

DVD Micro Theatre

MCD149

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

User manual

Manuel d'utilisation

Manual de usuario

Benutzerhandbuch

Gebruikershandleiding

Manuale dell'utente

Användarhandbok

Brugervejledning



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 MCD149 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 sekundert innkoplet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

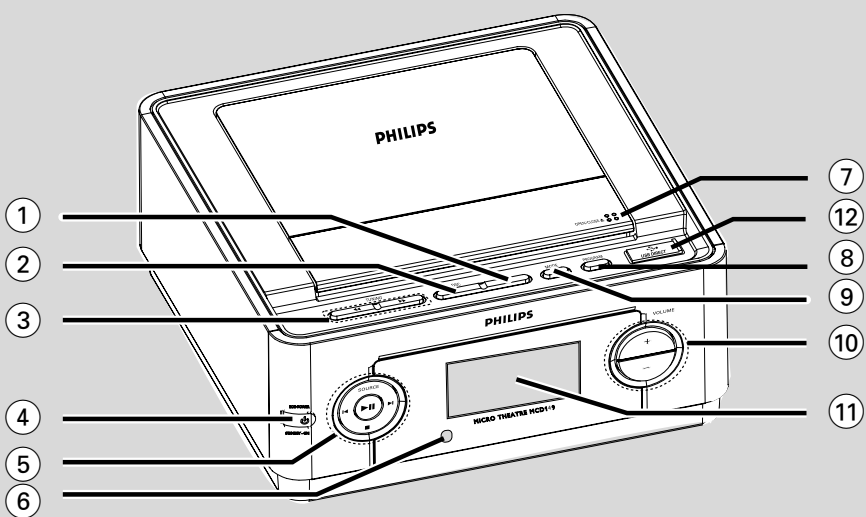
For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

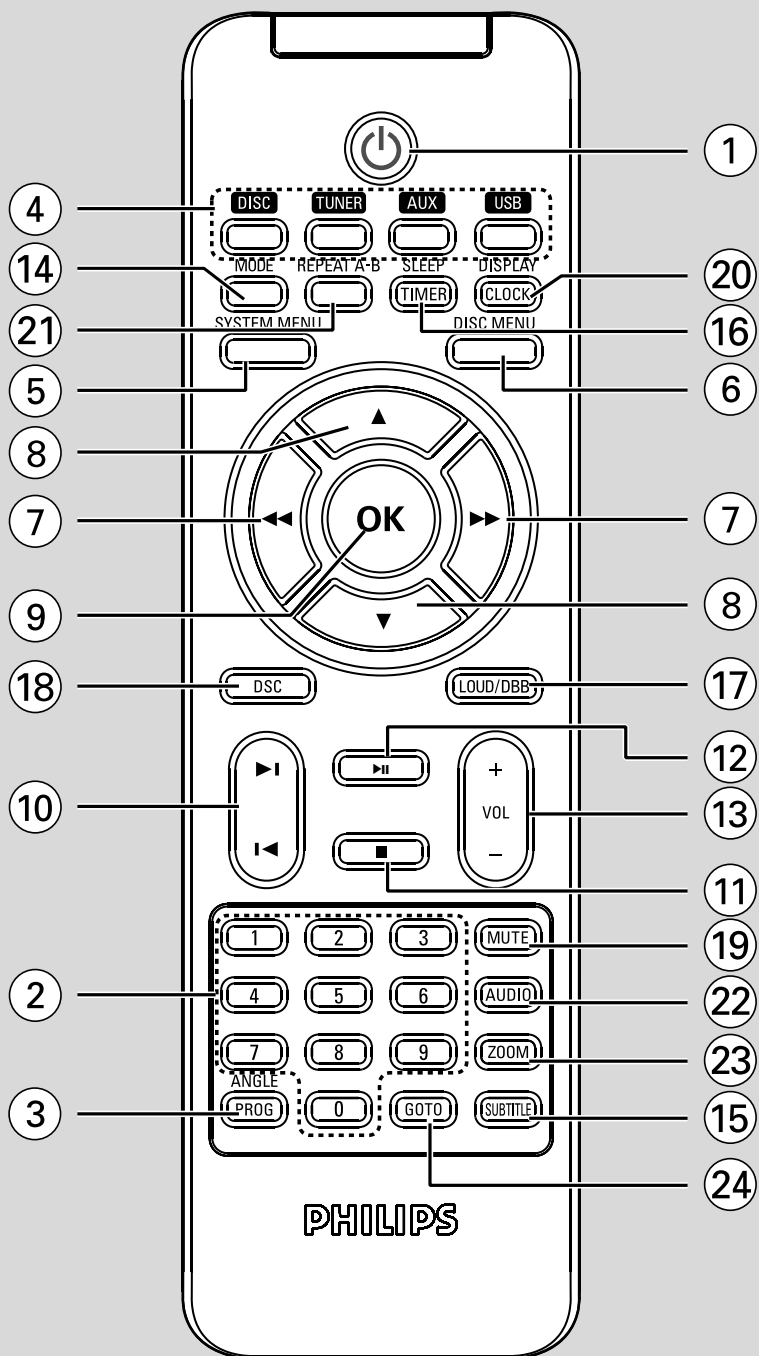
CAUTION

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

CAUTION

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





DK

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

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

S

Klass 1 laserapparat

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

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

SF

Luokan 1 laserlaite

**Varoitus! Laitteen käyttäminen
muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla
tavalla saattaa altistaa käyttäjän
turvallisuusluokan 1 ylittävälle
näkömättömälle 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.

MANUFACTURED UNDER LICENSE FROM
DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC. US PAT. NO
5,451,942, 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762 AND
OTHER WORLDWIDE

PATENTS ISSUED AND PENDING. "DTS" AND
"DTS DIGITAL SURROUND" ARE REGISTERED
TRADEMARKS OF DIGITAL THEATER
SYSTEMS, INC. COPYRIGHT 1996, 2000
DIGITAL THEATER SYSTEMS, INC. ALL RIGHTS
RESERVED.

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
Azerbaidjani	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	Limburgan; 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 Slav; 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	Twi	8487
Faroese	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
Gallegan	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		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
		Português	8084		

English ----- 8

Français ----- 40

Español ----- 74

Deutsch ----- 108

Nederlands ----- 142

Italiano ----- 176

Svenska ----- 210

Dansk ----- 244

English

Français

Español

Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk

Innehållsförteckning

Allmän information

Funktioner	212
Skivor för uppspelning	212
Medföljande tillbehör	212
Miljöinformation	213
Information om skötsel och säkerhet	213

Anslutningar

Steg 1: Steg 1: Placering av högtalare	214
Steg 2: Ansluta högtalarna	215
Steg 3: Antennanslutning	215
Steg 4: Ansluta till en TV	215-216
Använda kompositvideouttag	
Använda Video In-uttaget för	
komponentvideo (Pr Pb Y)	
Använda en RF-modulator	
Steg 5: Ansluta nätadaptern	217
Tilläggsförmåga: Ansluta extra enheter	217
Anslut en USB enhet eller ett	
minneskort	217
Steg 6: Ansluta digital ljudutrustning	218

Kontroller

Huvudenhet	219
Fjärrkontroll	219-220

Förberedelser

Innan fjärrkontrollen används	221
Byta ut batteriet (litiumbatteri CR2025) i	
fjärrkontrollen	221
Steg 1: Ställa klockan	221
Steg 2: Inställning av videopreferens	222
Konfigurera funktionen för progressiv	
avsökning (endast för TV-apparater med	
progressiv avsökning)	
Steg 3: Ställa in önskade språkinställningar	
.....	222-224

Grundläggande funktioner

Sätta på microsystemet	225
Skifta till standby-läge Eco Power	225
Automatic Standby	225
Ljudnavigering	225
DBB	
DSC	
LOUDNESS	
Ljudvolymkontroll	225
Plug and Play	225-226

Skivspelning

Spela skivor	227
Använda skivmenyn	227
Knappar att använda för grundläggande	
uppspelning	227-228
Paus uppspelning	
Hoppa till en annan titel (spår)/kapitel	
Återuppta spelningen från stället där skivan	
senast stannades	
Zoom	
Repetera	
Blandat spelläge	
Repeat A-B	
Slowmotion	
Programmera	
Snabbspolning inom ett spår/kapitel	
Tidssökning & sökning genom kapitel/	
spårnummer	
Information visas på displayen under	
uppspelning	
Speciella skivfunktioner	229
Spela en titel	
Kameravinkel	
Ändra ljudspråk	
Ändra ljudkanal	
Textremsor	
Spela MP3-/WMA	230
Allmän användning	
Uppspelningsalternativ	
Spela JPEG Picture CD	230
Allmän användning	
Uppspelningsalternativ	
Specialfunktioner för bildskivor	231
Zoom picture	
Diabildvisning	
Bildvisning med flera olika vinklar	
Spela upp DivX-skivor	231

DVD-menü funktioner

Grundläggande funktioner	232
SYSTEM SETUP	232-233
TV SYSTEM	
SCREEN SAVER	
TV TYPE	
PASSWORD	
RATING	
DEFAULT	
DIVX(R) VOD registration code	
LANGUAGE SETUP	234
VIDEO SETUP	234
BRIGHTNESS	
CONTRAST	
HUE	
SATURATION	
TV MODE	
AUDIO SETUP	234-235
DIGITAL OUT	
DOWNMIX	
3D PROCESSING	
LPCM	
NIGHT MODE	

Radiomottagning

Ställa in radiostationer	236
Programmera in radiostationer	236
Automatisk inprogrammering	
Manuell inprogrammering	
Ställa in inprogrammerade stationer	236

Externa ljudkällor

Ansluter en icke-USB enhet	237
Att använda en USB masslagringsenhet	237-238

Klockan/Timer

Ställa klockan	239
Timerinställning	239
Inställning av insomningstimer	239

Specifikationer

Felsökning

Ordlista

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 överstruken 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.

Allmän information

Gratis till ditt inköp och välkommen till Philips!

För att dra maximal nytta av den support som Philips erbjuder kan du registrera din produkt på:
www.philips.com/welcome.

Funktioner

Ditt DVD mikrosystem med 2-kanalig full digitalförstärkare skapar samma dynamiska ljudkvalite som du finner i fullt utrustade biosalonger och innehar många av de bästa funktionerna i hembioteknik.

Anslutning av extra enheter

Den tillåter andra audio och audio/visuella komponenter till systemet att anslutas så att du kan använda systemets surround ljudhögtalare.

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.

Insomningstimer

Låter anläggningen gå över i standby-läge automatiskt efter en förhandsinställd tid.

Nattläge

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

Progressiv avsökning

Ger flimmerfria bilder av hög kvalitet för filmbaserade källor. När en bild uppdateras kan dess vertikala upplösning dubblas till 525 linjer.

Observera:

– Du behöver en TV med progressiv avsökning för att kunna dra nytta av funktionen för progressiv avsökning.

Skivor för uppspelning

Din DVD-hemmabioanläggning kan spela:

- Digital Video Disc (DVD-skivor)
- Video CD (VCD-skivor)
- Super-Video CD (SVCD-skivor), AVCD-skivor
- Windows Media Audio (WMA)
- Digital Video Disc + Rewritable (DVD+RW-skivor)
- Compact Disc (CD-skivor)
- DivX(R) på CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x och 5.x
- Bildfiler (Kodak, JPEG) på CD-R(W)

- MP3 skivformat som stöds:
- JOLIET/ISO 9660-format
- Max. titel/albumnamn - 12 bokstäver
- Max. spår- plus albumnummer är 255.
- Max. antal nästlade kataloger (directoryn) är 8 nivåer
- 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/titlarnamn
- CD-skivor inspelade under Jolietformat

Regionkoder

DVD-skivor måste vara märkta för alla regioner (**ALL**) eller **Region 2** för att kunna spelas på denna DVD-mikrosystem. Du kan inte spela skivor som är uppmärkta för andra regioner.



Observera:

- För CD skivor med blandade lägen, kan endast ett läge väljas för uppspelning enligt inspelningsformatet.
- 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.
- DTS surround audio utgång är inte tillgänglig på den här DVD apparaten.

Medföljande tillbehör

- Två högtalare och en subwoofer
- 15-stifts D-Sub-kabel
- Kompositvideokabel (gul)
- USB-kabel
- Nätkabel
- Ljudkabel
- FM trådanterenn
- Fjärrkontroll (med batteri)
- denna bruksanvisning

Användning av den här produkten överensstämmer med EU:s förordningar om radiostörningar.

Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har slopats. Vi har försökt att göra det enkelt att dela upp förpackningen i tre olika material: kartong (lådan), polystyrenskum (stötdämpande), och polyeten (påsar, skyddsfolie).

Ditt system består av material som kan återanvändas om det demonteras av ett företag specialiserat på detta. Ge akt på de lokala reglerna vad gäller deponering av förpackningsmaterial, förbrukade batterier och gammal utrustning.

Information om skötsel och säkerhet

Undvik höga temperaturer, fukt, vatten och damm

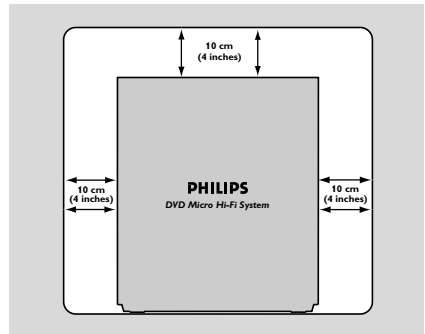
- Utsätt inte minisystemet, batterier eller skivor för överdriven fukt, regn, sand eller hetta från uppvärmningsutrustning eller direkt solljus.
- Inga vattenfyllda objekt, som vaser, ska placeras på apparaten.
- Placera ingen öppen eld på apparaten såsom tända ljus.
- Apparatur bör inte exponeras för droppande eller stänkande vatten.
- De mekaniska delarna i minisystemet innehåller självsmörjande kullager och får inte oljas eller smörjas.
- **När minisystemet är i standby-läge förbrukar det fortfarande viss ström. För att koppla bort minisystemet helt från elnätet ska kontakten dras ur vägguttaget.**

Undvik problem med kondensation

- Linsen kan imma igen om spelaren snabbt flyttas från kyla till värme, vilket gör att det inte går att spela skivor. Låt spelaren stå i den varma omgivningen tills fukten dunstar.

Täpp inte till ventilationsöppningarna

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



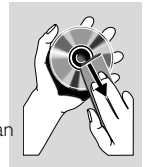
- Förhindra inte ventilationen genom övertäckning av ventilationsöppningarna med föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.

Rengöring av höljet

- Använd en mjuk trasa, lätt fuktad med ett mildt rengöringsmedel. Använd inte en lösning som innehåller alkohol, sprit, ammoniak eller slipmedel.

Rengöring 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.

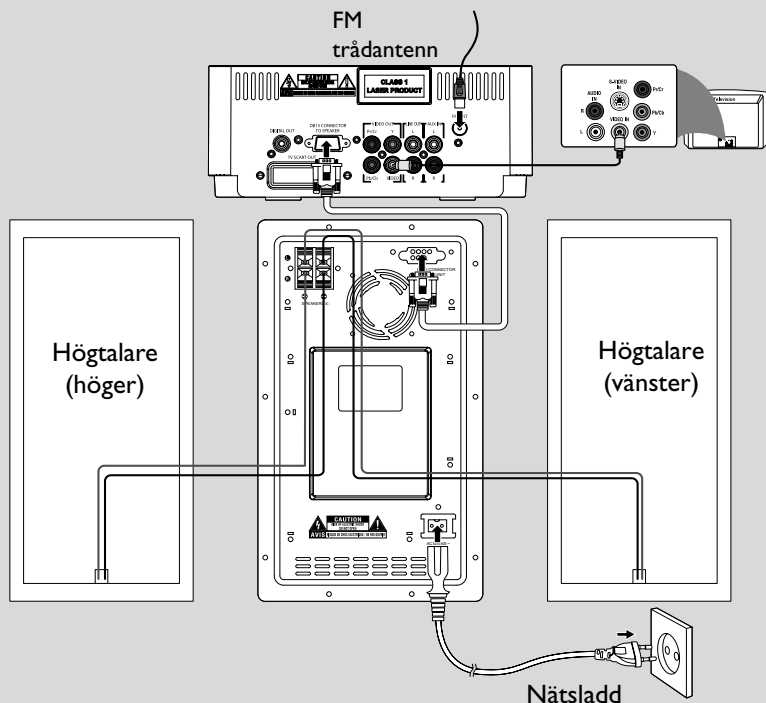


Rengöring av CD-linsen

- Efter lång tids användning kan smuts eller damm samlas på CD-linsen. För att säkerställa hög kvalitet på uppspelningen, så bör du rengöra linsen med Philips CD Lens Cleaner, eller något annat kommersiellt tillgängligt rengöringsmedel. Följ anvisningarna som följer med rengöringsmedlet.

Hitta en lämplig placering

- Ställ spelaren på en plan, hård och stabil yta.
- De mekaniska delarna i minisystemet innehåller självsmörjande kullager och får inte oljas eller smörjas.

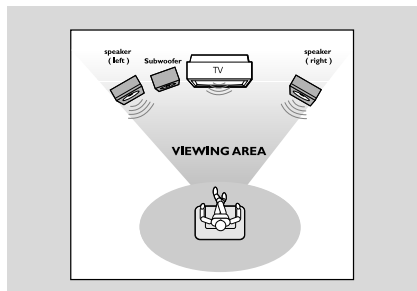


VIKTIGT!

- 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.
- Synlig och osynlig laserstrålning. Titta inte på strålen om locket är öppet.
- Högspänning! Öppna inte. Du löper risk att få en elektrisk stöt. Användaren får inte utföra servicearbeten på delar inne i utrustningen.
- Om du ändrar något i produkten kan det leda till farlig EMC-strålning eller annan osäker användning.

För att undvika överhettning av microsystemet har en säkerhetskrets byggts in. Därför kan ditt microsystemet automatiskt gå över i standby-läge under extrema förhållanden. Om detta inträffar, låt microsystemet svalna innan du använder det igen (ej tillgängligt för alla versioner).

Steg 1: Placering av högtalare



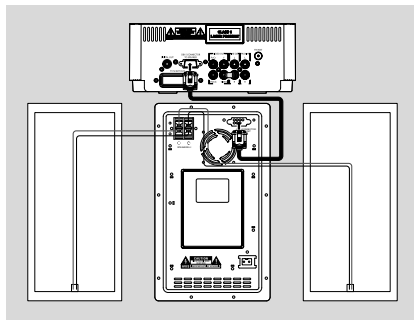
För bästa möjliga surroundljud bör du placera högtalarna och subwoofern på följande sätt:

- 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.
- Placera subwoofern på golvet.

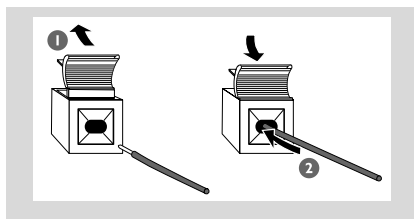
Observera:

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

Steg 2: Ansluta högtalarna



- 1 Anslut den medföljande DB15-kabeln till DVD-spelarens uttag "DB15 CONNECTOR TO SPEAKER" och subwoofers uttag "DB15 CONNECTOR TO MAIN UNIT".
- Montera de två skruvarna på varje anslutning så att anslutningen blir fast och bra.
- 2 Anslut den högra högtalarens kablar till terminalerna markerade med "SPEAKERS", färgad (markerad) kabel till "+" och svart (ej markerad) kabel till "-".

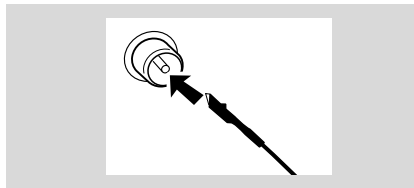


- Snäpp fast den avskalade delen av högtalarsladden enligt bilden.
- Observera:**
- Se till att högtalarkablarna är rätt anslutna.
 - Felaktig anslutning kan skada anläggningen genom kortslutning.
 - Använd de medföljande högtalarna för att få bästa möjliga ljud.
 - Anslut inte mer än en högtalare till 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: Antennanslutning

Anslut den medföljande FM-antennen till FM-uttaget. Justera antennens placering för bästa möjliga mottagning.

FM-antenn



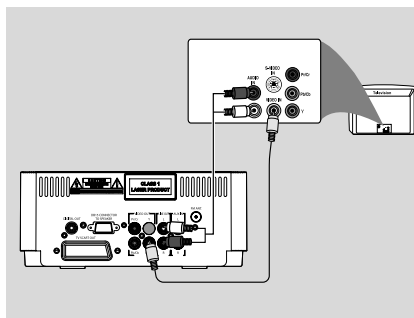
- Anslut en utomhusantenn för FM-radio till uttaget FM ANTENNA för bättre FM-stereomottagning.

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.

Använda kompositvideouttag (CVBS)

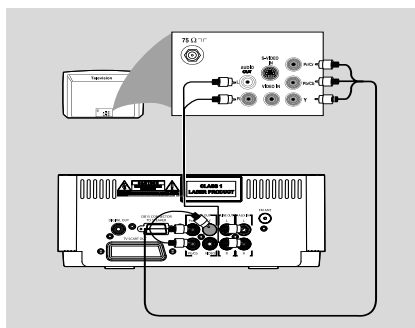


- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) för att ansluta DVD-spelarens VIDEO-utgång till videoingången på RF-modulatorn (Composite or Baseband) on the TV set.
- 2 Om du vill höra ljudet från denna DVD-spelare genom TV:n, använd då audiokablarna (vit/röd) för att ansluta LINE OUT (L/ R)-jacken på DVD-spelaren till motsvarande AUDIO IN-jack på TV:n.

Anslutningar

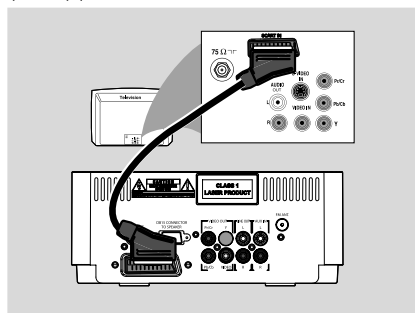
Använda Video In-uttaget för komponentvideo (Pr Pb Y)

- Använd component video-kablarna (röd/ blå/ grön - medföljer ej) till att ansluta DVD-spelarens **PR/PB/Y**-jack till motsvarande Component video ingångsjack (eller märkta som YPbPr eller YUV) på TV.
- Om du vill höra TV-kanalerna genom DVD-systemet använder du ljudsladdarna (vit/röd) för att ansluta **AUX IN (L/R)** uttagen till motsvarande AUDIO OUT-uttag på TV-apparaten.



Använda SCART-uttag

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

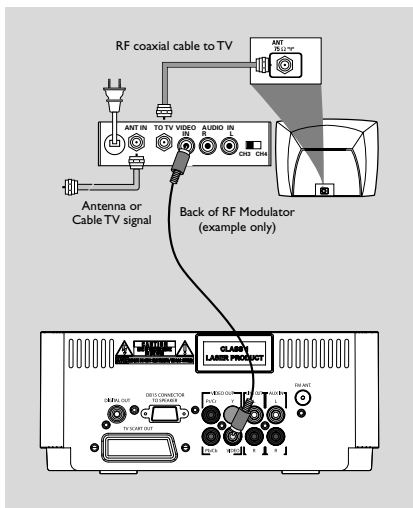


- 2 När du vill lyssna till TV-kanaler genom systemet använder du en **TV SCART OUT**-kabel (medföljer inte) för att ansluta systemets SCART-uttag till motsvarande SCART-utgångsuttag på TV:n.
- Innan du påbörjar användningen trycker du på **AUX** på fjärrkontrollen och väljer "AUX" så att ingångskällan aktiveras. Musiken hörs i högtalarna..

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**-utgång till videoingången på RF-modulatorn.
- 2 Använd RF-koaxialkabeln (medföljer ej) för att ansluta RF-modulatorn till din TV:s RF-ingång.

Steg 5: Ansluta nätsladden

VIKTIGT!

– Man får aldrig göra eller ändra anslutningar med strömmen på.

- När du har anslutit allting ordentligt ansluter du nätkabeln till systemet och sedan till eluttaget.

Tilläggsalternativ: Ansluta extra enheter

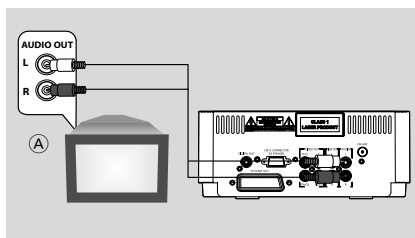
VIKTIGT!

– 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 kontakternas färger.

– Se alltid efter i bruksanvisningen för den anslutna utrustningen, för att göra bästa möjliga anslutning.

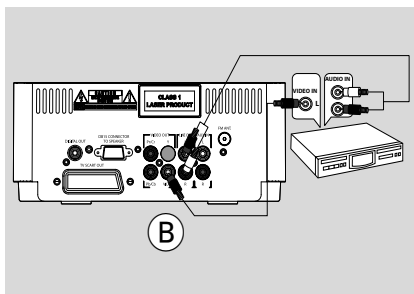


Lyssna på uppspelning från annan utrustning (A)

Anslut en cinch-kabel till **AUX** på baksidan av DVD-spelaren och till en analog ljudutgång på den externa utrustningen (TV, video, laserskivspelare, DVD-spelare eller CD-inspelare). Innan du börjar använda utrustningen väljer du AUX genom att trycka på **SOURCE** på baksidan av enheten eller **AUX** på fjärrkontrollen, så aktiveras ingångskällan.

Observera:

– Om du ansluter utrustning med monoutgång (en enkel ljudutgång) ska den anslutas till vänster uttag på AUX. Alternativt kan du använda en "enkel till dubbel" cinch-kabel (fortfarande med monoljud).



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

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

Anslut en USB enhet eller ett minneskort

Genom att använda en USB masslagringsenhet till Hi-Fi systemet, kan du njuta av enhetens lagrade musik genom starka högtalare på Hi-Fi systemet.

- WesternAnslut USB-enhetens USB-kontakt till USB-uttaget på apparaten.

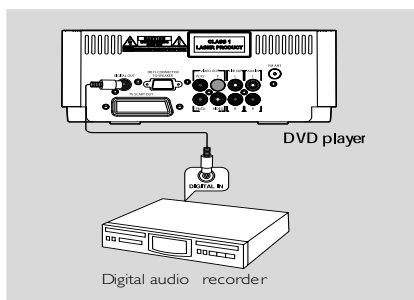
för enheter med USB kabel:

- 1 Anslut ena änden av USB-kabeln (medföljer inte) till USB-uttaget på apparaten.
- 2 Sätt i den andra kontakten på USB kabeln på USB utteffektsterminal på USB enheten.

för minneskortet:

- 1 Sätt minneskortet i kortläsaren (medföljer ej)
- 2 Använd en USB-kabel (medföljer inte) till att ansluta kortläsaren till USB-uttaget på apparaten.

Steg 6: Ansluta digital ljudutrustning



Inspelning (digital)

Anslut DVD-mikrosystemets uttag DIGITAL OUT 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 OUTPUT enligt ljudanslutningen.

Huvudenhet

① DBB

- aktivera eller avaktivera basförstärkning.

② DSC

- välj olika typer av förinställda ljudinställningar för equalizern.

③ TUNING ◀◀ / ▶▶

Radio ställ in en radiokanal.

Skiva snabbsök bakåt/framåt på en skiva med olika hastigheter.

④ ECO POWER/STANDBY-ON ⏻

- Slå på systemet eller aktivera Eco Power-vänteläge/vanligt standbyläge.

⑤ ▶ II

Skiva Starta eller avbryt skivuppspelning

Radio Aktivera Plug and Play-funktionen

SOURCE

- väljer ljudkälla: DISC, USB, TUNER (FM), eller AUX.



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

Radio i tunerläge (radio), för att välja numret på en lagrad radiostation.



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

⑥ iR Sensor

- rikta fjärrkontrollen mot denna sensor.

⑦ OPEN/CLOSE

- öppnar kassettfacket.

⑧ PROGRAM

Radio programmera favoritkanaler.

Radio: tryck på och håll ned om du vill starta automatisk programmering av snabbval.

Skiva programmera dina favoritspår.

⑨ MODE

- Välj olika lägen för upprepad eller slumpvis uppspelning (för VCD med PBC-funktion måste PBC vara avstängt.)

⑩ VOLUME +/-

- Justera volymen uppåt/nedåt.
Klocka

- Justera timmar och minuter i klock-/timerinställningsläget.

⑪ Teckenfönster

- visar apparatens status.

⑫ USB DIRECT

- ansluter en extern USB masslagringsenhet.

Fjärrkontroll

① ⏻

- Slå på systemet eller aktivera Eco Power-vänteläge/vanligt standbyläge.

② Numeric Keypad (0-9)

- för att mata in ett nummer för en lagrad radiostation.

③ PROG/ANGLE

- VCD/CD: går in i programmenyn.
- i tunerläge (radio), för att lagra radiostationer.
- DVD: för att välja DVD-kameravinkel.

④ SOURCE

- väljer ljudkälla: DISC, USB, TUNER, eller AUX.

⑤ SYSTEM (endast i skivläge)

- för att öppna eller lämna systemmenyfältet.

⑥ DISC MENU (endast i skivläge)

- DVD/VCD: för att öppna eller lämna skiv innehållsmenyn.
- VCD2.0: slår på / stänger av läget för avspelningskontroll.

⑦ ◀◀/▶▶

Radio

- 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.

Skiva

- Flytta en förstora bild åt vänster eller höger.
- Snabbsök bakåt/framåt på en skiva med olika hastigheter (inte för MP3-CD-skivor).
- I DISC-läge: Välj en rörelseriktning på skivmenyn eller systemmenyfältet.
- Bild-CD-skivor
- Roter en bild medsols eller motsols.

⑧ ▲/▼

- Flytta en förstora bild uppåt eller nedåt.
- I DISC-läge: Välj en rörelseriktning på skivmenyn eller systemmenyfältet.

- ▲
 - väljer olika lägen för långsam uppspelning bakåt för DVD.
- ▼
 - väljer olika lägen för långsam uppspelning framåt för DVD.
- ⑨ **OK**
 - för att mata in eller bekräfta val.
- ⑩ **◀/▶**
 - Disc: Hoppa till tidigare/nästa kapitel/titel/spår.
 - Tuner: i tunerläge (radio), för att välja numret på en lagrad radiostation.
- ⑪ **■**
 - för att stoppa uppspelningen av skivan eller raderar ett program.
- ⑫ **⏮**
 - I DISC-läge: Starta eller avbryt uppspelning.
- ⑬ **VOL +/-**
 - justerar volymen.
 - ändrar timmar och minuter för klock- och timer-funktionerna.
- ⑭ **MODE**
 - välj olika upprepningsslägen eller läget för slumpvis uppspelning av en skiva.
- ⑮ **SUBTITLE**
 - för att välja önskat språk för text.
- ⑯ **SLEEP/TIMER**
 - I standbyläge
 - ange en tid då systemet ska slås på automatiskt. Påslaget läge
 - för att ställa in insomningsfunktionen (automatisk avstängning).
- ⑰ **LOUD/DBB**
 - möjliggör eller avbryter automatisk justering av ljudstyrkan.
- * – förhöjer basen.
- ⑱ **DSC**
 - för att välja bland de olika ljudfältslägena: ROCK, JAZZ, POP, CLASSIC, eller OFF.
- ⑲ **MUTE**
 - tystar och återupptar ljudet.

⑳ **DISPLAY/CLOCK**

- för skiva
- Skivinformationen visas på TV-skärmen för klocka
- * – Ställ in systemklockan.

㉑ **REPEAT A-B**

- VCD/CD: för att upprepa en specifik sektion inom samma spår.
- DVD: för att repetera ett särskilt avsnitt på en skiva.

㉒ **AUDIO**

- VCD
- ställer in stereo, mono-vänster eller mono-höger ljudläge.
- DVD
- väljer ett audiospråk.

㉓ **ZOOM**

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

㉔ **GOTO**

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

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).**

VIKTIGT!

– Innan du börjar använda systemet måste du ha slutfört alla förberedelser.

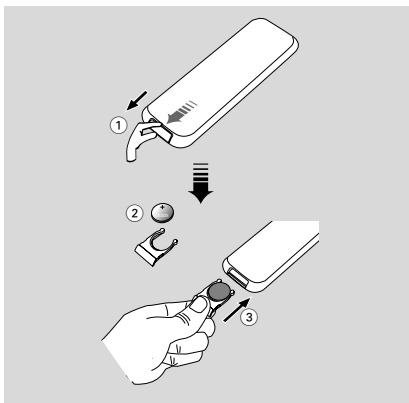
Innan fjärrkontrollen används

- 1 Dra ur skyddsplasten.
- 2 Välj den ljudkälla du önskar reglera genom att trycka på någon av knapparna för val av ljudkälla på fjärrkontrollen (exempelvis DISC, TUNER [radio]).
- 3 Välj därefter önskad funktion (exempelvis ► II , ◀◀ , ▶▶).



Byta ut batteriet (litiumbatteri CR2025) i fjärrkontrollen

- 1 Tryck på öppningen till batterifacket.
- 2 Dra ut batterifacket .
- 3 Sätt i ett nytt batteri och sätt tillbaka batterifacket i dess ursprungsläge.



UPPMÄRKSAMMA!

Batterier innehåller miljöfarliga kemiska ämnen och bör kasseras på rätt sätt.

Steg 2: Ställa klockan

- 1 Gå till standbyläge.
- 2 Tryck och håll nere **DISPLAY/CLOCK** på fjärrkontrollen.
→ "SET CLOCK" (Ställ in klockan) visas en kort stund. Sedan blinkar siffrorna för timme i teckenfönstret.
- 3 Ange timmar genom att trycka på **VOLUME +/** - på enhetens framsida eller **VOL+/-** på fjärrkontrollen.
- 4 Gå till undermenyn genom att trycka på knappen **DISPLAY/CLOCK**.
→ Klocksiffrorna för minuter blinkar.
- 5 Ange minuter genom att trycka på **VOLUME +/** - på enhetens framsida eller **VOL+/-** på fjärrkontrollen.
- 6 Tryck på **DISPLAY/CLOCK** för att bekräfta din inställning. Systemet kommer att automatiskt spara inställningarna.

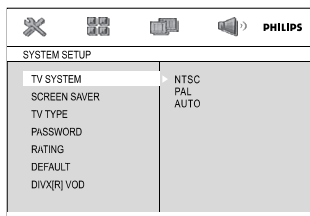
Observera:

- Klockan kommer att tas bort när sladden är urdragen eller om ett elavbrott sker.
- Under inställning, om ingen knapp är intryckt inom 15 sekunder, kommer systemet automatiskt att gå ut ur klockinställningsläge (manuell programmering).

Steg 3: Inställning av videopreferens

VIKTIGT!

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



Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal.

→ 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.

1 I stoppläge eller under uppspelning, tryck på **SYSTEM MENU**.

2 Tryck på ◀◀/▶▶/▲/▼ på fjärrkontrollen för att gå igenom funktionerna och välj det alternativ du föredrar.

→ Flytta till **SYSTEM SETUP** och tryck på ▼.

→ Flytta till en av de följande och tryck på ▶▶.

– Inställning av TV SYSTEM(TV SYSTEM)

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

NTSC

– Om den anslutna TV-apparaten följer NTSC-systemet, ska du välja detta läge. Videosignaler från PAL-skivor ändras till NTSC-format.

PAL

– Om den anslutna TV-apparaten följer PAL-systemet, ska du välja detta läge. Videosignaler från NTSC-skivor ändras till PAL-format.

AUTO

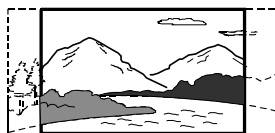
– Om den anslutna TV-apparaten är ”multi system” (klarar flera system), ska du välja detta läge. Formatet följer videosignalerna på skivan.

– Inställning av TV TYPE (TV TYP)

Välj bredd/höjd-förhållandet på TV-apparaten som ska anslutas. Om din DVD-skiva inte är kodad att låta dig ändra bredd/höjd-förhållandet, går inte bildformatet att ändra.

4:3 PS (panorera och avsök)

– Om du har en vanlig TV och din DVD-skiva inte är formaterad för widescreen-tittande, ska du använda denna inställning. En bred bild visas på hela TV-skärmen, med en del av bilden automatiskt kapad.



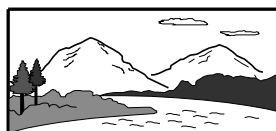
4:3 LB (brevlåda)

– Om du har en vanlig TV och din DVD-skiva är formaterad för widescreen-tittande, ska du använda denna inställning. En bred bild visas med svarta band högst upp och längst ner på TV-skärmen.



16:9 (widescreen)

– Om du har en widescreen-TV, ska du använda denna inställning (du måste också ställa in din widescreen-TV till ”full storlek”).



Observera:

Formatet du väljer måste finnas på skivan.

Om det inte gör det, påverkar inte inställningen av TV-format bilden vid uppspelning.

Stäng menyn genom att

Trycka på **SYSTEM MENU**.

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

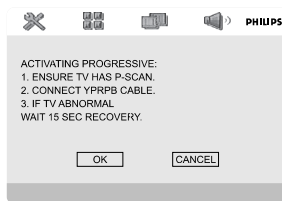
TV-apparater med progressiv avsökning visar dubbelt så många bildrutor per sekund som de med linjesprängsavsökning (vanliga TV-system). Eftersom antalet linjer nästan fördubblas ger progressiv avsökning högre bildupplösning och bättre bildkvalitet.

VIKTIGT!

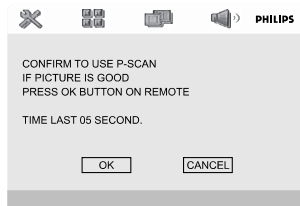
Innan du aktiverar den progressiva avsökningsfunktionen måste du se till att:

- 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 TV:n- Använda Video In-uttaget för komponentvideo (Cr Cb Y)).

- 1 Slå på TV:n.
- 2 Stäng av TV:ns progressiva avsökningsläge eller slå på linjesprängsläget (läs mer i handboken till TV:n).
- 3 Tryck på **STANDBY-ON/ECO POWER** (⏻ på fjärrkontrollen) och slå på DVD-spelaren.
- 4 Välj rätt videokanal.
→ Bakgrundsbilden för DVD visas på TV-skärmen.
- 5 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 6 Tryck på ◀◀/▶▶ flera gånger och välj **"VIDEO SETUP"**.
- 7 Välj **"TV MODE"** till **"P-SCAN"**, och bekräfta sedan med **OK**.
→ Instruktionsmenyn visas på TV:n.



- 8 Tryck på ◀◀/▶▶ för att markera **OK** på menyn och bekräfta genom att trycka på **OK**.
Bilden på TV:n kommer att vara förvrängd tills du aktiverar läget för progressiv avsökning på TV:n.
- 9 Aktivera läget för progressiv avsökning på TV:n (mer information finns i handboken till TV:n).
→ Menyn nedan visas på TV:n.



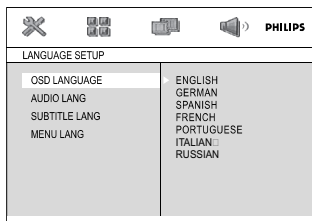
- 10 Tryck på ◀◀/▶▶ för att markera **OK** på menyn och bekräfta genom att trycka på **OK**.
→ Konfigurationen är nu klar och du kan börja njuta av den höga bildkvaliteten.

Observera:

– Om en tom eller förvrängd bild visas väntar du i 15 sekunder tills den automatiska återställningen sker.

Steg 4: 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. Menuspråket på DVD mikrosystemet kan inte ändras när det en gång har valts.



- 3 Tryck på ▲/▼ för att välja språk och tryck på **OK**.
- 4 Upprepa **stegen 2~3** för andra inställningar.

Stäng menyn genom att

Trycka på **SYSTEM MENU**.

- 1 I stoppläge eller under uppspelning, tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck på ◀◀/▶▶/▲/▼ på fjärrkontrollen för att välja de alternativ du helst väljer.

→ Flytta till **LANGUAGE SETUP** och tryck på ▼.

→ Flytta till en av de följande och tryck på ▶▶.

OSD LANGUAGE

Byter displayspråk på TV-skärmen.
Välj språk från displaylistan.

AUDIO LANG

Byter displayspråk på texten.
Välj språk från displaylistan.

SUBTITLE LANG

Byter displayspråk på ljudspåret.
Välj språk från displaylistan.

MENU LANG

Välj språk för DVD menyn.

När det valda språket inte är inspelat i DVD, kommer ett av de inspelade språken att väljas automatiskt (utom för OSD).

Du kan återställa alla DVD-inställningar utom för Rating (ranking).

Om språket valt inte är tillgängligt på CD skivan, kommer originalspråket designat på varje CD-skiva att väljas.

Sätta på microsystemet

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** (☰) på huvudenheten.
→ Microsystemet går över till senast valda ljudkälla.
- Tryck på **SOURCE (DISC, USB, TUNER)** eller **AUX** på fjärrkontrollen).
→ Microsystemet går över till vald ljudkälla.

Skifta till standby-läge Eco Power

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** (☰) (☰ på fjärrkontrollen) 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 30 minuter efter det att en CD har kommit slutet och ingen knapp har tryckts ner.

Ljudnavigering

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

DBB (Dynamic Bass Boost)

DBB förstärker basåtergivningen.

- Aktivera/aktivera DBB-funktionen genom att trycka på **DBB** på framsidan eller på **LOUD/DBB** på fjärrkontrollen två gånger.
→ 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: ROCK, JAZZ, POP, CLASSIC, eller OFF.

LOUDNESS

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 **LOUD/DBB** på fjärrkontrollen för att möjliggöra eller avbryta LOUDNESS (LJUDSTYRKA) funktionen.

Ljudvolymkontroll

Öka eller minska volymnivån genom att trycka på **VOLUME +/-** på enhetens framsida eller **VOL+/-** på fjärrkontrollen.

→ "VOL XX" visas. "XX" avser ljudvolymen.

För att stänga av ljudvolymen tillfälligt

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

Plug and Play (för radioinställning)

Med Plug and Play kan du lagra alla tillgängliga radiokanaler automatiskt.

Om Plug and Play inte har installerats

- 1 När du slår på systemet visas "AUTO INSTALL - PRESS PLAY TO START".
- 2 Tryck på ►II så startas installationen.
→ "AUTO" visas.
→ **PRG** börjar blinka.
→ Alla radiokanaler med hög signalstyrka sparas automatiskt.
→ Sökningen avbryts när alla tillgängliga radiokanaler har lagrats eller när minnet för 40 snabbvalskanaler är fullt.

Installera om Plug and Play

- 1 I standbyläge håller du ►II på systemet intryckt tills "AUTO INSTALL - PRESS PLAY TO START" visas.
- 2 Tryck på ►II så startas installationen.
→ Alla tidigare lagrade radiokanaler ersätts.

Grundläggande funktioner

Avsluta utan att lagra Plug and Play

- Tryck på **STOP** ■ på systemet.

Observera:

- Om Plug and Play-installationen inte har slutförts och inga kanaler har förinställts initieras den igen nästa gång du startar systemet.

VIKTIGT

- Det här systemet är designat för vanliga CD-skivor. Använd därför inte några andra tillbehör såsom CD skivstabiliseringsringar eller underhållsblad för CD-skivor, etc. som erbjuds på marknaden, därför att de kan göra att skivmekanismen fastnar.
- Flytta inte spelaren under uppspelning, eftersom detta kan skada DVD-anläggningen.
- DVD-skivor och -spelare är gjorda med regionsbegränsningar. Innan du spelar en skiva måste du se till att skivan tillhör samma zon som din spelare.
- 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 "INVALID KEY" visas på TV-skärmen när en knapp trycks ner, betyder det att funktionen inte går att använda för den aktuella skivan eller vid den aktuella tidpunkten.

Spela skivor

- 1 Anslut DVD-spelarens och TV:s nätkablar (och varje ytterligare stereo eller AV-mottagare) till ett nätuttag.
- 2 Sätt på TV:n och ställ in den på korrekt videoingångskanal. (Se "Ansluta till en TV").
- 3 Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** .
→ Bakgrunds bilden för Philips DVD visas på TV-skärmen.
- 4 Öppna skivluckan genom att trycka på **OPEN/ CLOSE** på systemet.
- 5 Sätt in en skiva med etikettsidan vänd uppåt och stäng skivfacket.
- 6 Uppspelningen 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 "SYSTEM SETUP-PASSWORD".)
- 7 Vid vilken tidpunkt som helst, tryck enkelt på  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 meny

- 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 menyerna 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/WMA)

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

Hoppa till en annan titel (spår)/kapitel (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Tryck på **⏮** **⏭** under uppspelning för att gå till nästa kapitel/spår.
- 2 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/MP3/WMA)

- Om spelaren är i stoppläge och skivan inte har tagits ur, trycka **⏮**.

För att ta bort återupptagningsläget

- Tryck till i stoppläge .

Skivspelning

Zoom (DVD/VCD/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.

Lägen för upprepning och slumpvis uppspelning

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

För DVD CHAPTER

– för att repetera uppspelningen av aktuellt kapitel.

TITLE

– för att repetera uppspelningen av aktuellt aktuell titel.

OFF

– stänger av upprepningsläge.

För VCD/MP3/CD REP 1

– för att repetera uppspelningen av aktuellt spår.

REP ALL

– för att upprepa uppspelning av alla skivor.

SHUF REP ALL

– om du vill upprepa uppspelning av hela skivan i slumpvis ordning.

REP ALL SHUF OFF

– stänger av upprepningsläge.

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

- 1 Tryck **REPEAT A-B** på det ställe där du vill att repeteringen ska starta.
- 2 Tryck **REPEAT 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 **REPEAT A-B** igen för att återgå till normal uppspelning.
→ "A-B REPEAT" visas på displayen på TV skärmen.

Programmera

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

PROG			
T	C	T	C
1	--:--	5	--:--
2	--:--	6	--:--
3	--:--	7	--:--
4	--:--	8	--:--

- 1 Tryck på **PROG/ANGLE** på fjärrkontrollen för att gå in i programläge.
- 2 Använd de numeriska knapparna (0-9) till att ange spår eller kapitel direkt och bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.
- 3 Tryck **▶▶** för att starta uppspelningen.
→ "PROG" visas på displayen på TV skärmen.

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

- Tryck på **TUNING** ◀◀/▶▶ under uppspelning för att välja önskad framspolningshastighet. X2, X4, X8 eller X20 (bakåt eller framåt).
→ Ljudet stängs av.
- För att återgå till normal spelning, tryck på **II**.

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

- Tryck på **GOTO** tills dess att tiden eller kapitel/spår editeringsrutan framträder.
- 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.

- Tryck **OK** för att bekräfta.

Information visas på displayen under uppspelning (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- Under uppspelning, tryck på **DISPLAY/CLOCK** för att visa diskinformationen på TV skärmen.

DVD/VCD/CD

- Title No. (Titelnr)/Chapter No. (Kapitelnr)/Current Chapter (Aktuellt kapitel)/Track elapsed time (Förfluten tid för spår)
- Audio Lan. (Ljudspråk)/Audio Source (Ljudkälla)/Subtitle ON/OFF (Textning på/av)/Angle ON/OFF (Vinkel på/av)
- Title No. (Titelnr)/Chapter No. (Kapitelnr)/Current Chapter (Aktuellt kapitel)/Track remaining time (Återstående tid för spår)
- Title No. (Titelnr)/Chapter No. (Kapitelnr)/Current Title (Aktuell titel)/Track elapsed time (Förfluten tid för spår)
- Display off (visning av).

MP3 CD

- Återstående uppspelningstid på nuvarande spår:
- Förlupen uppspelningstid av nuvarande spår.

Speciella skivfunktioner

Spela en titel (DVD)

- Tryck **DISC MENU**.
→ Skivans meny visas på TV-skärmen.
- Använd knapparna ◀◀/▶▶/▲/▼ för att välja ett uppspelningsalternativ.
- Tryck **OK** för att bekräfta.

Kameravinkel (DVD)

- Tryck **PROG/ANGLE** på fjärrkontrollen upprepade gånger för att välja önskad vinkel.

Ändra ljudspråk (för DVD inspelade skivor med flera språk)

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

Ändra ljudkanal (för VCD)

- Tryck **AUDIO** på fjärrkontrollen för att välja mellan de tillgängliga ljudkanalerna som finns på skivan (Stereo, Mono Left eller Mono Right).

Textremsor (DVD)

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

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

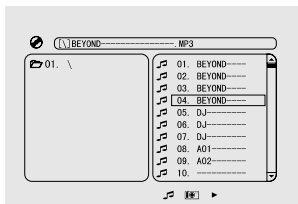
VIKTIGT!

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

Spela MP3-/WMA

Allmän användning

- 1 Sätt i en MP3/WMA/bildskiva.
→ En data skivmeny framträder på TV skärmen och uppspelning påbörjas automatiskt från det första spåret (filen).
- 2 Tryck på ◀◀ för att flytta till album (mapp) kolumnen på vänstra sidan av TV skärmen, använd sedan ▲/▼ för att välja ett album (mapp) och tryck sedan **OK** för att öppna det.



- 3 Tryck på ▶▶ för att flytta till spår (filen) kolumnen på högra sidan av TV skärmen och använd sedan ▲/▼ för att markera ett spår (filen); eller använd direkt det Numeriska tangentbordet (0-9) för att lägga in ett spår (fil) nummer.
- 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.

Uppspelningsalternativ

Under uppspelning kan du:

- Tryck på ◀/▶ för att välja ett annat spår i nuvarande Album (album).
- Tryck på ▶▶ för att pausa/återuppta uppspelningen.

Spela JPEG Picture CD

General operation

- 1 Sätt i en JPEG Picture CD.
→ En dataskivmeny visas på TV-skärmen och uppspelningen startar automatiskt från den första filen (för Kodak Picture CD-skivor).
- 2 Tryck på ◀◀ för att flytta till album (mapp) kolumnen på vänstra sidan av TV skärmen, använd sedan ▲/▼ för att välja ett album (mapp) och tryck sedan **OK** för att öppna det.
- 3 Tryck på ▶▶ för att flytta till spår (filen) kolumnen på högra sidan av TV skärmen och använd sedan ▲/▼ för att markera ett spår (filen); eller använd direkt det Numeriska tangentbordet (0-9) för att lägga in ett spår (fil) nummer.
- 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 ◀/▶ 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 ■ för att avstanna uppspelning och återgå till skivinnehållsmenyn.

Specialfunktioner för bildskivor

Zoom picture (JPEG)

- Tryck på **ZOOM** flera gånger under uppspelning om du vill visa bilden i olika storlekar (ZOOM2, ZOOM3 och ZOOM4).
- Använd ◀◀/▶▶/▲/▼ om du vill visa den zoomade bilden (ZOOM1/2, ZOOM1/3 och ZOOM1/4).

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

DVD-menyn funktioner

Grundläggande funktioner

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** 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 ◀◀.

Stäng menyn genom att

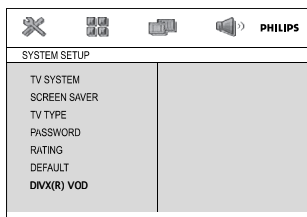
- Tryck på **SYSTEM MENU**.
→ Inställningarna kommer att lagras i spelarens minne även om spelaren är avslagen.

Observera:

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

SYSTEM SETUP

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är SYSTEM SETUP: "TV SYSTEM", "SCREEN SAVER", "TV TYPE", "PASSWORD", "RATING", "DEFAULT" och "DIVX(R) VOD".

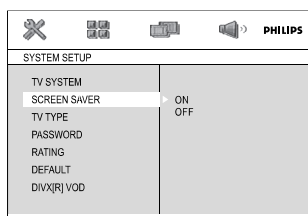


TV SYSTEM

Se "Förberedelser-Steg 3: Inställning av videopreferens".

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.

TV TYPE

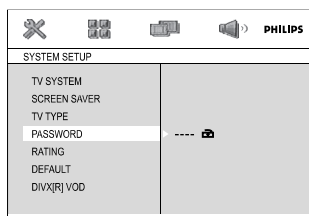
Se "Förberedelser-Steg 3: Inställning av videopreferens".

PASSWORD

Du kan slå in ditt fyra-siffriga lösenord för att aktivera eller avaktivera rankingkontrollen.

→ " " visas på displayen om rankingkontrollen är aktiverad.

→ " " visas på displayen om rankingkontrollen är avaktiverad.



För att byta lösenord

- 1 Flytta till "PASSWORD" och tryck sedan på ▶▶ eller på **OK** för att gå in i submenyn.
- 2 Om " " visas på displayen, slå in defaultlösenordet (0000) och tryck sedan på **OK** för att låsa upp.
- Om " " visas på displayen, fortsätt direkt till Steg 3 och 4.
- 3 Slå in ditt nya fyra-siffriga lösenord genom att använda det Numeriska tangentbordet (0-9) på fjärrkontrollen.

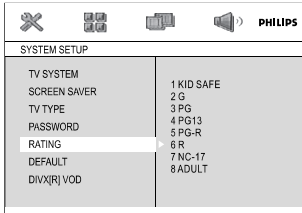
- 4 Tryck på **OK** för att bekräfta och det nya lösenordet träder i kraft.

Observera:

- **Defaultlösenordet (0000) är alltid aktivt även när lösenordet har ändrats.**

RATING

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 "RATING".
- 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 SAFE

- Barntillåten

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

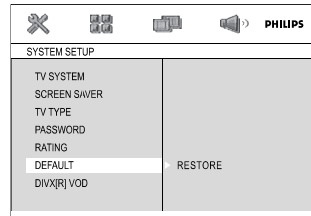
- Ej för barn under 17; rekommenderas inte att ses av barn under 17 år.

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.



- 1 Tryck på **▲▼** för att markera "DEFAULT".
- 2 Markera RESTORE genom att trycka på **►►**.
- 3 Tryck på **OK** för att bekräfta alternativet.

WARNING!

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

DVD-menju 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 SYSTEM SETUP trycker du på ▲ ▼ för att markera DIVX(R) VOD.
→ Registreringskoden visas.
- 2 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.

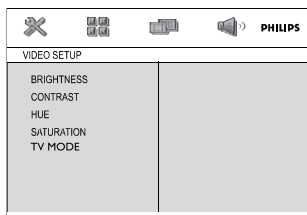
LANGUAGE SETUP

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är LANGUAGE SETUP: "OSD LANGUAGE", "AUDIO LANG", "SUBTITLE LANG" och "MENU LANG".

Se "Förberedelser-Steg 4: Ställa in önskade språkställningar".

VIDEO SETUP

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är VIDEO SETUP: "BRIGHTNESS", "CONTRAST", "HUE", "SATURATION" och "TV MODE".



BRIGHTNESS

Justerar nivån på ljusstyrkan. Alternativ: 0-12.

CONTRAST

Justerar kontrastnivån. Alternativ: 0-12.

HUE

Justerar färgnivån. Alternativ: -6-+6.

SATURATION

Justerar mättnadsnivån. Alternativ: 0-12.

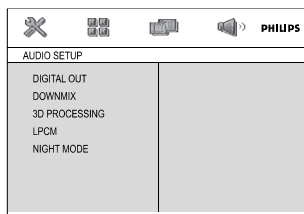
TV MODE

Välj linjesprångsläge eller P-SCAN-videoutgångsläge när **Pr/Cr Pb/Cb Y** har valts.
→ **P-SCAN** och **INTERLACE**.

Med läget för progressiv avsökning kan du njuta av hög bildkvalitet med mindre flimrar. Det fungerar bara om du ansluter DVD-spelarens x-uttag till en TV som kan användas med progressiva videosignaler. I annat fall visas en förvrängd bild på TV-skärmen. Mer information om hur du konfigurerar progressiv avsökning på rätt sätt finns i "Förberedelser-Konfigurera funktionen för progressiv avsökning".

AUDIO SETUP

Alternativen för Inställningar för digitalt ljud är AUDIO SETUP: "DIGITAL OUT", "DOWNMIX", "3D PROCESSING", "LPCM" och "NIGHT MODE".



DIGITAL OUT

- **DIGITAL/OFF**: Stänger av digital utgång.
- **DIGITAL/RAW**: Om du har anslutit DIGITAL OUT (COAXIAL eller OPTICAL) till en flerkanals dekodert/motagare.
- **DIGITAL/PCM**: Bara om mottagaren inte kan avkoda flerkanalsaudio.

DOWNMIX

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

→ **LT/RT**: Välj detta alternativ för att ändra kanalutgången till stereo, vilket ger ljud från endast de två fronthögtalarna och subwoofern.

→ **STEREO**: Välj detta alternativ om din DVD-spelare är ansluten till en Dolby Pro Logic-dekoder.

→ **VSS**: Låter DVD-spelaren använda virtuellt surroundljud.

3D PROCESSING

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

→ **OFF, CONCERT, CHURCH, PASSIVE, WIDE och LIVE**

LPCM

If you connect the DVD Player to a PCM compatible receiver via the coaxial terminal, you may need to adjust 'LPCM'.

Discs are recorded at a certain sampling rate. The higher the sampling rate, the better the sound quality.

→ **48K**: Playback a disc recorded at the sampling rate of 48kHz.

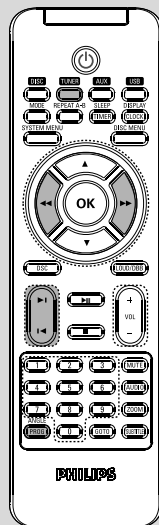
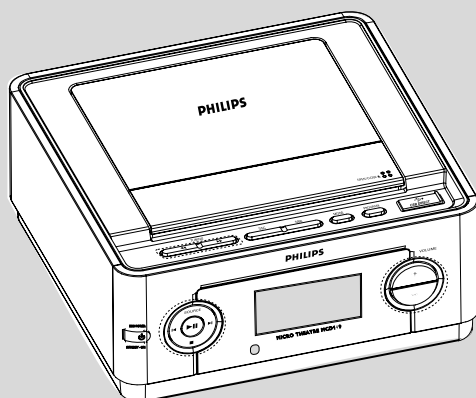
→ **96K**: Playback a disc recorded at the sampling rate of 96kHz.

→ **192K**: Playback a disc recorded at the sampling rate of 192kHz.

NIGHT MODE

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

→ **ON**: Välj detta alternativ för att jämna ut ljudvolymen. Högt ljud dämpas och lågt ljud höjs till en hörbar nivå. Denna funktion går endast att använda för filmer med Dolby Digital-läge.



Ställa in radiostationer

- 1 Tryck **SOURCE** på apparaten eller tryck på **TUNER** fjärrkontrollen för att välja våglängdsband.
- 2 Tryck på **TUNING** ◀◀/▶▶ och släpp upp.
→ Radio hittar automatiskt en station med tillräckligt god mottagning.
- 4 Upprepa steg 2 om så behövs tills du kommer till stationen du vill ha.
- För att ställa in en svag station, tryck helt kort upprepade gånger på **TUNING** ◀◀/▶▶ tills du får bäst mottagning.

Programmera in radiostationer

Du kan lagra upp till 20 radiostationer.

Automatisk inprogrammering

Tryck på **PROG/ANGLE** i mer än 2 sekunder för att aktivera inprogrammering.
→ Alla tillgängliga stationer ställs in.
→ **AUTO** visas och tillgängliga stationer programmeras in i en ordning som motsvarar våglängdsbandets styrka.

Manuell inprogrammering

- 1 Ställ in önskad radiostation (se "Ställa in radiostationer").
- 2 Tryck på **PROG/ANGLE** för att aktivera inprogrammering.
→ **PROG** blinkar.
- 3 Tryck på ◀▶ för att tilldela den stationen ett nummer från 1 till 20.
- 4 Tryck på **PROG/ANGLE** för att bekräfta inställningen.
→ **PROG** försvinner och programnumret och frekvensen för den stationen visas.
- 5 Upprepa de fyra stegen ovan för att lagra andra stationer.
- Du kan skriva över ett programnummer genom att lagra en annan frekvens på det numret.

Ställa in inprogrammerade stationer

- Tryck på ◀▶ tills den önskade stationens programnummer visas.

Ansluter en icke-USB enhet

- 1 Anslut ljudutgångarna på den externa utrustningen (TV, video, Laser Disc-spelare, DVD-spelare eller CDR) till ingångarna **AUX IN** på ditt minisystem.
- 2 Tryck på **AUX** för val av extern-läget.

Observera:

- Du kan välja bland alla funktionerna för ljudkontroll (exempelvis DSC, DBB).
- Se bruksanvisningen för den anslutna utrustningen för närmare information.

Kompatibel USB masslagringsenhet

Med Hi-Fi systemet, kan du använda:

- USB flash memory (USB 2.0 eller USB1.1)
- USB flash players (USB 2.0 eller USB1.1)
- minneskort (erfordrar ytterligare en kortläsare för att fungera med dess Hi-Fi system)

Obs:

- Med en del USB flash players eller minnesenheter, är de lagrade innehållen inspelade genom att använda copyright skyddsteknologi. Sådant skyddat innehåll kommer att bli omöjligt att spela på andra enheter (såsom t.ex. Hi-Fi system).
- Kompatibilitet för USB-anslutningen på den här produkten:
 - a) Den här produkten kan hantera de flesta USB-masslagringsenheter (MSD) som är kompatibla med standarderna för USB-masslagringsenheter.
 - i) De vanligaste masslagringsenheterna är hårddiskar, Memory Stick, Jump Drive etc.
 - ii) Om en diskenhet visas på datorn när du anslutit masslagringsenheten till datorn är det sannolikt att den är MSD-kompatibel och fungerar med produkten.
 - b) Om din masslagringsenhet måste ha ett batteri/en strömkälla. Försäkra dig om att batteriet är nytt eller ladda USB-enheten först och anslut den sedan till produkten igen.
- Musiktyp som kan användas:
 - a) Den här enheten hanterar endast oskyddad musik med följande filtillägg:
.mp3
.wma

b) Musik som är köpt på musikaffärer online kan inte användas eftersom den är skyddad av Digital Rights Management (DRM).

c) Filtillägg som slutar med följande kombinationer kan inte användas:

.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac etc.

– Det går inte att upprätta en direktanslutning mellan datorns USB-port och produkten trots att du har mp3- och/eller wma-filer i datorn.

Följande format stöds:

- USB eller minnesfilsformatet FAT12, FAT16, FAT32 (sektorstorlek: 512 - 65,536 bytes)
- MP3 bit ranking (data ranking): 32-320 Kbps och varierad bit ranking
- WMA version 9 eller tidigare
- Registeruppsättning upp till maximum 8 nivåer
- Antalet album/mappar: maximum 99
- Antalet spår/titlar: maximum 999
- ID3 flik v2.0 eller senare
- Filnamn i Unicode UTF8 (maximum längd: 128 bytes)

Systemet kommer inte att spela eller stödja följande:

- Tomma album: ett tomt album är ett album som inte innehåller MP3/WMA filer, och kommer inte att visas på displayen.
- Ej stödda filformat hoppas över: Det betyder att eg: Worddokuments .doc eller MP3 filer med format.dlf är ignorerade och kan inte spelas.
- AAC, WAV, PCM audiofiler
- DRM skyddade WMA filer
- WMA filer i Lossless

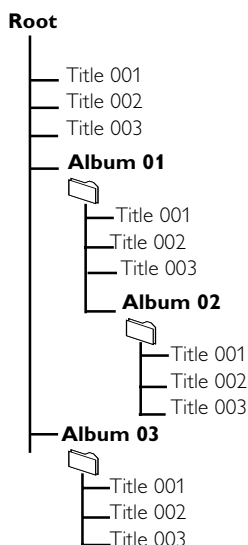
Hur man överför musikfiler från PC till en USB masslagringsenhet

Genom att använda "drag and drop" funktionen på musikfiler, kan du enkelt överföra din favoritmusik från PC till en USB masslagringsenhet. För flash spelaren, kan du också använda dess music management mjukvara för musiköverföring.

WMA filer kan vara omöjliga att spela av kompatibla orsaker.

Hur du organiserar dina MP3/WMA filer på USB masslagringsenheten

Det här Hi-Fi systemet kommer att söka igenom MP3/WMA filer i mappar/sub-mappar/titlar ordning. Till exempel:



Organisera dina MP3/WMA filer i olika mappar eller submappar som önskas.

Observera:

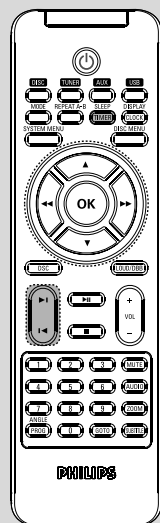
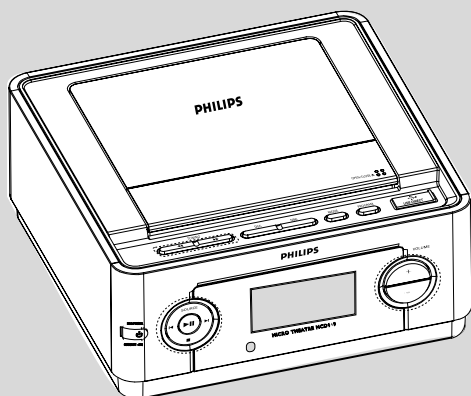
- Om du inte har organiserat dina MP3-/WMA-filer i något album eller på någon skiva tilldelas alla filer automatiskt ett album som kallas "00".
- Se till att filnamnen på MP3 filer slutar med .mp3.
- För DRM skyddade WMA filer, använd Windows Media Player 10 (eller senare) för bränning/ konvertering. Besök www.microsoft.com för detaljer om Windows Media Player och WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).

Uppspelning av USB masslagringsenhet

- 1 Kontrollera att USB enheter har blivit riktigt anslutna (Se Förberedelser: Tilläggsanslutningar).
- 2 Tryck på **SOURCE** en eller fler gånger (eller tryck på **USB** på fjärrkontrollen) för att välja USB.
 - **NO USB** framträder om ingen audiofil är funnen i USB enheten.
- 3 Spela USB audiofiler som du gör med album/ spår på en CD (Se Användning av CD spelaren).

Obs:

– För kompatibilitetsorsaker, kan album/spår informationen skilja sig från vad som visas på displayen genom flash players' music management mjukvara.



Ställa klockan

Se "Förberedelser-Steg 2: Ställa klockan".

Timerinställning

- Systemet kan användas som väckarklocka genom att skivan, USB eller radion slås på vid den inställda tiden (engångsinställning). Klocktiden måste ställas in innan timern kan användas.
- 1 I standbyläge, tryck och håll nere **SLEEP/TIMER** i mer än tre sekunder.
→ "SELECT SOURCE" visas.
- 2 Tryck på **DISC, USB** eller **TUNER** och välj önskad källa och bekräfta genom att trycka på **SLEEP/TIMER**.
→ "SET ON TIME" visas en kort stund. Sedan blinkar siffrorna för timme i teckenfönstret.
- Se till att ljudkällan har förberetts.
CD – Sätt i skivan (skivorna).
USB – ansluter en extern USB masslagringsenhet.
TUNER – Ställ in önskad radiostation.
- 3 Ange timmar genom att trycka på **VOLUME +/-** på enhetens framsida eller **VOL +/-** på fjärrkontrollen och bekräfta genom att trycka på **SLEEP/TIMER**.
→ Siffrorna för minut blinkar i teckenfönstret.
- 4 Ange minuter genom att trycka på **VOLUME +/-** på enhetens framsida eller **VOL +/-** på fjärrkontrollen och bekräfta genom att trycka på

SLEEP/TIMER.

→ Timern är nu inställd och aktiverad.

- 5 I standbyläge trycker du på **SLEEP/TIMER** på fjärrkontrollen för att aktivera eller avaktivera timern.
→ In der Anzeige erscheint  wenn aktiviert, und dies verschwindet, wenn deaktiviert.

Inställning av insomningstimer (Sleep)

Med insomningstimern aktiverad kopplar enheten av sig själv efter en inställd tidsperiod.

- 1 Tryck **SLEEP/TIMER** på fjärrkontrollen upprepade gånger för att välja en tidslängd.
→ Valmöjligheterna är följande (tid i minuter):
OFF → SLEEP 90 → SLP 80 → SLEEP 70 → SLEEP 60 → SLEEP 50 → SLEEP 40 → SLEEP 30 → SLEEP 20 → SLEEP 10 → OFF
→ "SLEEP xx" (Viloläge xx) eller "OFF" (Av) visas. "xx" anger tiden i minuter.
- 2 Sluta trycka på knappen **SLEEP/TIMER** när önskad tidslängd kommer upp.

För att avaktivera insomningstimern (SLEEP)

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

Specifikationer

FÖRSTÄRKARE

Uteffekt	2 x 50 W + 100 W RMS
Signal/brusförhållande	≥ 60 dBA
Frekvensomfång	35– 20000 Hz, ± 3 dB
Ingångskänslighet AUX	0.9 V (max. 2 V)
Impedans, högtalare	4 Ω

DVD-DEL

Lasersort	Halvledande
Skivdiameter	12cm / 8cm
Videodekodning	MPEG-2 / MPEG-1
Video-DAC	10 Bits
Signalsystem	PAL / NTSC
Videoformat	4:3 / 16:9
Videosignalbrusförhållande	56 dB (minimum)
Sammansatt videoutgång	1.0 Vp-p, 75 Ω
Ljud-DAC	24 Bits / 96 kHz
Frekvensomfång	4 Hz - 20 kHz (44.1kHz)
.....	4 Hz - 22 kHz (48kHz)
.....	4 Hz - 44 kHz (96kHz)
Maximalt antal spår i program	16
Signalbrusförhållande	≥ 65 dBA
Kanalseparation	≥ 40 dB (1 kHz)
Total harmonisk distorsion	< 0.1% (1 kHz)

USB-spelare

USB	12Mb/s, V1.1
..... kan du spela MP3/ WMA MP3/WMA filer	
Antalet album/mappar	maximum 99
Antalet spår/titlar	maximum 999

TUNER

FM-område	87.5 – 108 MHz
Känslighet vid 75 Ω	
– mono, 26 dB signal/brusförhållande	2.8 μV
– stereo, 46 dB signal/brusförhållande	61.4 μV
Selektivitet	≥ 28 dB
Total harmonisk förvrängning	≤ 5%
Frekvenskaraktistik	63 – 5500 Hz (- 6 dB)
Förhållande signal/brus	≥ 50 dBA

HÖGTALARE

2 vägs; Basreflexsystem	
Mått (b x h x d)	125 x 250x 232 (mm)

SUBWOOFER

Impedans	8 Ω
Högtalarelement	5.25" subwoofer
Frequency response	60 Hz – 1 KHz
Dimensions(w x h x d) ..	199x 311 x 390 (mm)
Vikt	5.2 kg

ALLMÄNT

Strömförsörjning	220 – 240 V / 50 Hz
Dimensioner (b x h x d)	218 x 90 x 221.5 (mm)
Frekvensåtergivning	10.4 / 1.13 kg
Standby	≤ 6W
Eco power Standby	< 1W

Specifikationer och yttre utseende kan ändras utan meddelande.

VARNING

Under inga förhållanden ska du försöka reparera microsystemet själv, då detta gör garantin ogiltig. Öppna inte microsystemet eftersom det finns risk för elektrisk stöt.

Om ett fel inträffar, kontrollera först punkterna listade nedan innan du tar microsystemet till reparation. Om du inte kan åtgärda problemet med hjälp av följande råd, kontakta din försäljare eller ditt servicecenter.

Problem	Lösning
Ingen ström.	✓ Kontrollera att strömsladden är korrekt ansluten.
"NO DISC" visas.	✓ Kontrollera om skivan är isatt med uppsidan nedåt. ✓ Vänta tills den kondenserade fukten på linsen har försvunnit. ✓ Byt ut eller rengör skivan, se avsnittet "Underhåll". ✓ Använd en skiva som går att läsa eller en MP3-CD med korrekt inspelat format.
Ingen bild.	✓ Välj lämpligt videoingångsläge på TV-apparaten. ✓ Kontrollera att TV-apparaten är på.
Förvrängd eller dålig bild.	✓ Ibland kan viss bildförvrängning uppstå. Det betyder inte att något är fel. ✓ Rengör skivan.
DVD-mikrosystem startar inte uppspelningen.	✓ Sätt i en läsbar CD-skiva. ✓ Kontrollera skivtyp, färgsystem och regionkod. ✓ Rengör skivan. ✓ Placera CD-skivan med uppspelningssidan neråt. ✓ Tryck SYSTEM MENU för att stänga av skärmen för inställningsmenyn. ✓ Ta bort föräldrakontrollsfunktionen eller ändra den inställda nivån. ✓ Fukt har kondenserat inuti anläggningen. Ta bort skivan och lämna anläggningen på under cirka en timme.
DVD-mikrosystem svarar inte när knapp trycks ner.	✓ Dra ur strömkontakten ur vägguttaget och sätt i den igen.

Problem	Lösning
Språket för ljudet eller texten kan inte ändras när du spelar en DVD skiva.	✓ Det finns inte flera olika ljudspråk eller språk för texttremsen lagrade på DVD-skivan. ✓ DVD-skivan förbjuder att ljudspråket eller språket för texttremsen ändras.
Inget ljud hörs eller är av dålig kvalitet.	✓ Justera ljudvolymen. ✓ Dra ur hörlurskontakten. ✓ Kontrollera att högtalarna är rätt anslutna. ✓ Kontrollera om den skalade högtalarsladden är fastklämd. ✓ Om systemet är i pausläge, slow motion eller snabbspolning framåt/bakåt läge, tryck på ► för att återgå till normalt uppspelningsläge. ✓ Kontrollera att MP3-CD:n spelades in inom bit-hastighetsområdet 32-256 kbps med samplingsfrekvensen 48 kHz, 44.1 kHz eller 32 kHz. ✓ Se till att DTS skivan också stödjer Dolby Digital utgång.
Radiomottagningen är dålig.	✓ Om signalen är för svag, justera antennen eller anslut en extern antenn för bättre mottagning. ✓ Öka avståndet mellan microsystemet och din TV eller video.
Luckan till ett kassettdäck kan inte öppnas.	✓ Sätt i kontakten och slå på systemet igen.
Vänster och höger ljud är spegelvänt.	✓ Kontrollera högtalarnas anslutning och placering.
Fjärrkontrollen fungerar inte.	✓ 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.
Timern fungerar inte.	✓ Ställ klockan enligt korrekt tid.
Inställningen av klocka/timer är raderad.	✓ Antingen har elkontakten dragits ur vägguttaget, eller så har det varit ett strömbrott. Ställ om klockan/timern.

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 menyskrmar som finns inspelade på Video CD eller SVCD som stödjer PBC, kan du uppleva interaktiv användning liksom använda sökfunktioner.

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

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

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

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

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

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

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

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

English

Français

Español

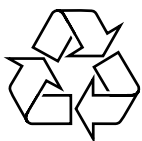
Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk



MCD149

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



Printed in China

PDCC-LL/ZC-0737