



Innehåll

Allmän information

Medföljande tillbehör	224
Information om skötsel och säkerhet	224

Anslutningar

Ansluta TV	225-228
Använda SCART-uttag	225
Använda kompositvideouttag (CVBS)	225
Använda S-Video-uttag	226
Använda Component Video-jack (YPbPr)	226
Avsökningläge (Progressive/Interlace selector)	227
Använda en RF-modulator (tillbehör)	227
Ansluta nätsladden	228
Tilläggsfunktion : Ansluta till en HDMI/DVI-enhet	228-229
Via ett HDMI-uttag (High Definition Multimedia Interface)	228-229
Tilläggsfunktion : Ansluta till en flerkanalsmottagare	229
I mottagaren flerkanalsmottagare- eller Right / Left Audio In-jack	229
Tilläggsfunktion : Ansluta till ljudanläggning ...	230
Stereon har Dolby Pro Logic- eller Right / Left Audio In-jack	230
Tilläggsfunktion : Ansluta till Digital AV-mottagare	230
Mottagaren har en PCM-, Dolby Digital- eller MPEG2-avkodare	230

Funktionsöversikt

Framsida	231
Baksida	232
Fjärrkontroll	233

Komma igång

Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen ...	234
Använda fjärrkontrollen för att kontrollera spelaren	234
Steg 2: Ställa in TV:n	234-235
Välja det färgsystem som passar din TV	235
TV-Skärm	235
Steg 3: Ställa in önskade språkinställningar ...	236
Välja Menyspråk	236
Ställa in språk för standardljud/standardtextning	236
Steg 4: Ställa in högtalarkanalerna	237
Avancerad bashantering	237

Skivspelning

Skivor som går att spela	238
Regionkod	238
Spela skivor	239
Visa på LCD-skärm	239
Använda skivmenyn	239
Uppspelningskontroller	240-241
Pausa uppspelning	240
Välja annat titel (spår)/kapitel	240
Zoom	240
Återuppta spelningen från stället där skivan senast stannades	240
Blanda	240
Upprepa	241
Upprepa A-B	241
Avsökning	241
Tidssökning	241
Slow Motion	242
Snabbspola	242
Uppspelning av stillbilder och bildruta-för-bildruta	242
Programmerad uppspelning	243
Särskilda DVD-funktioner	243
Välja en titel	243
Kameravinkel	243
Ändra ljudspråk	243
Textremсор	243
Uppspelning av MP3/JPEG/Kodak Picture CD ..	244
Specialfunktioner för uppspelning av bildskivor	244-245
Uppspelningsinställning för bildserie	244
Roterar bilden	244
Zooma	245
Bildvisning med flera olika vinklar	245
Olika effekter	245
Spela MP3-musik eller JPEG-bild	245
Spela upp Super Audio CD-skivor (SACD) ..	245



Innehåll

Menyval för DVD-skivor

Egna	246-249
Picture (Bild)	246
– Color Settings [Färginst.]	246
– Saturation/ Contrast/ Brightness [mättnad/ kontrast/ ljusstyrka]	246
– Sharpness [skärpa]	246
– Video Shift [Bildplacering]	246
Advance Picture (Avancerad bild) ..	247-248
– TrueLife [verklighetstrogen]	247
– DCDi	247
– Gamma	247
– Chroma Delay [färgfördröjning]	247
– 4:3 Aspect [4:3-förhållande]	247
– HiVideoDef	247
– Content Mode [innehållsläget]	248
Sound (Ljud)	248-249
– Night Mode [Nattläge]	248
– Analog Output [Analog Utgång]	248
– CD Up-sampling [CD-uppsampling] ..	248
– Clear Voice	248
– Karaoke Vocal [karaokesång]	249
Features (Funktioner)	249
– Wakeup timer [Väckning]	249
– Helpline [Hjälprad]	249
– Status Window [Statusfönster]	249
– Dimmer	249
Setup	249-253
Language (Språk)	250
– Menu Language [Menyspråk]	250
– Default Subtitle/ Default Audio [standardtextning/standardljud]	250
TV	250
– TV System [TV-anläggning]	250
– TV Shape [TV-format]	250

Audio Menu (Ljudmeny)	250-251
– Digital Output [digital utgång]	250
– Subwoofer frequency [subwooferfrekvens]	251
– SACD Direct	251
– HDMI Audio [HDMI-ljud]	251
– PCM Output [PCM-utgång]	251
Speakers [Högtalarinställningar] (Avancerad bashantering)	251
Features (Funktioner)	251
– PBC (Uppspelningskontroll)	251
– Sleep Timer [Insomning]	251
Access (Åtkomst)	252-253
– Enter PIN [Ange PIN-kod]	252
– Disc Lock (Skivlås)	252
– Country [Land]	252
– Parental Level [föräldrarnivå]	253
– Change PIN [Ändra PIN]	253

Felsökning	254–255
------------------	---------

Tekniska specifikationer	256
--------------------------------	-----

Ordlista	257
----------------	-----



Allmän information

Medföljande tillbehör

SCART-kabel



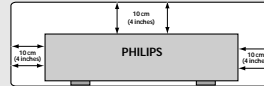
Fjärrkontroll och två
batterier



Nätsladd



- **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.



Information om skötsel och säkerhet

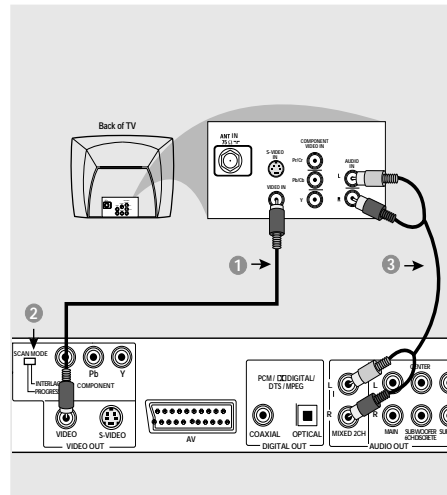
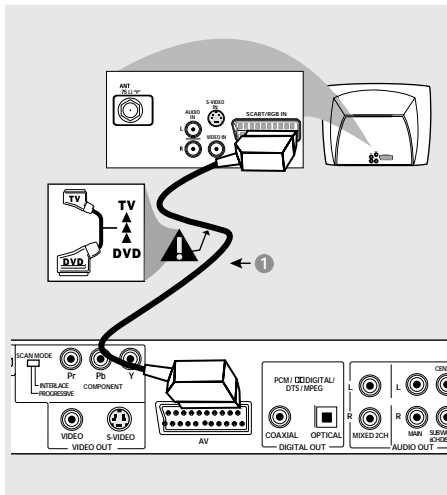
- **Spänningen i nätuttaget**
 - När DVD-spelaren är i standby-läge förbrukar den fortfarande viss ström. För att koppla bort spelaren helt från elnätet ska stickproppen dras ur vägguttaget.
- **Undvik höga temperaturer, fukt, vatten och damm**
 - Utsätt inte anläggningen, batterier eller skivor för 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.

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 (AV) till kontakten (TV IN) på TV:n (kabel medföljer).

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.

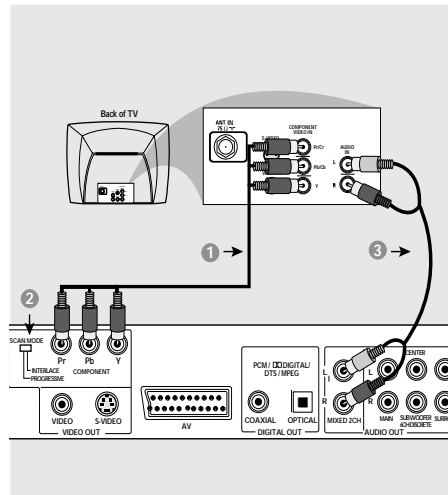
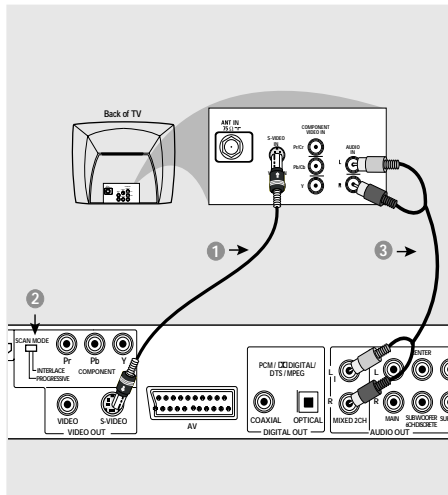
Använda kompositvideouttag (CVBS)

- 1 Använd kompositvideokabeln för att ansluta DVD-spelarens uttag CVBS till motsvarande ingång (kan även vara märkt A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV:n (kabel medföljer ej).
- 2 Ställ in SCAN MODE på INTERLACE (sammanflätning).
- 3 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 Ställ in SCAN MODE på INTERLACE (sammanflätning).
- 3 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!

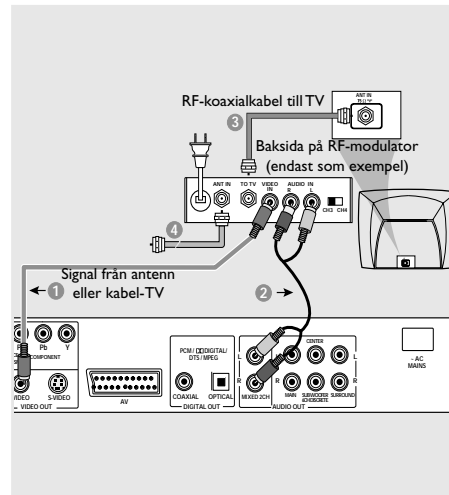
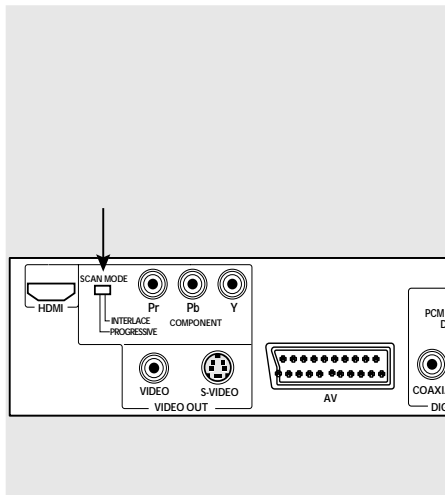
– Videokvaliteten för progressiv avsökning är endast möjlig när Y Pb Pr används och när en TV med progressiv avsökning krävs.
– Anslut INTE både SCART och Y Pb Pr till en TV, det kan påverka bildkvaliteten.

Använda Component Video-jack (YPbPr)

- 1 Använd component video-kablarna (röd/ blå/ grön) till att ansluta DVD-spelarens YPbPr-jack till motsvarande Component video ingångsjack (eller märkta som YPbPr eller YUV) på TV:n (kabel medföljer ej).
- 2 Ställ in SCAN MODE på PROGRESSIVE (progressiv).
- 3 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).



Anslutningar



Avsökningläge (Progressive/Interlace selector)

Med denna väljare kan man ändra typen av utsignal från Component Video-utgången på spelaren.

Interlace:

Välj denna inställning vid anslutning till en vanlig TV (interlace-format).

Progressive:

Välj "Progressive" när du har en TV som kan ta emot progressiva signaler (480/525p), för att kunna avnjuta exakt färgåtergivning och bilder med hög kvalitet.

Praktiskt tips:

– I progressivt läge blir bilder i 4:3-förhållande förvrängda när inställningen för bildformat ställs in på "16:9". Du kan undvika bildförvrängning genom att ändra inställningen för TV-skärmens bildförhållande till AUTO. (se "4:3-förhållande" på sidan 247).

– Vissa TV-apparater och projektorer är inte kompatibla med den här DVD-spelaren. Om det uppstår bildförvrängning vid progressiva signaler ändrar du avsökningläget till Interlace.

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)

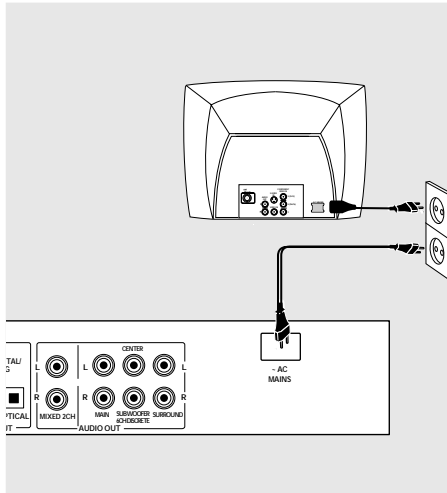
- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) för att ansluta DVD-spelarens CVBS-utgång till videoingången på RF-modulatorn.
- 2 Använd RF-koaxialkabeln (medföljer ej) för att ansluta RF-modulatorn till din TV:s RF-ingång.

Svenska

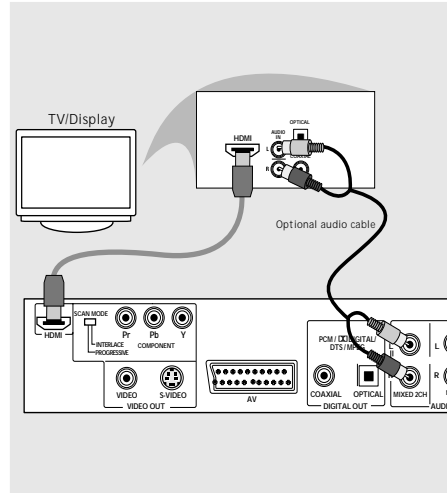


Anslutningar

Ansluta nätsladden



Tilläggsmöjlighet : Ansluta till en HDMI/DVI-enhet



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.

Via ett HDMI-uttag (High Definition Multimedia Interface)

- HDMI-tekniken ansluter orörda, okomprimerade digitala överföringar för bästa och klaraste ljud-/bildkvalitet.
- HDMI-tekniken har Plug and Play-funktion och använder en enda kabel för både ljud- och videoutgång.
- Du kan använda HDMI-anslutning (kabel ingår ej) om du har en giltig HDMI-indataenhet (t.ex. LCD-skärm/projektor/plasmaskärm/projektions-TV eller HDTV).
→ Uppspelingen startar automatiskt.
ELLER
- DVD-spelarens {HIVIDEODEF}-meny visas på TV-skärmen (se sidan 247 {HIVIDEODEF}).



Anslutningar

Tilläggsmöjlighet : Ansluta till en HDMI/DVI-enhet

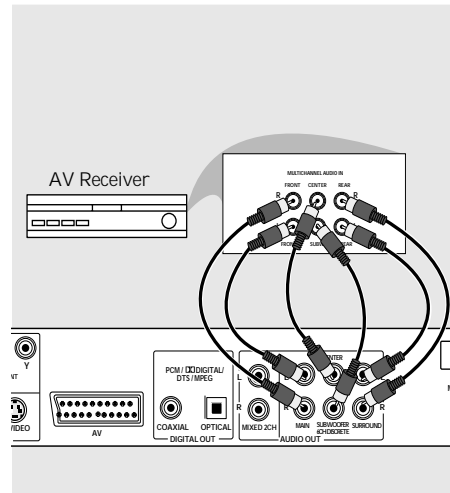
Via ett HDMI-uttag (High Definition Multimedia Interface)

- HDMI kan göras bakåtkompatibel med många DVI-enheter med hjälp av lämpligt adapteruttag.
 - Om du ansluter en DVI-enhet behöver du en extra ljudkabel för ljudöverföring.
 - Ljudöverföring är möjlig när {HDMI Audio} är påslagen.
 - Den här DVD-spelaren stöder endast HDCP-överensstämmelse.

Praktiskt tips:

- Ställ in *SCAN MODE* på *PROGRESSIVE* (progressiv).

Tilläggsmöjlighet : Ansluta till en flerkanalsmottagare



I mottagaren flerkanalsmottagare- eller Right / Left Audio In-jack

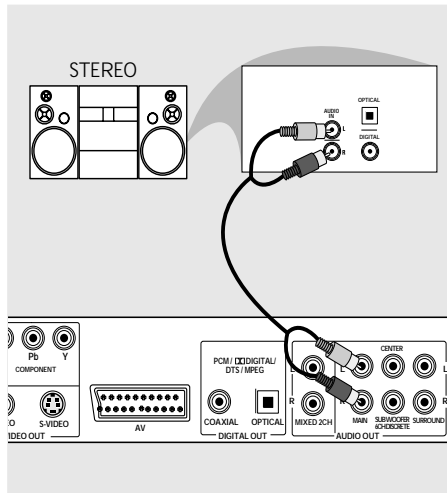
- 1 Välj en av videoanslutningarna (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART), beroende på de valmöjligheter som finns på TV:n.
- 2 Ställ omkopplaren PROGRESSIVE/INTERLACE på INTERLACE för CVBS- eller SVIDEO-anslutningar.
- 3 Ställ omkopplaren PROGRESSIVE/INTERLACE på PROGRESSIVE för COMPONENT VIDEO IN-anslutning till en Progressiv Scan-TV.
- 4 Använd audiokablarna (vit/röd) till att ansluta **AUDIO OUT** (Främre vänster och höger, center, vänster och höger surround, Sub Woofer)-jacken på DVD-spelaren till motsvarande **AUDIO IN**-jack på stereourrustningen (kabel medföljer ej).

Svenska

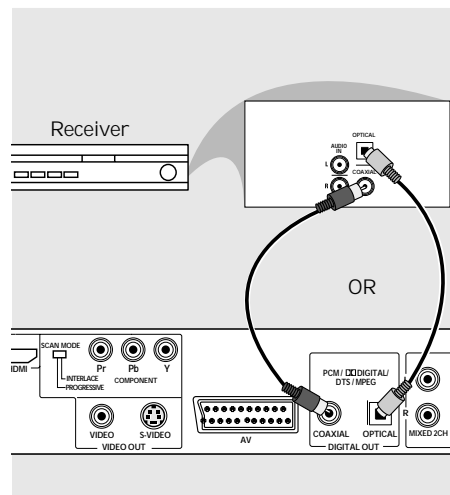


Anslutningar

Tilläggs möjlighet : Ansluta till ljudanläggning



Tilläggs möjlighet : Ansluta till Digital AV-mottagare



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

- 1 Välj en av videoanslutningarna (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART), beroende på de valmöjligheter som finns på TV:n.
- 2 Ställ omkopplaren PROGRESSIVE/INTERLACE på INTERLACE för CVBS- eller SVIDEO-anslutningar.
- 3 Ställ omkopplaren PROGRESSIVE/INTERLACE på PROGRESSIVE för COMPONENT VIDEO IN-anslutning till en Progressiv Scan-TV.
- 4 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).

Praktiskt tips:

- Optimal stereoljudkvalitet får du genom att alltid ansluta vänster och höger kanal från flerkanalsutgången och ställa in [Analog Output] på "STEREO", se sidan 248).

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

- 1 Välj en av videoanslutningarna (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN, SCART), 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 250, "Digital Utgång").

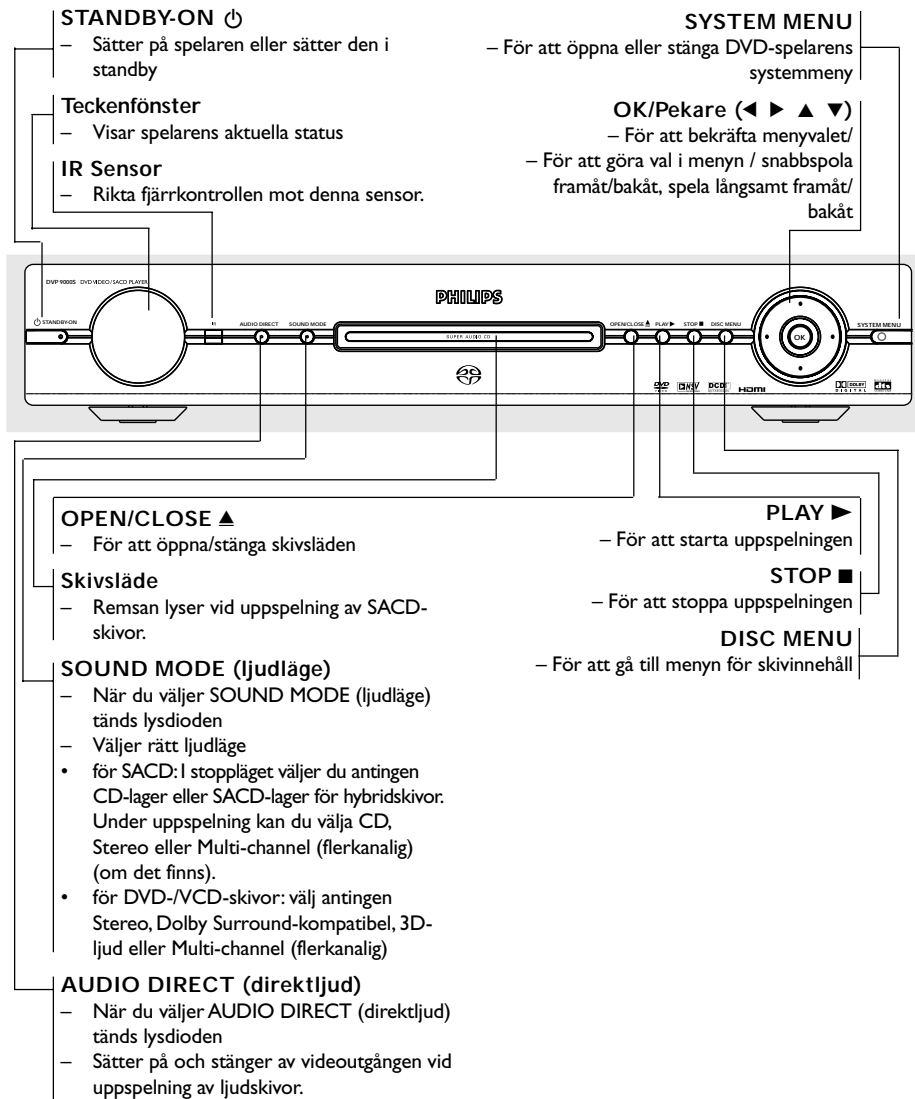
Praktiskt tips:

- 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

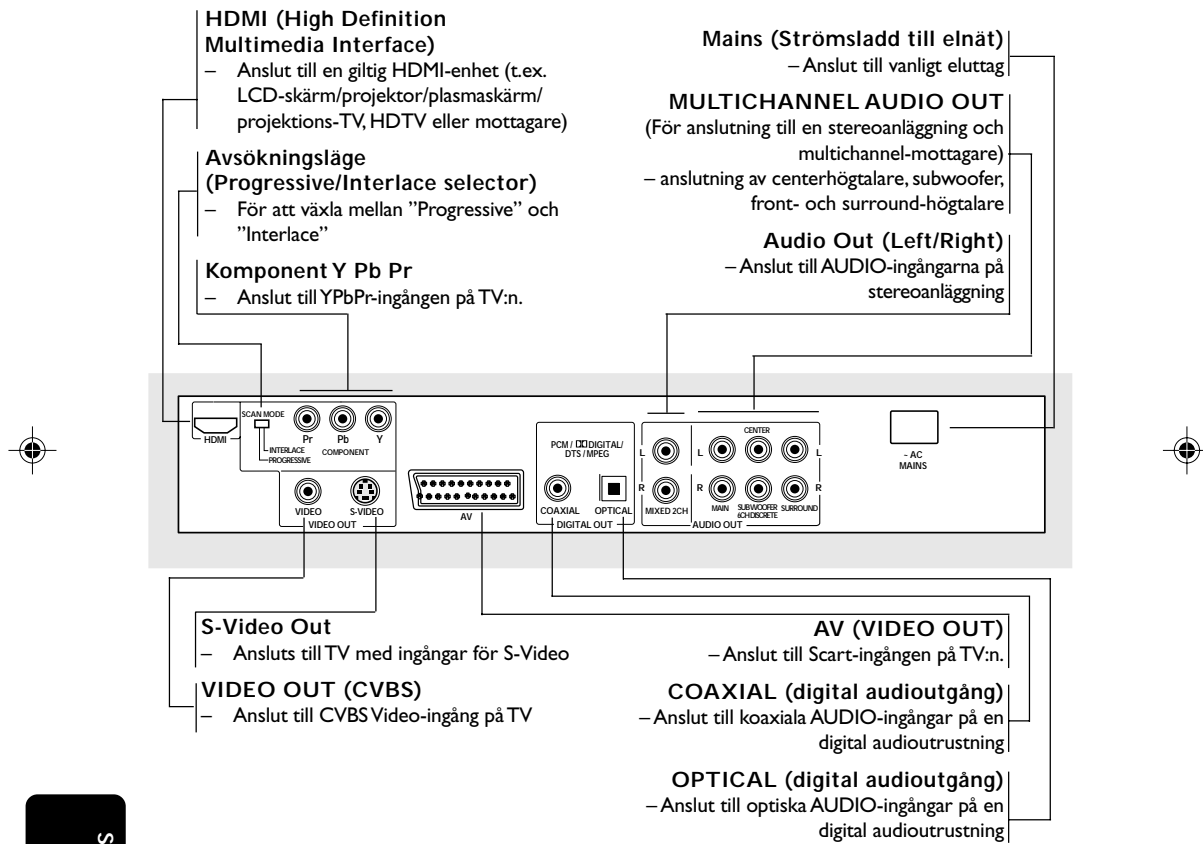


Svenska



Funktionsöversikt

Baksida



Svenska

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

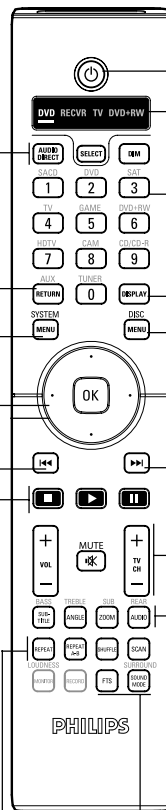
232



Funktionsöversikt

Fjärrkontroll

- AUDIO DIRECT**
– Sätter på och stänger av videoutgången vid uppspelning av ljudskivor.
- SELECT**
– Väljer relevant enhet: DVD, RECVR, TV, DVD+RW
- DIM**
– För att välja mellan 3 olika lägen för teckenfönstrets ljusstyrka
- RETURN**
– Återgå till föregående meny på en videoskiva (VCD) och vissa DVD-skivor
- SYSTEM MENU**
– För att öppna eller stänga DVD-spelarens systemmeny
- Pekare**
– Väljer riktning upp (▲), ned (▼), vänster (◀) och höger (▶) i meny
– För att bekräfta menyvalet
- OK**
– För att söka efter eller välja föregående kapitel eller spår
- (STOP)**
– För att stoppa uppspelningen
- ▶ (PLAY)**
– För att starta uppspelningen
- ⏸ (PAUSE)**
– För att pausa uppspelningen tillfälligt / uppspelning bild-för-bild
- REPEAT**
– För att välja bland de olika repetitionslägena
- REPEAT (A-B)**
– För att repetera en viss sekvens på en skiva
- SHUFFLE**
– Spelar spårerna i slumpvis ordning
- SCAN**
– Spela de första 10 sekunderna på varje spår/kapitel på en skiva (introsca)



- POWER**
– Sätter på spelaren eller sätter den i standby
- LCD-skärm**
– Anger aktivt källäge. (Se Viktigt! nedan)
- 0-9 sifferknappar**
– För att välja numererade poster i menyer
- DISPLAY**
– För att visa information på TV-skärmen under uppspelning
- DISC MENU**
– För att gå till menyn för skivnehåll
- ▶▶**
– För att söka efter eller välja nästa kapitel eller spår
- VOL (+ / -), MUTE och TV CH (+/-)**
– Tillämpas inte på den här modellen.
- SUBTITLE**
– För återkomst av systemmenyn för textningspråk
- ANGLE**
– För att välja DVD-kameravinkel
- ZOOM**
– För att förstora bilden på TV-skärmen.
- AUDIO**
– För återkomst av systemmenyn för audiospråk
- FTS**
– Aktivera/avaktivera favoritspårsväl
- SOUND MODE**
– Väljer rätt ljudläge
- för SACD: I stoppläget väljer du antingen CD-lager eller SACD-lager för hybridiskivor. Under uppspelning kan du välja CD, Stereo eller Multi-channel (flerkanalig) (om det finns).
 - för DVD-/VCD-skivor: välj antingen Stereo, Dolby Surround-kompatibel, 3D-ljud eller Multi-channel (flerkanalig)

Viktigt!

- Den här fjärrkontrollen från Philips är en systemkontroll som även fungerar tillsammans med annan utrustning från Philips (t.ex. inspelare, TV eller DVD-RW-spelare).
- Mer information hittar du i användarhandböcker för annan utrustning.

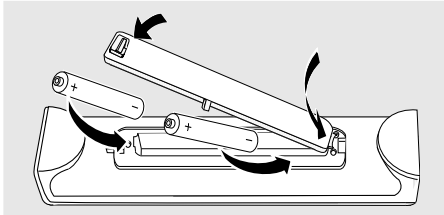
Svenska





Komma igång

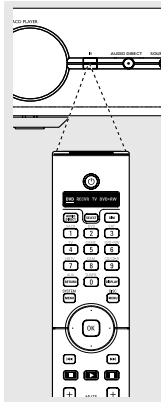
Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen



- 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.



WARNING!

- 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 225-227 "Ansluta TV").

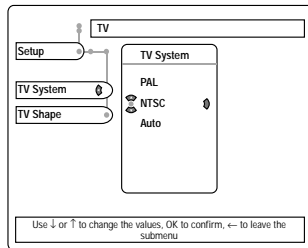
- 1 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. Bakgrundsbilden för Philips DVD visas på TV-skärmen.
- 2 Vanligtvis ligger denna kanal mellan de lägsta och de högsta kanalerna och kan heta FRONT, A/V IN eller VIDEO. Se bruksanvisningen för din TV för närmare information.
→ Eller gå till 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.
- 3 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 på ▼ för att välja {SETUP} (INSTÄLLNING).
- 3 Använd knapparna ◀▶▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {TV} och tryck på ▼.
Flytta till {TV SYSTEM} (TV-ANLÄGGNING) 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.

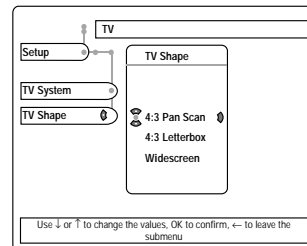
NTSC – Välj detta läge om den anslutna TV:n följer NTSC-systemet. Spelaren ändrar videosignalen för PAL-skivor och ger en utsignal i NTSC-format.

Auto – 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 på **OK**.
Praktiskt tips:
– När du byter NTSC- och PAL-läge uppstår en viss bildförvrängning.
– AUTO markeras endast under progressivt eller HDMI-läge.

TV-Skärm

Ställ in DVD-spelarens sidförhållande så att det passar till den TV du har anslutit till.
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 **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck två gånger på ▼ för att välja {SETUP} (INSTÄLLNING).
- 3 Använd knapparna ◀▶▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {TV} och tryck på ▼.
Flytta till {TV SHAPE} (TV-FORMAT) och tryck på ▶.

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.



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.



Widescreen

Om du har en wide-screen-TV.



- 4 Gör ditt val och tryck på **OK**.

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.



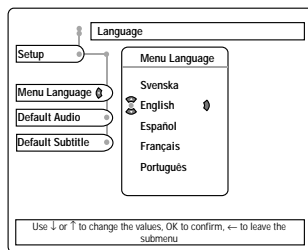
Komma igång

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.

Välja Menyspråk

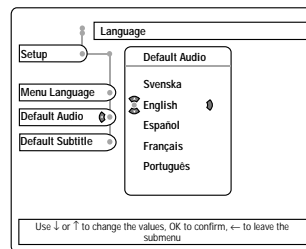
Det inställda språket för systemmenyn ändras inte, oavsett vilka språk som är tillgängliga på den aktuella skivan.



- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck två gånger på **▼** för att välja {**SETUP**} (**INSTÄLLNING**).
- 3 Använd knapparna **◀▶▲▼** på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {**LANGUAGE**} (**SPRÅK**) och tryck på **▼**.
Flytta till {**MENU LANGUAGE**} (**MENYSPRÅK**) och tryck på **▶**.
- 4 Välj ett språk och tryck **OK**.

Ställa in språk för standardljud/standardtextning

Du kan välja önskat språk eller ljudspår från språken för ljud, textning och skivmeny. Om språket inte finns på skivan, används istället skivans standardspråk.



- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck två gånger på **▼** för att välja {**SETUP**} (**INSTÄLLNING**).
- 3 Tryck på **▲▼** så att ett av alternativen nedan markeras.
– {**DEFAULT AUDIO**} [Std ljudspråk (skivans ljudspår)]
– {**DEFAULT SUBTITLE**} [Std textning (skivans textremsa)]
- 4 Använd knapparna **◀▶▲▼** på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
- 5 Välj ett språk och tryck **OK**.
- 6 Repetera steg 3–5 för övriga inställningar.

Praktiskt tips:

– Vissa skivor (t.ex. Karaoke-skivor) är inspelade på multipla audiokanaler. Tryck upprepat på **LJUD (AUDIO)** under spelning och välj **LR** för avlyssning av båda kanalerna, **LL** för att höra den vänstra kanalen (bara musik) och **RR** för att höra den högra (bara vokal).



Svenska

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på **◀**.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.





Komma igång

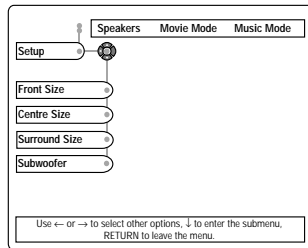
Steg 4: Ställa in högtalarkanalerna

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!

Högtalarinställningarna visas endast för flerkanaliga ljudutgångar. Du kan också trycka på knappen SOUND MODE på fjärrkontrollen och välja Multi-channel.

- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck två gånger på **▼** för att välja {**SETUP**} (**INSTÄLLNING**).
- 3 Tryck på **◀▶** för att markera {**SPEAKER**} (**HÖGTALARE**) och tryck på **▼**.



- 4 Tryck på **▲▼** så att ett av alternativen nedan markeras och tryck sedan på **▶**.

{**FRONT SIZE**, **CENTER SIZE**, **SURROUND SIZE**} (Framre Högtalare, Centerhögtalare, Bakre Högtalare)

OFF (AV) – när inga högtalare är anslutna.
LARGE (STOR) – när anslutna högtalare kan återge frekvenser under 120 Hz.
SMALL (LITEN) – när anslutna högtalare inte kan återge frekvenser under 120 Hz.

{**SUBWOOFER**}

ON (PÅ) – när det finns en subwoofer ansluten.
OFF (AV) – när det inte finns en subwoofer ansluten.

{**FRONT DISTANCE**}

– Ställer in avståndet mellan din placering och de främre högtalarna (1 ~ 11.8 m).

{**CENTER/REAR DISTANCE**}

– Ställer in avståndet mellan din placering och de bakre högtalarna/centerhögtalaren. (valet beror på inställningarna för {**FRONT DISTANCE**}).

- 5 Tryck på **◀▶ ▲▼** för att justera inställningarna för varje högtalare så de passar dina önskemål för surroundljud.
- 6 Tryck på **OK** för att bekräfta.

Praktiskt tips:

– Använd längre fördröjningsinställning när surroundhögtalarna är närmare lyssnaren än fronthögtalarna.

Avancerad bashantering

Movie Mode (filmläge)

Med den här menyn kan du justera volymen för varje högtalare vid uppspelning av alla skivor utom SACD.

→ Värdet för volymbalansen varierar mellan -6 dB och +7 dB.

Music Mode (musikläge)

När musikläget är inställt tillämpas högtalarinställningar endast vid uppspelning av SACD-skivor.

Följande ytterligare justeringar finns tillgängliga för SACD-bashantering:

– *Gränsfrekvensjustering:*
60Hz, 80Hz, 100Hz and 120Hz
– *Slope-justering:*
12dB/oct, 18dB/oct and 24dB/oct

Praktiskt tips:

– Dessa ytterligare justeringar hittas i justeringarna för subwoofern.

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på **◀**.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.



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.

Skivor som går att spela

Din DVD-spelare kommer att spela:

- Skivor:
 - Digital Video Disc (DVD-skivor)
 - DVD-A-skivor
 - Standard Definition-lager
 - 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-skivor, Bildfiler (Kodak, JPEG) på CD-R[W]:
 - JPEG/ISO 9660-format.
 - Maximalt 30 teckens visning.
 - Samplingsfrekvenser som stöds: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (MPEG-1) 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
 - Bithastigheter som stöds: 32~256 kbps (MPEG-1), 8~160 kbps (MPEG-2) variabel bithastighet

Regionkod

Den här DVD-spelaren har tagits fram för att fungera med det s.k. regionhanteringssystemet. Kontrollera det regionala kodnumret på skivfodralet. Om numret inte överensstämmer med regionsnumret på spelaren (se tabellen nedan) kan det hända att spelaren inte kan användas för att spela upp skivan.

Region	Enhetens region snummer	Skivor som kan spelas (exempel)
Regioner i USA och Kanada		
Regioner i Storbritannien och Europa		
Allmänna regioner		
Regioner i Australien		



Svenska

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.

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





Skivspelning

VIKTIGT!

– Om förbudssymbolen (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.

Spela skivor

- 1 Tryck på knappen **SELECT** tills "DVD" tänds i fjärrkontrollens teckenfönster (se fjärrkontrollen, sidan 233).
- 2 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. (Se sidan 234 "Ställa in TV:n").
- 3 Tryck **STANDBY ON** på spelarens framsida.
→ Bakgrundsbilden för Philips DVD visas på TV-skärmen.
- 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 Uppspelningen startar automatiskt. Tryck på **PLAY** ► om den inte startar.
→ 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 252-253).
- 6 Tryck **STOP** ■ för att stoppa uppspelningen.

Visa på LCD-skärm

Område 1

– Den logo eller media som spelas tänds under uppspelning.

Område 2A

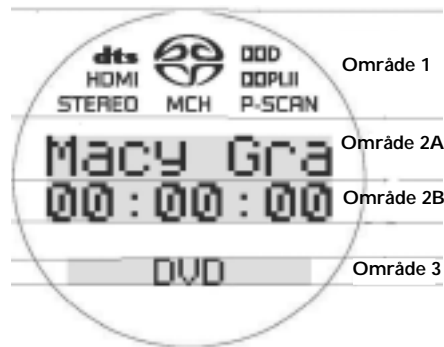
– Anger aktuell information på skiva eller media under uppspelning.

Område 2B

– Visar uppspelad tid för aktuell skiva eller media.

Område 3

– Anger DVD-spelarens aktuella läge.



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

För att öppna eller stänga meny

- Tryck **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

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



Skivspelning

Uppspelningskontroller

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

Pausa uppspelning (DVD/DVD-A/VCD/CD)

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

Välja annat titel (spår)/kapitel (DVD/DVD-A/VCD/CD)

- 1 Tryck snabbt på **▶▶** eller **◀◀** under uppspelning för att hoppa till nästa spår respektive hoppa tillbaka till början av det aktuella spåret.
- 2 Tryck snabbt på **◀◀** två gånger för att hoppa tillbaka till föregående spår.
- 3 För att hoppa direkt till valfritt spår ska du mata in spårnumret med sifferknapparna (0-9).

Zoom (DVD/DVD-A/VCD/JPEG)

Med hjälp av zoomning kan du förstora videobilden under avspelning.

- 1 Tryck på **ZOOM** under avspelning.
- 2 Håll in **◀▶▲▼** för att panorera över TV-skärmen.
- 3 Tryck **ZOOM** upprepade gånger för att öka eller minska zoomningen.
→ Spelningen kommer att fortsätta.

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

Det går att återuppta spelningen av de senaste 5 skivorna, även om skivan har matats ut.

- 1 Sätt i en av de senaste 5 skivorna.
→ "READING" visas.
- 2 Tryck **PLAY** **▶**, varpå skivan börjar spelas från det ställe där den stoppades senast.

För att ta bort återupptagning

- Tryck **STOP** **■** igen i stoppläge.

Blanda (DVD/DVD-A/VCD/CD/SACD/MP3)

På en DVD, DVD-A-skiva – denna funktion gör att kapitlen i en titel spelas i slumpmässig ordning, om titeln innehåller mer än ett kapitel.

På en Audio-CD, Video-CD, SACD – denna funktion gör att spåren på en skiva spelas i slumpmässig ordning.

- 1 Tryck **SHUFFLE** under uppspelning.
→ **SHUFFLE** visas på skärmen under ungefär två sekunder.
- 2 Tryck **SHUFFLE** igen för att återgå till normal uppspelning.

Praktiskt tips:

– För SACD fungerar funktioner för slumpvis uppspelning endast i det valda området.



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





Skivspelning

Upprepa (DVD/DVD-A/VCD/CD/MP3/SACD/JPEG)

Du kan upprepa spelningen av ett kapitel, spår, titel eller en hel skiva.

- Tryck oavbrutet på **REPEAT** för att, under spelning, välja ett repeterläge.
 - **DVD/DVD-A**
CHAPTER/TITLE/DISC/OFF (kapitel/titel/skiva/av) visas på TV-skärmen.
 - **VCD / CD**
TRACK/DISC/OFF (spår/skiva/av) visas på TV-skärmen.
 - **MP3**
TRACK/ALBUM/DISC/OFF (spår/album/skiva/av) visas på TV-skärmen.
 - **SACD**
TRACK/AREA/OFF (SPÅR/OMRÅDE/AV) visas på TV-skärmen.
 - **JPEG**
REPEAT ROLL/REPEAT DISC (REPETERA ROLL/REPETERA SKIVA) visas på TV-skärmen.

Upprepa A-B (DVD/DVD-A/VCD/CD)

Du kan endast repetera en viss del av en titel, ett spår eller ett kapitel.

- 1 Under pågående spelning, tryck på **REPEAT A-B** för att ange den startpunkt du önskar.
 - REPEAT A visas på TV-skärmen.
- 2 När skivan når den slutpunkt du vill välja, tryck då igen på **REPEAT A-B**.
 - A/B visas kortvarigt på TV-skärmen, och den repetersekvens du valt börjar spelas.
- 3 För att återgå till vanlig avspelning, tryck igen på **REPEAT A-B**.
 - A/B OFF visas på TV-skärmen.

Avsökning (DVD/DVD-A/VCD/CD/MP3/SACD)

Vid avsökning spelas de första 10 sekunderna av varje kapitel/spår på skivan. Du kan aktivera avsökningen genom att trycka på knappen **SCAN** (avsökning).
ELLER

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på ► för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
- 2 Använd knapparna ◀▶▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.

Flytta till {VIEW} (VISA) och tryck på ▼.
Flytta till {CHAPTER PREVIEW} och tryck på ► för att välja {ON or OFF}.

Tidssökning (DVD/DVD-A/VCD/CD/SACD/MP3)

Funktionen "Tidssökning" låter dig börja spela från valfritt ställe på skivan.

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på ► för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
- 2 Använd knapparna ◀▶▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.

Flytta till {SEARCH} (SPOLNING) och tryck på ▼.
Flytta till {TIME} (TID) och tryck på ►.
→ Uppspelningen pausar.
- 3 Ange timmar, minuter och sekunder i tidsfältet med hjälp av sifvertangenterna på fjärrkontrollen.
- 4 Bekräfta valet genom att trycka på **OK**.
→ Uppspelningen startar från den tidsangivelse på skivan som har valts.
- 5 Tryck på **SYSTEM MENU** för att ta bort menyn.

Praktiskt tips:

- Denna funktion går inte att använda vid uppspelning av VCD-skivor med uppspelningskontroll (PBC) aktiverat.

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



Skivspelning

Slow Motion (DVD/DVD-A/VCD/SVCD)

Du kan aktivera funktionen för slow motion genom att trycka på knappen **▼**. Du går ur slow motion-läget genom att trycka på **PLAY ▶**.
ELLER

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på **▶** för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
- 2 Använd knapparna **◀▶ ▲▼** på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {SEARCH} (SPOLNING) och tryck på **▼**.
Flytta till {SLOW} (LÅNGSAM) och tryck på **▶**.
→ Ljudet kommer att tystas.
- 3 Använd knapparna **◀▶** för att välja önskad hastighet: <<32, <<8 eller <<4 (bakåt), eller >>4, >>8, >>32 (framåt).
→ Välj 1 för att spela skivan med normal hastighet igen.
- 4 För att återgå till normal spelning, tryck på **PLAY ▶**.

Snabbspola (DVD/DVD-A/VCD/SVCD/CD/MP3/SACD)

På en DVD/DVD-A/VCD/SVCD

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på **▶** för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
 - 2 Använd knapparna **◀▶ ▲▼** på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {SEARCH} (SPOLNING) och tryck på **▼**.
Flytta till {FAST} (SNABB) and press **▶**.
→ Ljudet kommer att tystas.
 - 3 Använd knapparna **◀▶** för att välja önskad hastighet: <<32, <<8 eller <<4 (bakåt), eller >>4, >>8, >>32 (framåt).
 - 4 För att återgå till normal spelning, tryck på **PLAY ▶**.
- Du kan även aktivera snabb sökning genom att hålla in tangenten **▶▶▶** eller **◀◀◀** i mer än två sekunder.

På en CD/MP3/SACD

- 1 Använd knapparna **◀▶** för att välja önskad hastighet: <<32, <<8 eller <<4 (bakåt), eller >>4, >>8, >>32 (framåt).
- 2 Du kan även aktivera snabb sökning genom att hålla in tangenten **▶▶▶** eller **◀◀◀** i mer än två sekunder.

Uppspelning av stillbilder och bildruta-för-bildruta (DVD/DVD-A/VCD)

Du aktiverar uppspelning av bildruta-för-bildruta genom att trycka på **PAUSE II** eller trycka upprepade gånger på knappen **▲** på fjärrkontrollen.
ELLER

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på **▶** för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
- 2 Använd knapparna **◀▶ ▲▼** på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {SEARCH} (SPOLNING) och tryck på **▼**.
Flytta till {FRAME BY FRAME} (BILDRUTA-FÖR-BILDRUTA) och tryck på **▶**.
→ Uppspelningen pausar.
- 3 Använd sökartangenterna **◀▶** när du vill välja nästa eller föregående bildruta.
- 4 Du går ur det här läget genom att trycka på **PLAY ▶**.



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





Skivspelning

Programmerad uppspelning (DVD/DVD-A/VCD/CD/SACD/MP3)

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

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på ► för att välja alternativet {**TOOLBAR**} (**VERKTYGSFÄLT**).
- 2 Använd knapparna ◀▶ ▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.

Flytta till {**PROGRAM**} och tryck på ▼.
Flytta till {**TRACKS**} (**SPÅR**) och tryck på ►.
→ Menyn "Program" visas.
- 3 Använd ▲ eller ▼ för att välja önskat Titel- eller Kapitelnummer.
- 4 Bekräfta valet genom att trycka på **OK**.
→ Valet av Titel- eller Kapitelnummer kommer att visas i {**PLAYLIST**} (**SPELLISTA**).

Radera ett val i ett program

- 1 Tryck på ▼ för att välja 'Spellista'.
- 2 Tryck först på ► för att visa spellistan och använd sedan ▲ eller ▼ för att välja den punkt du vill radera.
- 3 Tryck på **OK** för att radera valet.

Radera alla valen

- Välj {**CLEAR ALL**} (Radera Allt) med ▼ och bekräfta genom att trycka på ►.
→ Alla valen kommer att raderas.

Visa lista över programmerade objekt

- När spelaren är stoppad trycker du på **SYSTEM MENU**.
Välj {**PROGRAM**}, ställ in det på **ON** (på) och tryck sedan på ►.

Särskilda DVD-funktioner

Välja en titel

Vissa DVD-skivor kan innehålla flera titlar. Om skivan har en inspelad titelmeny kan du starta uppspelning från den valda filtiteln.

- 1 Tryck **RETURN**.
→ 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

Om skivan innehåller sekvenser som är inspelade från olika kameravinklar, låter denna funktion dig titta på bilden från olika vinklar. Urvalet att vinklar beror på skivans format.

- Tryck **ANGLE** upprepade gånger för att välja önskad vinkel.
→ Uppspelningen ändras till vald vinkel.

Ändra ljudspråk

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

Textremсор

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

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



Skivspelning

Uppspelning av MP3/JPEG/ Kodak Picture CD

Denna spelare kan spela 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 234, "Ställa in TV:n").

- 1 Sätt i en skiva.
→ Avläsningen av skivan kan ta över 30 sekunder, beroende på komplexiteten i mapp/fil-konfigurationen.
→ Uppspelningen startas och spellistan visas automatiskt. Om skivan innehåller både MP3-filer och bildfiler visas menyvalet på TV-skärmen.
 - 2 Använd ▲ ▼ när du vill välja ett album/spår och öppna mappen genom att trycka på **OK**.
 - 3 Använd ◀ ▶ när du vill välja ett album/spår i nästa lager för uppspelning.
 - 4 Uppspelningen/visningen startar från vald fil och fortsätter till slutet av mappen.
 - 5 Du stoppar uppspelningen genom att trycka på **STOP ■**.
- Tryck på **DISC MENU** när du vill återgå till indexbildskärmen (för JPEG-filer).

Specialfunktioner för uppspelning av bildskivor

VIKTIGT!

Du måste sätta på TV:n och ställa in korrekt kanal för videoingång (Se sidan 234, "Ställa in TV:n").

Uppspelningsinställning för bildserie

Du kan ställa in tiden för hur länge varje bild ska visas.

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på ▶ för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
- 2 Använd knapparna ◀ ▶ ▲ ▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {SLIDE SHOW} (BILDSPEL) och tryck på ▼.
Flytta till {PICTURE TIME} (BILDTID) och tryck på ▶.
Slow (långsam) – Bildvisning 8 sekunder.
Medium (mellan) – Bildvisning i 5 sekunder.
Fast (snabb) – Bildvisning i 2 sekunder.
- 3 Gör ditt val och tryck på **OK**.

Rotera bilden

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** och sedan på ▶ för att välja alternativet {TOOLBAR} (VERKTYGSFÄLT).
- 2 Använd knapparna ◀ ▶ ▲ ▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
Flytta till {VIEW} (VISA) och tryck på ▼.
Flytta till {ROTATE} och tryck på ▶ när du vill välja följande: {-180 to +180}.
- 3 Gör ditt val och tryck på **OK**.

Praktiskt tips:

- Du kan inte använda funktionen för rotering när du visar ett bildspel.

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



Skivspelning

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.

Bildvisning med flera olika vinklar

- 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.

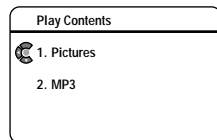
Olika effekter

- Tryck på knappen **ANGLE** upprepade gånger för att välja olika effekter.

Spela MP3-musik eller JPEG-bild

Det går att spela upp skivor som innehåller både MP3-musik och JPEG-bildfiler.

- 1 Sätt in en MP3-skiva som innehåller musik och bilder.
→ Skivans meny visas på TV-skärmen.



- 2 Välj ett MP3-spår eller en JPEG-bildfil.
→ Musikspåren eller bildfilerna spelas upp en efter en till slutet på mappen.
- 3 För att återgå till skivans meny, tryck på **STOP** ■ följt av ◀.

Praktiskt tips:

- Vissa filer på Kodak- eller JPEG-skivor kan bli förvrängda under visning på grund av skivans konfiguration och egenskaper.

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.

- 1 Sätt i en SACD-skiva.
→ Skivans meny visas på TV-skärmen.
- 2 Uppspelingen startar automatiskt.
→ Om SACD består av flerkanaliga spår och spår i stereo slår inställningen automatiskt om enligt inställningen {Analogue Output}.
→ Om du vill spela upp stereospår använder du knapparna ▲▼ till att välja från diskmenyn och trycker sedan på **PLAY** ▶.

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

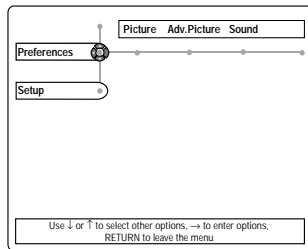


Menyval för DVD-skivor

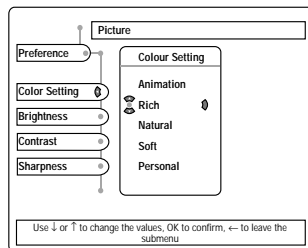
Denna DVD-inställning görs via TV:n och låter dig anpassa DVD-spelaren efter dina egna önskemål.

Egna

- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck på **▲ ▼** och välj {**PREFERENCE**} (**EGNA**).
- 3 I {**PREFERENCE**} (**EGNA**) trycker du på **◀ ▶** och markerar ett av de valda alternativen.
- 4 Använd knapparna **◀ ▶ ▲ ▼** på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
- 5 Tryck på **OK** för att bekräfta.



Picture (Bild)



Color Settings [Färginst.] (gäller inte för komponentvideoutgång)

Du kan välja mellan fem förhåndsdefinierade uppsättningar av färginställningar och en uppsättning {**PERSONAL**} som du kan definiera själv.

- 1 När du har valt {**PERSONAL**} (**PERSONLIG**) så kan du fininställa mättnad, ljusstyrka, kontrast och skärpa.
- 2 Använd knapparna **▲** eller **▼** för att ändra värdet på dessa parametrar.
- 3 Tryck **OK** eller **◀** för att avsluta.

Saturation/ Contrast/ Brightness [mättnad/ kontrast/ ljusstyrka] (gäller inte för komponentvideoutgång)

Justera videons färgmättnad/kontrast och ljusstyrka.

→ Använd **◀ ▶** till att välja följande alternativ: {-7 to +7}.

Sharpness [skärpa] (för alla videoutgångar)

Justera videons ljusstyrka.

→ Använd **◀ ▶** till att välja följande alternativ: {0 to +7}.

Video Shift [Bildplacering]

Med hjälp av Bildplacering (Video shift) går det att justera bildens horisontella läge på TV-skärmen genom att skrolla skjutreglaget åt vänster eller åt höger.

→ Använd **◀ ▶** till att välja följande alternativ: {+1 to +7}.

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

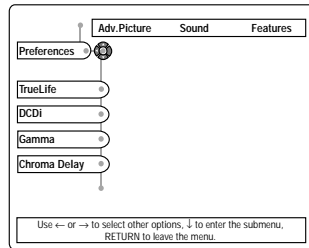
TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på **◀**.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.



Menyval för DVD-skivor

Advance Picture (Avancerad bild)

För finjustering av följande videoparametrar.



TrueLife [verklighetstrogen] (endast för progressiv avsökningsutgång)

Ger en mer dynamisk bild genom att öka bildkontrasten och färgintensiteten.

→ Använd ◀▶ till att välja följande alternativ: {0 to +7}.

DCDi (endast för progressiv avsökningsutgång)

DCDi beräknar och spårar kantvinkeln för att fylla i den saknade bildpunkten på TV-skärmen.

→ **On** (På) – Optimera bildkvaliteten avsevärt, särskilt under uppspelning i slow motion.

→ **Off** (Av) – Välj det här alternativet om du vill avaktivera DCDi-funktionen.

Gamma (endast för komponentutgång)

Låter dig justera intensiteten på bilden olinjärt. Ett positivt värde låter dig få fram detaljer på mörk fond medan ett negativt värde betonar kontrasten.

→ Använd ◀▶ till att välja följande alternativ: {-7 to +7}.

Chroma Delay [färgfördröjning] (endast för komponentutgång)

När signalen för Chroma (färg) och luma (ljusstyrka) blivit osynkroniserad. Funktionen låter dig justera fördröjningen på chroma-signalen för att få en fullständigt klar bild.

→ Använd ◀▶ till att välja följande alternativ: {-3 to +3}.

4:3 Aspect [4:3-förhållande] (endast för progressiv avsökningsutgång)

För att justera sidförhållandet för bilden på TV-skärmen.

→ **4:3 Pillarbox** (brevlåda) – För visning av 4:3-bild på 16:9-TV utan uttänjning.

→ **NL Stretch** (ej linjär uttänjning) – För visning av 4:3-bild på 16:9-TV med olinjär uttänjning (mittdelen av skärmen är uttänjd mindre än sidan).

→ **Auto** – Ingen justering av sidförhållandet.

HiVideoDef (bara för HDMI/DVI-utgång)

Du kan välja upplösning för en mera noggrann färginställning när bilden visas på TV-skärmen. Tillgängliga alternativ visas när du har gjort HDMI-anslutningen (se sidan 228).

→ Använd ◀▶ om du vill välja följande alternativ; {480p, 576p, 720p, 1080i, AUTO}.

Praktiskt tips:

– Om inget visas på TV-skärmen p.g.a. att upplösningen inte kan hanteras ansluter du någon tillgänglig interlace-videosignal till bildskärmen för att justera upplösninginställningarna.

– Bara 480p och 576p är tillgängliga för analog utgång för progressiv avsökning.

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
Stäng menyn genom att trycka på SYSTEM MENU.



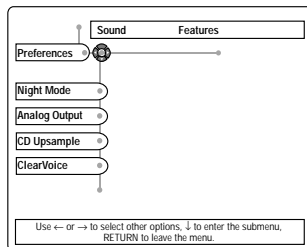
Menyval för DVD-skivor

Content Mode [Innehållsläget]

Med den här inställningen kan du välja bästa möjliga videoutgångar för optimal videokvalitet.

- **Video** – Med det här alternativet får du en stabilare bild för filmer med mindre rörelse.
- **Film** – Filmläget är det som är bäst anpassat för filmer.
- **Auto** – Videoutgången stämmer överens med videoinnehållet för de flesta skivor.

Sound (Ljud)



Night Mode [Nattläge]

Hög ljudvolym dämpas, vilket gör att du nattetid kan titta på de actionfilmer du önskar utan att störa andra.

- **On (På)** – För bästa ljudutgång.
- **Off (Av)** – För att du ska kunna avnjuta surroundljudet i dess fulla dynamiska omfattning.

Analog Output [Analog Utgång]

Gör att du kan ställa in den analoga stereoutsignalen från DVD-spelaren.

- **Stereo** – Välj detta alternativ för att ändra kanalutgången till stereo, vilket ger ljud från endast de två fronthögtalarna och subwoofern.
- **Dolby Surround-compatible** – Välj detta alternativ bara när din DVD-spelares AUDIO OUT-jack är anslutna till en Dolby Pro-Logic-dekoder.

→ **3D Sound** (3D-ljud) – 3D-ljud ger en virtuell upplevelse av surroundljud med hjälp av bara två högtalare.

Använd detta alternativ när du ansluter direkt till en TV eller stereo.

→ **Multi-channel** (Multikanal) – Välj detta alternativ för att aktivera Multichannel-utgång. Dolby Pro Logic II aktiveras om en tvåkanaligt inspelad skiva spelas upp.

Praktiskt tips:

- Flerkanalsutgång och avkodad stereoutgång kan inte användas samtidigt.
- Du kan även välja det här alternativet med knappen **SOUND MODE**.

CD Up-sampling [CD-uppsampling]

Med det här alternativet kan du konvertera din musik-CD från 44,1 kHz/16 bit till andra, högre samplingsfrekvenser och få bättre ljudkvalitet.

→ Med **◀▶** kan du välja följande alternativ: {88.2kHz, DSD, OFF}.

Praktiskt tips:

- Funktionen för uppsampling av CD-skiva avaktiveras när du väljer {MULTICHANNEL}.
- Du kan även välja det här alternativet med knappen **AUDIO**.

Clear Voice

Ökar volymen för dialog så att det går lättare att höra på natten. Funktionen är endast tillgänglig för vissa flerkanaliga skivor.

→ Använd **▲▼** för att välja {ON or OFF}.



TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på **◀**.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.





Menyval för DVD-skivor

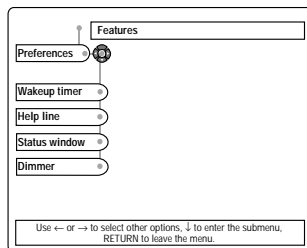
Karaoke Vocal [karaokesång]

Med det här alternativet kan du spela flerkanaliga karaoke-DVD-skivor.

→ **On** (På) – Karaokekanaler på skivan blandas till normal stereo, vilket innebär att du kan höra både musiken och sången samtidigt.

→ **Off** (Av) – Ingen information visas på TV-skärmen.

Features (Funktioner)



Wakeup timer [Väckning]

DVD-spelaren sätts på automatiskt efter en viss förinställd tid. Genom att trycka på någon av knapparna i vänteläget kan du avbryta väckarklocksläget.

→ Använd ◀▶ om du vill välja följande alternativ: {0 to 600} (0 till 600) minuter.

Helpline [Hjälprad]

On (På) – En hjälprad visas längst ner på TV-skärmen. Den innehåller en kort beskrivning av det valda alternativet.

Off (Av) – Om du inte längre behöver hjälpraden.

Status Window [Statusfönster]

On (På) – Visar aktuell information om uppspelningsstatus och tid på TV-skärmen.

Off (Av) – Ingen information visas på TV-skärmen.

Dimmer

Justera ljusstyrkan i frontpanelens teckenfönster.

→ **Low** (låg) – Ställ in lägsta ljusstyrkenivå.

→ **Medium** (mellan) – Ställ in medelstark ljusstyrkenivå

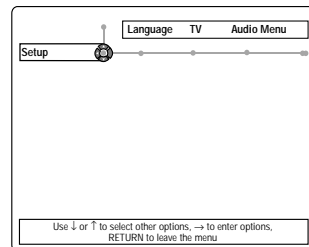
→ **Normal** – Ställ in normal ljusstyrkenivå.

Praktiskt tips:

– Du kan även välja det här alternativet med knappen **DIM**.

Setup

- Uppspelingen stoppas när du väljer menyn {SETUP}.
- 1 Tryck **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck på ▲▼ och välj {SETUP}.
- 3 I {SETUP} trycker du på ◀▶ och markerar ett av de valda alternativen.
- 4 Använd knapparna ◀▶▲▼ på fjärrkontrollen till att navigera i menyn.
- 5 Tryck på **OK** för att bekräfta.



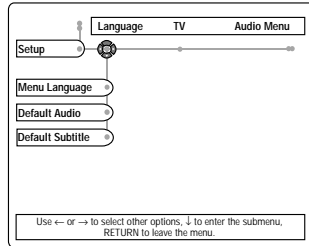
TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.

249



Menyval för DVD-skivor

Language (Språk)



Menu Language [Menyspråk]

Menyn innehåller olika språkalternativ för visning av språk på skärmen. Mer information finns på sidan 236.

Default Subtitle/ Default Audio [standardtextning/standardljud]

Den här menyn innehåller olika språk som kan användas vid textning eller talat språk som kan spelas in med DVD-spelaren. Mer information hittar du på sidan 236.

TV

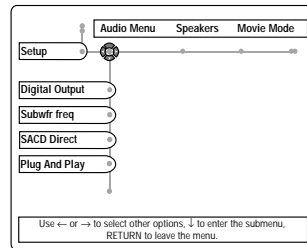
TV System [TV-anläggning]

Den här menyn innehåller alternativ för val av det färgsystem som stämmer med den anslutna TV-apparaten. Mer information finns på sidan 235.

TV Shape [TV-format]

Den här menyn innehåller alternativ för inställning av proportioner hos DVD-systemet i enlighet med den anslutna TV-apparaten. Mer information finns på sidan 235.

Audio Menu (Ljudmeny)



Digital Output [digital utgång]

Valet av digital utgång låter dig specificera vilken form av digital utgång som passar för din receiver.

- **All** (Alle) – Om du har anslutit DIGITAL AUDIO OUT till en receiver med multichannel-dekoder.
- **PCM Only** (Enbart PCM) – Om din receiver inte klarar av att avkoda multichannel-ljud.
- **Off** (av) – För att stänga av DIGITAL AUDIO OUT.

Praktiskt tips:

- Den digitala utgången är inte tillgänglig för SACD på grund av kopieringsskydd.

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
Stäng menyn genom att trycka på SYSTEM MENU.



Menyval för DVD-skivor

Subwoofer frequency [subwooferfrekvens]

Här kan du välja utgång för subwooferfrekvens mellan 120 Hz {LOW} och 200 Hz {HIGH}.

SACD Direct

Låter dig (med ett lämpligt högtalarsystem där satellithögtalaren har tillräcklig basrespons för 40 Hz) förbikoppla bashanteringssystemet för uppspelning av multichannel-SACD-skivor. Detta hjälper till att bevara maximal ljudkvalitet när du spelar din SACD-skiva.

→ **On** (På) – Välj det här alternativet om du vill njuta av ren SACD-kvalitet.

→ **Off** (Av) – När den ställs in på OFF (av) tillämpas högtalarinställningen under uppspelning av flerkanalig SACD (se sidan 237).

HDMI Audio [HDMI-ljud]

Den här funktionen är bara tillgänglig för automatiskt ljudval när HDMI-enheterna har anslutits och accepterats.

→ **On** (På) – Med HDMI spelar du upp det som finns i SPDIF-anslutningen (beroende på inställningen för den digitala utgången och skivan).

→ **Off** (Av) – HDMI-ljudströmmen stängs av.

PCM Output [PCM-utgång]

Låter dig välja mellan PCM-digitalutgång på 48 kHz eller 96 kHz.

→ **48kHz** – A 96 kHz PCM-dataskiva konverteras till 48 kHz.

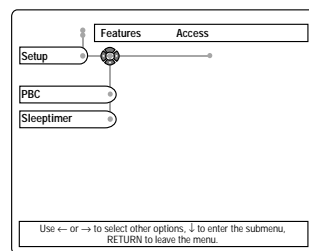
→ **96kHz** – 96 kHz PCM-audio på ej kopieringsskyddade DVD-skivor kommer att avspelas med 96 kHz.

För kopieringsskyddade skivor, kommer den digitala utsignalen att nersamplas till 48 kHz.

Speakers [Högtalarinställningar] (Avancerad bashantering)

Menyn innehåller inställningsalternativ för ljudutgången. Därigenom kan högtalaranläggningen återge surroundljud av hög kvalitet. Mer information finns på sidan 237.

Features (Funktioner)



PBC (Uppspelningskontroll)

Funktionen Playback Control (avspelningskontroll) (bara för VCD 2.0) kan ställas in på På eller Av.

Om du har valt "ON" (på) visas skivmenyn (om någon sådan finns på skivan) på TV-skärmen.

Sleep Timer [Insomning]

Insomningsfunktionen sätter DVD-spelaren i vänteläge när uppspelningen varit stoppad under tjugo minuter.

→ **On** (På) – DVD-spelaren kommer att kopplas över till standby efter en förinställd tid.

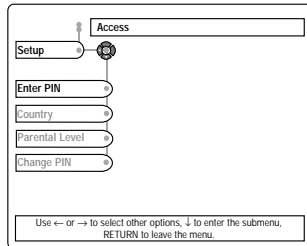
→ **Off** (Av) – Det här alternativet väljer du om du vill avaktivera {SLEEP TIMER}.

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
Stäng menyn genom att trycka på SYSTEM MENU.



Menyval för DVD-skivor

Access (Åtkomst)



Enter PIN [Ange PIN-kod]

- 1 Tryck först på **SYSTEM MENU** och sedan på **▼** och välj alternativet {**SETUP**}.
- 2 Tryck på **▶** för att välja {**ACCESS**} (ÅTKOMST).
→ Avspelningsen kommer att stoppas.
- 3 Gå till {**ENTER PIN**} (Ange PIN-kod) och ange den fyrsiffriga PIN-koden.
- 4 Ange den fyrsiffriga PIN-koden igen för att låsa upp skivan eller visa menyn {**ACCESS**} (ÅTKOMST).

Disc Lock (Skivlås)

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.

→ **On** (På) – Innan du kan spela upp skivan måste du ange det fyrsiffriga lösenordet.

→ **Off** (Av) – Välj alternativet om du vill låsa upp skivan och tillåta uppspelning utan lösenord.

Praktiskt tips:

- När en låst skiva sätts i, kommer DVD-spelaren att be dig mata in ditt lösenord (standardlösenordet är 0000).
- Om du vill ändra lösenordet, se alternativet **ÄNDRA PIN (CHANGE PIN)**.

Aktivera Spela en gång/Spela alltid

- 1 Sätt i en skiva.
→ Meddelandet om åtkomstkontroll visas på TV-skärmen.
- 2 Tryck **▲ ▼** för att välja 'Play Once' (Spela en gång) eller 'Play Always' (Spela alltid). Mata sedan in den fyrsiffriga koden.
→ 'Spela en gång' – skivan kan spelas så länge den sitter i skivfacket och DVD-spelaren är på.
→ 'Spela alltid' – skivan spelas alltid, även om Barnlås är satt till **Ⓛ** (lås).
- 3 Om du senare vill låsa skivan så att den inte alltid spelas, sätt i skivan och tryck **■** medan symbolen för säker spelning **☺** visas på TV-skärmen.
→ Låst symbol **☺** visas. Du kan behöva ta ur skivan eller stänga av spelaren innan skivan är helt låst. Nästa gång du sätter i skivan, går den inte att spela om du inte matar in den fyrsiffriga koden.

Country [Land]

- Kodning på föräldrarnivå gäller bara för det land som skivtillverkaren angivit på skivan.
- Så för vissa skivor kan du behöva välja det land för vilket skivan är kodad för att spela av på den föräldrarnivå du väljer.

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på **◀**.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.



Menyval för DVD-skivor

Parental Level [föräldrarnivå]

Vissa DVD-skivor kan ha en föräldrakontrollnivå 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.
- Tryck först på ▼ till 'Föräldrarnivå', och sedan på ◀▶ för att välja en klassning från 1 tom. 8 för den skiva som lagts in.
 - Välj "0" för att inaktivera Föräldrarnivå
 - Välj en klassning från 1 tom. 8; skivor eller scener med samma klassning eller lägre kommer att visas. Skivor eller scener med högre klassning kommer inte att visas, såvida du inte anger den 4-siffriga koden.

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

- 8 ADULT** – Vuxenklassificerat; bör endast ses (8 VUXEN) av vuxna på grund av sexuellt bildmaterial, våld eller olämpligt språk.
 - 7 NC-17** – Ej för barn under 17; rekommenderas inte att ses av barn under 17 år.
 - 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.
 - 4 PG13** – Innehållet är olämpligt för barn under 13 år.
 - 3 PG** – Förälders sällskap rekommenderas.
 - 1 G** – Alla tittare; rekommenderas som lämpligt för tittare av alla åldrar.
- NO PARENTAL** – Spelaren spelar alla skivor.
(ING FÖRÄLDRAK)

Change PIN [Ändra PIN]

- 1 Tryck först på **SYSTEM MENU** och sedan på ▼ och välj alternativet {SETUP}.
- 2 Tryck på ▶ för att välja {ACCESS} (ÅTKOMST).
 - Avspelningen kommer att stoppas.
- 3 Mata in din 4-siffriga kod.
- 4 Tryck först på ▼ och välj 'Ändra PIN', och sedan på ▶ för att mata in den 4-siffriga koden en gång till.
- 5 Mata in den nya 4-siffriga koden.
- 6 Mata in den nya 4-siffriga koden en gång till för att bekräfta.
 - Den nya 4-siffriga koden kommer att börja gälla.
- 7 Tryck på **SYSTEM MENU** en gång till för att lämna menyn Inställning (Setup).

Praktiskt tips:

- Om du glömmet ditt lösenord kan du återställa lösenordet till standardinställningen (0000) genom att trycka på **STOP** fyra gånger.

Svenska

TIPS: Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.



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.	<ul style="list-style-type: none">– Kontrollera att strömsladden är korrekt ansluten.– Tryck STANDBY ON på DVD-spelarens framsida för att sätta på strömmen.
Ingen bild.	<ul style="list-style-type: none">– Se din TV:s bruksanvisning för korrekt val av videoingångskanal. Andra TV-kanalen tills du ser DVD-skärmen.– Kontrollera att TV:n är påsatt.
Förvrängd bild	<ul style="list-style-type: none">– I bland kan en liten bildförvrängning märkas som beror på den skiva som spelas. Detta är inget tekniskt fel.
”Snö”-effekt när du använder HDMI eller DVI-anslutning	<ul style="list-style-type: none">– Kontrollera om din HDMI är felaktigt eller ordentligt ansluten.– Kontrollera om din enhet stöder HDCP.
TV:n visar en tom bild eller en bild med störningar när du byter upplösningen på {High Def-Video}.	<ul style="list-style-type: none">– TV:n är inte kompatibel med upplösningen du har valt.– Du kan ändra till spelarens upplösning genom att ansluta din TV till någon av interpoleringsanslutningarna på DVD-spelaren.
Fullständigt förvrängd bild eller svart/vit bild vid spelande av DVD eller Video CD	<ul style="list-style-type: none">– Anslut DVD-spelaren direkt till TV:n.– Kontrollera att skivan är kompatibel med DVD-spelaren.– Se till att DVD-spelarens TV-typ är vald så den passar din skiva och TV:n.
Inget ljud eller förvrängt ljud	<ul style="list-style-type: none">– Justera ljudvolymen.– Kontrollera att högtalarna är korrekt anslutna.
Inget ljud på digital utgång	<ul style="list-style-type: none">– 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.
Subwoofern används inte vid stereo	<ul style="list-style-type: none">– Kontrollera att alla högtalarinställningar i menyn har ändrats till Small (Liten) i stället för Large (Stor).
Inget ljud och ingen bild	<ul style="list-style-type: none">– Kontrollera att SCART-kabelns ändar är anslutna till rätt enheter (se ”Anslutning till TV”).

www.philips.com/support Du hittar supporttjänster på.



Felsökning

Problem	Lösning
Skivan kan inte spelas	<ul style="list-style-type: none">- DVD+R/DVD+RW/CD-R-skivor måste vara färdigställda ("finalised").- 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.
Bilden fryser tillfälligt under uppspelning	<ul style="list-style-type: none">- Kontrollera om det finns fingeravtryck/repör på skivan och rengör med en mjuk trasa i avtorkningsrörelser från mitten och mot kanten.
Spelaren återgår inte till startbilden när skivan tas ur	<ul style="list-style-type: none">- Återställ spelaren genom att stänga av den och sätta på den igen.
Spelaren reagerar inte på fjärrkontrollen	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- För att fullständigt återställa spelaren ska stickproppen dras ur väggkontakten.
Spelaren svarar inte på vissa kommandon vid uppspelning	<ul style="list-style-type: none">- Funktionerna tillåts eventuellt inte av skivan. Se instruktionerna för skivan.
DVD-spelaren kan inte läsa CD-/DVD-skivor	<ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none">- Tryck två gånger på STOP innan du väljer Systemmenyn.- Vissa menyalternativ kan inte väljas beroende på att de saknas på skivan.

Svenska

www.philips.com/support Du hittar supporttjänster på.

255



Tekniska specifikationer

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

Antal linjer	625	525
Uppspelning	Multistandard	(PAL/NTSC)

BILDPRESTANDA

Utsignal Y Pb/Cb Pr/Cr	Y: 1 Vpp till 75 ohm Pb/Cb Pr/Cr: 0,7 Vpp till 75ohm
RGB (SCART)-utgång	0,7 Vpp till 75 ohm
Video-utgång	1 Vpp till 75 ohm
Utsignal S-Video	Y: 1 Vpp till 75 ohm C: 0.3 Vpp till 75 ohm
Bildplacering (Video Shift)	Vänster/Höger

LJUDFORMAT

Digitalt	Mpeg PCM	komprimerat digitalt 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
3D-ljud för virtuellt 5.1-kanalsljud i två högtalare

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)	115 dB
Dynamiskt omfång (1KHz)	95 dB
Överhörning (1KHz)	110 dB
Total harmonisk distorsion (1KHz)	95 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

ANSLUTNINGAR

Scart	Euroconnector
Y Pb Pr Utgång	3x Cinch (grön, blå, röd)
S-Video Output	Mini DIN, 4 pinnar
Videoutgång	Cinch (gul)
Ljudutgång L+R (vänster + höger)	Cinch (vit/röd)
Digitalutgång	1 koaxial, 1 optisk IEC 60958 för CDDA / LPCM IEC 61937 för MPEG1/2, Dolby Digital, DTS

Hölje

Dimensioner (b x h x d)	435 x 79 x 315 mm
Vikt	Cirka 5.3w kg

KRAFTMATNING (ALLMÄNGILTIG)

Strömförsörjning	
Regioner i USA och Kanada	120 V, 60 Hz
Regioner i Australien	240 V, 50 Hz
Regioner i Storbritannien och Europa	230 V, 50 Hz
Allmänna regioner	110-240 V, 50/60 Hz
Energiförbrukning	Cirka 14 W
Effektförbrukning i standby	> 1 W

Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande

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.

DCDi™ av Faroudja: Digital Crystal Clear innehåller ett antal innovationer för bildbehandling. Bilderna behandlas digitalt och bildkvaliteten optimeras för att ge bästa tänkbara kontrast, färg och skärpa.

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).

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

Föråldrakontroll: 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.

HDMI: HDMI är en direkt digital anslutning som kan bära både digital HD-video och digitalt flerkanaligt ljud. Genom att undvika konverteringen till analoga signaler ger den här tekniken perfekt bild- och ljudkvalitet, helt fri från brus. HDMI är fullständigt bakåtkompatibelt med DVI.

JPEG: Ett datakomprimeringsystem 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.

Komponentvideoutgång: Uttag på DVD-spelarens baksida som sänder video med hög kvalitet till en TV som har komponentvideotingång (R/G/B, Y/Pb/Pr, etc.).

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 menyskränor 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.

Progressive Scan: Med denna funktion visas alla horisontella linjer i bilden samtidigt, som en enda bild. Denna spelare kan konvertera "interlaced"-format från DVD-skivan till "progressive scan"-format, för anslutning till en TV som stödjer denna funktion. Detta ökar drastiskt den vertikala upplösningen.

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, textresor, 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 hybridiskivor. Hybridiskivor innehåller information för både normal ljud-CD och Super Audio CD.

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.



Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>

English

Français

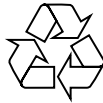
Deutsch

Nederlands

Español

Italiano

Svensk



DVP 900S

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

3139 246 13873



Sgp-SL-0449/00A-7