

User manual

Manuel d'utilisation

Manual del usuario

Benutzerhandücher

Gebruikershandleidingen

Manuale per l'utente

Användarhandböckerna

Brugermanual



PHILIPS

Important notes for users in the U.K.

Mains plug

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

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

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

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

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

How to connect a plug

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

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

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio MCD709 Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 2
5616 JB Eindhoven, The Netherlands

Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundært innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

CAUTION

Visible and invisible laser radiation. If the cover is open, do not look at the beam.

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

Varoitusta! 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.

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

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

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

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



Windows Media is a trademark of Microsoft Corporation.

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburi; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavc; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Farøese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallègan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
		Português	8084		

English	6
Français	43
Español	79
Deutsch	116
Nederlands	153
Italiano	189
Svenska	225
Dansk	261

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk

DEMO MODE

To turn ON

Press **PRESET-/■** button

To turn OFF

Press **PRESET-/■** button again

Allmän information

Funktioner	227
Medföljande tillbehör	227
Miljöinformation	227
Installerings	227
Underhåll	228

Anslutningar

Steg 1: Placera högtalarna och subwoofern	229
Steg 2: Ansluta högtalarna	230
Steg 3: Ansluter kontrollkabel	230
Steg 4: Ansluta till en TV	230
Steg 5: Ansluta FM/MV-antennerna	233
Steg 6: Ansluta nätsladden	233
Tilläggsfunktions: Ansluta extra enheter	233

Funktionsöversikt

Huvudenhet	235
Fjärrkontroll	236

Komma igång

Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen	238
Använda fjärrkontrollen för att kontrollera spelaren	
Steg 2: Ställa in TV:n	238
Konfigurera funktionen för progressiv avsökning Så här avaktiverar du progressiv avsökning manuellt	
Steg 3: Ställa in önskade språkställningar	240

Grundläggande funktioner

Sätter på/av systemet	241
Skifta till standby-läge Eco Power	241
Automatic Standby	241
Ljudvolymkontroll	241
Ljudnavigering	241
DBB (Dynamic Bass Boost)	
DSC (Digital Sound Control)	
LOUDNESS	
Ändra ljusstyrkan på teckenfönstret	241
Demonstrationsläge	242

Skivspelning

Skivor för uppspelning	243
Spela skivor	243
Använda skivmenyn	244
Knappar att använda för grundläggande uppspelning	244
Paus uppspelning	
Hoppa till en annan titel (spår)/kapitel	
Återuppta spelningen från stället där skivan senast stannades	
Zoom	
Repetera	
Repeat A-B	
Slowmotion	
Programmera	
Snabbspolning inom ett spår/kapitel	
Tidssökning & sökning genom kapitel/spårnummer	
Information visas på displayen under uppspelning	
Speciella skivfunktioner	246
Spela en titel	
Kameravinkel	
Ändra ljudspråk	
Ändra ljudkanal	
Textremsor	
Spela MP3- / WMA/bildskivor	246
Spela MP3- / WMA	246
Allmän användning	
Uppspelningsalternativ	
Spela JPEG Picture CD	247
Allmän användning	
Uppspelningsalternativ	
Specialfunktioner för bildskivor	247
Förhandsgranskning	
Zoom picture	
Diabildvisning	
Bildvisning med flera olika vinklar	
Spela upp DivX-skivor	248

Innehållsförteckning

DVD-menü funktioner

Grundläggande funktioner	249
General Setup Page	249
TV Display	
OSD Lang	
Screen Saver	
DivX® VOD-registreringskod	
Audio Setup Page	250
Digital Audio Setup	
Dolby Digital Setup	
3D Processing	
HDCD	
Night Mode	
Video Setup Page	251
Video Output	
TV Mode	
Color Setting	
Preference Page	252
Parental	
Default	
Password Setup Page	253
Password mode	
Password	

Andra Funktioner

Radiomottagning	254
Ställa in radiostationer	
Lagra radiostationer	
Listening to preset radio stations	
RDS	254
Ställa in RDS-klockan	254
Ställa klockan	255
Inställning av sov/uppvakningstimern	255
Inställning av insomningstimer	
Uppvakningstimerinställning	

Specifikationer

256

Felsökning

257

Ordlista

260

Funktioner

Ditt DVD mikrosystem med 2.1-kanalig full digitalförstärkare skapar samma dynamiska ljudkvalite som du finner i fullt utrustade biosalonger och innehar många av de bästa funktionerna i hembioteknik.

Andra funktioner inkluderar:

Inbyggda DTS och Dolby Digital dekoder; som stödjer Incredible Surround (otroligt surround) och DSC ljudinställning.

Anslutning av extra enheter

Låter dig ansluta andra ljud- och ljud/bild-komponenter till DVD-mikrosystemet.

Nattläge

Låter dig komprimera det dynamiska omfånget, vilket minskar skillnaden i ljudvolym mellan olika ljud i läget Dolby Digital.

Föräldrakontroll (klassificeringsnivå)

Låter dig ställa in en klassificeringsnivå, så att dina barn inte kan titta på DVD-skivor som har högre nivå än den du ställer in.

Sov/väckningstimer

Möjliggör att sätta på/stänga av systemet automatiskt vid en förvald tid.

Progressiv scanning

Erbjuder hög kvalitativa skakfria bilder för filmbaserade källor. När en bild fräschas upp, kan den vertikala upplösningen dubblas till 525 rader.

Observera:

– *För att kunna njuta av den progressiva scanningsfunktionen till hundra procent, behöver du en TV med progressiv scanningsfunktion.*

Medföljande tillbehör

- en fjärrkontroll med två batterier av storlek AAA
- MW ramantenn
- FM trådanterr
- en video cinch-kabel (gul)
- Kontrollkabel
- Stativ för DVD spelare och strömförstärkare
- 2 främre högtalare inklusive 2 högtalarkablar
- 1 passiv subwoofer inklusive 1 subwoofer-kabel
- denna bruksanvisning

Om någon del är skadad eller saknas, ska du kontakta din försäljare eller Philips.

Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har utelämnats. Vi har försökt göra förpackningen lätt att dela i tre olika material: kartong (lådan), polystyrenskum (skydd) och etylenplast (påsar, skyddande cellplast).

Din anläggning består av material som kan återvinnas och återanvändas om den plockas isär av ett specialiserat företag. Följ lokala bestämmelser vad gäller deponering av förpackningsmaterial, förbrukade batterier och gammal utrustning.

Installering

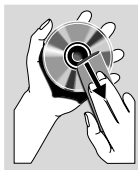
- Placera spelaren på en platt, hård och stabil yta.
- Om spelaren placeras i ett skåp måste det finnas cirka 10 cm fritt utrymme på alla sidor av spelaren för att säkerställa tillräcklig ventilation.

Allmän information

- Utsätt inte din spelare för extrema temperaturer eller extrem fuktighet.
- Inga vattenfyllda objekt, som vaser; ska placeras på apparaten.
- Placera ingen öppen eld på apparaten såsom tända ljus.
- Apparatur bör inte exponeras för droppande eller stänkande vatten.
- Installera ditt minisystemet nära AC uttaget och där AC strömkontakten kan nå enkelt.
- Förhindra inte ventilationen genom övertäckning av ventilationsöppningarna med föremål såsom tidningar; dukar; gardiner etc.

Underhåll

- När en skiva blir smutsig ska den rengöras med en rengöringstrasa. Torka skivan från mitten och utåt, inte i cirkelrörelse.
- Utsätt inte spelaren, batterier eller skivor för fukt, regn, sand eller överdriven värme (från element eller direkt solljus). Håll alltid skivsläden stängd för att undvika damm på linsen.
- Använd inte lösningsmedel som bensin, thinner, rengöringsmedel tillgängliga i handeln eller antistatisk sprej avsedd för analoga skivor.
- Linsen kan imma igen om spelaren snabbt flyttas från kyla till värme. Det går då inte att spela skivor. Låt spelaren stå i den varma omgivningen tills fukten dunstar.



Undangörande av din gamla produkt

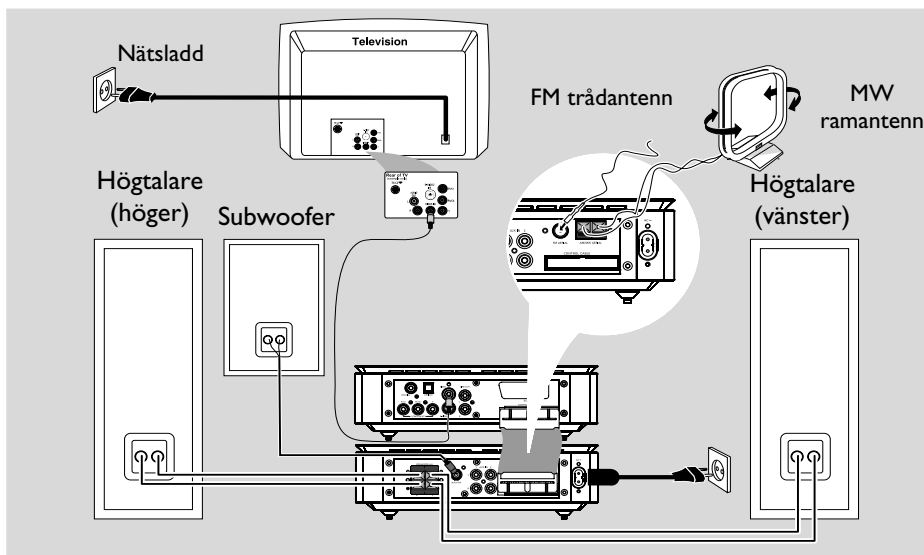
Din produkt är designad och tillverkad med material och komponenter av högsta kvalitet, vilka kan återvinnas och återanvändas.



När den här överstrukna sopkorgen på hjul finns tryckt på en produkt, betyder det att produkten täcks av Europeiska Direktiv 2002/96/EC

Informera dig själv om lokala återvinnings och sophanteringssystem för elektriska och elektroniska produkter:

Agera i enlighet med dina lokala regler och släng inte dina gamla produkter tillsammans med ditt normala hushållsavfall. Korrekt sophantering av din gamla produkt kommer att hjälpa till att förebygga potentiell negativ konsekvens för naturen och människors hälsa.



VIKTIGT!

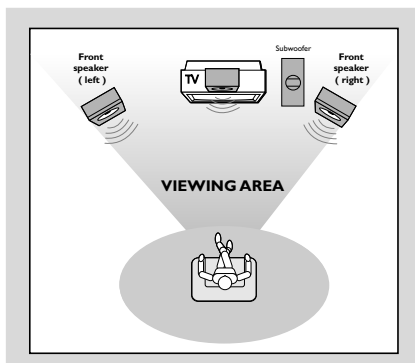
- Typplattan är placerad på microsystemets baksida.
- Se till att alla andra anslutningar är gjorda innan kontakten sätts i vägguttaget.
- Niemals bei eingeschalteter Netzspannung Verbindungen herstellen oder ändern.

- 1 Placera de främre vänstra högtalarna och högra högtalarna i lika långt avstånd från TV apparaten och i ett läge av ungefär 45 grader från lyssningsplatsen.
- 2 Placera subwoofern på golvet i närheten av TV:n.

Observera:

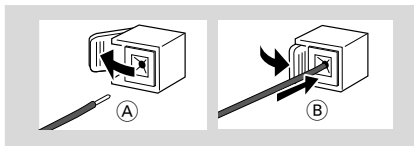
- För att undvika magnetisk störning, placera inte de främre högtalarna för nära din TV- apparat.
- Tillåt tillräcklig ventilation runt DVD systemet.

Steg 1: Placera högtalarna och subwoofern



Steg 2: Ansluta högtalarna

- 1 Anslut högtalarkablarna till **SPEAKERS** (högtalarnas) kontakter; högra högtalaren till "RIGHT" och vänstra högtalaren till "LEFT", den färgade (märkta) kabeln till "+" och den svarta (omärkta) kabeln till "-". Stick in den skalade delen av högtalarkabeln helt i kontakten enligt bilden.



- 2 Anslut den passiva subwoofern till uttaget WOOFER OUT med den medföljande subwoofer-kabeln genom att se till att kontaktyperna överensstämmer.

Observera:

- Se till att högtalarkablarna är rätt anslutna. Felaktig anslutning kan skada anläggningen genom kortslutning.
- Använd de medföljande högtalarna för att få bästa möjliga ljud.
- Anslut inte mer än en högtalare till något par + / - högtalaruttag.
- Anslut inte högtalare med en impedans som är lägre än för de medföljande högtalarna. Se efter i avsnittet "TEKNISKA SPECIFIKATIONER" i denna bruksanvisning.

Steg 3: Ansluter kontrollkabel

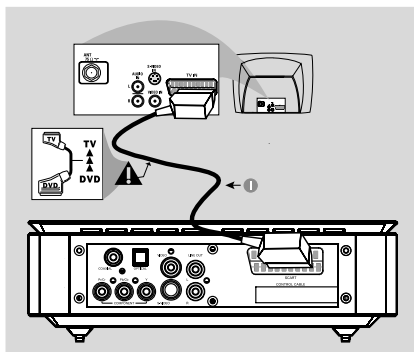
- Anslut serieporten markerad "CONTROL CABLE" på baksidan av DVD spelaren till samma port på baksidan av strömförstärkaren med medföljande platt kontrollkabel.

Steg 4: Ansluta till en TV

VIKTIGT!

- Du behöver bara göra en enda anslutning, men det ska vara den bästa möjliga för din TV.
- 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

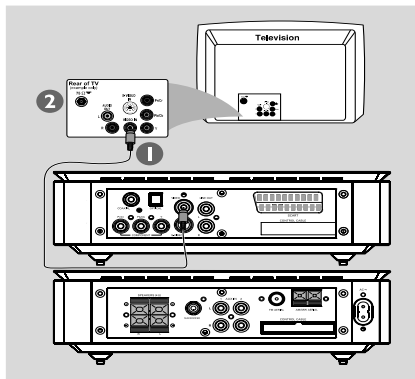


- Använd SCART-kabeln (svart) för att ansluta DVD-spelarens SCART-jack (**SCART**) till kontakten (TV IN) på TV.

Observera:

- 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

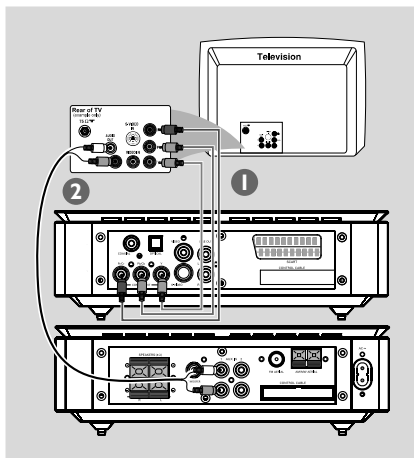


- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) för att ansluta DVD-spelarens **VIDEO OUT**-utgång till videoingången på RF-modulatom.
- 2 Om du vill höra ljudet från denna DVD-spelare genom TV:n, använd då audiokablarna (vit/röd) för att ansluta **AUX IN** -jacken på DVD-spelaren till motsvarande **AUDIO OUT**-jack på TV:n.

Använda Component Video-jack (Y Pb Pr)

VIKTIGT!

– Videokvaliteten för progressiv avsökning är endast möjlig när **Y Pb Pr** används och dessutom krävs en TV med progressiv avsökning.



- 1 Använd component video-kablarna (röd/ blå/ grön - medföljer ej) till att ansluta DVD-spelarens YPbPr-jack till motsvarande Component video ingångsjack (eller märkta som YPbPr eller YUV) på TV.
- 2 Om du vill höra TV-kanalerna genom DVD-systemet använder du ljudsladdarna (vit/röd, medföljer inte) för att ansluta **AUX IN** uttagen till motsvarande **AUDIO OUT**-uttag på TV-apparaten.
- 3 Om du använder en TV med progressiv scanningsfunktion (TV:n måste indikera progressiv scanning eller ProScan kapacitet), för att aktivera TV progressiv scanning, var snäll och gå till din TV användarmanual. För DVD system progressiv scanningsfunktion, se "Komma igång-Konfigurera funktionen för progressiv avsökning".

Anslutningar

Observera:

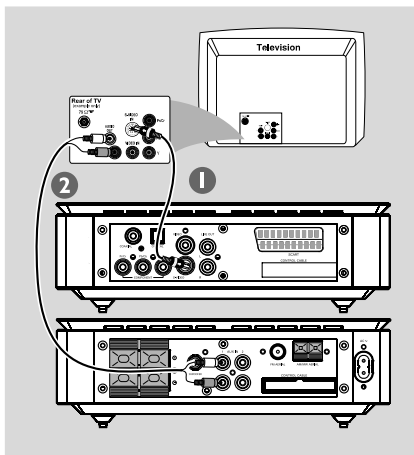
– Om din TV inte stödjer progressiv scanningsfunktion, kommer du inte att kunna se bilden.

Tryck på **SYSTEM** på fjärrkontrollen för att gå ur systemmenyn och tryck sedan på **DISC** för att lämna progressiv scanning.

Använd S-Video in uttag

VIKTIGT!

– Om **S-VIDEO** används till anslutning för DVD-avspelning, så kommer systemets **VIDEO OUT**-inställning att behöva justeras på motsvarande sätt.

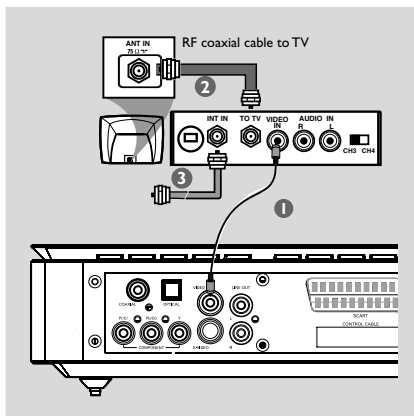


- 1 Använd S-video kabeln (medföljer ej) för att ansluta sytemets **S-VIDEO** jack till S-video ingångsjacket (eller märkta som Y/C eller S-VHS) på TV-apparaten.
- 2 Om du vill höra TV-kanalerna genom DVD-systemet använder du ljudsladdarna (vit/röd, medföljer inte) för att ansluta **AUX IN** uttagen till motsvarande **AUDIO OUT**-uttag på TV-apparaten.

Använda en RF-modulator (tillbehör)

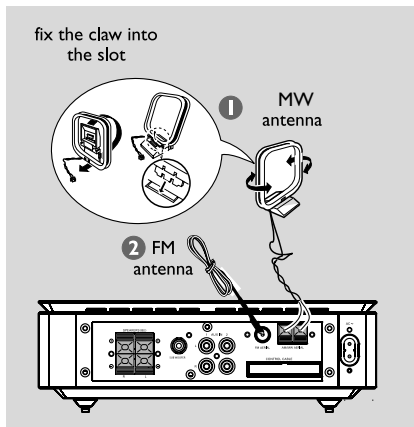
VIKTIGT!

– 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.

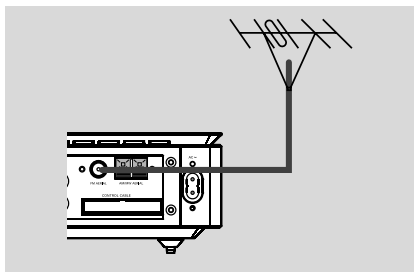


- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) för att ansluta DVD-spelarens **VIDEO OUT**-utgång till videoingången på RF-modulatorn.
- 2 Använd en RF koaxial kabel (medföljer ej) för att ansluta till **ANTENNA OUT** eller **TO TV** jacket på RF modulatorn till Antennens **IN** jack på TVn.
- 3 Anslut antenn eller kabel till TVns servicesignal till **ANTENNA IN** eller **RF IN** jacket på RF modulatorn. (Den kan ha varit ansluten till din TV tidigare. Dra ur den ur TVn.)

Steg 5: Ansluta FM/MV-antennerna



- 1 Anslut den medföljande MV-ramantennen till uttaget **MW**. Placera MV-ramantennen på en hylla eller sätt fast den på ett stativ eller en vägg.
 - 2 Anslut den medföljande FM-antennen till uttaget **FM** (75 Ω). Veckla ut FM-antennen och fäst dess ändar i väggen.
- För att få bättre FM-stereomottagning, anslut en extern FM-antenn (medföljer ej).



Observera:

- Justera antennernas placering så att bästa mottagning erhålls.
- Ställ antennen så långt bort som möjligt från TV, videobandspelare och andra strålningskällor för att förhindra oönskade störningar.

Steg 6: Ansluta nätsladden

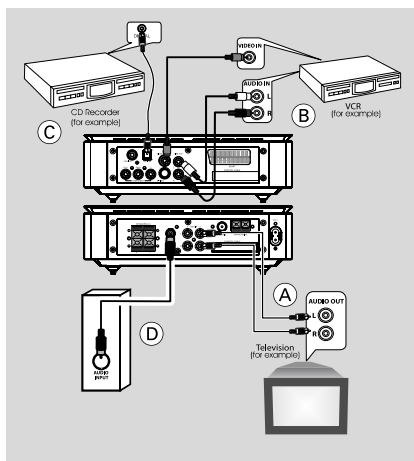
När allting är korrekt anslutet, sätt i nätsladdens stickpropp i vägguttaget.

Man får aldrig göra eller ändra anslutningar med strömmen på.

Tilläggs möjlighet: Ansluta extra enheter

VIKTIGT!

- Vissa DVD-skivor är kopieringsskyddade. Du kan då inte spela in från skivan på en videobandspelare eller en digital inspelningsenhet.
- När du ansluter extrautrustning, kontrollera att kablarnas färger överensstämmer med kontaktarnas färger.
- Se alltid efter i bruksanvisningen för den anslutna utrustningen, för att göra bästa möjliga anslutning.



Titta och lyssna på uppspelning från annan utrustning ^(A)

- Anslut **AUX IN (R/L)**-kontakterna till AUDIO OUT-kontakterna på en extern audio/visuell enhet (t.ex. en TV, VCR, Laser Disc-spelare eller kassettdäck).
Alternativ innan du börjar använda enheten, tryck på **SOURCE** på främre panelen för att välja AUX eller tryck på **AUX** på fjärrkontrollen för att aktivera ingångskällan.

Använda videobandspelare för att spela in från DVD-skivor ^(B)

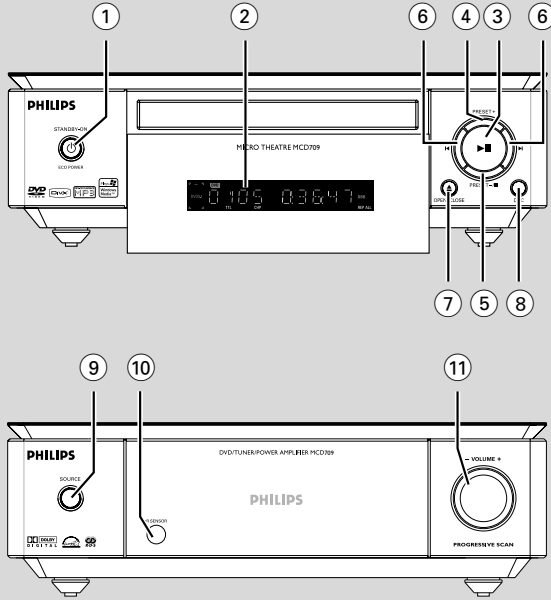
- Anslut DVD-mikrosystemets uttag **VIDEO** till ingångarna VIDEO IN på videobandspelaren och uttagen **LINE OUT (R/L)** till ingångarna AUDIO IN. Därigenom kan du göra analoga stereoinspelningar (två kanaler; höger och vänster).

Inspelning (digital) ^(C)

- Anslut DVD-mikrosystemets uttag **COAXIAL** eller **OPTICAL** till ingången DIGITAL IN på en digital inspelningsenhet (exempelvis DTS-kompatibel [“Digital Theatre System”], med Dolby Digital-dekoder).
Innan du börjar använda utrustningen, ställ in DIGITAL OUT enligt ljudanslutningen.

Ansluta en aktiv subwoofer ^(D)

- Anslut DVD-mikrosystemets uttag **SUBWOOFER** till ingången AUDIO INPUT på en aktiv subwoofer (medföljer ej).



Huvudenhet

- ① **ECO POWER/STANDBY-ON**
- Slår på enheten eller skiftar över till eco ström standby/normal standby med klockdisplay.
- ② **Teckenfönster**
- visar apparatens status.
- ③ **▶ II**
- för att starta eller pausa uppspelningen av skivan.
- ④ **PRESET +**
- i tunerläge (radio), för att välja numret på en lagrad radiostation
- ⑤ **PRESET- ■**
- för att stoppa uppspelningen av skivan eller raderar ett program.
- i tunerläge (radio), för att välja numret på en lagrad radiostation.
- för Demo, (endast på minisystemet) för att sätta på/stänga av demonstrationen.
- ⑥ **◀▶**

Disc:

- Hoppa till tidigare/nästa kapitel/titel/spår.

Tuner:

- i tunerläge (radio), för att ställa in en lägre eller högre radiofrekvens.
- tryck och håll nere, släpp sedan upp tangenten för att påbörja automatisk sökning av en radiofrekvens neråt/uppåt.
- ⑦ **OPEN-CLOSE**
- öppnar kassettfacket.
- ⑧ **DSC**
- förhöjer ljudegenskaperna (FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC eller ROCK).
- ⑨ **SOURCE**
- väljer ljudkälla: DVD/AUX1/AUX2/FM/MW.
- sätta på microsystemet.
- ⑩ **IR SENSOR**
- rikta fjärrkontrollen mot denna sensor:
- ⑪ **VOLUME +/-**
- justerar volymen.
- ändrar timmar och minuter för klock- och timer-funktionerna.
- för att välja TIMER ON eller TIMER OFF.

Funktionsöversikt

Fjärrkontroll

①

- Slår på enheten eller skiftar över till eco ström standby/normal standby med klockdisplay.

②

- öppnar/stänger CD-luckan

③ **Numeric Keypad (0-9)**

- väljer ljudkälla : DISC TUNER, TAPE eller AUX.
- för att mata in ett nummer för en lagrad radiostation.

④ **PROG**

- DVD/VCD/CD: går in i programmenyn.
- MP3/WMA-CD: lägger till/tar bort ett programmerat spår till/från programlistan.
- vid uppspelning av bild-CD: För att välja olika bildspelslägen.
- i tunerläge (radio), för att lagra radiostationer.

⑤ **GOTO/ST**

- Disc: snabb sökning i en CD skiva genom att lägga in tid, titel, kapitel eller spår.
- FM: ställer in stereo eller monoljudläge.

⑥ **SYSTEM (endast i skivläge)**

- för att öppna eller lämna systemmenyfältet.

⑦ **DISC MENU (endast i skivläge)**

- DVD/VCD: för att öppna eller lämna skiv innehållsmenyn.
- VCD2.0: slår på / stänger av läget för avspelningskontroll
- MP3/WMA: skiftar mellan Album (album) och Filelist (fillista).

⑧ / / /

- för att göra val i menyn
- flyttar en förstord bild upp/ner/vänster/höger.

⑨ **OK**

- för att mata in eller bekräfta val.

⑩ **ZOOM**

- DVD/VCD/Picture CD: förstorar eller reducerar en bild eller aktiv bild på TV skärmen.

⑪ **MUTE**

- tystar och återupptar ljudet.

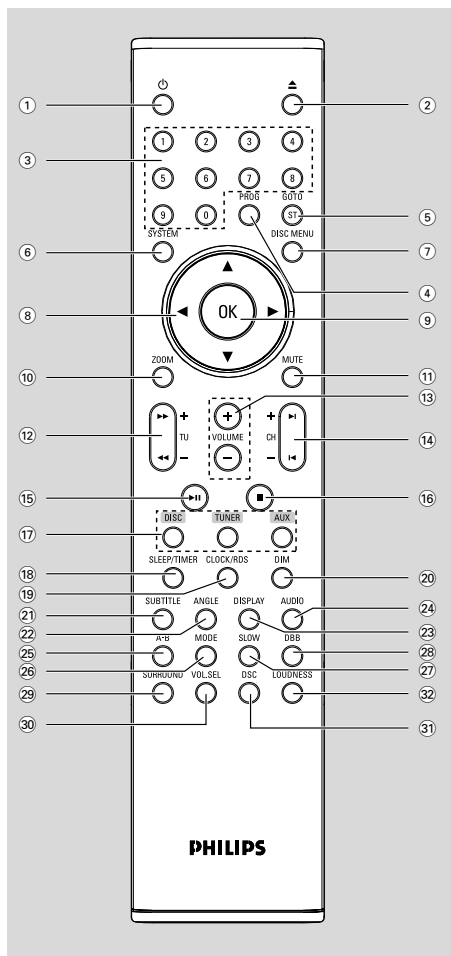
⑫ **TU +/- (◀◀ / ▶▶)**

Tuner

- i tunerläge (radio), för att ställa in en lägre eller högre radiofrekvens.
- tryck och håll nere, släpp sedan upp tangenten för att påbörja automatisk sökning av en radiofrekvens neråt/uppåt.

Disc

- söker bakåt/framåt på en CD skiva med olika hastigheter.



13 VOLUME +/-

- justerar volymen.
- ändrar timmar och minuter för klock- och timer-funktionerna.
- för att välja TIMER ON eller TIMER OFF.

14 CH +/- (◀ / ▶)

- Disc: Hoppa till tidigare/nästa kapitel/titel/spår.
- Tuner: i tunerläge (radio), för att välja numret på en lagrad radiostation

15 ▶ II

- för att starta eller pausa uppspelningen av skivan.

16 ■

- för att stoppa uppspelningen av skivan eller raderar ett program.

17 DISC/TUNER/AUX

- väljer ljudkälla DVD/AUX1/AUX2/FM/MW.
- For tuner (TUNER): tryck för att skifta mellan MW och FM
- går ur P-SCAN (progressiv scanning).

18 SLEEP/TIMER

I standbyläge

- ställer in tid för att sätta på systemet automatiskt.

I aktivt läge

- för att ställa in insomningsfunktionen (automatisk avstängning).

19 CLOCK/RDS

I standbyläge

- väljer klockfunktionen.

Uppspelningsläge

- Visar systemklockan på displayen

Eco Power-läge

- Visa systemklockan och växla till standby-läge.

för tuner

- visar RDS information.

20 DIM

- för att välja ljusstyrka på teckenfönstret.

21 SUBTITLE

- för åtkomst av systemmenyn för textningsspråk

22 ANGLE

- för att välja DVD-kameravinkel

23 DISPLAY

- för att visa information på TV-skärmen under uppspelning

24 AUDIO

för VCD/DivX

- ställer in stereo, mono-vänster eller mono-höger ljudläge.

för DVD

- väljer ett audiospråk.

25 A-B

- för att repetera ett särskilt avsnitt på en skiva.

26 MODE

- väljer olika upprepningslägen eller slumpvis uppspelningsläge för en CD skiva.

27 SLOW

- för att välja önskad långsam uppspelningshastighet framåt eller bakåt DivX/VCD/SVCD/DVD.

28 DBB

- för att välja önskad DBB-nivå: (DBB 1, DBB 2 eller DBB OFF).

29 SURROUND (Ej tillämpligt för denna modell)

- väljer 2.1 kanaluteffekt (2.1CH) eller 5.1 kanal uteffekt (SUR5.1 eller DVD5.1).

30 VOL.SEL (Ej tillämpligt för denna modell)

- justerar volymnivån för individuella högtalare

31 DSC

- ändrar timmar och minuter för klock- och timer-funktionerna (FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC eller ROCK).

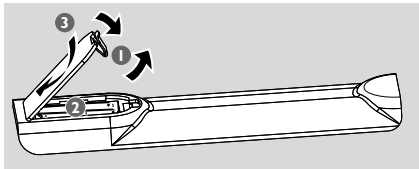
32 LOUDNESS

- möjliggör eller avbryter automatisk justering av ljudstyrkan.

Observera för fjärrkontroll:

- **Välj först källan du vill kontrollera, genom att trycka på någon av knapparna för val av källa på fjärrkontrollen (exempelvis DISC [skiva] eller TUNER [radio]).**
- **Välj sedan önskad funktion (exempelvis ▶II, ◀, ▶I).**

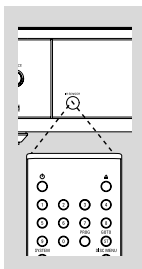
Steg 1: Sätta i batterierna i fjärrkontrollen



- 1 Öppna batteriluckan.
- 2 Sätt i två batterier AAA i fjärrkontrollen med rätt polaritet enligt symbolerna "+" och "-" inuti batterifacket.
- 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 bort batterierna om de är förbrukade eller inte kommer att användas under lång tid.
- Använd inte gamla och nya eller olika sorters batterier samtidigt.
- Batterier innehåller kemiska ämnen och bör därför lämnas till batteriinsamling när de är förbrukade.

Steg 2: Ställa in TV:n

VIKTIGT!

Se till att du har gjort alla anslutningar som behövs. (se "Anslutningar – Ansluta till en TV")

- 1 Sätter på DVD systemet och väljer sedan DISC källa. (se "Sätter på/av systemet").
- 2 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. Bakgrundsbilden för Philips DVD visas på TV-skärmen.

→ 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.

→ 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.

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

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

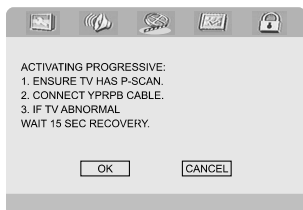
VIKTIGT!

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

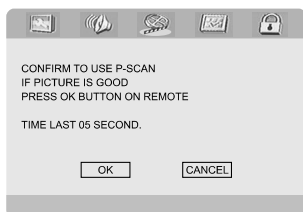
- 1) Din TV kan användas med progressiva signaler - du behöver en TV med progressiv avsökning.
- 2) Du har anslutit DVD-spelaren till TV:n med Y Pb Pr (se "Anslutningar-Steg 4: Ansluta till en TV").

- 1 Slå på TV:n.
- 2 Stäng av TV:ns progressiva avsökningsläge eller slå på linjesprängsläget (läs mer i handboken till TV:n).
- 3 Slå på DVD-spelaren genom att trycka på **ECO POWER/STANDBY-ON** (☺) (☺ på fjärrkontrollen).
- 4 Välj rätt kanal för videoingång på TV :n
→ Bakgrundsbilden för DVD:n visas på TV-skärmen.
- 5 Tryck på **SYSTEM**.

- 6 Tryck på ◀▶ flera gånger tills du väljer **"VIDEO SETUP PAGE"**.
- 7 Välj **"TV MODE"** för alternativet **"P-SCAN"**, och bekräfta genom att välja **OK**.
→ Instruktionsmenyn visas.



- 8 Tryck på ◀▶ så att menyn **OK** markeras och bekräfta genom att trycka på **OK**.
Det visas ett varningsmeddelande på TV:n tills du aktiverar läget för progressiv avsökning på TV:n.
- 9 Aktivera TV:ns progressiva avsökningsläge (läs mer i handboken till TV:n).
→ Menyn nedan visas.



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

Så här avaktiverar du progressiv avsökning manuellt

- Om varningsmeddelandet fortsätter att visas kan det bero på att den anslutna TV-apparaten inte kan användas för progressiva signaler, och att progressivt läge används av misstag. Du måste då återställa linjesprångsläget.

- 1 Avaktivera TV:ns läge för progressiv avsökning eller aktivera linjesprångsläget (läs mer om det här i handboken till TV:n).
- 2 Tryck på **SYSTEM** på fjärrkontrollen för att gå ur systemmenyn och tryck sedan på **DISC** för att lämna progressiv scanning.
→ Den blå bakgrundsbilden för DVD:n visas på TV-skärmen.

Observera:

- Under normal uppspelning i progressivt scanningsläge, genom att trycka på **DISC** knappen kommer du att gå ur progressivt scanningsläge.

Steg 3: Ställa in önskade språkinställningar

Du kan välja önskade språkinställningar så att det här DVD mikrosystemet kommer att byta till det språk som du önskar varje gång du laddar en CD-skiva. Om språket som valts inte är tillgängligt på CD-skivan, kommer det språk som är default att användas istället. Men menyspråket på DVD mikrosystemet kan inte ändras när det en gång har valts.

Välja OSD-språk

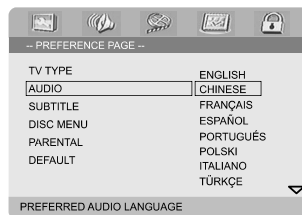


- 1 Tryck på **SYSTEM**.
- 2 Tryck ◀ ▶ för att välja "**General Setup Page**".
- 3 Tryck på ◀ ▶ ▲ ▼ på fjärrkontrollen för att navigera menyn.
Flytta till "OSD Language" och tryck på ▶.
- 4 För att välja språk och tryck på **OK**.

Stäng menyn genom att

- Trycka på **SYSTEM**.

Ställa in språk för ljud, textremsa och skivmeny



- 1 I stoppläge, tryck på **SYSTEM**.
- 2 Tryck ◀ ▶ för att välja "**Preference Page**".
- 3 För bildskivor; enbart sådana, kan du trycka på ▲ ▼ och välja olika alternativ för visning av bildspel.
 - "Audio" [Ljudspråk (skivans ljudspår)]
 - "Subtitle" [Textremsa (skivans textremsa)]
 - "Disc Menu" [Skivmeny (skivans meny)]
- 4 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶.
- 5 För att välja språk och tryck på **OK**.
- 6 Upprepa stegen 3~5 för andra inställningar.

Stäng menyn genom att

- Trycka på **SYSTEM**.

Om du väljer OTHERS i Audio, Text eller CD skivmeny:

- 1 Tryck på ▲ ▼ för att markera "Others".
- 2 Tryck på **OK**.
- 3 När du blir tillfrågad att slå in en språkkod, slå in en språkkod genom att använda **Numeric Keypad (numeriskt tangentbord) (0-9)**.
- 4 Tryck **OK** för att bekräfta.

Sätter på/av systemet

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻ på fjärrkontrollen).
→ "HOLD" visas helt kort. Microsystemet går över till senast valda ljudkälla.
- Tryck på **DISC, TUNER** eller **AUX** på fjärrkontrollen.
→ Microsystemet går över till vald ljudkälla.

För att sätta microsystemet i standby-läge.

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻ på fjärrkontrollen).
→ "BYE BYE" eller "ECO POWER" visas helt kort. Interaktiva ljudinställningar; senast valda läge, förinställd källa och mottagare kommer att bevaras i spelarens minne.

Skifta till standby-läge Eco Power

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻ i aktivt läge).
→ Systemet går in i eko ström standby (ECO POWER LED är påslaget) eller normalt standbyläge med klockdisplay.
- Volymkontrollen, interaktiva ljudinställningar; senast valda läge, förinställd källa och mottagare kommer att bevaras i spelarens minne.
- Om systemet är i normalt standbyläge med klockdisplay, tryck och håll nere **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻ i 3 sekunder eller mera för att byta till eko ström standby eller vice versa.

Automatic Standby (Strömsparfunktion)

En strömsparfunktion stänger automatiskt av enheten 15 minuter efter det att en CD har kommit slutet och ingen knapp har tryckts ner.

Ljudvolymkontroll

Tryck **VOLUME (-/+)** (eller tryck **VOLUME +/-** på fjärrkontrollen) ratten moturs för att sänka och medurs för att öka volymen på apparaten. .
→ "VOL. XX" visas. "XX" avser ljudvolymen.

För att stänga av ljudvolymen tillfälligt

- Tryck **MUTE** på fjärrkontrollen.
→ Uppspelningsen fortsätter utan ljud och "MUTING" visas.
- För att aktivera ljudreproduktionen, kan du:
 - Tryck på **MUTE**;
 - Justera ljudvolymen;
 - välja källa.

Ljudnavigering

DBB, DSC och LOUDNESS ljudfunktioner kan inte aktiveras vid samma tid.

DBB (Dynamic Bass Boost)

DBB förstärker basåtergivningen.

- Tryck på **DBB** på fjärrkontrollen för att välja: DBB1, DBB2 eller DBB OFF.
→ Vissa skivor kan vara inspelade med hög modulering, vilket leder till en förvrängning vid hög volym. Om så sker; stäng av DBB eller sänk volymen.

DSC (Digital Sound Control)

DSC tillhandahåller en annan typ av förinställningar för sound-equalizer.

- Tryck upprepat på **DSC** och välj: FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC eller ROCK.

LOUDNESS (LJUDSTYRKA)

LOUDNESS (LJUDSTYRKA) funktionen möjliggör systemet att automatiskt öka diskanten och basens ljudeffekt vid låg volym (ju högre volym, ju lägre diskanten och basen ökar).

- Tryck på **LOUDNESS** på fjärrkontrollen för att möjliggöra eller avbryta LOUDNESS (LJUDSTYRKA) funktionen.
→  ikonen framträder/försviner efter den här funktionen är möjliggjord/avbruten.

Ändra ljusstyrkan på teckenfönstret

- Tryck **DIM** upprepat gånger för att välja olika nivå på teckenfönstrets ljusstyrka

Demonstrationsläge

Minisystemet har ett demonstrationsläge som visar minisystemets olika funktioner:

För att aktivera demonstrationen

- I standby-läge trycker du på **PRESET-/■** på systemet så aktiveras demonstrationsläget.
→ Demonstrationen börjar:

För att koppla ur demonstrationen

- Tryck på **PRESET-/■** på systemet igen.
→ "DEMO OFF" visas helt kort.

Observera:

- Även om du drar ut nätsladden och sätter i den i vägguttaget igen förblir demonstrationen avaktiverad tills du aktiverar den igen.

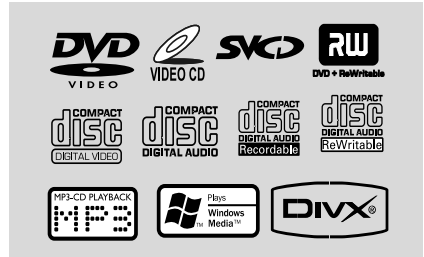
VIKTIGT!

- 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.
- 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.

Skivor för uppspelning

Den DVD-hemmabioanläggning kan spela:

- Digital Video Disc (DVD-skivor)
- Video CD (VCD-skivor)
- Super Video CD (SVCD-skivor), AVCD-skivor
- Digital Video Disc + Rewritable (DVD+RW-skivor)
- Compact Disc (CD-skivor)
- Bildfiler (Kodak, JPEG) på CD-R(W)
- DivX(R) på CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x och 5.x
- WMA
- MP3 skivformat som stöds.
- ISO 9660
- Max. titel/albumnamn - 12 bokstäver
- Max. spår- plus albumnummer är 255.
- Max. antal nästlade kataloger (directoryn) är 8 nivåer
- Högsta albumnummer är 32.
- Maximalt antal MP3 spår är 999.
- De samplingsfrekvenser som stöds för MP3-skivor är: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- De bit-hastigheter som stöds för MP3-skivor är: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbps)
- Följande format kan stödjas
- Filer såsom *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.WAV
- Icke-engelska album/titelnamn
- CD-skivor inspelade under Jolietformat



Regionkoder

DVD skivorna måste vara märkta som visas nedan för att kunna användas på det här DVD systemet. Du kan inte spela diskar som är avsedda och märkta för att användas i andra regioner:



Observera:

- 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-mikrosystem.

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 "Ansluta till en TV").
- 3 Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** (⏻ på fjärrkontrollen).
→ Bakgrundsbilden för Philips DVD visas på TV-skärmen.
- 4 Tryck **OPEN•CLOSE** för att öppna skivfacket och sätt i en skiva. Stäng sedan skivfacket.
→ Se till att etikettsidan är vänd uppåt.
- 5 Uppspelningsen startar automatiskt.
→ Om en skivmeny visas på TV:n, se nästa sida om "**Använda skivmenyn**".
→ Om CD skivan är låst genom föräldrakontroll, måste du lägga in ditt fyrsiffriga lösenord. (se nästa sida "**Password Setup Page**").
- 6 Vid vilken tidpunkt som helst, tryck enkelt på **PRESET-/■** (■ på fjärrkontrollen) för att avstanna uppspelning.

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 ◀ ▶ ▲ ▼ och **OK** eller **Numeric Keypad (0-9)** på fjärrkontrollen.
→ Uppspelningen startar automatiskt.

För att öppna eller stänga menyn

- Tryck **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

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

PBC-uppspelning låter dig spela Video CD-skivor interaktivt, genom att använda menyn på TV-skärmen.

- Tryck till i stoppläge **DISC MENU**.
→ Om PBC är ON (PÅ), kommer den att ställa om till OFF (AV) och fortsätta uppspelning.
→ Om PBC var OFF, kommer den att skifta till ON och gå tillbaka till menyskärmen.

Knappar att använda för grundläggande uppspelning

Pausa uppspelning (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

- 1 Under uppspelning, tryck på ▶II.
→ Spelningen kommer att avbrytas och ljudet tystas.
- 2 Tryck ▶II för att återgå till normal uppspelning.

Hoppa till en annan titel (spår)/kapitel (DVD/VCD/DivX/CD)

- 1 Tryck på ► (CH + ►) på fjärrkontrollen) under uppspelning för att gå till nästa kapitel/spår.
- 2 Tryck på ◀ (CH - ◀) på fjärrkontrollen) för att gå till tidigare kapitel/spår.
- 3 För att gå direkt till en titel (spår)/kapitel (ej för DVD), använd **Numeric Keypad (numeriskt tangentbord) (0-9)** för att slå in numret på önskad titel (spår)/kapitel.

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

- Om spelaren är i stoppläge och skivan inte har tagits ur, trycka ▶II

För att ta bort återupptagningsläget

- Tryck till i stoppläge **PRESET-/■** (■ på fjärrkontrollen).

Zoom (DVD/VCD/DivX/JPEG)

Zoomfunktionen tillåter dig att förstora och reducera videobild under uppspelning.

- 1 Tryck på **ZOOM** upprepade gånger för att förstora och reducera uppspelning av videobild.
- 2 Tryck på ◀ ▶ ▲ ▼ för att gå över TV skärmen.

Repetera (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

För DVD/VCD/CD

- Tryck på **MODE** upprepade gånger för att välja upprepningsläge under uppspelning.

CHAPTER (DVD)

– för att repetera uppspelningen av aktuellt kapitel.

TRACK (CD/VCD)/TITLE (DVD)

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

ALL

– för att upprepa uppspelning av alla skivor.

SHUFFLE

– för att upprepa uppspelning i slumpvis ordning.

För MP3/WMA/DivX

- Tryck på **MODE** fortsättningsvis för att gå in i olika upprepningslägen.
→ **Shuffle**: uppspela alla filer i vald Folder (mapp) i slumpvis ordning.
→ **Repeat One**: spela en MP3/WMA fil upprepade gånger.
→ **Repeat All**: spela alla filer upprepade gånger.
→ **Off**: stänger av slumpvis upprepningsläge.

Repeat A-B (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

- 1 Tryck **A-B** på det ställe där du vill att repeteringen ska starta.
- 2 Tryck **A-B** igen på det ställe där du vill att den ska sluta.
→ Avsnittet repeteras nu om och om igen.
→ A och B måste vara inom samma kapitel/spår.
- 3 Tryck **A-B** igen för att återgå till normal uppspelning.

Slowmotion (DVD/VCD)

- 1 Tryck på **SLOW** 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 **►||**.

Observera:

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

Programmera

För att välja favoritspår/kapitel för uppspelning i önskad ordning.

För DVD/VCD/CD

Program: TT(--)/CH:(--)

01 TT:	CH:	06 TT:	CH:
02 TT:	CH:	07 TT:	CH:
03 TT:	CH:	08 TT:	CH:
04 TT:	CH:	09 TT:	CH:
05 TT:	CH:	10 TT:	CH:
Exit		Next(►)	

- 1 Tryck på **PROG** på fjärrkontrollen för att gå in i programläge.
- 2 Använd **Numerical Keypad (numeriskt tangentbord) (0-9)** för att slå in spår eller kapitel (enkelt spårnummer med nummer "0" framför; till exempel "05").
- 3 Flytta pilen genom att trycka på **◀ ▶ ▲ ▼** för att välja **START**.

- 4 Tryck **OK** för att starta uppspelningen.

För MP3/WMA

- 1 I stoppläge, tryck på **DISC MENU** för att skifta meny mellan Album (album) och Filelist (fillista).
- 2 När Filelist (fillista) visas på skärmen, tryck på **▲ ▼** för att välja filer och tryck på **PROG** för att lägga till filer till programlistan.
- 3 Tryck på **DISC MENU** för att visa programlistan på displayen.
- 4 Tryck på **PROG** för att ta bort oönskade filer från programlistan.

Snabbspolning inom ett spår/kapitel (DVD/VCD/DivX/CD/MP3/WMA)

- 1 Tryck på **TU +/- (◀▶)** under uppspelning för att välja önskad hastighet: 2X, 4X, 8X, 16X eller 32X (bakåt eller framåt).
→ Ljudet stängs av.
- 2 För att återgå till normal spelning, tryck på **►||**.

Tidssökning & sökning genom kapitel/spårnummer (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Tryck på **GOTO/ST** tills dess att tiden eller kapitel/spår editeringsrutan framträder.
- 2 Slå in timmar, minuter och sekunder från vänster till höger i tidsediteringsrutan genom att använda fjärrkontrollens numeriska tangentbord.

OR

Slå in önskat kapitel/spårnummer i kapitel/spårediteringsrutan genom att använda fjärrkontrollens numeriska tangentbord.

Information visas på displayen under uppspelning

- Under uppspelning, tryck på **DISPLAY** för att visa diskinformation på TV skärmen.

För DVD

- **Title/Chapter Elapsed**: visar förlupen tid av nuvarande titel/kapitel.
- **Title/Chapter Remain**: visar återstående tid av nuvarande titel/kapitel på displayen.
- **Display Off**: stänger av tidsdisplayen.

Skivspelning

För SuperVCD/VCD/DivX/CD

- **Single/Total Elapsed**: visar förlupen tid av nuvarande singel/totalt antal spår på displayen.
- **Single/Total Remain**: visar återstående tid av nuvarande singel/totalt antal spår på displayen.
- **Display Off**: för DVD inspelad med flera språk

Speciella skivfunktioner

Spela en titel (DVD)

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

Kameravinkel (DVD)

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

Ändra ljudspråk (för DVD inspelade skivor med flera språk)

- 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 (Mono Left, Mono Right or Stereo).

Textremsor (DVD)

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

Spela MP3-/WMA/bildskivor (Kodak, JPEG)

VIKTIGT!

Du måste sätta på TV:n och ställa in korrekt kanal för videoingång. (Se "Ansluta till en TV").

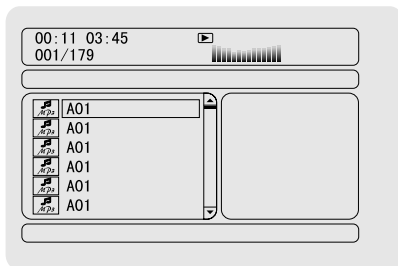
Spela MP3-/WMA

VIKTIGT!

För DRM skyddade WMA filer, använd **Windows Media Player 10 (eller senare)** för brännande av CD/konvertering. Besök www.microsoft.com för detaljer om **Windows Media Player** och **WM DRM (Windows Media Digital Rights Management)**.

Allmän användning

- 1 Sätt i en MP3/WMA/bildskiva.
→ Skivmenyn visas på TV-skärmen.
- 2 Använd ▲ ▼ för att välja ett Album (album) och tryck på **OK** för att öppna Album (album).



- 3 Tryck på ▲ ▼ eller använd **Numeric Keypad (numeriskt tangentbord) (0-9)** för att markera ett spår.
- 4 Tryck **OK** för att bekräfta.
→ Uppspelningen kommer att påbörja från valt spår till slutet av Album (album).

Observera:

- *Avläsningen av skivan kan ta över 10 sekunder, beroende på komplexiteten i mapp/fil-konfigurationen.*

Uppspelningssalternativ

Under uppspelning kan du:

- Tryck på ◀ ▶ | ◀ ▶ (CH +/- ◀ ▶) på fjärrkontrollen för att välja ett annat spår i nuvarande Album (album).
- Trycka ▶|| för att pausa/återuppta uppspelningen.
- Tryck på **DISC MENU** på fjärrkontrollen för att skifta mellan Album (album) och Filelist (filista).

Spela JPEG Picture CD

Allmän användning

- 1 Sätt in en JPEG Picture CD.
→ Skivmenyn visas på TV-skärmen.
- 2 Använd ▲ ▼ för att välja Folder (mapp) och tryck på **OK** för att öppna Folder (mapp).
- 3 Tryck på ▲ ▼ eller använd **Numeric Keypad (numeriska tangentbordet) (0-9)** för att markera en bildfil.
- 4 Tryck **OK** för att bekräfta.
→ Uppspelningen kommer att påbörjas från den valda bilden till slutet av Mappen.

Uppspelningsalternativ

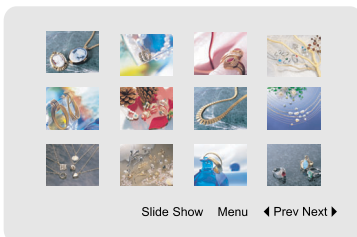
- Under uppspelning kan du:
- Tryck på **◀ / ▶ (CH +/- ◀ / ▶)** på fjärrkontrollen för att välja en annan fil i nuvarande Folder (mapp).
 - Använd **◀ ▶ ▲ ▼** på fjärrkontrollen för att rotera/vända bildfiler.
 - Tryck på **▶||** upprepade gånger för att pausa/återuppta uppspelning.
 - Tryck på **DISC MENU** på fjärrkontrollen för att skifta mellan Folder (mapp) och Filelist (fillista).

Specialfunktioner för bildskivor

Förhandsgranskning (JPEG)

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

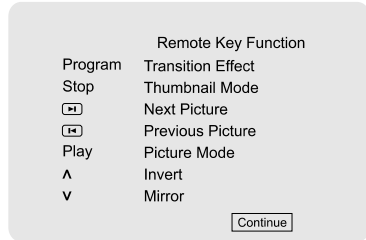
- 1 Tryck på knappen **PRESET/■ (■)** på fjärrkontrollen under visning av JPEG-bilder.
→ Förhandsgranskning med 12 bilder i litet format visas på TV-skärmen.



- 2 Använd **◀ ▶ ▲ ▼** för att markera en av bilderna/"Slide Show" och tryck på **OK** för att påbörja uppspelning/diabildvisning.

För att gå in i fjärrkontrollstangent funktionsmeny

- Tryck på **◀ ▶ ▲ ▼** för att markera "Menu" och tryck på **OK**.



För att visa bilderna på nästa eller föregående sida.

- Tryck på **◀ / ▶ (CH +/- ◀ / ▶)** på fjärrkontrollen).
- Tryck på **◀ ▶ ▲ ▼** för att markera "Prev" eller "Next" och tryck på **OK**.

Zoom picture (JPEG)

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

Diabildvisning (JPEG)

- För bildskivor, enbart sådana, kan du trycka på **PROG** och välja olika alternativ för visning av bildspel:

Mode 0: None

Mode 1: Wipe Top

Mode 2: Wipe Bottom

Mode 3: Wipe Left

Mode 4: Wipe Right

Mode 5: Diagonal Wipe Left Top

Mode 6: Diagonal Wipe Right Top

Mode 7: Diagonal Wipe Left Bottom

Mode 8: Diagonal Wipe Right Bottom

Mode 9: Extend From Center H

Mode 10: Extend From Center V

Mode 11: Compress To Center H

Mode 12: Compress To Center V

Mode 13: Window H

Mode 14: Window V

Mode 15: Wipe From Edge To Center

Mode 16: Move In From Top

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.

Spela upp DivX-skivor

Den här DVD-spelaren har funktioner för uppspelning av DivX-filmer som du överför till CD-R/RW från din dator (se "DVD-meny funktioner-DivX®VOD-registreringskod).

- 1 Sätt in en DivX-skiva.
→ Uppspelningen startar automatiskt. Tryck på ▶|| om den inte startar.
 - 2 Om DivX-filmen innehåller extern textning, så visas textningsmenyn på TV-skärmen så att du kan välja.
- I det här fallet kan du slå på och av textningen genom att trycka på knappen **SUBTITLE** på fjärrkontrollen.
 - Om det finns flerspråkig textning på en DivX-skiva kan du ändra textningsspråk genom att trycka på knappen **SUBTITLE** under uppspelning.

Observera:

- Textremsfiler med följande filnamnstillägg (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) kan användas, men visas inte på filnavigeringsmenyn.
- Textremsans filnamn måste vara detsamma som filmens filnamn.

Grundläggande funktioner

- 1 Tryck på **SYSTEM** för att gå in i Setup Menu (inställningsmenyn).
- 2 Tryck på ◀ ▶ för att välja en sida att ställa in.
- 3 Tryck på knapparna ▲ ▼ för att markera ett alternativ.
- 4 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶ eller **OK**.
- 5 Flytta pilen genom att trycka på ▲ ▼ för att markera valt alternativ.
→ I fall av värdeinställning, tryck på ◀ ▶ för att justera värden.
- 6 Tryck på **OK** för att bekräfta.

Återgå till föregående meny genom att

- Tryck på ◀ eller **OK** (i fall av värdejustering).

Stäng meny genom att

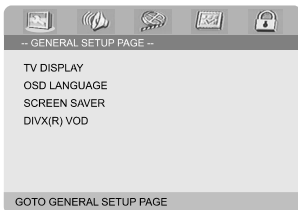
- Tryck på **SYSTEM**.
→ Inställningarna kommer att lagras i spelarens minne även om spelaren är avslagen.

Observera:

- En del funktioner i System Menu Options (systemmenyalternativen) är beskrivna i "Getting Started".

General Setup Page

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är General Setup page: "TV Display", "OSD Language", "Screen Saver" och "DIVX(R) VOD".



Låter dig välja det färgsystem som passar den anslutna TV-apparaten.

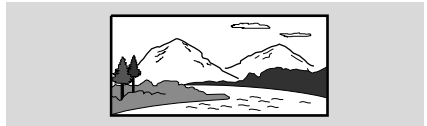
→ **4:3 PANSCAN**: Om du har en normal TV och vill att bildens båda sidor ska trimmas eller formateras så att de passar till TV-skärmen.



→ **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.



→ **16:9**: Om du har en wide-screen-TV.

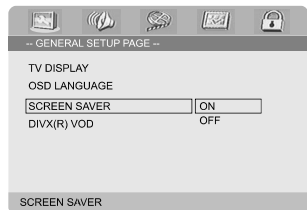


OSD Language

Se "Komma igång-Steg 3: Ställa in önskade språkinställningar".

Screen Saver

Den här funktionen är använd för att sätta på eller stänga av skärmläckaren.



→ **On**: I STOP, PAUSE eller No DISC läge, om inga handlingar utförs inom 3 minuter, kommer skärmläckaren att aktiveras.

→ **Off**: Skärmläckaren är avslagen.

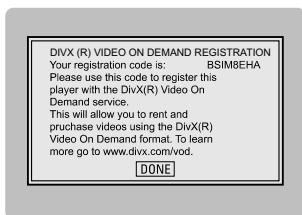
DVD-meny funktioner

DivX® VOD-registreringskod

Philips tillhandahåller DivX® VOD-registreringskoden (Video On Demand) som gör det möjligt att hyra och köpa videofilmer med hjälp av DivX® VOD-tjänsten.

Mer information finns på www.divx.com/vod.

- 1 Under '**General Setup Page**', trycker du på ▲ ▼ för att markera DIVX(R) VOD, och trycker sedan på ► eller **OK**.
→ Registreringskoden visas.



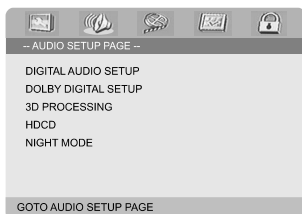
- 2 Avsluta genom att trycka på **OK**.
- 3 Använd registreringskoden om du vill köpa eller hyra videofilmer från DivX® VOD-tjänsten på www.divx.com/vod. Följ anvisningarna och hämta videofilmen till en CD-R/RW-skiva så kan du spela den i det här DVD-systemet.

Observera:

- De videofilmer som du hämtar från DivX® VOD kan endast spelas i det här DVD-systemet.
- Tidssökningsfunktionen fungerar inte vid DivX®-filmuppspelning.

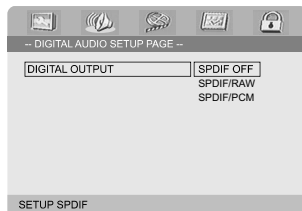
Audio Setup Page

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Audio Setup page: "Digital Audio Setup", "Dolby Digital Setup", "3D Processing", "HDCD" och "Night Mode".



Digital Audio Setup

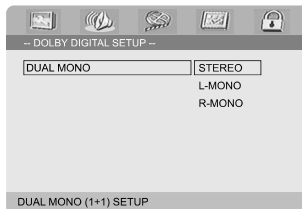
Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Digital Audio Setup: "SPDIF Off", "SPDIF/RAW" och "SPDIF/PCM".



- **SPDIF Off**: Stänger av SPDIF uteffekt.
- **SPDIF/RAW**: Om du har anslutit DIGITAL OUT (COAXIAL eller OPTICAL) till en flerkana ls de koder/motagare.
- **SPDIF/PCM**: Bara om mottagaren inte kan avkoda flerkana ls audio.

Dolby Digital Setup

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Dolby Digital Setup: "Dual Mono".



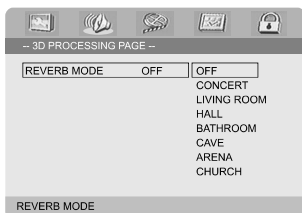
Dual Mono

Väljer inställning som matchar numret på högtalarna du har anslutit.

- **Stereo**: Vänster monoljud kommer att skicka uteffektsignaler till vänster högtalare och höger monoljud kommer att sända uteffektsignaler till höger högtalare.
- **L-Mono**: Vänster monoljud kommer att skicka uteffektsignaler till vänster högtalare och höger högtalare.
- **R-Mono**: Höger monoljud kommer att skicka uteffektsignaler till vänster högtalare och höger högtalare.

3D Processing

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är 3D Processing: "Reverb Mode".



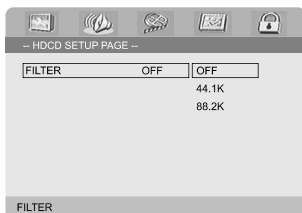
Reverb Mode

Den här funktionen erbjuder en virtuell upplevelse med surroundljud med bara två högtalare.

→ **Off, Concert, Living Room, Hall, Bathroom, Cave, Arena** och **Church**.

HDCCD

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är HDCCD (High Definition Compatible Digital): "Filter".



Filter

Ställer in audiotuffekt avstängningsfrekvens när uppspelning av HDCCD skiva.

→ **Off, 44.1K** och **88.2K**.

Night Mode

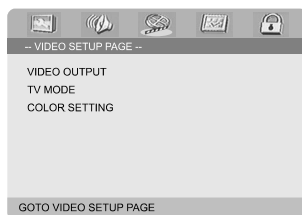
När nattläge är aktiverat dämpas höga ljudstyrkor och svaga ljudstyrkor förstärks till hörbar nivå. Det är användbart när du vill titta på din favoritactionfilm nattetid utan att störa andra.

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

→ **Off**: Välj detta alternativ när du vill uppleva surroundljudet i dess fullständiga dynamiska omfång.

Video Setup Page

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Video Setup page: "Video Output", "TV Mode" och "Color Setting".



Video Output

Ställ in Videoutgång så den passar din videoanslutning. Du behöver inte justera inställningarna för videoutgång om du använder **VIDEO OUTPUT**-kontakten (gul) för att ansluta DVD-mikrosystem till din TV.

→ **Pr/Cr Pb/Cb Y**: Välj detta alternativ om du har anslutit DVD-mikrosystem till din TV med SCART-kontakten.

→ **S-Video**: Välj detta alternativ om du har anslutit DVD-mikrosystem till din TV med S-Video-kontakten.

→ **RGB**: Välj detta för scart-anslutning.

Observera:

– När spelaren är satt till Y Pr Pb (YUV), kan det hända att vissa TV-apparater inte synkroniserar korrekt med spelare på SCART-anslutningen.

DVD-meny funktioner

TV Mode

Väljer sammanflätning eller P-SCAN videouteffektläge när **Pr/Cr Pb/Cb Y** är vald.
→ **P-SCAN** och **Interlace**.

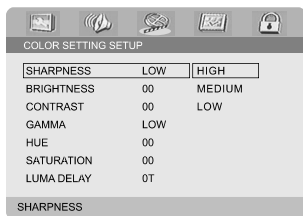
Med läget för progressiv avsökning kan du njuta av hög bildkvalitet med mindre flimmer. Det fungerar bara om du ansluter DVD-spelarens Y Pb Pr-uttag till en TV-apparat som kan användas med progressiva videosignaler. I annat fall visas en förvrängd bild på TV-skärmen. Läs om hur du konfigurerar progressiv avsökning på rätt sätt på Komma igång, Konfigurera funktionen för progressiv avsökning.

Color Setting

Den här menyn hjälper dig att ställa in videokvaliteten.

- 1 Tryck på **▲ ▼** för att markera "Color Setting".
- 2 Tryck på **►** eller **OK** för att gå in i Color Setting Setup (Video kvalitetsinställning).

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Color Setting Setup: "Sharpness", "Brightness", "Contrast", "Gamma", "Hue", "Saturation" och "Luma Delay".



Sharpness

Justerar nivån på skärpan.

→ **High, Medium** och **Low**.

Brightness

Justerar nivån på ljusstyrkan. Alternativ: -20-+20.

Contrast

Justerar kontrastnivån. Alternativ: -16-+16.

Gamma

Justerar gammanivån.

→ **High, Medium, Low** och **None**.

Hue

Justerar färgnivån. Alternativ: -9-+9.

Saturation

Justerar mättnadsnivån. Alternativ: -9-+9.

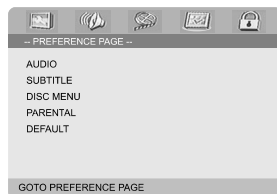
Luma Delay

Justerar lumafördröjning.

→ **0T** och **1T**.

Preference Page

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Preference page: "TV Type", "Audio", "Subtitle", "Disc Menu", "Parental" och "Default".



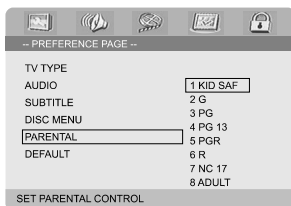
Observera:

– *Funktioner som föredras kan väljas endast under "No Disc" ("Ingen skiva") eller fullt STOP läge.*

Parental

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.

- 1 Tryck på **▲ ▼** för att markera "Parental".
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **►**.
- 3 Tryck på **▲ ▼** för att markera en nivå för den isatta skivan.

→ DVD-skivor rankade på nivån du valt kommer inte att spelas om inte du slår in ditt fyrsiffriga lösenord eller väljer en ranking av lägre nivå.

Observera:

– 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 SAF

– Barns material, rekommenderat särskilt för barn och tittare av alla åldrar.

2 G

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

3 PG

– Förälders sällskap rekommenderas.

4 PG 13

– Innehållet är olämpligt för barn under 13 år.

5-6 PGR, 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

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

Default

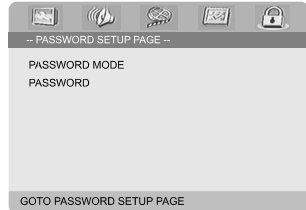
Inställning av "Default" funktionen kommer att återställa alla alternativ och dina personliga inställningar till fabriksinställningar och alla dina personliga inställningar kommer att raderas.

VARNING!

– När den här funktionen är aktiverad, kommer alla inställningar att återställas till fabriksinställningar.

Password Setup Page

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är Password Setup page: "Password Mode" och "Password".



Password Mode

Den här funktionen är använd för att möjliggöra/ta bort lösenord genom att välja "ON"/"OFF".

Password

Slå in ditt fyrsiffriga lösenord när en tips visas på skärmen. Defaultlösenordet är 1234.

- 1 Tryck på ▲ ▼ för att markera "Password".
- 2 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen ▶.
- 3 Tryck på **OK** för att öppna sidan för att slå in ett nytt lösenord.



- 4 Slå in en existerande 4-siffrig kod.
- 5 Slå in en ny 4-siffrig kod.
- 6 Slå in en ny 4-siffrig kod en andra gång för att bekräfta.
→ Den nya 4-siffriga koden kommer nu att fungera.
- 7 Avsluta genom att trycka på **OK**.

Observera:

- Om ett lösenord har ändrats, kommer föräldra och skivlåskoden också att ändras.
- Defaultlösenordet (1234) är alltid aktivt även när lösenordet har ändrats.

Andra Funktioner

Radiomottagning

Ställa in radiostationer

- 1 Tryck **ECO POWER/STANDBY-ON** (☺ på fjärrkontrollen) för att aktivera den senast valda källan.
- 2 Använd knappen **SOURCE (TUNER)** på fjärrkontrollen) för att välja läget TUNER.
- 3 Tryck **TUNER** igen för att välja önskat frekvensband: FM eller MW (MV).
- 4 Tryck och håll ner **◀ / ▶ (TU +/- ◀▶)** på fjärrkontrollen) tills frekvensvisningen börjar ändras, släpp sedan.
→ Anläggningen ställer automatiskt in nästa radiostation som har god mottagning.
- För att ställa in en station med dålig mottagning ska du trycka snabbt på **◀ / ▶ (TU +/- ◀▶)** på fjärrkontrollen) upprepade gånger tills bästa möjliga mottagning hittas.
- 5 Repetera steg 4 vid behov tills du hittar den önskade radiostationen.

Lagra radiostationer

Du kan lagra upp till 40 stationer och de går att lagra oavsett hur bra eller dålig mottagningen av dem är.

Automatisk inprogrammering

- Tryck på **PROG** i mer än 2 sekunder för att aktivera inprogrammering.
→ Alla tillgängliga stationer ställs in.

Manuell inställning av radiostationer

- 1 Ställ in önskad radiostation.
- 2 Tryck på **PROG** på fjärrkontrollen.
→ "**PROG**" blinkar på displayen.

- 3 Använd **PRESET+** eller **PRESET-/■** (eller **CH +/- (◀/▶)**) på fjärrkontrollen) för att välja önskat nummer att lagra stationen på.
→ Om symbolen "**PROG**" slocknar innan du har valt önskat nummer, ska du trycka på **PROG** igen.
- 4 Tryck **PROG** igen för att lagra radiostationen.
- Repetera steg 1–4 för att lagra andra radiostationer.

Lyssna på lagrade radiostationer

- Gå till tunerläget (radio) och tryck **PRESET+** eller **PRESET-/■** (eller **CH +/- (◀/▶)**) på fjärrkontrollen) för att välja numret för den lagrade radiostation du önskar.
→ Numret, radiofrekvensen, och frekvensbandet visas.

RDS

Radio Data System är en service som gör det möjligt att sända extra information från FM-stationer. Om du tar emot en RDS-station visas **RDS** och stationsnamnet.

Bläddra genom olika RDS-information

- Tryck upprepade gånger på **RDS** för att bläddra genom följande information (om sådan sänds):
 - Stationsnamn
 - RDS-klockan
 - Programtyp tex. *NEWS, SPORT, POP M ...*
 - Frekvens

Ställa in RDS-klockan

Vissa RDS radiostationer sänder ut en sann klocktid en gång i minuten. Det är möjligt att ställa in klockan med hjälp av denna tidssignal som sänds ut tillsammans med RDS-signalen.

- 1 Ställ in en RDS-station på FM-bandet (se "Ställa in radiostationer").
- 2 Tryck på **CLOCK/RDS**.
→ Texten "**RDS 00:00**" visas.
→ Om RDS-stationen inte sänder ut en RDS-tid, så visas texten "**RDS CLOCK**".

OBS:

– Vissa RDS-stationer sänder ut en sann tid en gång i minuten. Noggrannheten på den utsända tiden beror på den sändande RDS-stationen.

Ställa klockan

- 1 I standbyläge, tryck och håll nere **CLOCK/RDS** på fjärrkontrollen.
→ "CLOCK SET" framträder: Sedan, blinkar klocksiffrorna för timmar.
- 2 **VOLUME +/-** Tryck på **VOLUME +/-** på systemet för att ställa in timmar.
- 3 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **CLOCK/RDS**.
→ Klocksiffrorna för minuter blinkar.
- 4 **VOLUME +/-** Tryck på **VOLUME +/-** på systemet för att ställa in minuter.
- 5 Tryck på **CLOCK/RDS** för att bekräfta din inställning. Systemet kommer att automatiskt spara inställningarna.

Observera:

- Det här systemet stödjer endast 12-timmesslaget.
- Klockan kommer att tas bort när sladden är urdragen eller om ett elavbrott sker.
- Under inställning, om ingen knapp är intryckt inom 30 sekunder, kommer systemet automatiskt att gå ut ur klockinställningsläge (manuell programmering).

Inställning av sov/uppvakningstimer

Inställning av insomningstimer

Insomningstimeren låter anläggningen gå över till standby-läge automatiskt efter en förhandsinställd tid.

- 1 Tryck **SLEEP/TIMER** på fjärrkontrollen upprepade gånger för att ställa in en tid.
→ Det går att välja mellan följande alternativ (tid i minuter):
00 → 10 → 20 → 30 → 40 → 50 → 60 → 70

→ 80 → 90 → 00

- 2 Sluta tryck på knappen **SLEEP/TIMER** när önskad tid visas.
→ Symbolen "SLEEP" kommer fram.

För att stänga av insomningstimeren

- Tryck **SLEEP/TIMER** upprepade gånger tills "00" visas, eller tryck på knappen **ECO POWER/STANDBY-ON** (☺) (☺ på fjärrkontrollen).

I standbyläge, möjliggör tidsinställningen systemet att sättas på automatiskt vid en inställd tid.

Uppvakningstimerinställning

VIKTIGT!

– Innan inställning av timern, se till att klockan är korrekt inställd.

- 1 I standbyläge, tryck och håll nere **SLEEP/TIMER** på fjärrkontrollen.
→ "TIME SET" framträder: Sedan, blinkar klocksiffrorna för timmar.
- 2 **VOLUME +/-** Tryck på **VOLUME +/-** på systemet för att ställa in timmar.
- 3 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **SLEEP/TIMER**.
→ Klocksiffrorna för minuter blinkar.
- 4 **VOLUME +/-** Tryck på **VOLUME +/-** på systemet för att ställa in minuter.
- 5 Tryck på **SLEEP/TIMER** för att bekräfta din inställning. Systemet kommer att automatiskt spara inställningarna.
→ "OFF" framträder.
- 6 Tryck på **VOLUME +/-** eller **VOLUME +/-** på fjärrkontrollen för att välja "ON".
→ Symbolen ☺ kommer fram.

Specifikationer

SYSTEM

Strömförsörjning	220 – 240V / 50 Hz
Rankad arbetsströmkonsumtion (1/8 rankad uteffektström)	$\leq 55\text{W}$
Ingångskänslighet AUX	$\leq 350\text{mV}$
Kanalseparation	$\geq 40\text{dB}$
Förvrängning	0.7%
Eco power Standby	< 1W

DVD

Frekvensåtergivning	100Hz-20kHz ($\pm 1\text{dB}$)
Video-utgång	1 V _{P-P}
Horisontell definition	500 (TV)
Dimensioner . 240 (W) x 75 (H) x 230 (D) mm	
Vikt	1.87 kg

AMPLIFIER

Rankad strömuteffekt (THD = 10%)	380W(4 Ω)
Frekvensåtergivning	100Hz-20kHz ($\pm 1\text{dB}$)
S/N Ratio	$\geq 60\text{dB}$
Laddad impedans	4 Ω
Dimensioner . 240 (W) x 75 (H) x 230 (D) mm	
Vikt	3.47 kg

TUNER

FM-område	87.5-108 MHz
FM ljudbegränsningskänslighet	$\leq 20\mu\text{V/M}$
FM S/N	$\geq 46\text{dB}$
MW-område	531-1602 kHz
MW ljudbegränsningskänslighet	$\leq 3.0\mu\text{V/m}$
MW S/N	$\geq 40\text{dB}$

HÖGTALARE

Främre högtalare

Impedans	4 Ω
Känslighet	80 $\pm$ 4dB
Frekvensåtergivning	80Hz-16kHz
Dimensioner	
..... 132 (W) x 1012 (H) x 132 (D) mm	
Vikt	6.6 kg each

Subwoofer

Subwoofer (inte magnetiskt skyddad design)	8"
Impedans	8 Ω
Dimensioner (w x h x d)	
..... 255 mm x 338 mm x 426 mm	
Vikt	10.6 kg

Fjärrkontroll

Distans	6m
Vinkel	$\pm 30^\circ$

Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

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 ditt servicecenter.

Problem	Lösning
Ingen ström.	✓ Kontrollera att strömsladden är korrekt ansluten. ✓ Tryck ECO POWER/STANDBY-ON  på DVD-mikrosystemets ovansida för att sätta på det.
Ingen bild.	✓ Välj lämpligt videoingångsläge på TV-apparaten. ✓ Kontrollera att TV-apparaten är på. ✓ Ställ in TV:n på korrekt Video In-kanal. Dessa kanaler ligger normalt nära kanal 00. Eller, du kan ha en knapp på TV:s fjärrkontroll som väljer kanal Auxiliary eller A/V IN. Se bruksanvisningen till TV:n för närmare anvisningar. Eller; byt kanal på TV: n tills du ser DVD-skärmen på TV: n. ✓ Om funktionen för progressiv avsökning är aktiverad men den anslutna TV:n inte kan ta emot progressiva signaler eller om kablarna inte är anslutna på rätt sätt kan du läsa mer på Komma igång. Konfigurera funktionen för progressiv avsökning om hur du konfigurerar progressiv avsökning på rätt sätt. Du kan också avaktivera f-funktionen för progressiv avsökning på nedanstående sätt: 1) Avaktivera TV:ns läge för progressiv avsökning eller aktivera linjesprångsläget. 2) Tryck på SYSTEM på fjärrkontrollen för att gå ur systemmenyn och tryck sedan på DISC för att lämna progressiv scanning.
Förvrängd eller dålig bild.	✓ Ibland kan viss bildförvrängning uppstå. Det betyder inte att något är fel. ✓ Rengör skivan.
Helt förvrängd bild eller svartvit bild.	✓ TV-apparater har en färgsystemsstandard. Om skivans eller DVD-spelarens färgsystem är annat än din TV:s färgsystem kan bilden bli förvrängd eller utan färger. Gör korrekt inställning av "TV-system".

Inget ljud eller förvrängt ljud.

DVD-mikrosystem startar inte uppspelningen.

DVD-mikrosystem svarar inte när knappar trycks ner.

Det går inte att använda vissa funktioner, som exempelvis vinklar, textremsor eller ljud på olika språk.

Betydande mängd brus i radiomottagning.

- ✓ Justera ljudvolymen.
- ✓ Kontrollera att högtalarna är korrekt anslutna.
- ✓ Byt ut högtalarkablarna.
- ✓ Ta ur hörlurarna.
- ✓ Anläggningen är i pausläge, slowmotion eller snabbspolning framåt/bakåt. Tryck **PRESET/ ► ||** (eller **► ||** på fjärrkontrollen) för att återgå till normalt uppspelningssläge.
- ✓ Sätt i en läsbar skiva med uppspelningssidan nedåt.
- ✓ Kontrollera skivtyp, färgsystem och regionkod. Kontrollera om det finns repor eller smuts på skivan.
- ✓ Tryck SYSTEM för att stänga av skärmen för inställningsmenyn.
- ✓ Ta bort föräldrakontrollsfunktionen eller ändra den inställda nivån.
- ✓ Fuktar kondenserat inuti anläggningen. Ta bort skivan och lämna anläggningen på under cirka en timme.
- ✓ Dra ur strömkontakten ur vägguttaget och sätt i den igen.
- ✓ Det finns inte flera olika ljudspråk eller språk för textremsan lagrade på DVD-skivan.
- ✓ DVD-skivan förbjuder att ljudspråket eller språket för textremsan ändras.
- ✓ Funktionen är eventuellt inte tillgänglig på DVD-skivan.
- ✓ Ställ in rätt frekvens.
- ✓ Anslut antennen.
- ✓ Dra ut FM-trådontennen fullständigt. Placera den så att bästa möjliga mottagning uppnås och fäst den i väggen.
- ✓ Anslut en FM- eller MV-antenn för utomhusbruk.
- ✓ Justera riktningen och placera antennen så att bästa möjliga mottagning uppnås.
- ✓ Placera antennen längre bort från utrustning som orsakar brus.
- ✓ Öka avståndet mellan spelaren och din TV eller videobandspelare.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- ✓ Välj källa (exempelvis DISC eller TUNER) innan du trycker på funktionsknappen.
- ✓ Rikta fjärrkontrollen mot sensorn på spelaren.
- ✓ Minska avståndet till spelaren.
- ✓ Ta bort eventuella hinder.
- ✓ Byt ut batterierna mot nya.
- ✓ Kontrollera att batterierna är korrekt isatta.

Teckenfönstret är mörkt.

- ✓ Tryck DIM igen.

Lågt hummande eller surrande ljud.

- ✓ Placera DVD-mikrosystem så långt bort som möjligt från elektriska apparater som stör.

Svag basåtergivning.

- ✓ Kontrollera att alla högtalare har rätt polaritet.

Det går inte att aktivera eller inaktivera progressiv avsökning

- ✓ Kontrollera att signalen för video-utgången har ändrats till 'Ypbpr'.

Inget ljud och ingen bild

- ✓ Kontrollera att SCART-kabelns ändar är anslutna till rätt enheter (se "Anslutning till TV").

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.

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

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

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

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 datakomprimeringssystem 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.

PBC ("Playback Control" –

Uppspelningskontroll): Syftar på signalen som finns inspelad på Video CD och SVCD för att kontrollera återgivningen. Genom att använda menyskärmar 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.

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

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

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

Titel: De längsta delarna av en film eller liknande (exempelvis musikframträdanden) på en DVD-skiva vid videinspelning, 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.