

→ **None (inget), Rock, Pop, Live, Dance, Techno, Classic (klassiskt) och Soft (mjukt)**

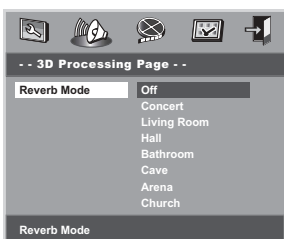


Alternativ i systemmenyn

3D-behandling

Alternativen i 3D-behandling är: 'Reverb Mode' (Efterklang).

- 1 Tryck på knapparna ▲▼ för att markera ett alternativ.
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ►.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna ▲▼ och markera ditt val.



Efterklang

Efterklangsläget ger en känsla av surroundljud med användning av bara två högtalare.

→ **Off (av), Concert (konsert), Living Room (vardagsrum), Hall (sal), Bathroom (badrum), Cave (grotta), Arena och Church (kyrka)**

Praktiskt tips:

- Ekoläge aktiveras när "Downmix" stängs av.

Videoinställning

Alternativen i Videoinställning är: 'TV Type' (TV-typ), 'TV Display' (TV-skärm), 'Closed Captions' (Textning), 'Angle Mark' (Vinkelsymbol), 'Smart Picture' (Smart bild) och 'Picture Setting' (Bildinställning).

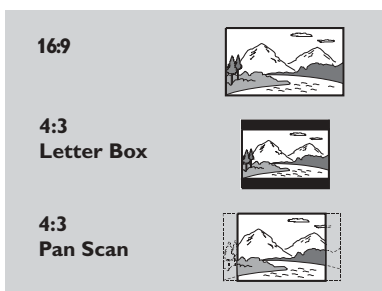
- 1 Tryck på knappen **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck på knapparna ◀▶ för att välja 'Video Setup Page' (Videoinställning).



TV-Skärm.

Ställ in DVD-spelarens sidförhållande så att det passar till den TV du har anslutit till.

- 1 Tryck på knapparna ▲▼ för att markera 'TV Display' (TV-Skärm.).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ►.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna ▲▼ och markera ditt val.



16:9

Om du har en wide-screen-TV.

4:3 Letter Box

Om du har en normal TV. I detta fall visas en bred bild med ett svart band i TV-skärmens övre och nedre del.

4:3 Pan Scan

Om du har en normal TV och vill att bildens båda sidor ska trimmas eller formateras så att de passar till TV-skärmen.

Svenska



Alternativ i systemmenyn

Textning

Textning är data som är gömd i videosignalen på vissa skivor. Textning skiljer sig från textremsor genom att Textning är till för hörselskadade och visar ljudeffekter (exempelvis "telefonen ringer" och "fotsteg"), medan textremsor inte gör detta. Innan du väljer denna funktion, se till att skivan innehåller Textning och att din TV också har denna funktion.

- 1 Tryck på knapparna **▲▼** för att markera 'Closed Captions' (Textning).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **►**.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna **▲▼** och markera ditt val.
→ **On** (På): Aktivera CC-text.
→ **Off** (Av): Stäng av CC-text.

Vinkelsymbol

Visar information om aktuell vinkelinställning i TV-skärmens högra hörn om flervinkelsfunktion finns på skivan.

- 1 Tryck på knapparna **▲▼** för att markera 'Angle Mark' (Vinkelsymbol).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **►**.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna **▲▼** och markera ditt val.
→ **On** (På): Aktivera vinkelsymbol.
→ **Off** (Av): Stänga av visningen av aktuell vinkelinställning.

Smart bild

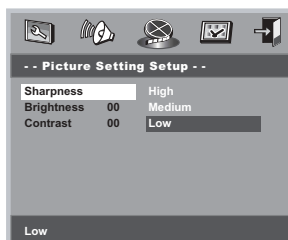
I denna meny kan du välja en bildinställning från en fastställd uppsättning förhandsdefinierade idealbildinställningar.

- 1 Tryck på knapparna **▲▼** för att markera 'Smart Picture' (Smart bild).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **►**.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna **▲▼** och markera ditt val.
→ **Standard**: Välj en normal bildinställning.
→ **Bright** (Ljusstyrka): Gör TV-bilden ljusare.
→ **Soft** (Mjuk bild): Gör TV-bilden mjukare.

Bildinställning

Alternativen för Bildinställning är: 'Sharpness' (skärpa), 'Brightness' (ljusstyrka) och 'Contrast' (kontrast).

- 1 Tryck på knapparna **▲▼** för att markera ett alternativ.
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **►**.
- 3 Flytta markören genom att trycka på knapparna **▲▼** och markera ditt val.



Skärpa

Du kan göra egna inställningar av bildfärgen genom att justera skärpa, ljusstyrka eller kontrast.

- **High** (hög): Välj detta alternativ för att göra bildens kanter skarpere.
- **Medium**: Välj medium för standardbild.
- **Low** (låg): Välj detta alternativ för att göra bildens kanter mjukare.

Ljusstyrka/Kontrast

Välj ett positivt värde för att öka ljusstyrkan/kontrastnivån eller ett negativt värde för att minska ljusstyrkan/kontrastnivån.

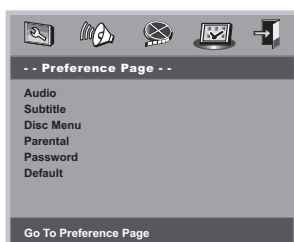


Alternativ i systemmenyn

Egna inställningar

Funktionerna som finns i menyn Egna Inställningar är 'Audio' (Ljud), 'Subtitle' (Testremsa), 'Disc Menu' (Skivmeny), 'Parental' (Föräldraställ.), 'Password' (Lösenord) och 'Default' (Standardvärden).

- 1 Tryck på knappen **SYSTEM MENU**.
- 3 Tryck på knapparna ◀ ▶ för att välja 'Preference Page' (Egna Inställningar).



Observera:

Egna inställningar kan bara väljas när det inte sitter någon skiva i spelaren eller spelaren är i stoppläge.

Föräldrakontroll

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.

- VCD, SVCD och CD har ingen nivåindikering, så föräldrakontroll har ingen effekt på dessa skivor. Detsamma gäller de flesta illegala DVD-skivor.

Föräldrakontroll – forts.

- 1 Tryck på knapparna ▲ ▼ för att markera 'Parental' (Föräldrakontroll).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶.
- 3 Använd ▲ ▼ för att markera en nivå för den isatta skivan.
→ 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 4-siffriga lösenord och väljer en högre nivå.
→ För att stänga av funktionen Föräldrakontroll och låta alla skivor spelas, välj "Off" (Av).

Praktiskt tips:

- Vissa DVD-skivor är inte kodade med en gradering även om graderingen för filmen står på skivfodralet. Nivåfunktionen fungerar inte för sådana skivor.

Förklaring av graderingar

- 1 KID SAFE** – Program för barn; rekommenderas för (barnsäkert) barn och tittare i alla åldrar.
- 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.
- 5-6 PG-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.
- OFF (Av)** – Spelaren spelar alla skivor.

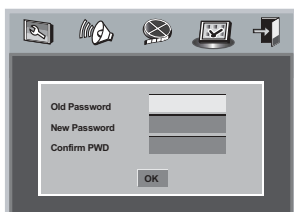


Alternativ i systemmenyn

Lösenord

Denna funktion används för föräldrakontrollen. Mata in ditt 4-siffriga lösenord när du ombeds göra det på skärmen. Standardlösenordet är 1009.

- 1 Tryck på knapparna ▲▼ för att markera 'Password' (Lösenord).
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ►.
- 3 Tryck på **OK** för att öppna sidan "New Password" (nytt lösenord).



- 4 Ange den fyrsiffriga koden.
- 5 Mata sedan in det nya 4-siffriga lösenordet.
- 6 Mata in det nya 4-siffriga lösenordet en gång till för att bekräfta.
→ Den nya 4-siffriga koden är aktiverad.
- 7 Tryck på **OK** för att avsluta.

Praktiskt tips:

- Om lösenordet har ändrats, ändras även koden för föräldrakontroll och skivläs.
- Standardlösenordet (1009) fungerar alltid, även om lösenordet har ändrats.

Standardvärden

Om problem uppstår under inställningen av DVD-spelaren, används funktionen STANDARD för att återställa alla värden till fabriksinställningarna varpå alla dina personliga inställningar raderas.

- 1 Tryck på knapparna ▲▼ för att markera 'Default' (Standardvärden).
- 2 Markera ÅTERSTÄLL genom att trycka på knappen ►.
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta valet.

Uppmärksamma:

– När denna funktion aktiveras, återställs alla inställningar till fabriksinställningarna.



Tekniska specifikationer

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

Antal linjer	625	525
Uppspelning	Multistandard	(PAL/NTSC)

BILDPRESTANDA

D/A omvandlare	12 bitars, 54mHz
Video-utgång	1 Vpp till 75 ohm
Utsignal S-Video	Y: 1 Vpp till 75 ohm C: 0.3 Vpp till 75 ohm
RGB (SCART)-utgång	0,7 Vpp till 75 ohm

LJUDFORMAT

Digitalt	MPEG	komprimerat digitalt
	PCM	16, 20, 24 bitar
		fs, 44.1, 48, 96 kHz
MP3(ISO 9660)		96, 112, 128, 256 kbps & variabel bithastighet fs, 32, 44.1, 48 kHz
Analogt ljud Stereo		
Dolby Surround-kompatibel nermixning från Dolby Digital multi-channel		

LJUDPRESTANDA

D/A omvandlare	24 bitars, 192kHz
DVD	fs 96 kHz 4Hz- 44kHz fs 48 kHz 4Hz- 22kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz 4Hz- 20kHz
SVCD	fs 48 kHz 4Hz- 22kHz fs 44.1kHz 4Hz- 20kHz
Signal-brus (1KHz)	> 90 dB
Dynamiskt omfång (1KHz)	> 80 dB
Överhörning (1KHz)	> 80 dB
Total harmonisk distorsion (1KHz)	> 80 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

ANSLUTNINGAR

Scart	Euroconnector
S-Video Output	Mini DIN, 4 pinnar
Videoutgång	Cinch (gul)
Ljudutgång L+R (vänster + höger)	Cinch (vit/röd)
Digitalutgång	1 koaxial IEC 60958 för CDDA / LPCM IEC 61937 för MPEG1/2, Dolby Digital

Hölje

Dimensioner (b x h x d)	360 x 43 x 285 mm
Vikt	Cirka 2.0w kg

KRAFTMATNING (ALLMÄNGILTIG)

Strömförsörjning	220 – 230V; 50 Hz
Energiförbrukning	12 W
Effektförbrukning i standby	< 1 W

Specifikationer 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 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. – Kontrollera att TV:n är påsatt.
Förvrängd bild	– I bland kan en liten bildförvrängning märkas som beror på den skiva som spelas. Detta är inget tekniskt fel.
Fullständigt förvrängd bild eller svart/vit bild vid spelande av DVD eller Video CD	– Anslut DVD-spelaren direkt till TV:n. – Kontrollera att skivan är kompatibel med DVD-spelaren. – Se till att DVD-spelarens TV-typär vald så den passar din skiva och TV:n.
Inget ljud eller förvrängt ljud	– Justera ljudvolymen. – Se till att välja stereoljud på skivan (fast inte med flera kanaler). – Kontrollera att högtalarna är korrekt anslutna. – Se till att DTS-skivan även kan användas med Dolby Digital-utgång.
Inget ljud på digital utgång	– Kontrollera de digitala anslutningarna. – Kontrollera att din receiver kan avkoda MPEG-2 eller DTS. Om inte, se till att den digitala utgången är satt till PCM. – Kontrollera om ljudformatet på det valda ljudspråket kan tas emot av din receiver.
Inget ljud och ingen bild	– Kontrollera att SCART-kabelns ändrar är anslutna till rätt enheter (se "Anslutning till TV").
Skivan kan inte spelas	– DVD+R/DVD+RW/CD-R-skivor måste vara färdigställda ("finalized"). – Kontrollera att skivetiketten är uppåt. – Kontrollera om det är något fel på skivan genom att prova med en annan skiva. – Om du spelar in en bild-CD eller MP3-CD själv, ska du se till att skivan innehåller åtminstone 10 bilder eller 5 MP3-spår. – Regionkoden är felaktig.





Felsökning

Problem	Lösning
Bilden fryser tillfälligt under uppspelning	– Kontrollera om det finns fingeravtryck/repor på skivan och rengör med en mjuk trasa i avtorkningsrörelser från mitten och mot kanten.
Spelaren återgår inte till startbilden när skivan tas ur	– Återställ spelaren genom att stänga av den och sätta på den igen.
Spelaren reagerar inte på fjärrkontrollen	– Rikta fjärrkontrollen direkt mot sensorn på DVD-spelarens framsida. – Minska avståndet till spelaren. – Byt ut batterierna i fjärrkontrollen. – Sätt i batterierna med polerna (+/-) enligt indikeringen.
Knapparna fungerar inte	– För att fullständigt återställa spelaren ska stickproppen dras ur väggkontakten.
Spelaren svarar inte på vissa kommandon vid uppspelning	– Funktionerna tillåts eventuellt inte av skivan. Se instruktionerna för skivan.
DVD-spelaren kan inte läsa CD-/DVD-skivor	– Använd en rengörings-CD/DVD (finns i handeln), för att rengöra linsen innan DVD-spelaren skickas på reparation.
Det går inte att välja vissa menyalternativ	– Tryck två gånger på STOP innan du väljer Systemmenyn. – Vissa menyalternativ kan inte väljas beroende på att de saknas på skivan.

Svenska

Kontakta din försäljare eller ditt servicecenter om du inte klarar av att åtgärda problemet med denna hjälp.



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.

Digital: Ljud som har omvandlats till numeriska värden. Digitalt ljud går att använda när du väljer DIGITAL AUDIO OUT - koaxialt eller optiskt uttag. Dessa uttag skickar ljud via flera kanaler, istället för bara två kanaler som analogt.

Dolby Digital: Ett system för surroundljud som utvecklats av Dolby Laboratories och som innehåller upp till sex kanaler med digitalt ljud (främre vänstra och högra, surround vänster och höger, mitthögtalare och subwoofer).

Föräldraskydd: 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.

JPEG: Ett datakomprimeringssystem för stillbilder som framtagits av Joint Photographic Expert Group. Det ger endast en liten försämring av bildkvaliteten trots dess höga komprimeringsförhållande.

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.

PCM ("Pulse Code Modulation"): Ett system för att konvertera analoga ljudsignaler till digitala signaler för senare behandling, utan datakomprimering i konverteringen.

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.

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

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.