

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

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio MCD710 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 netdelen 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

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

VAROITUS

Muiden kuin tässä esitettyjen toimintojen säädön tai asetusten muutto saattaa altistaa vaaralliselle säteilylle tai muille vaarallisille toiminnoille.

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

"Dolby", "Pro-logic", "Pro-logic II" 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

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.



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 laseraparat

**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 nät delen 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
näkyttömälle 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.**

English 6

Français 43

Español 81

Deutsch 119

Nederlands 158

Italiano 196

Svenska 235

Dansk 274

- English
- Français
- Español
- Deutsch
- Nederlands
- Italiano
- Svenska
- Dansk

DEMO MODE

To turn ON

Press

■

button

To turn OFF

Press

■

button again

Allmän information

Egenskaper	237
Medföljande tillbehör	237
Miljöinformation	237
Installation	237
Underhåll	238
Skydda hörseln	238

Anslutningar

Steg 1: Placera högtalarna	239
Steg 2: Ansluta TV:n	240~242
Använda SCART-uttaget	
Använda kompositvideouttag	
Använda komponentvideouttag (Y Pb Pr)	
Använda S-Video-uttaget	
Använda en RF-modulator (tillval)	
Steg 3: Ansluta FM-antennerna	242
Steg 4: Ansluta strömkabeln	243
Extrautrustning: Ansluta extrautrustning	243
Extra anslutning: Ansluta en USB-enhet eller ett minneskort	244

Funktionsöversikt

DVD-spelare och förstärkare	245
Remote control	246~247

Komma igång

Steg 1: Sätta in batterier i fjärrkontrollen	248
Steg 2: Ställa in TV:n	248~249
Konfigurera funktionen för progressiv avsökning	
Så här avaktiverar du progressiv avsökning manuellt	
Steg 3: Ange språk	250
Ange språk för skärmen	
Ställa in språk för ljud, undertext och skivmeny	

Grundläggande funktioner

Slå på och stänga av systemet	251
Aktivera Eco Power-vänteläge för systemet	251
Volymkontroll	251
Ljudkontroll	251
DBB (Dynamic Bass Boost)	
DSC (Digital Sound Control)	
LOUDNESS	
Nedtoning teckenfönstret	252
Demonstrationsläge	252

Skivanvändning

Uppspelningsbara skivor	253
Regionkoder	253
Spela upp skivor	253
Använda skivmenyn	254
Grundläggande uppspelningskontroller	254~256
Göra en paus i uppspelningen	
Välj spår/kapitel/titel	
Återuppta uppspelningen från det ställe den senast stoppades	
Zoom	
Upprepa	
Upprepa A-B	
Långsam uppspelning	
Program	
Söka framåt/bakåt	
Tidssökning och sökning efter kapitel-/spårnummer	
Visning av information under uppspelning	
Specialfunktioner för skivor	256
Spela upp en titel	
Kameravinkel	
Ändra ljudkanal	
Ändra ljudkanal	
Undertext	
Spela upp MP3/WMA/JPEG-bildskivor	256
Spela upp MP3-/WMA-skivor	256
Allmän användning	
Uppspelningskontroll	
Spela upp JPEG-bildskivor	257
Allmän användning	
Uppspelningskontroll	
Specialfunktioner för JPEG-skivor	257~258
Förhandsgranskning	
Zooma bild	
Bildspelslägen	
Uppspelning med flera vinklar	
Spela upp DivX-skivor	258

Innehållsförteckning

Alternativ på systemmenyn

Grundläggande funktioner	259
GENERAL SETUP PAGE (allmänna inställningar)	259~260
TV DISPLAY (TV-skärm)	
OSD LANGUAGE (språk för skärmen)	
SCREEN SAVER (skärmläckare)	
DIVX CODE (DivX-kodning)	
AUDIO SETUP PAGE (ljudinställning)	260~261
DIGITAL AUDIO SETUP (INSTÄLLNINGAR FÖR DIGITALT LJUD)	
DOLBY DIGITAL SETUP (inställningar för Dolby Digital)	
3D PROCESSING (3D-bearbetning)	
HDCCD	
NIGHT MODE (nattläge)	
VIDEO SETUP PAGE (videoinställning)	261~262
COMPONENT (komponent)	
TV MODE (TV-läge)	
PICTURE SETTING (bildinställning)	
PREFERENCE PAGE (inställningar)	262~264
PARENTAL (föräldrakontroll)	
DEFAULT (standard)	
PASSWORD SETUP	
(LÖSENORDSINSTÄLLNING)	

Övriga funktioner

Radiomottagning	265
Ställa in radiokanaler	
Ställa in snabbval för radiokanaler	
Lyssna på förinställda radiokanaler	
RDS	265
Ställa RDS-klockan	265
Ställa klockan	266
Ställa in insomnings-/uppvakningstimer	266
Inställning av insomningstimer	
Inställning av uppvakningstimer	

Externa ljudkällor

Använd en enhet som inte använder USB ..	267
Att använda en USB masslagringsenhet	267~268

Specifikationer

Felsökning

Ordlista

Undagörande 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 överstrukena sopkorgen på hjul finns tryckt på en produkt, betyder det att produkten täcks av Europeiska Direktiv 2002/96/EC

Informera dig själv om lokala återvinningssytem 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.

Grattis 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.

Denna produkt följer EG:s radiostörningskrav.

Egenskaper

Mikrosystem med DVD-spelare med digital tvåkanalsförstärkare ger samma dynamiska ljudkvalitet som i välutrustade biosalonger och har några av de bästa funktionerna inom hemmabioteknik.

Exempel på övriga funktioner:

Inbyggd Dolby Digital-avkodare, med funktioner för DSC-ljudinställning.

Anslutningar för fler komponenter

Anslut andra ljud- och bildkomponenter till mikrosystemet med DVD-spelare.

Nattläge

Gör det möjligt att komprimera dynamikomfånget och därigenom minska skillnaden i loudness mellan olika ljud i Dolby Digital-läge.

Föräldrakontroll (klassificeringsnivå)

Ange klassificeringsnivåer så att du kan förhindra att dina barn tittar på DVD-filmer med högre nivå än den du anger.

Insomnings-/uppvakningstimer

Ställ in systemet att slå på/stänga av automatiskt vid en viss tidpunkt.

Progressiv avsökning

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

Obs!

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

Medföljande tillbehör

- Fjärrkontroll med två AAA-batterier
- FM-trådanterr
- Kompositvideokabel (gul)
- Det här instruktionshäftet och en snabbstartguide

Om något är skadat eller saknas kontakter du återförsäljaren eller Philips.

Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har tagits bort. Vi har försökt göra paketeringen lätt att dela upp i tre olika material: kartong (lådan), polystyrenskum (buffert) och polyeten (påsar, skyddande skumskiva).

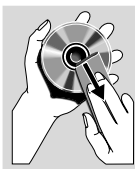
Systemet består av material som kan återvinnas och återanvändas om det monteras isär av ett specialiserat företag. Följ de lokala föreskrifterna för kassering av förpackningsmaterial, använda batterier och gammal utrustning.

Installation

- Placera spelaren på en plan, hård och stabil yta.
- I ett skåp lämnar du minst 10 cm fritt utrymme runt spelaren så att luften kan cirkulera.
- Utsätt inte spelaren för extrema temperaturer eller mycket hög luftfuktighet.
- Apparaten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- Placera aldrig vätskefyllda föremål, till exempel vaser, på apparaten.
- Placera aldrig föremål med öppen låga, till exempel tända stearinljus, på apparaten.
- Placera enheten nära ett eluttag där elkontakten lätt kan anslutas.
- Se till att inga föremål, till exempel dagstidningar, dukar eller gardiner, täcker ventilationsöppningarna eftersom det kan försämra ventilationen.

Underhåll

- När en skiva blir smutsig rengör du den med en rengöringsduk. Torka skivan från mitten och utåt, i en rak linje.
- Utsätt inte spelaren, batterierna eller skivorna för fukt, regn, sand eller stark hetta (orsakad av värmekällor eller direkt solljus). Håll alltid skivluckan stängd så att inte linsen blir dammig.
- Använd inte lösningsmedel som bensen, thinner, rengöringsmedel eller antistatiska sprejer avsedda för färgskivor.
- Linsen kan bli immig om spelaren plötsligt flyttas från en kall till en varm miljö, vilket innebär att det inte går att spela skivor. Låt spelaren stå på ett varmt ställe tills fukten avdunstar.



Skydda hörseln

Lyssna med måttlig volym.

- Om du använder hörlurar och lyssnar med hög volym kan din hörsel skadas. Den här produkten kan generera ljud med decibelnivåer som kan orsaka nedsatt hörsel hos en normal person, även om exponeringen är kortare än en minut. De högre decibelområdena är till för personer som redan har nedsatt hörsel.
- Ljud kan vara vilseledande. Med tiden kan din "komfortnivå" anpassas till allt högre volymer. Så efter en längre tids lyssnande kan ljud som låter " normalt " i verkligheten vara högt och skadligt för din hörsel. För att skydda dig mot detta bör du ställa in volymen på en säker nivå innan hörseln anpassat sig, och lämna volymen på den nivån.

Upprätta en säker ljudnivå:

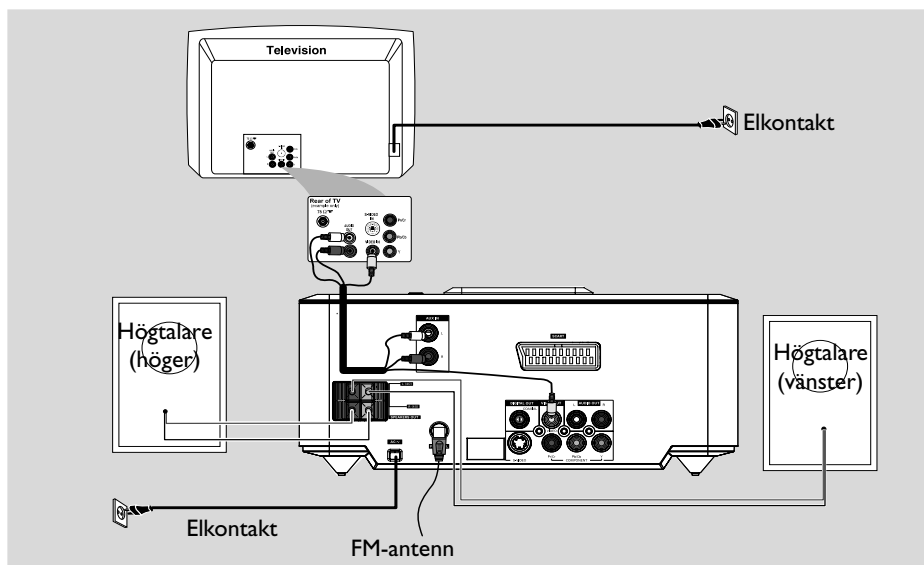
- Ställ in volymkontrollen på en låg nivå.
- Öka den sedan tills ljudet hörs bekvämt och klart, utan distorsion.

Lyssna under rimlig tid:

- Långvarig exponering för ljud, även på normalt "säkra" nivåer, kan förorsaka hörselskador.
- Använd utrustningen på ett förnuftigt sätt och ta en paus då och då.

Observera följande riktlinjer när du använder hörlurarna.

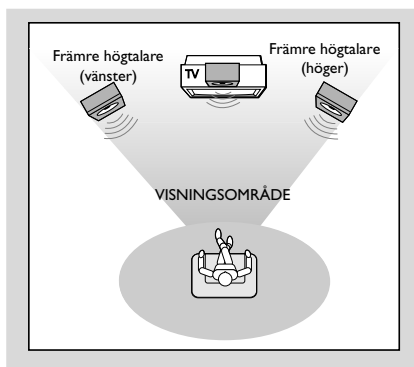
- Lyssna på rimliga ljudnivåer under rimlig tid.
- Justera inte volymen allteftersom din hörsel anpassar sig.
- Höj inte volymen så mycket att du inte kan höra din omgivning.
- Du bör vara försiktig eller tillfälligt sluta använda hörlurarna i potentiellt farliga situationer.
- Använd inte hörlurarna när du kör motorfordon, cyklar, åker skateboard osv. Det kan utgöra en trafikfara och är förbjudet på många platser.



VIKTIGT!

- Typplattan sitter på undersidan av systemet.
- Innan du ansluter strömkabel till strömuttaget ser du till att alla andra anslutningar har gjorts.
- Gör eller ändra inga anslutningar när strömmen är påslagen.

Steg 1: Placera högtalarna



- Placera de främre högtalarna (vänster och höger) på samma avstånd från TV:n och i ungefär 45 graders vinkel från lyssningsplatsen.

Observera:

- Undvik magnetiska störningar genom att inte placera de främre högtalarna för nära TV:n.
- Se till att det finns tillräckligt med ventilationsutrymme runt DVD-systemet.

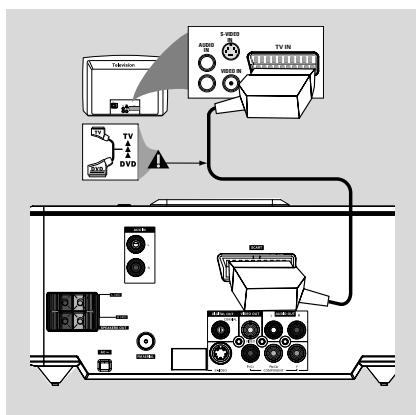
Anslutningar

Steg 2: Ansluta TV:n

VIKTIGT!

- Du behöver bara göra en av följande videoanslutningar, beroende på TV:ns funktioner.
- Anslut DVD-systemet direkt till TV:n.
- Med en SCART-anslutning kan du alltid använda både ljud- och bildfunktioner i DVD-spelaren.

Använda SCART-uttaget

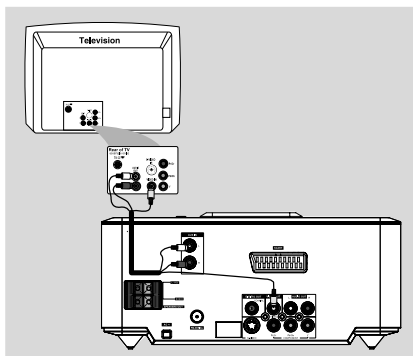


- Använd SCART-kabeln (svart) till att ansluta (**SCART**)-uttaget på DVD-spelaren till motsvarande SCART-ingång på TV:n (kabel medföljer inte).

Obs!

- Se till att änden med TV-märkningen på SCART-kabeln är ansluten till TV:n och att änden med DVD-märkningen är ansluten till DVD-spelaren.

Använda kompositvideouttag

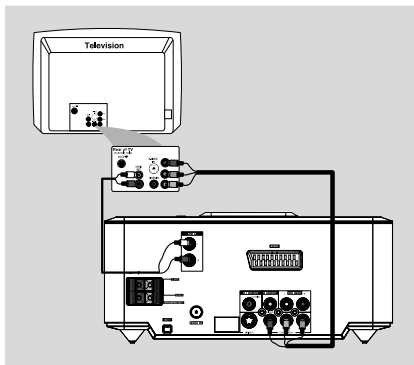


- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) till att ansluta uttaget märkt **VIDEO OUT** på systemet till videoingången (vanligtvis märkt A/V In, Video In, Composite eller Baseband) på TV:n.
- 2 Om du vill lyssna på TV-kanaler via det här DVD-systemet ansluter du ljudkablarna (röd/vit, medföljer inte) till uttagen märkta **AUX IN (L/R)** -och till motsvarande AUDIO OUT-uttag på TV:n.

Använda komponentvideouttag (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 komponentvideokablarna (röd/blå/grön, medföljer inte) till att ansluta uttagen märkta **Y Pb Pr** på DVD-systemet till motsvarande komponentvideoingångar (vanligtvis märkta Y Pb/ Cb Pr/Cr eller YUV) på TV:n.
- 2 Om du vill lyssna på TV-kanaler via det här DVD-systemet ansluter du ljudkablarna (röd/vit) till uttagen märkta **AUX IN (L/R)** och till motsvarande AUDIO OUT-uttag på TV:n.
- 3 Mer information om du använder en TV med progressiv avsökning (eller ProScan-funktion) till att aktivera läget för progressiv avsökning finns i handboken till TV:n. Mer information om funktionen för progressiv avsökning för DVD-systemet finns i Komma igång – Konfigurera progressiv avsökning.

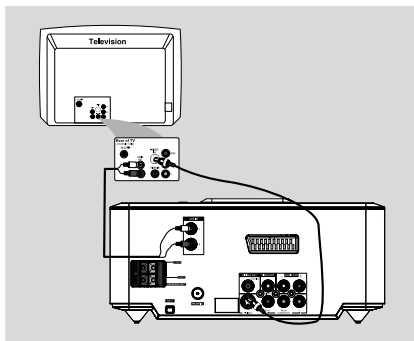
Obs!

– Om TV:n inte har funktioner för progressiv avsökning visas ingen bild. Tryck på **SYSTEM MENU** på fjärrkontrollen så stängs systemmenyn och sedan på **DISC 1** så avslutas progressiv avsökning.

Använda S-Video-uttaget

VIKTIGT!

– Om du använder S-Video för uppspelningsanslutning måste du ändra systemets VIDEO OUT-inställning i enlighet med det.

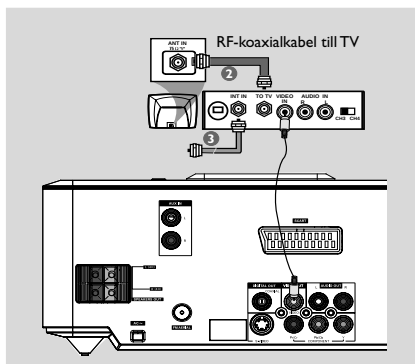


- 1 Anslut en S-Video-kabel (medföljer inte) till uttaget märkt **S-VIDEO** på DVD-systemet och S-Video-ingången (vanligtvis märkt Y/C eller S-VHS) på TV:n.
- 2 Om du vill lyssna på TV-kanaler via det här DVD-systemet ansluter du ljudkablarna (röd/vit, medföljer inte) till uttagen märkta **AUX IN (L/R)** och till motsvarande AUDIO OUT-uttag på TV:n.

Använda en RF-modulator (tillval)

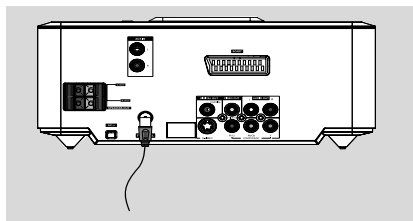
VIKTIGT!

– Om TV:n endast är försedd med ett antennuttag (märkt 75 ohm eller RF In) behöver du en RF-modulator för att kunna spela upp DVD-skivor på TV:n. Gå till din elektronikhandlare eller kontakta Philips om du vill ha mer information om tillgänglighet och funktioner för RF-modulatorer.

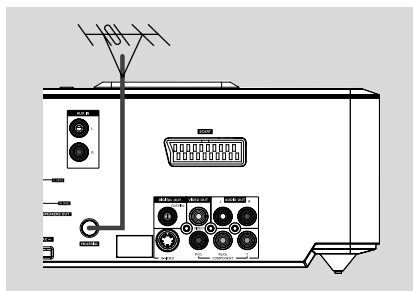


- 1 Använd kompositvideokabeln (gul) till att ansluta uttaget märkt **VIDEO OUT** på DVD-systemet till videoingången på RF-modulatorn.
- 2 Anslut ANTENNA OUT-uttaget på RF-modulatorn till uttaget Antenna IN på TV:n med en RF-koaxialkabel (medföljer inte).
- 3 Anslut antennen eller kabel-TV-tjänstens signal till uttaget ANTENNA IN eller RF IN på RF-modulatorn. (Den kan ha varit ansluten till TV:n tidigare. Koppla loss den från TV-apparaten.)

Steg 3: Ansluta FM-antenn



- Anslut den medföljande FM-antennen till FM-uttaget (75 Ω). Förläng FM-antennen och sätt fast änden på väggen. Anslut en extern FM-antenn (medföljer inte) för bättre FM-stereomottagning.



Obs!

- Justera antennernas placering för bästa möjliga mottagning.
- Placera antennerna så långt bort som möjligt från TV:n, videon eller andra strålningskällor för att undvika störningar.

Steg 4: Ansluta strömkabeln

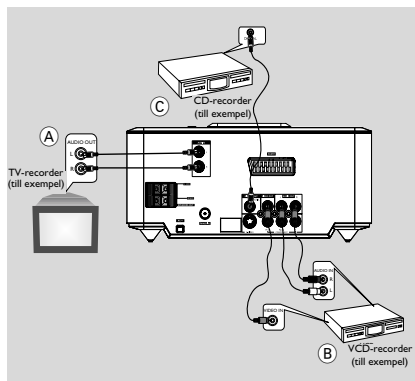
När du har anslutit allting ordentligt sätter du i strömkabeln i eluttaget.

Gör eller ändra inga anslutningar när strömmen är påslagen.

Extrautrustning: Ansluta extrautrustning

VIKTIGT!

- Vissa skivor är kopieringsskyddade. Du kan inte använda en videobandspelare eller digital inspelningsenhet till att spela in skivan.
- När du gör anslutningar kontrollerar du att kabelfärgerna överensstämmer med färgerna på uttagen.
- Läs alltid användarhandboken för den andra utrustningen för fullständig information om anslutning och användning.



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

- Anslut **AUX IN (R/L)**-uttagen på systemet till AUDIO OUT-uttagen på den andra ljud-/ bildenheten (till exempel en TV, videobandspelare, laserskivspelare eller kassettbandspelare).
Innan du påbörjar användningen väljer du AUX genom att trycka på **SOURCE** på framsidan eller trycker på **AUX** på fjärrkontrollen så aktiveras ingångskällan.

Använd videobandspelaren till att spela in DVD-skivor ^(B)

- Anslut ett av **VIDEO** -uttagen på systemet till motsvarande VIDEO IN-uttag och **LINE OUT (R/L)**-uttagen till AUDIO IN-uttagen på videobandspelaren. Du kan nu göra analoga stereoinspelningar (två kanaler; vänster och höger).

Inspelning (digital) ^(C)

- Anslut **COAXIAL**-uttaget på systemet en digital inspelningsenhet.
Innan du börjar ställer du in DIGITAL OUT (digital utgång) enligt anslutningen för ljudutrustningen. (Se "DIGITAL OUT" (digital utgång).)

Anslutningar

Extra anslutning: Ansluta 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 -uttaget på apparaten.

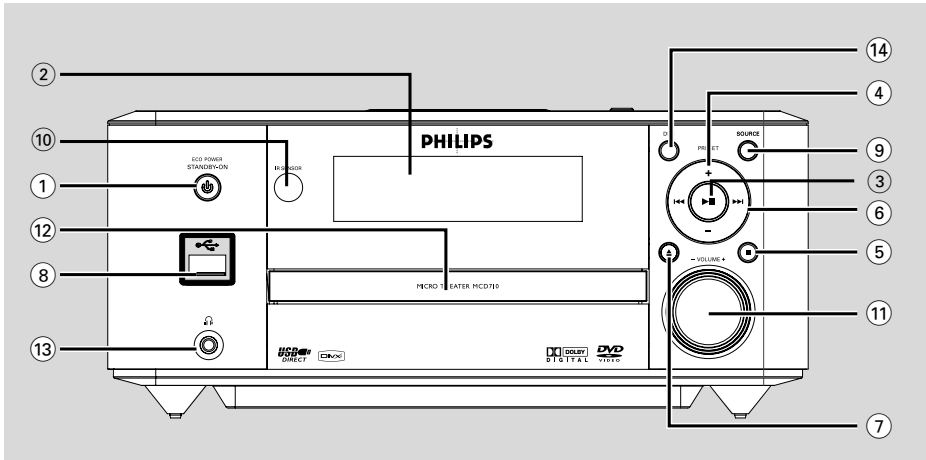
ELLER

för enheter med USB kabel:

- 1 Anslut ena änden av USB-kabeln till -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.
- 2 Använd en USB-kabel till att ansluta kortläsaren till -uttaget på apparaten.



DVD-spelare och förstärkare.

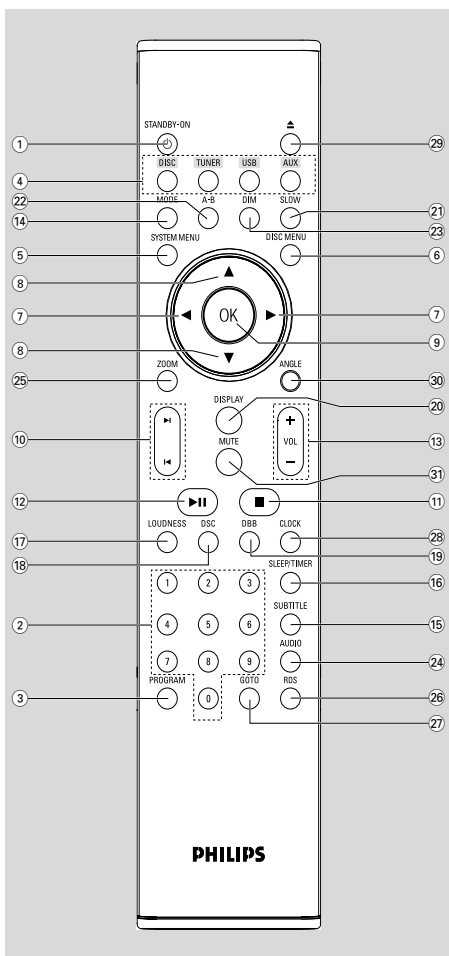
- ① **ECO POWER/STANDBY-ON**
- Slå på systemet eller aktivera Eco Power-vänteläge.
- ② **Teckenfönster**
- Här visas DVD-spelarens aktuella status.
- ③ **▶ ||**
- Starta eller avbryt skivuppspelning.
- ④ **PRESET +/-**
- I tunerläge väljer du en förinställd radiokanal.
- ⑤ **■**
- Avbryt skivuppspelning eller ta bort ett program.
- I demonstrationsläget (endast på systemet) aktiveras/avaktiveras demonstrationen.
- ⑥ **◀◀ / ▶▶**
- Skiva:**
- Hoppa till tidigare/nästa kapitel/titel/spår.
- Radio:**
- Ställ in en högre/lägre radiofrekvens.
- Tryck på den här knappen och håll den nedtryckt. Släpp den sedan så startas en automatisk sökning efter en radiofrekvens nedåt/uppåt.

- ⑦ **▲**
- Öppna/stäng skivfacket.
- ⑧ **↔ USB DIRECT**
- för att välja USB-källa direkt.
- ⑨ **SOURCE**
- Välj motsvarande ljudkälla: TUNER, DISC, USB eller AUX.
- Slå på systemet.
- ⑩ **IR SENSOR**
- Rikta fjärrkontrollen mot den här sensorn.
- ⑪ **VOLUME +/-**
- Justera volymen uppåt/nedåt.
- Justera timmar och minuter i klock-/timerinställningsläget.
- Aktivera eller avaktivera timern.
- ⑫ **Skivfack**
- ⑬ **🎧**
- anslut hörlurar.
- ⑭ **DSC**
- välj olika typer av förinställda ljudinställningar för equalizern (CLASSIC, JAZZ, ROCK, POP eller FLAT).

Funktionsöversikt

Remote control

- ① **ECO POWER/STANDBY-ON** 
 - Slå på systemet eller aktivera Eco Power-vänteläge.
- ② **Numeriska knappar (0-9)**
 - Ange ett spår-/titel-/kapitelnummer på skivan.
- ③ **PROGRAM**
 - DVD/VCD/CD/MP3-CD/USB: Öppna programmenyn.



- Picture CD: under uppspelning, för att välja ett bildspelsläge.
 - Programmera förinställda radiokanaler.
- ④ **SOURCE**
 - Välj motsvarande ljudkälla: TUNER, DISC, USB eller AUX.
 - ⑤ **SYSTEM MENU** (endast skivläge)
 - Öppna/stäng systemmenyn.
 - ⑥ **DISC MENU (endast i skivläge)**
 - DVD/VCD: Öppna eller stäng skivans innehållsmeny.
 - Aktivera eller avaktivera läget för uppspelningskontroll.
 - ⑦ **◀ / ▶**
 - Tuner**
 - Tryck på den här knappen så görs en gradvis sökning efter en lägre/högre radiofrekvens.
 - Tryck på den här knappen och håll den nedtryckt. Släpp den sedan så startas en automatisk sökning nedåt/uppåt efter en radiofrekvens.
 - Disc/USB
 - snabbsök bakåt/framåt.
 - I DISC-läge: välj en rörelseriktning på skivmenyn eller systemmenyfältet.
 - ⑧ **▲ / ▼**
 - I DISC-läge: välj en rörelseriktning på skivmenyn eller systemmenyfältet.
 - ⑨ **OK**
 - avsluta eller bekräfta valet.
 - ⑩ **◀ / ▶**
 - Skiva: Hoppa till föregående/nästa kapitel/titel/spår.
 - Tuner: Välj en förinställd radiokanal.
 - ⑪ **■**
 - I DISC-/USB-läge: stoppa uppspelningen eller ta bort ett program.
 - ⑫ **▶▶**
 - I DISC-/USB-läge: starta eller avbryt skivuppspelning.
 - ⑬ **VOL +/-**
 - Justera volymen uppåt/nedåt.
 - Justera timmar och minuter i klock-/timerinställningsläget.
 - välj en källa i timerinställningsläget.

14 MODE

- Välj olika upprepningslägen eller läget för slumpvis uppspelning av en skiva.

15 SUBTITLE

- Välj ett textningsspråk.

16 SLEEP/TIMER

Standbyläge

- Ange en tid då systemet ska slås på automatiskt.

Påslaget läge

- Ställ in timern för insomningsfunktionen (automatisk avstängning).

17 LOUDNESS

- Aktivera/avaktivera automatisk loudnessjustering.

18 DSC

- välj olika typer av förinställda ljudinställningar för equalizern (CLASSIC, JAZZ, ROCK, POP eller FLAT).

19 DBB

- aktivera eller avaktivera basförstärkning.

20 DISPLAY

- Visa information på TV-skärmen under uppspelning

21 SLOW

- Välj olika lägen för långsam uppspelning för VCD/SVCD/DVD.

22 A-B

- for VCD/CD/USB: to repeat a specific section within the same track.
- for DVD: to repeat a specific section in a disc.

23 DIM

- Ställ in ljusstyrkan för teckenfönstret.

24 AUDIO

för VCD

- Ställ in stereo, mono vänster eller mono höger.

för DVD

- Välj ljudspråk.

25 ZOOM

- DVD/VCD/bild-CD: Förstora eller förminska ett foto eller en aktiv bild på TV-skärmen.

26 RDS

- för tuner: visa RDS-information.

27 GOTO

- I DISC-läge: för snabbsökning på en skiva genom att ange tid, titel, kapitel eller spår.

28 CLOCK

Standbyläge

- *– Ställ in systemklockan.

Uppspelningsläge

- Visa systemklockan.

29 ▲

- Öppna/stäng skivfacket.

30 ANGLE

- Välj en DVD-kameravinkel.I

31 MUTE

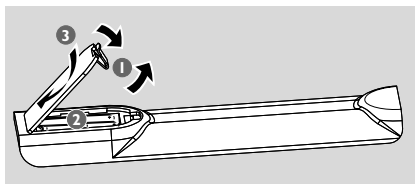
- för att avbryta eller återuppta ljudåtergivning.

Observera vid användning av fjärrkontrollen:

- Först väljer du vilken källa du vill styra genom att trycka på en av källväljarknapparna på fjärrkontrollen (till exempel DISC eller TUNER).
- Välj sedan önskad funktion (till exempel ► II, ◀ ◀ ▶).

Komma igång

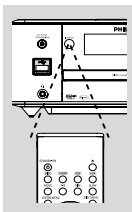
Steg 1: Sätta i batterier i fjärrkontrollen



- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i två batterier av typ AAA i enlighet med beteckningarna (+/-) i facket.
- 3 Stäng luckan.

Hantera spelaren med hjälp av fjärrkontrollen

- 1 Rikta fjärrkontrollen direkt mot fjärrsensorn (IR) på framsidan.
- 2 Placera inga föremål mellan fjärrkontrollen och DVD-spelaren när spelaren styrs med fjärrkontrollen.



VARNING!

- Ta ut batterierna om de är urladdade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.
- Blanda inte gamla och nya batterier eller batterier av olika typ.
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på rätt sätt.

Steg 2: Ställa in TV:n

VIKTIGT!

Se till att du har gjort alla nödvändiga anslutningar. (Se "Ansluta TV:n").

- 1 Slå på DVD-systemet och välj sedan skivkälla. (Se "Slå på och stänga av systemet").
- 2 Sätt på TV:n och ställ in rätt videokanal. Den blå bakgrundsbilden för Philips DVD bör visas på TV:n.
→ Vanligtvis finns de här kanalerna mellan den lägsta och högsta kanalen och kan ha namnet FRONT, A/V IN eller VIDEO. Mer information finns i handboken till TV:n.

→ Du kan även byta till kanal 1 på TV:n och sedan trycka på knappen för kanalval nedåt tills videokanalen visas.

→ Det kan finnas en knapp eller omkopplare på TV-fjärrkontrollen som du använder till att välja videoläge.

→ Alternativt kan du ställa in TV:n på kanal 3 eller 4 om du använder en RF-modulator.

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 fördubblas ger progressiv avsökning högre bildupplösning och bättre bildkvalitet.

VIKTIGT!

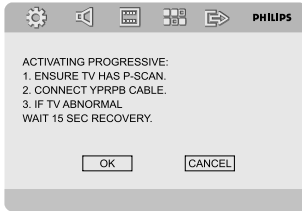
Innan du aktiverar den progressiva avsökningsfunktionen måste du se till att:

- 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 2: Ansluta TV:n – Använda komponentvideouttag").

- 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 **ECO POWER/STANDBY-ON**  och slå på DVD-spelaren.
- 4 Välj rätt videokanal.
→ Bakgrundsbilden för DVD-skivan visas på TV-skärmen.
- 5 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 6 Tryck på **◀ ▶** flera gånger tills "VIDEO SETUP PAGE" (videoinställning) markeras.

- 7 Ställ in "P-SCAN" (progressiv avsökning) för "TV MODE" (TV-läge) och bekräfta sedan genom att välja **OK**.

→ Instruktionsmenyn visas på TV:n.

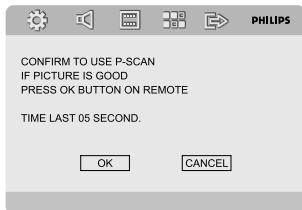


- 8 Tryck på ◀▶ för att markera OK på menyn och bekräfta genom att trycka på **OK**.

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.

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 progressiva avsökningsläge eller aktivera linjesprångsläget (läs mer i handboken till TV:n).

- 2 Tryck på **SYSTEM MENU** på fjärrkontrollen så stängs systemmenyn och sedan på DISC och 1 så avslutas progressiv avsökning.

→ Den blå bakgrundsbilden för DVD-skivan visas på TV-skärmen.

Observera:

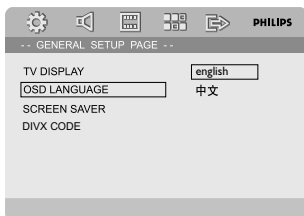
- Om du under normal uppspelning i läget för progressiv avsökning trycker på knappen DISC och 1 avslutas läget för progressiv avsökning.

Komma igång

Steg 3: Ange språk

Du kan välja egna språkinställningar. DVD-systemet växlar automatiskt till valt språk när du sätter i en skiva. Om det valda språket inte är tillgängligt på skivan används skivans standardspråk i stället. Språk för skärmen i systemmenyn ändras inte.

Ange språk för skärmen

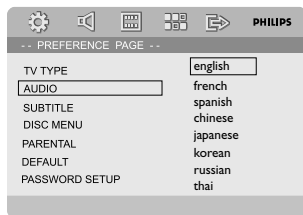


- 1 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2 Tryck på ◀ ▶ om du vill välja GENERAL SETUP PAGE (allmänna inställningar).
- 3 Navigera i menyn med knappen ◀ ▶ ▲ ▼ på fjärrkontrollen. Gå till "OSD LANGUAGE" (språk för skärmen) och tryck på ▶.
- 4 Välj språk och tryck på **OK**.

Så här stänger du menyn

- Tryck på **SYSTEM MENU** igen.

Ställa in språk för ljud, undertext och skivmeny



- 1 Tryck på **SYSTEM MENU** i stoppläget.
- 2 Tryck på ◀ ▶ om du vill gå till "PREFERENCE PAGE" (inställningar).
- 3 Tryck på ▲ ▼ så markeras följande alternativ på inställningssidan.
 - AUDIO (skivans ljudspår)
 - SUBTITLE (skivans undertexter)
 - DISC MENU (skivmenyn)
- 4 Öppna undermenyn genom att trycka på ▶.
- 5 Välj språk och tryck på **OK**.
- 6 Upprepa steg 3~5 för andra språkinställningar.

Så här stänger du menyn

- Tryck på **SYSTEM MENU** igen.

Slå på och stänga av systemet

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** .
→ "HELLO" visas kort. Systemet växlar till senast valda källa.
- Tryck på **DISC, TUNER, USB** eller **AUX** på fjärrkontrollen.
→ Systemet växlar till senast valda källa.

Försätta systemet i standbyläge

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** .

Aktivera Eco Power-vänteläge för systemet

- Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON**  i aktivt läge.
→ Eco Power-vänteläge (ECO POWER-lysdioden tänds) eller normalt standbyläge med klocka aktiveras.
- De interaktiva ljudinställningarna, den senast valda källan och tunerförinställningarna sparas i spelarens minne.
- Om systemet är i normalt standbyläge med klocka trycker du på och håller **ECO POWER/STANDBY-ON**  nedtryckt i 3 sekunder så aktiveras Eco Power-väntläge och vice versa.

Volymkontroll

Vrid **VOLUME (-/+)** medurs eller moturs (eller tryck på **VOL +/-** på fjärrkontrollen) om du vill öka eller minska volymnivån.
→ "VOL XX" visas i teckenfönstret. "XX" anger volymnivån.

Så här stänger du av volymen tillfälligt

- Tryck på **MUTE** på fjärrkontrollen.
→ Uppspelingen fortsätter utan ljud och "MUTING" (ljud av) blinkar.
- Om du vill aktivera ljudåtergivning kan du:
 - trycka på **MUTE** igen,
 - justera volymkontrollerna,
 - ändra källa.

För att lyssna genom hörlurar

- Anslut högtalarkontakten till  uttaget ovanpå baksidan på DVD spelaren.
→ Högtalarna blir tysta.

Ljudkontroll

Det går inte att aktivera ljudkontrollerna DBB, DSC och LOUDNESS samtidigt.

DBB (Dynamic Bass Boost)

DBB förstärker basresponsen.

- Tryck på **DBB** på fjärrkontrollen om du vill aktivera/avaktivera DBB-funktionen.
→ Vissa skivor kan ha spelats in med hög modulering, vilket orsakar distorsion vid hög volym. Om det inträffar avaktiverar du DBB eller sänker volymen.

DSC (Digital Sound Control)

DSC ger en annan typ av förinställd ljudinställning för equalizern.

- Tryck på **DSC** på fjärrkontrollen flera gånger för att välja: FLAT, POP, JAZZ, CLASSIC eller ROCK.

LOUDNESS

LOUDNESS-funktionen innebär en automatisk ökning av diskant- och basljudeffekten vid låg volym (ju högre volym, desto mindre diskant- och basökning).

- Aktivera eller avaktivera LOUDNESS-funktionen genom att trycka på **LOUDNESS** på fjärrkontrollen.
→ Ikonen  visas/döljs när funktionen aktiveras/avaktiveras.

Grundläggande funktioner

Nedtoning teckenfönstret

- Välj olika nivåer av ljusstyrka för teckenfönstret genom att trycka på **DIM** flera gånger.

Demonstrationsläge

Systemet har ett demonstrationsläge där de olika funktionerna i systemet visas.

Så här aktiverar du demonstrationsläget

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

Så här avaktiverar du demonstrationsläget

- Tryck på ■ på systemet igen.
→ "DEMO OFF" (demonstration av) visas.

Obs!

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

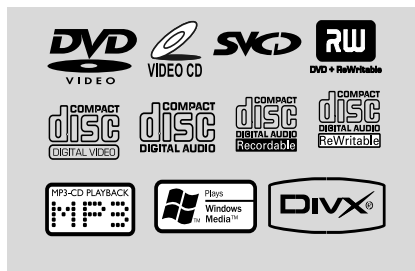
VIKTIGT!

- Beroende på DVD- eller VIDEO-CD-skivformatet kan vissa funktioner skilja sig något från beskrivningen eller vara begränsade.
- Tryck inte på skivfacket och placera inga andra föremål än skivor i skivfacket. Det kan leda till att spelaren inte fungerar som den ska.
- Om felsymbolen (ø) visas på TV:n när du trycker på en knapp innebär det att funktionen inte är tillgänglig för den aktuella skivan eller den aktuella situationen.

Uppspelningsbara skivor

I DVD-spelaren kan följande spelas:

- DVD-skivor (Digital Video Disc)
- VCD-skivor (Video CD)
- SVCD-skivor (SuperVideo CD)
- Inspelningsbara DVD-skivor (DVD+RW)
- CD-skivor (Compact Disc)
- Bildfiler (Kodak, JPEG) på CDR(W)
- DivX(R)-skivor på CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x och 5.x
- WMA
- MP3-CD-format som det finns funktioner för:
- ISO 9660/UDF-format
- Längsta titel-/albumnamn: 12 tecken Längsta titelnummer samt album är 255.
- Gräns för kapslad katalog är 8 nivåer.
- Högsta albumnummer är 32.
- Högsta MP3-spårnummer är 999.
- Samplingsfrekvenser som kan användas för MP3-skivor: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Bithastigheter som kan användas för MP3-skivor: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbit/s).
- Följande format kan inte användas
- Filer av typen *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.WAV
- Album-/titelnamn som inte är på engelska
- Skivor som spelats in med Joliet-format
- MP3 Pro och MP3 med ID3-etikett



Regionkoder

DVD-skivor måste vara märkta enligt bilderna nedan för att det ska gå att spela dem i det här DVD-systemet. Det går inte att spela skivor som är märkta för andra regioner:



Obs!

- Om du har problem med att spela upp en viss skiva tar du ur skivan och försöker med en annan. Det går inte att spela felaktigt formaterade skivor på den här DVD-spelaren.

Spela upp skivor

- 1 Anslut nätsladdarna till systemet och TV:n (eller valfri stereo- eller AV-förstärkare) till ett eluttag.
- 2 Slå på TV:n och ställ in rätt videokanal. (Se "Änge inställningar för TV:n").
- 3 Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** på frontpanelen till DVD-spelaren eller på fjärrkontrollen.
→ Den blå bakgrundsbilden för DVD ska visas på TV:n.
- 4 Tryck på **▲** på fjärrkontrollen så öppnas skivfacket. Sätt i en skiva och tryck på samma knapp igen så stängs skivfacket.
→ Kontrollera att etiketten är vänd uppåt.
- 5 Uppspelingen startar automatiskt (beroende på skivtyp).
→ Om en skivmeny visas på TV:n går du till avsnittet "Använda skivmenyn".
→ Om skivan är låst av föräldrakontroll måste du ange det fyrsiffriga lösenordet. (Se "PASSWORD SETUP PAGE" (lösenordsinställning)).
- 6 Om du vill stoppa uppspelningen kan du när som helst trycka på **■**.

Använda skivmenyn

Beroende på skivan kan en meny visas på TV-skärmen när du sätter i skivan.

Så här väljer du en uppspelningsfunktion eller ett uppspelningsalternativ:

- Använd ◀ ▶ ▲ ▼ och **OK** eller de numeriska knapparna (0-9) på fjärrkontrollen.
→ Uppspelningen startar automatiskt.

Så här visar och stänger du menyn

- Tryck på **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

För VCD-skivor med PBC-funktion (Playback Control) (endast version 2.0)

Med hjälp av PBC-uppspelning kan du spela upp video-CD-skivor interaktivt genom att följa den meny som visas på skärmen.

- Tryck på **DISC MENU** under uppspelning.
→ Om uppspelningskontrollen var aktiverad avaktiveras den och uppspelningen fortsätter.
→ Om uppspelningskontrollen var avaktiverad aktiveras den och menyskärmen visas igen.

Grundläggande uppspelningskontroller

Göra en paus i uppspelningen (DVD/VCD/CD/MP3/DivX/WMA)

- 1 Tryck på ►|| under uppspelning.
→ Uppspelningen pausas och ljudet stängs av.
- 2 Tryck på ►|| igen när du vill fortsätta.

Välj spår/kapitel/titel (DVD/VCD/DivX/CD)

- 1 Tryck på ►► på systemet (eller på ► på fjärrkontrollen) under uppspelning om du vill gå till nästa kapitel/spår:
- 2 Tryck på ►◄◄ på systemet (eller på ► på fjärrkontrollen) om du vill gå till föregående kapitel/spår:
- 3 Om du vill gå direkt till ett kapitel, ett spår eller en titel anger du motsvarande nummer med hjälp av de numeriska knapparna (0-9).

Återuppta uppspelningen från det ställe den senast stoppades (DVD/VCD/CD)

- I stoppläget och när en skiva inte har tagits ut trycker du på ►||.

Avbryta återuppspelningsläget

- I stoppläge trycker du på ■ igen.

Zoom (DVD/VCD/DivX/JPEG)

Med zoomning kan du förstora eller förminska videobilden under uppspelning.

- 1 Förstora eller förminska videobilden under uppspelning genom att trycka på **ZOOM** flera gånger.
- 2 Panorera över TV-skärmen genom att trycka på ◀ ▶ ▲ ▼.

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

För DVD/VCD/CD

- Välj ett läge för upprepad uppspelning genom att trycka på **MODE** flera gånger:

Chapter (kapitel)

– Upprepa uppspelningen av det aktuella kapitlet.

Track (CD/VCD)/Title (DVD) (spår (CD/VCD)/titel (DVD))

– Upprepa uppspelningen av det aktuella spåret (CD/SVCD/VCD) eller den aktuella titeln (DVD).

All (alla)

– Upprepa uppspelning av hela skivan.
Shuffle (blanda)

SHUFFLE

– Upprepa uppspelning i slumpmässig ordning.

För MP3/WMA/DivX

- Få åtkomst till olika upprepningslägen genom att trycka på **MODE** flera gånger:
→ **Shuffle** (blanda): Spela alla filer i den valda mappen i slumpmässig ordning.
→ **Repeat One** (upprepa en): Spela en MP3-/WMA-fil flera gånger.
→ **Repeat All** (upprepa alla): Spela alla filer flera gånger.
→ **Off** (av): Avaktivera blandnings- eller upprepningsläget.

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

- 1 Tryck på **A-B** vid den valda startpunkten.
- 2 Tryck på **A-B** igen vid den valda startpunkten.
→ Punkt A och B kan bara ställas in inom samma kapitel/spår.
→ Sekvensen spelas nu om och om igen.
- 3 Avsluta sekvensen genom att trycka på **A-B** igen.

Långsam uppspelning (DVD/VCD)

- 1 Tryck på **SLOW** under uppspelning om du vill välja önskad hastighet: 1/2, 1/4, 1/8 eller 1/16 (framåt eller bakåt).
→ Ljudet stängs av.
- 2 När du vill återställa normal hastighet trycker du på **▶II**.

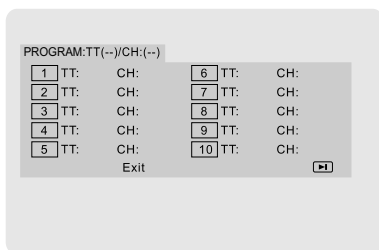
Obs!

– Långsam uppspelning bakåt är inte möjlig för VCD-skivor.

Program (inte bild-CD-skivor)

Välj favoritspår eller -kapitel för uppspelning i önskad ordningsföljd.

För DVD/VCD/CD



(Exempel: DVD-program)

- 1 Tryck på **PROGRAM** på fjärrkontrollen så aktiveras programläge.
- 2 Använd sifferknapparna 0–9 till att välja spår eller kapitel direkt (enkelspår med siffran "0" framför, t.ex. "05").
- 3 Flytta markören genom att trycka på **◀▶▲▼** och välj **START**.
- 4 Tryck på **OK** så startas uppspelningen.

För MP3/WMA

- 1 Växla mellan album och fillista för menyn genom att trycka på **DISC MENU** i stoppläget.
- 2 När fillistan visas på skärmen väljer du filer genom att trycka på **▲▼** och lägger till filerna i programlistan genom att trycka på **PROGRAM**.
- 3 Tryck på **DISC MENU** så visas programlistan.
- 4 Tryck på **PROGRAM** så tas filer du inte behöver bort från programlistan.

Söka framåt/bakåt (DVD/VCD/DivX/CD/MP3/WMA)

- 1 Tryck på **◀ / ▶** på fjärrkontrollen under uppspelning om du vill välja önskad hastighet: 2X, 4X, 8X, 16X eller 32X (bakåt eller framåt).
- 2 När du vill återgå till normal hastighet trycker du på **▶II**.

Tidssökning och sökning efter kapitel-/spårnummer (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Tryck på **GOTO** tills redigeringsfältet för tid eller kapitel/spår visas.
- 2 Ange timmar, minuter och sekunder från vänster till höger i tidsredigeringsfältet med sifferknapparna på fjärrkontrollen.

ELLER

Ange önskat kapitel-/spårnummer i redigeringsfältet för kapitel/spår med sifferknapparna på fjärrkontrollen.

Visning av information under uppspelning (inte för bild-CD-skivor)

- Under uppspelning trycker du på **DISPLAY** så visas skivinformation på TV:n.

För DVD

→ **Title/Chapter Elapsed** (spelad tid för titel/spår): Den spelade tiden för den aktuella titeln eller spåret visas.

→ **Title/Chapter Remain** (tid kvar för titel/spår): Den kvarstående tiden för den aktuella titeln eller spåret visas.

→ **Display Off** (visning av): Tidsvisningen stängs av.

För SuperVCD/VCD/DivX/CD

→ **Single/Total Elapsed** (spelad tid för spår/totalt): Den spelade tiden för det aktuella spåret eller hela skivan.

→ **Single/Total Remain** (tid kvar för spår/totalt): Den kvarstående tiden för det aktuella spåret eller hela skivan.

→ **Display Off** (visning av): Tidsvisningen stängs av.

Specialfunktioner för skivor

Spela upp en titel (DVD)

- 1 Tryck på **DISC MENU**.
→ Skivans titelmeny visas på TV-skärmen.
- 2 Använd ◀▶▲▼ eller de numeriska knapparna (0–9) och välj ett spelalternativ.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Kameravinkel (DVD)

- Välj mellan olika ljudspråk genom att trycka på **ANGLE** flera gånger.

Ändra ljudkanal (endast för VCD-skivor)

- Tryck på **AUDIO** om du vill välja bland de ljudkanaler som finns på skivan (Mono Left (mono vänster), Mono Right (mono höger) och Stereo).

Ändra ljudkanal (för VCD/DivX)

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

Undertext

- Välj mellan olika textningsspråk genom att trycka på **SUBTITLE** flera gånger.

Spela upp MP3/WMA/JPEG-bildskivor

VIKTIGT!

Du måste slå på TV-apparaten och ställa in rätt videokanal (Se "Ange inställningar för TV:n").

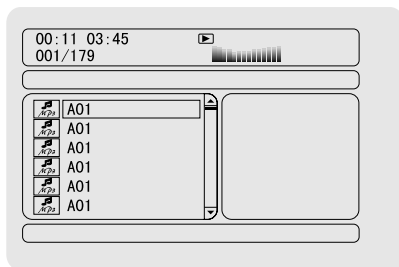
Spela upp MP3-/WMA-skivor

VIKTIGT!

För DRM-skyddade WMA-filer använder du Windows Media Player 10 (eller senare) för CD-bränning-/omvandling. Besök www.microsoft.com om du vill ha mer information om Windows Media Player och WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).

Allmän användning

- 1 Sätt i en MP3-/WMA-skiva.
→ Dataskivmenyn visas på TV:n.
- 2 Använd ▲ ▼ till att välja ett album och öppna albumet genom att trycka på **OK**.



- 3 Markera ett spår genom att trycka på ▲ ▼ eller med hjälp av de numeriska knapparna (0–9).
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
→ Uppspelningsstartar från valt spår och fortsätter till slutet av albumet.

Obs!

– Skivinläsningstiden kan överstiga 10 sekunder om ett stort antal låtar har lagrats på skivan.

Uppspelningskontroll

Under uppspelningen kan du göra följande:

- Tryck på ◀◀ / ▶▶ på systemet (eller på ◀ / ▶ på fjärrkontrollen) om du vill välja ett annat spår i det aktuella albumet.
- Pausa/återuppta uppspelning genom att trycka på ▶||.
- Växla mellan album och fillista genom att trycka på **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

Spela upp JPEG-bildskivor

Allmän användning

- 1 Sätt i en JPEG-bildskiva.
→ Dataskivmenyn visas på TV:n.
- 2 Använd ▲ ▼ till att välja en mapp och öppna mappen genom att trycka på **OK**.
- 3 Markera en bildfil genom att trycka på ▲ ▼ eller med hjälp av de numeriska knapparna (0-9).
- 4 Bekräfta genom att trycka på **OK**.
→ Uppspelningen startar från vald bild och fortsätter till slutet av mappen.

Uppspelningskontroll

Under uppspelningen kan du göra följande:

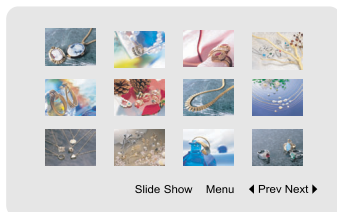
- Tryck på ◀◀ / ▶▶ på systemet (eller på ◀ / ▶ på fjärrkontrollen) om du vill välja en annan fil i den aktuella mappen.
- Använd ◀▶▲▼ på fjärrkontrollen till att rotera/vända bildfilerna.
- Pausa/återuppta uppspelning genom att trycka på **II**.
- Växla mellan mapp och fillista genom att trycka på **DISC MENU** på fjärrkontrollen.

Specialfunktioner för JPEG-skivor

Förhandsgranskning

Med den här funktionen kan du visa innehållet i den aktuella mappen eller hela skivan.

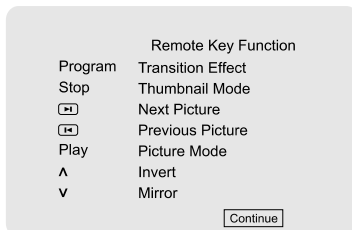
- 1 Tryck på ■ under uppspelning.
→ Miniaturbilder av de 12 bilderna visas på TV:n.



- 2 Markera en av bilderna eller ett bildspel genom att trycka på ◀▶▲▼ och tryck på **OK** när du vill starta uppspelningen/bildspelet.

Så här öppnar du menyn för fjärrknappsfunktioner

- Använd ◀▶▲▼ till att markera "Menu" (meny) och tryck på **OK**.



Så här visar du de övriga bilderna på föregående/nästa sida

- Tryck på ◀◀ / ▶▶ på systemet (eller på ◀ / ▶ på fjärrkontrollen).
- Använd ◀▶▲▼ till att markera "Prev" (föregående) eller "Next" (nästa) och tryck på **OK**.

Zooma bild (JPEG)

- Tryck på **Zoom** flera gånger under uppspelning om du vill välja en annan zoomfaktor.
- Använd ◀▶▲▼ till att visa den zoomade bilden.

Bildspelslägen (JPEG)

- Tryck på **PROGRAM** på fjärrkontrollen flera gånger under uppspelning för att välja olika bildspelslägen:

Läge 0: Inget
Läge 1: Svep uppåt
Läge 2: Svep nedåt
Läge 3: Svep åt vänster
Läge 4: Svep åt höger
Läge 5: Svep diagonalt övre vänstra
Läge 6: Svep diagonalt övre högra
Läge 7: Svep diagonalt nedre vänstra
Läge 8: Svep diagonalt nedre högra
Läge 9: Utöka från mitten H
Läge 10: Utöka från mitten V
Läge 11: Komprimera till mitten H
Läge 12: Komprimera till mitten V
Läge 13: Fönster H
Läge 14: Fönster V
Läge 15: Svep från kant till mitt
Läge 16: Flytta in från överkant

Uppspelning med flera vinklar (JPEG)

- Roterar bilden på TV-skärmen genom att trycka på ◀ ▶ ▲ ▼ under uppspelning.
◀: Roterar bilden motsols.
▶: Roterar bilden medsols.
◀: Roterar bilden motsols.
▶: Roterar bilden medsols.

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 (mer information finns i "Alternativ på systemmenyn - DIVX(R) VOD-registreringskod").

- 1 Sätt i en DivX-skiva.
→ Uppspelningen startar automatiskt. Om den inte gör det trycker du på ▶||
- 2 Om DivX-filmen innehåller extern textning visas textningsmenyn på TV-skärmen så att du kan välja.
- I det här fallet kan du aktivera och avaktivera textningsfunktionen genom att trycka på **SUBTITLE** på fjärrkontrollen.
- Om DivX-skivan innehåller undertexter på flera språk trycker du på **SUBTITLE** om du vill ändra textningsspråk under uppspelning.

Obs!

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

Grundläggande funktioner

- 1 Öppna inställningsmenyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.
- 2 Välj en sida för inställning med hjälp av ◀ ▶.
- 3 Markera ett alternativ genom att trycka på ▲ ▼.
- 4 Öppna undermenyn genom att trycka på ▶ eller **OK**.
- 5 Markera ett alternativ genom att flytta markören med hjälp av ▲ ▼.
→ Vid värdeinställning justerar du värden genom att trycka på ◀ ▶.
- 6 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Så här återgår du till en överordnad meny

- Tryck på ◀ eller **OK** (vid justering av värden).

Så här stänger du menyn

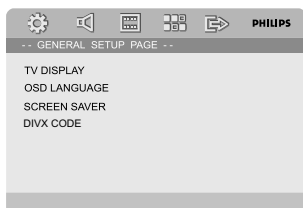
- Tryck på **SYSTEM MENU** igen.
→ Inställningarna lagras i minnet för spelaren även om spelaren är avstängd.

Obs!

– Vissa av funktionerna på systemmenyn beskrivs i "Komma igång".

GENERAL SETUP PAGE (allmänna inställningar)

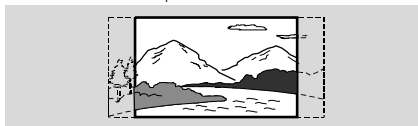
Alternativ på GENERAL SETUP PAGE (allmänna inställningar): "TV DISPLAY" (TV-skärm), "OSD LANGUAGE" (språk för skärmmeny), "SCREEN SAVER" (skärmläckare) och "DIVX CODE" (DivX-kodning).



TV DISPLAY (TV-skärm)

Ange höjd/bredd-förhållande för DVD-spelaren i enlighet med den anslutna TV:n.

→ **NORMAL/PS**: Om du har en vanlig TV och vill att båda sidor av bilden ska beskäras eller formateras för att passa TV-skärmen.



→ **4:3 NORMAL/LB**: Om du har en vanlig TV. Om du väljer det här alternativet visas en bred bild med svarta fält på TV-skärmens övre och nedre del.



→ **WIDE** (breddbild) Om du har en breddbilds-TV.

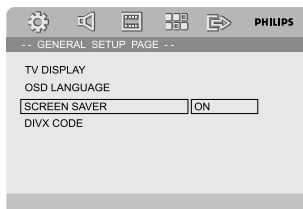


OSD LANGUAGE (språk för skärmmeny)

Mer information finns i "Komma igång - Steg 3: Ange språk".

SCREEN SAVER (skärmläckare)

Den här funktionen används till att aktivera eller avaktivera skärmläckaren.



→ **ON** (på): I lägena STOP (stopp), PAUSE (paus) och No DISC (ingen skiva) aktiveras skärmläckaren om inga åtgärder utförs inom 3 minuter.

→ **OFF** (av): Skärmläckaren avaktiveras.

Alternativ på systemmenyn

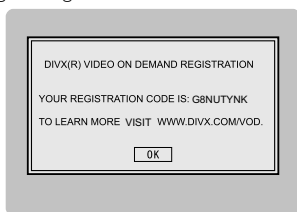
DIVX CODE (DivX-kodning)

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 På "GENERAL SETUP PAGE" (allmänna inställningar) trycker du på ▲ ▼ så markeras DIVX Code. Öppna sedan undermenyn genom att trycka på ► och bekräfta genom att trycka på **OK** igen.

→ Registreringskoden visas.



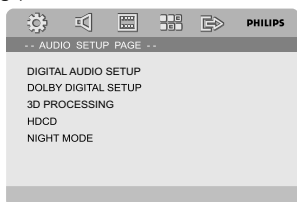
- 2 Avsluta genom att trycka på **OK**.
- 3 Använd registreringskoden om du vill köpa eller hyra videofilmer från DivX®-VOD-tjänsten på www.divx.com/vod. Följ anvisningarna och hämta videofilmen till en CD-R-skiva så kan du spela den på den här DVD-spelaren.

Obs!

- Du kan endast spela upp de videofilmer du hämtar från DivX® VOD-tjänsten med den här DVD-spelaren.
- Tidssökningsfunktionen fungerar inte vid DivX-filmp uppspelning.

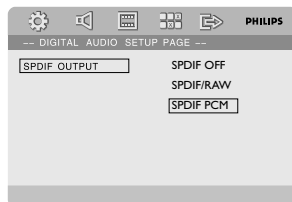
AUDIO SETUP PAGE (Ljudinställning)

Alternativ på AUDIO SETUP PAGE (ljudinställning): "DIGITAL AUDIO SETUP" (INSTÄLLNINGAR FÖR DIGITALT LJUD), "DOLBY DIGITAL", "3D PROCESSING" (3D-bearbetning), "HDCD" och "NIGHT MODE" (nattläge).



DIGITAL AUDIO SETUP (INSTÄLLNINGAR FÖR DIGITALT LJUD)

Alternativen för DIGITAL AUDIO SETUP (inställningar för digitalt ljud) är: "SPDIF OFF" (SPDIF av), "SPDIF/RAW" och "SPDIF/PCM".



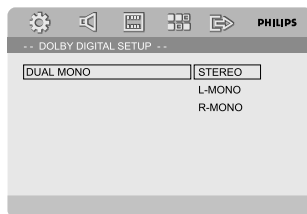
→ **SPDIF OFF** (SPDIF av): SPDIF-utgången stängs av.

→ **SPDIF/RAW**: Om du har anslutit DIGITAL OUT (digital utgång) (COAXIAL (koaxial) eller OPTICAL (optisk)) till en flerkanalig dekodare/mottagare.

→ **SPDIF/PCM**: Om din mottagare inte kan avkoda flerkanaligt ljud.

DOLBY DIGITAL SETUP (inställningar för Dolby Digital)

Alternativ på sidan DOLBY DIGITAL SETUP (inställningar för Dolby Digital): "DUAL MONO" (dubbel mono).



DUAL MONO (dubbel mono)

Välj den inställning som överensstämmer med antalet anslutna högtalare.

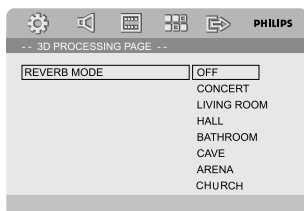
→ **STEREO**: Från mono vänster skickas utdatasignaler till vänster högtalare och från mono höger skickas utdatasignaler till höger högtalare.

→ **L-MONO**: (mono vänster): Från mono vänster skickas utdatasignaler till vänster högtalare och höger högtalare

→ **R-MONO**: (mono höger): Från mono höger skickas utdatasignaler till vänster högtalare och höger högtalare

3D PROCESSING (3D-bearbetning)

Alternativ på sidan 3D PROCESSING (3D-bearbetning): "REVERB MODE" (ekoläge).



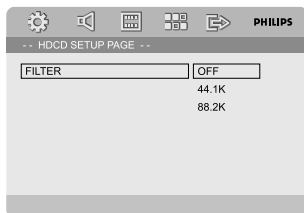
REVERB MODE (ekoläge)

Med ekoläget får du en virtuell upplevelse med surroundljud med bara två högtalare.

→ **OFF (av)**, **CONCERT (koncert)**, **LIVING ROOM (vardagsrum)**, **HALL**, **BATHROOM (badrum)**, **CAVE (grotta)**, **ARENA** och **CHURCH (kyrka)**.

HDCD

Alternativ på sidan HDCD (High Definition Compatible Digital) är: "FILTER".



FILTER

Ange gränshänsyn för ljudutgång när en HDCD-skiva spelas.

NIGHT MODE (nattläge)

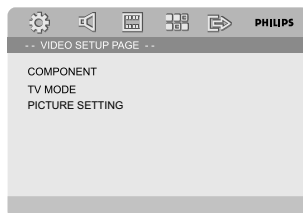
I det här läget dämpas höga ljudstyrkor och svaga ljudstyrkor förstärks till hörbar nivå. Det är användbart när du vill titta på din favoritactionfilm nattetid utan att störa andra.

→ **On (på)**: Välj det här alternativet när du vill jämna ut volymen. Den här funktionen fungerar bara med filmer i Dolby Digital-läge.

→ **Off (av)**: Välj det här alternativet när du vill lyssna till surround-ljudet med fullständigt dynamikomfång.

VIDEO SETUP PAGE (videoinställning)

Alternativ på sidan VIDEO SETUP PAGE (videoinställning): "COMPONENT" (komponent), "TV MODE" (TV-läge) och "PICTURE SETTING" (BILDINSTÄLLNING).



COMPONENT (komponent)

Ställ in videoutgången i enlighet med videoanslutningen. Den här inställningen behövs inte om du använder uttaget VIDEO (gul) till att ansluta DVD-mikrosystemet till TV:n.

→ **S-VIDEO**: Välj det här alternativet om du anslutit DVD-mikrosystemet till TV:n genom att använda uttaget S-Video.

→ **Pr/Cr Pb/Cb Y**: Välj det här alternativet om du anslutit DVD-mikrosystemet till TV:n genom att använda komponentvideouttagen.

→ **RGB**: Välj det här alternativet för SCART-anslutning.

Observera:

– När spelaren ställs in på Y Pb Pr (YUV) är det möjligt att vissa TV-apparater inte kan synkroniseras med spelaren via SCART-anslutningen.

TV MODE (TV-läge)

Välj linjesprängsläge eller P-SCAN-videoutgångsläge när Pr/Cr Pb/Cb Y har valts.

→ **P-SCAN** (progressiv avsökning) och **INTERLACE** (sammanflätning).

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. Mer information om hur du konfigurerar progressiv avsökning finns i Komma igång – Konfigurera progressiv avsökning.

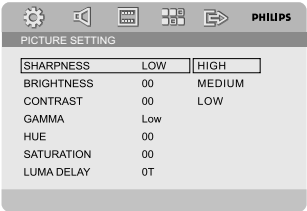
Alternativ på systemmenyn

PICTURE SETTING (bildinställning)

Den här menyn använder du till att ställa in videokvalitet.

- 1 Markera "PICTURE SETTING" (bildinställning) med hjälp av ▲ ▼ ".
- 2 Öppna PICTURE SETTING (bildinställning) genom att trycka på ► eller **OK**.

Alternativen för PICTURE SETTING (bildinställning) är: "SHARPNESS" (skärpa), "BRIGHTNESS" (ljusstyrka), "CONTRAST" (kontrast), "GAMMA" (färgton), "SATURATION" (mättnad) och "LUMA DELAY" (lumafördröjning).



SHARPNESS (skärpa)

Justera skärpenivå.

→ **HIGH** (hög), **MEDIUM** (medel) och **LOW** (låg).

BRIGHTNESS (ljusstyrka)

Justera ljusstyrkenivå. Område: -20-+20.

CONTRAST (kontrast)

Justera kontrastnivå. Område: -16-+16.

GAMMA

Justera gammanivå.

→ **HIGH** (hög), **MEDIUM** (medel), **LOW** (låg) och **NONE** (ingen).

HUE (färgton)

Justera färgtonsnivå. Område: -9-+9.

SATURATION (mättnad)

Justera mättnadsnivå. Område: -9-+9.

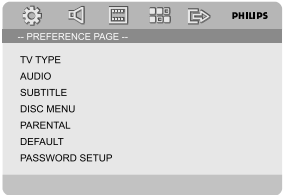
LUMA DELAY (lumafördröjning)

Justera lumafördröjning.

→ **0T** och **1T**.

PREFERENCE PAGE (inställningar)

Alternativ på inställningssidan: "TV TYPE" (TV-typ), "AUDIO" (ljud), "SUBTITLE" (undertext), "DISC MENU" (skivmeny), "PARENTAL" (föräldrakontroll), "DEFAULT" (standard) och "PASSWORD SETUP" (LÖSENORDSINSTÄLLNING).



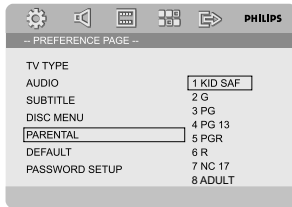
Obs!

– Inställningarna kan endast göras när det inte finns någon skiva i spelaren eller när uppspelningen är helt avslutad.

PARENTAL (föräldrakontroll)

Vissa DVD-skivor har en föräldrarnivå tilldelad till hela skivan eller till vissa scener på skivan. Med den här funktionen kan du ange en nivå för uppspelningsbegränsning.

Klassificeringsnivåerna numreras från 1 till 8 och är landsberoende. Du kan förhindra uppspelning av vissa skivor som inte är lämpliga för barn eller spela upp vissa skivor med alternativa scener:



- VCD-, SVCD- och CD-skivor saknar nivåklassning, vilket innebär att föräldrakontroll inte fungerar med den typen av skivor. Det gäller för de flesta olagliga DVD-skivor.

- 1 Markera "PARENTAL" (föräldrakontroll) med hjälp av ▲ ▼.
- 2 Öppna undermenyn genom att trycka på ►.
- 3 Markera en klassningsnivå för den isatta skivan med hjälp av ▲ ▼.
→ DVD-skivor som är klassade ovanför den nivå du väljer spelas inte upp såvida du inte anger det fyrsiffriga lösenordet eller väljer en klassning med högre nivå.

Obs!

– Vissa DVD-skivor är inte kodade med en klassning även om filmens klassning anges på omslaget. Funktionen för klassningsnivåer fungerar inte för sådana skivor.

Förklaring till klassningar

1 KID SAF (barnsäkert)

– Barnprogram – rekommenderas särskilt för barn och publik i alla åldrar.

2 G

– Generell publik – rekommenderas för publik i alla åldrar.

3 PG (föräldrars överinseende)

– Förälders överinseende rekommenderas.

4 PG 13 (föräldrars överinseende, från 13 år)

– Olämpligt för barn under 13 år.

5-6 PGR, R (föräldrars överinseende, begränsat)

– Förälders överinseende – Begränsat.

Rekommendationen är att föräldrar hindrar barn under 15 år från att titta eller att visning endast sker under överinseende av förälder eller annan vuxen person

7 NC-17 (barnförbjudet)

– Inte för barn under 15 år; rekommenderas inte för barn under 15 år.

8 Adult (vuxen)

– Bör endast ses av vuxna p.g.a. sexuellt, våldsamt eller språkligt olämpligt innehåll.

DEFAULT (standard)

Om du anger alternativet DEFAULT (standard) återställs fabriksinställningarna för alla menyalternativ och alla dina personliga inställningar tas bort.

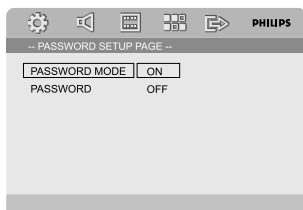
Varning!

– När den här funktionen är aktiverad återställs alla inställningar till standardvärden.

Alternativ på systemmenyn

PASSWORD SETUP (LÖSENORDSINSTÄLLNING)

Alternativ på sidan för lösenordsinställningar:
"PASSWORD MODE" (lösenordsläge) och
"PASSWORD" (lösenord).



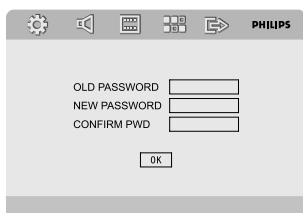
PASSWORD MODE (lösenordsläge)

Använd den här funktionen till att aktivera/avaktivera lösenord genom att välja "ON" (på) eller "OFF" (av).

PASSWORD (lösenord)

Ange ditt fyrsiffriga lösenord när en anvisning visas på skärmen. Standardlösenordet är 1234.

- 1 Markera "PASSWORD" (lösenord) med hjälp av ▲ ▼.
- 2 Öppna undermenyn genom att trycka på ►.
- 3 Öppna sidan där du anger ett nytt lösenord genom att trycka på **OK**.



- 4 Ange den aktuella fyrsiffriga koden.
- 5 Ange den nya fyrsiffriga koden.
- 6 Ange den nya fyrsiffriga koden en andra gång som bekräftelse.
→ Den nya fyrsiffriga koden aktiveras.
- 7 Avsluta genom att trycka på **OK**.

Obs!

- Om lösenordet har ändrats ändras även koden för föräldrakontroll och skivlås.
- Standardlösenordet (1234) är alltid aktivt även om lösenordet har ändrats.

Radiomottagning

Ställa in radiokanaler

- 1 Tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON**  om du vill växla till den senast valda källan.
- 2 Tryck på **SOURCE (TUNER)** på fjärrkontrollen) om du vill välja läget TUNER (FM).
- 3 Tryck på och håll ned   (  på fjärrkontrollen) tills frekvensindikationen börjar ändras, och släpp sedan knappen.
→ Nästa radiokanal med stark sändningssignal ställs automatiskt in.
- Om du vill ställa in på en svag station trycker du kort på   (  på fjärrkontrollen) flera gånger tills du hittar den bästa mottagningen.
- 4 Upprepa steg 3 om det behövs tills du hittar önskad radiokanal.

Ställa in snabbval för radiokanaler

Du kan ställa in upp till 20 kanaler oavsett mottagning.

Automatisk programmering

- Tryck på **PROGRAM** på fjärrkontrollen i mer än två sekunder så aktiveras programmering.
→ Alla tillgängliga kanaler programmeras.

Manuell programmering

- 1 Ställ in önskad radiokanal (mer information finns i "Ställa in radiokanaler").
- 2 Tryck på **PROGRAM** på fjärrkontrollen.
→ Ikonen "**PROG**" blinkar.
- 3 Tryck på **PRESET+/-** (eller   på fjärrkontrollen) och välj önskat snabbvalsnummer.
→ Om ikonen "**PROG**" försvinner innan du har valt ett snabbvalsnummer trycker du på **PROGRAM** på fjärrkontrollen.
- 4 Tryck på **PROGRAM** på fjärrkontrollen igen så lagras radiokanalen.
- Upprepa steg 1-4 om du vill lagra fler radiokanaler.

Lyssna på förinställda radiokanaler

- I tunerläge trycker du på **PRESET+/-** (eller   på fjärrkontrollen) och väljer önskat snabbvalsnummer.
→ Snabbvalsnummer, radiofrekvens och vågband visas.

RDS

RDS (Radio Data System) är en tjänst som gör det möjligt för FM-radiokanaler att visa extra information. Om du tar emot en RDS-kanal station visas och namnet kanalen. När automatisk programmering används programmeras  RDS-kanaler först.

Bläddra i RDS-information

- Bläddra genom följande information (om tillgänglig) genom att trycka kort på **RDS** flera gånger:
 - Kanalens namn
 - Radiotextmeddelanden
 - Frekvens

Ställa RDS-klockan

Vissa RDS-radiokanaler sänder en realklocktid med en minuts intervall. Det är möjligt att ställa klockan genom att använda en tidssignal som sänds tillsammans med RDS-signalen.

- 1 Ställ in en RDS-radiokanal från FM-bandet (mer information finns i "Ställa in radiokanaler").
- 2 Tryck på och håll ned **RDS** i mer än två sekunder.
- 3 Tryck på **RDS** igen.
→ "**SEARCH TM**" (sök tid) visas.
→ När RDS-tiden avläses visas "RDS" och tidsvärdet för RDS-tiden och den aktuella tiden sparas.

Obs!

– Vissa RDS-radiokanaler sänder en realklocktid med en minuts intervall. Precisionen för den sända tiden beror på den sändande RDS-radiokanalen.

Övriga funktioner

Ställa klockan

- 1 I standbyläge håller du **CLOCK** på fjärrkontrollen nedtryckt tills tiden blinkar i teckenfönstret.
→ "CLOCK SET" visas kort. Sedan blinkar siffrorna för timme i teckenfönstret.
- 2 Ange timmar genom att vrida **VOLUME +/-** medurs eller moturs eller trycka på **VOL +/-** på fjärrkontrollen.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **CLOCK**.
→ Siffrorna för minut blinkar i teckenfönstret.
- 4 Ange minuter genom att vrida **VOLUME +/-** medurs eller moturs eller trycka på **VOL +/-** på fjärrkontrollen.
- 5 Bekräfta klockinställningen genom att trycka på **CLOCK** igen.

Obs!

- Endast 24-timmarsformat kan användas.
- Klockinställningen raderas när systemet kopplas bort från strömförsörjningen.
- Klockinställningsläget avslutas om du inte trycker på någon knapp inom 30 sekunder.

Ställa in insomnings-/uppvakningstimer

Inställning av insomningstimer

I påslaget läge innebär aktivering av insomningstimer att systemet automatiskt växlar till standbyläge vid en förinställd tidpunkt.

- 1 I påslaget läge väljer du en tidpunkt genom att trycka på **SLEEP/TIMER** på fjärrkontrollen flera gånger.
→ Följande alternativ finns (tid i minuter):
00 → 10 → 20 → 30 → 40 → 50 → 60 → 70 → 80 → 90 → 00
- 2 När du når önskad tidslängd släpper du **SLEEP/TIMER**.
→ "SLEEP" visas.

Avaktivera insomningstimer

- Tryck på **SLEEP/TIMER** flera gånger tills "00" visas eller tryck på **ECO POWER/STANDBY-ON** .

I påslaget läge innebär aktivering av timern att systemet automatiskt slås på vid en viss tidpunkt.

Inställning av uppvakningstimer

VIKTIGT!

– Innan du ställer timern kontrollerar du att klockan går rätt.

- 1 Håll **SLEEP/TIMER** nedtryckt tills tiden blinkar i teckenfönstret.
→ "TIME SET" (timerinställning) visas. Sedan blinkar siffrorna för timme i teckenfönstret.
- 2 Ange timmar genom att vrida **VOLUME +/-** medurs eller moturs eller trycka på **VOL +/-** på fjärrkontrollen.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP/TIMER**.
→ Siffrorna för minut blinkar i teckenfönstret.
- 4 Ange minuter genom att vrida **VOLUME +/-** medurs eller moturs eller trycka på **VOL +/-** på fjärrkontrollen.
- 5 Bekräfta tidsinställningen genom att trycka på **SLEEP/TIMER**.
→ "OFF" (av) blinkar i teckenfönstret.
- 6 Välj "ON" (på) genom att vrida **VOLUME +/-** medurs eller moturs eller trycka på **VOL +/-** på fjärrkontrollen.
→ Ikonen  blinkar i teckenfönstret.

Avaktivera timern

- Välj OFF (av) i steg 6.

Använd en enhet som inte använder USB

- 1 Anslut systemets **AUX-IN (L/R)**-uttag till **AUDIO OUT**-uttagen på en annan ljud-/bildenhet (t.ex. en videobandspelare, Laser Disc-spelare eller ett kassettdäck) med ljudkablar (vit/röd).
- 2 Tryck på **AUX** om du vill välja extern utrustning.
→ "FLU" visas.

Observera:

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

Att använda en USB masslagringsenhet

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

Uppspelning av USB masslagringsenhet

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 filformat:
.mp3
.wma
 - b) Musik som är köpt på musikaffärer online kan inte användas eftersom den är skyddad av Digital Rights Management (DRM).
 - c) Filformat 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 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

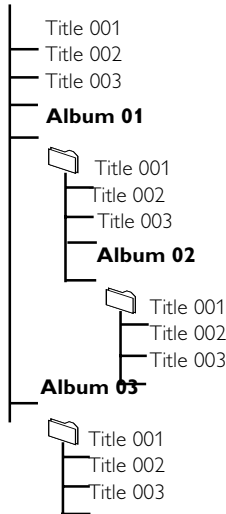
Genom att använda "drag and drop" funktionen på musikfiler, kan du enkelt överföra din favoritmusik från PC till en USB masslagringsenhet. För flash spelaren, kan du också använda dess music management mjukvara för musiköverföring.

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:

Root



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

Obs:

- Om du inte har organiserat dina MP3-/WMA-filer i något album eller på någon skiva tilldelas alla filer automatiskt ett album som kallas "01".
- 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).

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

Obs:

- För kompatibilitetsorsaker, kan album/spår informationen skilja sig från vad som visas på displayen genom flash players' music management mjukvara.
- Filnamn eller ID3 flikar kommer att visas på displayen som — om de inte är på engelska.

SYSTEM

Nätström	220 – 240 V / 50 Hz
Nominell effektförbrukning (1/8 nominell uteffekt)	≤ 35W
AUX-ingångskänslighet	≤ 500mV
Kanalseparation	40dB
Distorsion	0.7%
Enhetens mått	232 (W) × 75.5 (H) × 223.5 (D) mm

DVD

Frekvensomfång	20Hz-20kHz (±3dB)
Videoutgång	1 V _{P-P}
Horisontell upplösning	500 (TV)
Vikt (med förstärkare)	5.01 kg

FÖRSTÄRKARE

Nominell uteffekt (THD = 10 %)	2x50WRMS
Frekvensomfång	100Hz-20kHz (±3dB)
S/N-förhållande	60dB
Belastningsimpedans	8 Ω

TUNER

Frekvensområde för FM	87.5-108 MHz
Brusgränskänslighet för FM	≤ 20mV/m
S/N för FM	46dB

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

HÖGTALARE

Impedans	4 Ω
Känslighet	80 ± 4dB
Frekvensomfång	80Hz-16kHz
Storlek	170 (W) × 270 (H) × 220 (D) mm
Vikt (per styck)	2.4 kg/each

FJÄRRKONTROLL

Avstånd	6m
Vinkel	± 30°

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.

VARNING

Du bör under inga som helst omständigheter försöka reparera systemet själv, om du gör det gäller inte garantin. Öppna inte enheten eftersom det då finns risk för elektriska stötar.

Om ett fel inträffar bör du först kontrollera de punkter som räknas upp nedan innan du lämnar in systemet för reparation. Om du inte kan avhjälpa problemet med hjälp av anvisningarna nedan kontaktar du återförsäljaren eller Philips.

Problem	Lösning
Ingen ström.	✓ Kontrollera att du strömkabeln är ordentligt ansluten. ✓ Slå på strömmen genom att trycka på ECO POWER/STANDBY-ON .
Ingen bild.	✓ Kontrollera om TV:n är påslagen. ✓ Kontrollera videoanslutningen. ✓ Välj DVD genom att trycka på SOURCE på ovansidan av DVD-spelaren flera gånger eller tryck på DISC på fjärrkontrollen. ✓ Ställ in rätt videokanal för TV:n. Den här kanalen är vanligen nära kanal 00. Det kan även finnas en knapp på fjärrkontrollen till TV:n för val av Auxiliary eller A/V IN. Mer information finns i användarhandboken till TV:n. Du kan även växla kanaler på TV:n till DVD-skärmen visas. ✓ 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 i Komma igång – Konfigurera progressiv avsökning om hur du konfigurerar progressiv avsökning på rätt sätt. Du kan också avaktivera funktionen för progressiv avsökning på följande sätt: 1) Avaktivera TV:ns läge för progressiv avsökning eller aktivera linjesprängsläge. 2) Tryck på SYSTEM MENU på fjärrkontrollen så stängs systemmenyn och sedan på DISC och 1 så avslutas progressiv avsökning.
Förvrängd eller dålig bild	✓ Ibland kan bilden förvrängas något. Detta är inte ett fel. ✓ Rengör skivan.
Helt förvrängd bild eller svartvit bild.	✓ TV har en färgsystemstandard. Om färgsystemet för skivan eller DVD-systemet skiljer sig från färgsystemet för TV:n kan bilden visas förvrängd eller färglös.

Höjd/bredd-förhållandet för skärmen kan inte ändras trots att du har ställt in TV-skärmen.

- ✓ Höjd/breddförhållandet är fastställt på DVD-skivan.
- ✓ Det kanske inte går att ändra höjd/breddförhållandet, beroende på TV:n.

Inget ljud eller förvrängt ljud.

- ✓ Justera volymen.
- ✓ Kontrollera att högtalarna är anslutna på rätt sätt.
- ✓ Anslut högtalarkablarna.
- ✓ Koppla från hörlurarna.
- ✓ Systemet är i pausläge, läget för långsam uppspelning eller snabbspolning framåt/bakåt. Återgå till normal uppspelning genom att trycka på X.

Uppspelningsen startar inte.

- ✓ Sätt i en läsbar skiva med uppspelningssidan nedåt.
- ✓ Kontrollera skivtypen, färgsystemet och regionkoden. Se till att skivan inte är repad eller fläckig.
- ✓ Tryck på SYSTEM MENU (systemmeny) när du vill stänga fönstret för inställningsmenyn.
- ✓ Avaktivera funktionen för föräldraskontroll eller ändra föräldralsnivån.
- ✓ Fukt har kondenserats inuti systemet. Ta ur skivan och låt systemet vara påslaget i ungefär en timme.

Det händer inget när jag trycker på knapparna till DVD-mikrosystemet.

- ✓ Koppla från strömsladden uttaget och anslut den igen.

Det går inte att aktivera vissa funktioner som vinklar, textning eller flerspråkigt ljud.

- ✓ Det finns inte ljudspråksalternativ eller undertext inspelat på DVD-skivan.
- ✓ Det går inte att ändra ljudspråk eller textning på DVD-skivan.
- ✓ Funktionerna kanske inte är tillgängliga på skivan.

Mycket brus vid radiosändningar.

- ✓ Ställ in rätt frekvens.
- ✓ Anslut antennerna.
- ✓ Dra ut FM-antennen helt. Justera den så att du får bästa möjliga mottagning och fäst den på väggen.
- ✓ Anslut en FM-antenn för utomhusbruk.
- ✓ Justera riktning och placering för bästa möjliga mottagning.
- ✓ Placera antennen längre bort från all utrustning som kan orsaka störningar.
- ✓ Öka avståndet mellan systemet och TV:n eller annan utrustning.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- ✓ Välj rätt källa (till exempel DISC eller TUNER) innan du trycker på funktionsknappen.
- ✓ Rikta fjärrkontrollen mot fjärrsensorn på enheten.
- ✓ Minska avståndet till spelaren.
- ✓ Ta bort eventuella föremål som är i vägen.
- ✓ Byt ut batterierna mot nya.
- ✓ Kontrollera att batterierna är isatta på rätt sätt.

Teckenfönstret är mörkt.

- ✓ Tryck på DIM igen.

Lågt brummande ljud eller brus.

- ✓ Placera DVD-mikrosystemet så långt bort som möjligt från elektrisk utrustning som kan orsaka störningar.

Låg basrespons.

- ✓ Kontrollera polariteten för högtalarna.

Det går inte att aktivera progressiv avsökning.

- ✓ Kontrollera att utgången för videosignalen har ändrats till "Pr/Cr Pb/Cb Y".

Inga ljudutdata kommer från HDMI-utgången.

- ✓ Kontrollera anslutningen mellan TV:n och HDMI-uttaket på DVD-spelaren.

En del filer på USB enheten visas inte på displayen.

- ✓ Kontrollera om antalet mappar överskrider 99 eller antalet titlar överskrider 999

"DEVICE NOT SUPPORTED" bläddrar på skärmen.

- ✓ Ta bort USB-masslagringsenheten eller välj en annan källa.

Analog: Ljud som inte har omvandlats till siffror. Analogt ljud varierar kontinuerligt, medan digitalt ljud har specifika numeriska värden. I de här uttagen skickas ljud genom två kanaler; vänster och höger.

Bildförhållande: Förhållandet mellan vertikal och horisontell storlek på den bild som visas. Det horisontella/ vertikala förhållandet för en vanlig TV är 4:3 och för en bredbilds-TV 16:9.

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

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

Bithastighet: Den mängd data som krävs för en viss musiklängd, mäts i kilobit per sekund, eller kbit/s eller den hastighet du spelar in med. I allmänhet gäller att ju högre bithastighet, desto bättre ljudkvalitet. Högre bithastigheter kräver dock mer skivutrymme.

Kapitel: Delar av en film eller sekvenser med musik på en DVD-skiva som är mindre än titlar. En titel består av flera kapitel. Varje kapitel tilldelas ett kapitelnummer med vars hjälp du kan hitta önskat kapitel.

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

Skivmeny: En skärmbild där du bland annat kan välja bilder, ljud, textning och olika vinklar som är inspelade på en DVD.

Digital: Ljud som har omvandlats till numeriska värden. Digitalt ljud är tillgängligt när du använder uttagen DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL eller OPTICAL. Från de här uttagen skickas ljud genom flera kanaler istället för bara två kanaler som för de analoga uttagen.

Dolby Digital Ett surroundljudsystem som har utvecklats av Dolby Laboratories och som kan innehålla upp till sex kanaler med digitalt ljud (främre vänster och höger, surround vänster, höger och center).

JPEG: Ett komprimeringssystem för stillbilder som föreslagits av Joint Photographic Expert Group och som ger liten kvalitetsförsämring av bilden trots högt komprimeringsförhållande.

MP3: Ett filformat med ett datakomprimeringssystem för ljud. MP3 är en förkortning för Motion Picture Experts Group 1 (eller MPEG-1) Audio Layer 3. Om du använder MP3-format kan en enda CD-R- eller CD-RW-skiva innehålla ungefär tio gånger så stor datavolymer som en vanlig CD-skiva.

Flerkanalig: DVD-skivor är specificerade så att varje ljudspår utgörs av ett ljudfält. Flerkanaligt avser en struktur med ljudspår för tre eller fler kanaler.

Föräldrakontroll: En funktion i DVD-konceptet för att förhindra uppspelning av skivor av användare med för låg ålder; enligt begränsningsnivåerna i varje land. Begränsningen varierar från skiva till skiva. När den är aktiverad förhindras uppspelning om skivans nivå är högre än den inställda nivån.

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

PBC (Playback Control, uppspelningskontroll): Syftar på signalen som finns inspelad på video-CD- och SVCD-skivor för återgivningskontroll. Genom att använda de skärmmenyer som finns inspelade på video-CD- eller SVCD-skivor, som har funktioner för PBC, kan du njuta av interaktiv programvara samt programvara med sökfunktioner.

Progressiv avsökning (P-Scan): Alla horisontella linjer på en bild visas på en gång, som en enda bildruta. Det här systemet kan konvertera linjesprångsvideo från DVD till ett progressivt format för anslutning till en progressiv skärm. Det ökar den vertikala upplösningen avsevärt. En TV med funktioner för progressiv avsökning krävs för att ta emot progressiv avsökning från systemet.

Regionkod: Ett system för begränsning av uppspelning av en skiva till endast förinställda regioner. Skivor spelas endast upp om de har en kompatibel regionkod. Regionkoden återfinns på produktens etikett. Vissa skivor är kompatibla med flera regioner eller alla regioner (ALL).

S-Video: Ger tydlig bild tack vare att bilden skickas med separata signaler för luminans och färg. Du kan endast använda S-Video om TV:n är försedd med ett S-Video-uttag.

Samplingsfrekvens: Frekvens för datasampling när analoga data konverteras till digitala data. Samplingsfrekvens återger numeriskt hur många gånger den ursprungliga analoga signalen samplas per sekund.

Surround: Ett system för användare att skapa ett realistiskt tredimensionellt ljudfält med hjälp av flera högtalare som placeras runt lyssnaren.

Titel: Det längsta avsnittet i en film eller ett musikstycke på en DVD-skiva, musik osv., i videoprogramvara, eller hela albumet i ljudprogramvara. Varje titel har ett titelnummer, så att du kan hitta titeln du önskar.

VIDEO OUT-uttag: Uttag på DVD-spelarens baksida från vilket videoinformation skickas till TV:n.

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

English

Français

Español

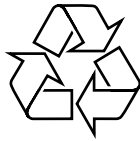
Deutsch

Nederlands

Italiano

Svenska

Dansk



MCD710

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



Printed in China

PDCC-ZC-0748