

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

MCD183



EN **User manual**

DA **Brugervejledning**

DE **Benutzerhandbuch**

ES **Manual del usuario**

FR **Mode d'emploi**

IT **Manuale utente**

NL **Gebruiksaanwijzing**

SV **Användarhandbok**

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt!	2
Säkerhet	2
Obs!	4

2 Ditt mikrosystem med DVD-spelare	6
Introduktion	6
Förpackningens innehåll	6
Översikt över huvudenheten	7
Översikt över fjärrkontrollen	8

3 Ansluta	10
Placera enheten	10
Ansluta högtalarna och subwoofern	10
Ansluta FM-antennen	10
Ansluta en TV	11
Ansluta strömmen	12

4 Komma igång	14
Förbereda fjärrkontrollen	14
Ställa in klockan	14
Slå på	14
Söka efter rätt visningskanal	14
Välja rätt TV-system	15
Byta systemmenyspråk	15
Starta progressiv avsökning	15

5 Spela upp	16
Spela upp en skiva	16
Spela upp från USB	17
Spela upp DivX-video	17
Spela MP3-/WMA-/bildfiler	17
Uppspelningskontroll	18
Alternativ för uppspelning	18
Bildvisningsalternativ	19

6 Justera inställningar	21
Allmän inställning	21
Ljudinställning	21
Videoinställning	22
Egna inställningar	22

7 Ställa in FM-radiokanaler	24
Programmera radiokanaler automatiskt	24
Programmera radiokanaler manuellt	24
Ställa in en snabbvalskanal	24
Ställa in RDS-klockan	24
Visa RDS-information	25

8 Justera volymnivån och ljudeffekten	26
Justera volymnivån	26
Välj en ljudeffekt	26
Ljud av	26
Lyssna genom hörlurar	26

9 Övriga funktioner	27
Aktivera demonstrationsläge	27
Justera ljusstyrkan i teckenfönstret	27
Ställa in larmtid	27
Ställa in insomningstimern	27
Ansluta andra enheter	27

10 Produktinformation	29
Specifikationer	29
Skivformat som kan användas	30
USB-uppspelningsinformation	30
RDS-programtyper	31

11 Felsökning	32
----------------------	----

1 Viktigt!

Säkerhet

Lär dig de här säkerhetssymbolerna



Blixten anger att det finns oisolerat material i enheten som kan ge en elektrisk stöt. För allas säkerhet bör du inte ta bort det skyddande höljet på produkten.

Utropstecknet betyder att det finns funktioner som du bör läsa mer om i den handbok som medföljer, för att undvika problem vid användning och underhåll.

WARNING! För att minska risken för brand och elektriska stötar bör du inte utsätta apparaten för regn eller fukt och du bör inte heller placera kärl med vatten, exempelvis blomvaser, ovanpå apparaten.

WARNING! För att minska risken för elektriska stötar bör du se till att sätta i kontakten på rätt sätt och trycka in den ända in i uttaget.

Viktiga säkerhetsinstruktioner

- ① Läs de här instruktionerna.
- ② Behåll de här instruktionerna.
- ③ Läs och ta till dig varningstexten.
- ④ Följ samtliga instruktioner.
- ⑤ Använd inte apparaten i närheten av vatten.

- ⑥ Rengör endast med torr trasa.
- ⑦ Blockera inte ventilationsöppningar. Installera apparaten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- ⑧ Installera den inte i närheten av någon värmekälla, som element, varmluftsintag, spis eller annan utrustning som avger värme (inklusive förstärkare).
- ⑨ Skydda elkabeln så att den inte blir trampad på eller kommer i kläm, särskilt intill kontakter, extrauttag och precis vid apparathölet.
- ⑩ Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- ⑪ Använd endast apparaten tillsammans med den vagn eller det ställ, stativ, fäste eller bord som anges av leverantören eller som säljs tillsammans med apparaten. När du använder vagnen bör du vara försiktig när du flyttar den, så att den inte välter och det uppstår skador på apparaten.



- ⑫ Dra ur kontakten till apparaten vid åskväder samt när den inte ska användas på länge.
- ⑬ Överlåt allt underhåll till kvalificerad servicepersonal. Service är nödvändig när apparaten har skadats på något sätt, till exempel om en elkabel eller kontakt är skadad, vätska eller främmande föremål har kommit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar som den ska eller om den har fallit i golvet.

- ⑭ **VARNING! Batterianvändning – Undvik batteriläckage, som kan ge upphov till personskada, skada på egendom eller skada på apparaten:**
- Installera alla batterier på rätt sätt och placera + och - enligt markeringarna i apparaten.
 - Blanda inte batterier (t.ex. gamla och nya eller kol och alkaliska).
 - Ta ur batterierna när apparaten inte ska användas på länge.
- ⑮ **Apparaten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.**
- ⑯ **Placera inga potentiellt skadliga föremål på enheten (t.ex. vattenfyllda kärl eller levande ljus).**
- ⑰ **Den här produkten kan innehålla bly och kvicksilver. Avyttring av dessa material kan vara reglerad av hänsyn till miljön. Information om avyttring och återvinning kan du få genom att kontakta lokala myndigheter eller Electronic Industries Alliance på www.eiae.org.**

Säkerhet-Viktig information för användare i Storbritannien

Nätkontakt

Den här apparaten har en godkänd 13 A-kontakt. Gör så här för att byta en säkring i den här typen av kontakt:

- ① Ta bort säkringens hölje och själva säkringen.
- ② Sätt i en ny säkring av typen BS1362 5 A, A.S.T.A. eller en BSI-godkänd säkring.
- ③ Sätt tillbaka höljet.

Om den ursprungliga kontakten inte passar ditt uttag bör du skära loss den och ersätta den med en kontakt som passar.

Om nätkontakten innehåller en säkring ska den vara på 5 A. Om du använder en kontakt utan säkring ska säkringen på fördelningstavlan inte vara på mer än 5 A. Obs! Kassera den borttagna kontakten för att på så sätt undvika att någon sätter i den i ett 13 A-uttag någon annanstans och får en elektrisk stöt.

Ansluta kontakten

Trådarna i nätsladden har följande färgkoder: blå = neutral (N), brun = spänningsförande (L).

Det är inte säkert att de här färgerna överensstämmer med färgmarkeringarna på uttagen på kontakten. Gör därför så här:

- Anslut den blå tråden till det uttag som är svart eller markerat med bokstaven N.
- Anslut den bruna tråden till det uttag som är rött eller markerat med bokstaven L.
- Anslut inte någon av trådarna till jorduttaget, som är grönt (grönt och gult) eller markerat med bokstaven E (eller $\perp$).

Innan du sätter tillbaka kontaktens skyddshölje bör du kontrollera att sladdklämman är fastklämd över trådhöljat och inte enbart över de två trådarna.

Upphovsrätt i Storbritannien

Det kan krävas tillstånd för inspelning och uppspelning av material. Mer information finns i Copyright Act 1956 och Performers' Protection Acts 1958 till 1972.



Var försiktig

- Genom att använda kontrollerna eller justera funktionerna på något sätt som inte beskrivs i den här handboken kan du utsätta dig för farlig strålning eller annan osäker användning.



Varning

- Om MAINS-kontakten eller ett kontaktdon används som fränkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.



Varning

- Ta aldrig bort höljet från enheten.
- Smörj aldrig någon del av enheten.
- Placera enheten på en plan, hård och stabil yta.
- Placera aldrig enheten ovanpå någon annan elektrisk utrustning.
- Använd alltid enheten inomhus. Skydda enheten mot vatten, fukt och vattenfyllda kärl.
- Skydda enheten mot direkt solljus, öppna lågor och värme.
- Titta aldrig på laserstrålen i enheten.

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.

Obs!



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

Eventuella förändringar av den här enheten som inte uttryckligen har godkänts av Philips Consumer Lifestyle kan fråta användaren rätten att använda utrustningen.



Produkten är utvecklad och tillverkad av högkvalitativa material och komponenter som både kan återvinnas och återanvändas.



När den här symbolen med en överkryssad papperskorg visas på produkten innebär det att produkten omfattas av det europeiska direktivet 2002/96/EG.

Ta reda på var du kan hitta närmaste återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.

Följ den lokala lagstiftningen och släng inte dina gamla produkter i det vanliga hushållsavfallet. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska eventuella negativa effekter på miljö och hälsa.



Din produkt innehåller batterier som omfattas av EU-direktiv 2006/66/EC, som inte får kasseras som vanliga hushållssopor. Ta reda på vilka lokala regler som gäller för separat insamling av batterier eftersom korrekt kassering bidrar till att förhindra negativ påverkan på miljö och hälsa.

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, använd batterier och gammal utrustning.



Tillverkningen av otillåtna kopior av kopieringsskyddat material, bl.a. datorprogram, filer, sändningar och ljudinspelningar, kan innebära ett brott mot copyright-lagstiftningen och därmed vara straffbart. Den här utrustningen bör inte användas i sådana syften.



“DVD Video” är ett varumärke som tillhör DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Tillverkat på licens från Dolby Laboratories. Dolby och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.

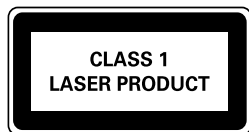


DivX, DivX Certified och tillhörande logotyper är varumärken som tillhör DivX, Inc. och används på licens.



USB-IF-logotyperna är varumärken som tillhör Universal Serial Bus Implementers Forum, inc.

Den här apparaten har följande etikett:



Kommentar

- Typplattan sitter på baksidan av apparaten.

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.

2 Ditt mikrosystem med DVD-spelare

Vi gratulerar till ditt köp och hälsar dig välkommen till Philips! Genom att registrera din produkt på www.Philips.com/welcome kan du dra full nytta av Philips support.

Introduktion

Med den här enheten kan du:

- titta på video från DVD-/VCD-/SVCD- eller USB-enheter
- lyssna på ljud från skivor eller USB-enheter
- titta på bilder från skivor eller USB-enheter
- Lyssna på FM-radio

Du kan förbättra ljudet med följande ljudeffekter:

- Digital Sound Control (DSC)
- DBB (Dynamic Bass Boost)

Enheten fungerar med följande medie-/skivformat:



Du kan spela upp DVD-skivor med följande regionkoder:

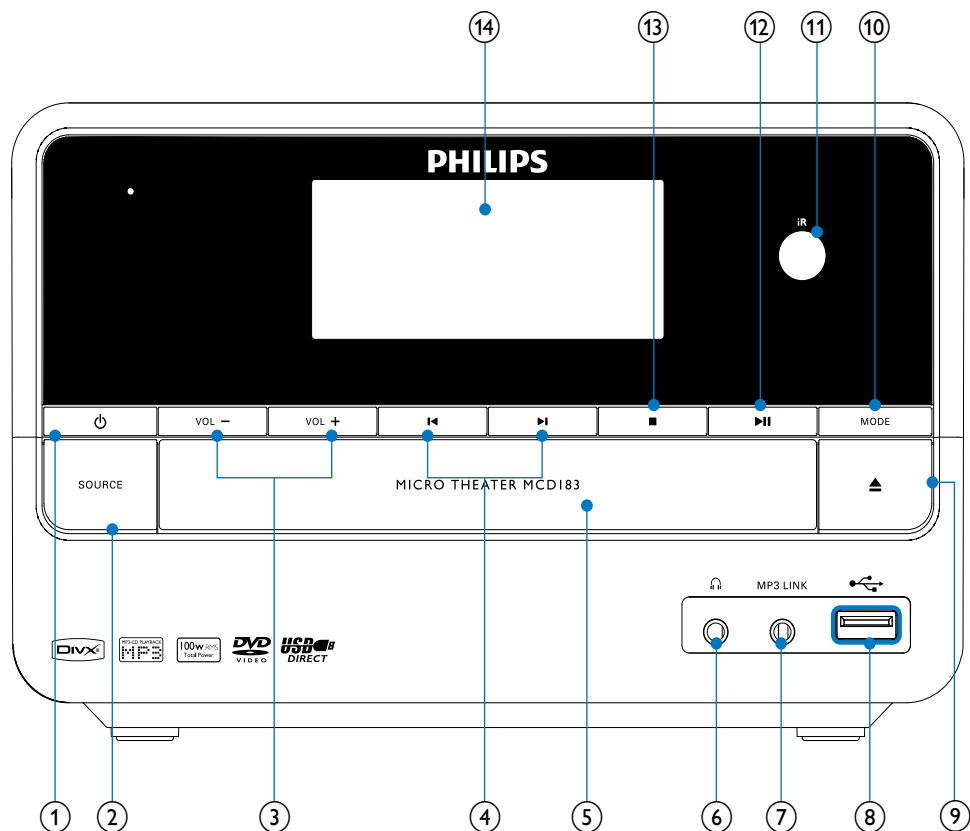
DVD-regionkod	Länder
 	Europa

Förpackningens innehåll

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

- Huvudenhet
- 2 högtalare
- Subwoofer
- Fjärrkontroll med batteri
- Kompositvideokabel (gul)
- Nätkabel
- FM-trådontenn
- MP3 Link-kabel
- Användarhandbok
- Snabbstartguide

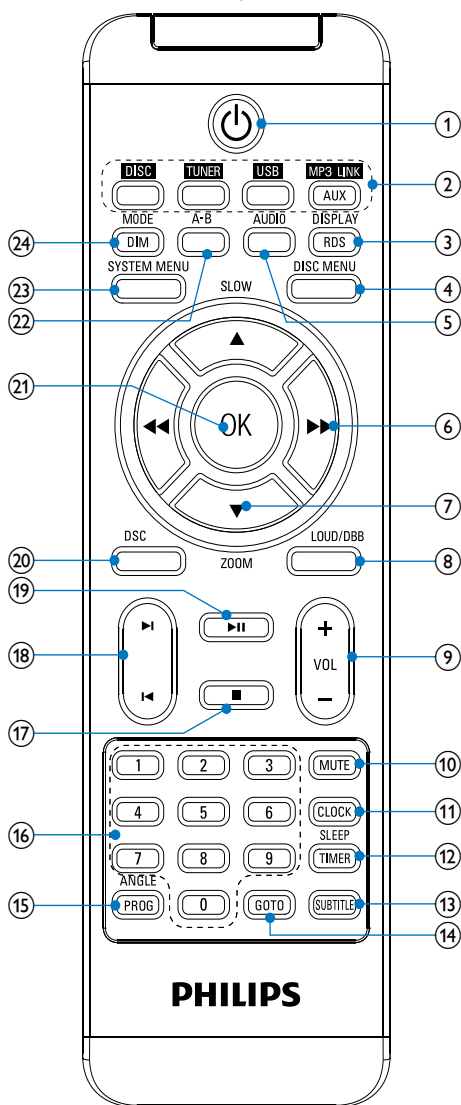
Översikt över huvudenheten



- ① **⏻**
 - Slå på apparaten eller växla till Eco Power-standbyläge.
- ② **SOURCE**
 - Välj en källa.
- ③ **VOL +/-**
 - Justera volymen.
 - Justera tiden.
- ④ **◀▶**
 - Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Hoppa till föregående/nästa titel eller kapitel.
 - Välj en förinställd radiokanal.
- ⑤ **Skivfack**
- ⑥ **🔊**
 - Hörlursuttag.
- ⑦ **MP3-LINK**
 - Uttag för extern ljudenhet.

- ⑧ **USB DIRECT** 
 - USB-uttag.
- ⑨ 
 - Öppna eller stäng skivfacket.
- ⑩ **MODE**
 - Välj repeterande uppspelningslägen.
 - Välj slumpmässiga uppspelningslägen.
- ⑪ **Fjärrkontrollens sensor**
- ⑫ 
 - Starta eller pausa skivuppspelning.
- ⑬ 
 - Stoppa uppspelning.
 - Radera en programmering.
 - Aktivera eller avaktivera demonstrationen i demoläge.
- ⑭ **Bildskärm**
 - Visa aktuell status.

Översikt över fjärrkontrollen

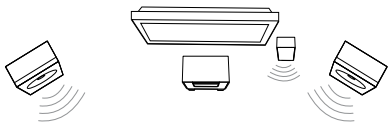


- ① 
 - Slå på apparaten eller växla till Eco Power-standbyläge.
- ② **Knappar för ingångskälla**
 - Välj en källa.

- ③ **DISPLAY/RDS**
- Visa uppspelningsinformation på en ansluten TV.
 - För valda FM-radiokanaler: visa RDS-information.
- ④ **DISC MENU**
- För videoskivor: öppna eller stäng skivmenyn.
 - För videoskivor med uppspelningskontroll (PBC): slå på/av PBC.
- ⑤ **AUDIO**
- Välj stereo-, mono vänster- eller mono höger-kanal för VCD.
 - Välj ljudspråk för DVD/DivX-video.
- ⑥ **◀◀▶▶**
- Sökning inom ett spår.
 - Ställ in en radiokanal.
 - För menyer: Navigera åt vänster/höger.
 - Flytta en förstora bild åt vänster/höger.
 - Roter eller vänd bilder.
- ⑦ **▲SLOW/▼ZOOM**
- För menyer: Navigera uppåt/nedåt.
 - Roter eller vänd bilder.
 - (▲SLOW) För videoskivor: välj ett långsamt uppspelningsläge.
 - (▼ZOOM) För video: Zooma in/ut.
- ⑧ **LOUD/DBB**
- Aktivera eller avaktivera automatisk loudnessjustering.
 - Aktivera/avaktivera DBE (dynamisk basförbättring).
- ⑨ **VOL +/-**
- Justera volymen.
 - Justera tiden.
- ⑩ **MUTE**
- Stäng av ljudet eller återställ volymen.
- ⑪ **CLOCK**
- Ställ in klockan.
- ⑫ **SLEEP/TIMER**
- Ställ in insomningstimern.
 - Ställ in larmtid.
- ⑬ **SUBTITLE**
- Välj ett språk för undertexten.
- ⑭ **GOTO**
- Ange en plats för att starta uppspelningen vid skivuppspelning.
- ⑮ **ANGLE/PROG**
- Välj DVD-kameravinkel.
 - Programmera spår.
 - Programmera titlar/kapitel för DVD-uppspelning.
 - Programmera radiokanaler.
- ⑯ **Numerisk knappats**
- Välj titel/kapitel/spår direkt.
- ⑰ **■**
- Stoppa uppspelning.
 - Radera en programmering.
- ⑱ **◀▶**
- Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Hoppa till föregående/nästa titel eller kapitel.
 - Välj en snabbvalskanal.
- ⑲ **▶▶**
- Starta eller pausa skivuppspelning.
- ⑳ **DSC**
- Välj en snabbvalsinställning.
- ㉑ **OK**
- Bekräfta ett val.
- ㉒ **A-B**
- Repetera ett viss avsnitt i ett spår/på en skiva.
- ㉓ **SYSTEM MENU**
- Visa och stäng systeminställningsmenyn.
- ㉔ **MODE/DIM**
- Välj repeterande uppspelningslägen.
 - Välj slumpmässiga uppspelningslägen.
 - Välj ljusstyrkenivå för teckenfönstret.

3 Ansluta

Placera enheten



- 1 Placera enheten i närheten av TV:n.
- 2 Placera den vänstra och högra högtalaren på samma avstånd från TV:n och i ungefär 45 graders vinkel från lyssningsplatsen.
- 3 Placera subwoofern i ett hörn i rummet, eller minst en meter ifrån TV:n.



Kommentar

- Undvik magnetiska störningar och brus genom att aldrig placera apparaten och högtalarna för nära någon enhet som avger strålning.
- Placera enheten på ett bord eller häng den på väggen.
- Placera aldrig enheten i ett stängt skåp.
- Placera enheten nära ett eluttag där elkontakten lätt kan anslutas.

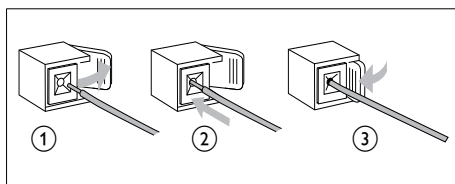
Ansluta högtalarna och subwoofern



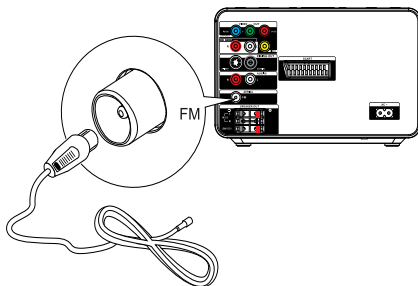
Kommentar

- Se till att färgerna på högtalarkablarna och anslutningarna överensstämmer.
- Använd de medföljande högtalarna så att du får optimalt ljud.
- Anslut bara högtalare med den impedans som är samma eller högre än de medföljande högtalarnas. Läs avsnittet Specifikationer i den här handboken.

- 1 Håll ned uttagsspärren.
- 2 Sätt in hela den avisolerade delen av kabeln.
 - Sätt in de högra högtalarkablarna i "R" och de vänstra i "L".
 - Sätt in subwoofer-kablarna i "SW".
 - Sätt in de röda kablarna i "+" och de svarta i "-".
- 3 Släpp uttagsspärren.



Ansluta FM-antennen



Tips

- Dra ut och justera antennens placering för bästa möjliga mottagning.
- För bättre FM-stereomottagning ansluter du en extern FM-antenn till **FM AERIAL**-uttaget.
- Enheten kan inte hantera MW-radiomottagning.

- 1 Anslut den medföljande FM-trådentennen till **FM AERIAL**-uttaget på enheten.

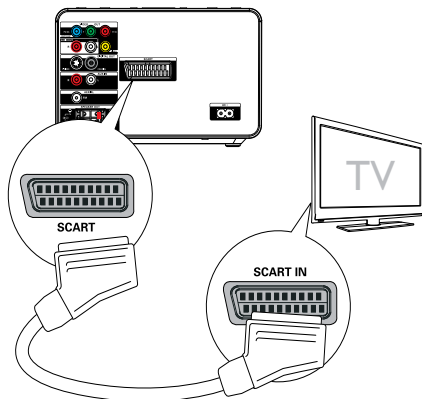
Ansluta en TV

Ansluta videokablar

Med den här anslutningen kan du titta på video från enheten på TV-skärmen. Du kan välja den bästa videoanslutningen som TV:n har funktioner för:

- Alternativ 1: Ansluta via SCART (för standard-TV).
- Alternativ 2: Ansluta via komponentvideo (standard-TV eller TV med progressiv avsökning).
- Alternativ 3: Ansluta via S-Video (för en standard-TV).
- Alternativ 4: Ansluta via kompositvideo (CVBS) (för en standard-TV).

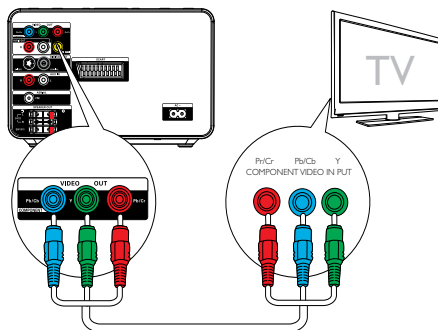
Alternativ 1: Ansluta via SCART



- 1 Anslut en SCART-kabel (medföljer inte) till:
 - **SCART**-uttaget på enheten.
 - **SCART**-uttaget på TV:n.

Alternativ 2: Ansluta via komponentvideo

Anslut en TV med progressiv avsökning via komponentvideo för video av högre kvalitet.



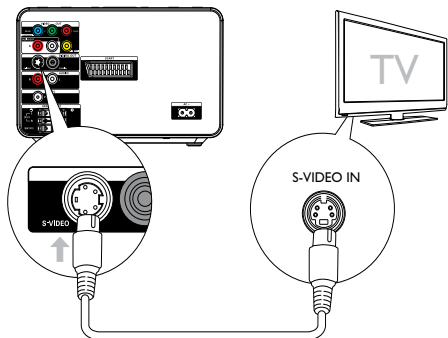
Kommentar

- Videokvaliteten för progressiv avsökning är endast tillgänglig när en TV med progressiv avsökning är ansluten.
- Om TV:n inte har funktioner för progressiv avsökning kan du inte se bilden.
- Läs i användarhandboken till TV:n om hur du aktiverar progressiv avsökning på TV:n.

Anslut en TV med progressiv avsökning via komponentvideo för video av högre kvalitet.

- 1 Anslut komponentvideokablar (röd/blå/grön – medföljer inte) till:
 - **VIDEO OUT**-uttagen på enheten (Pr/Cr Pb/Cb Y).
 - komponentingångarna på TV:n.

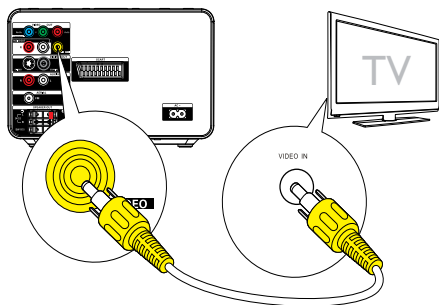
Alternativ 3: Ansluta via S-Video



- 1 Anslut en S-video-kabel (medföljer inte) till:

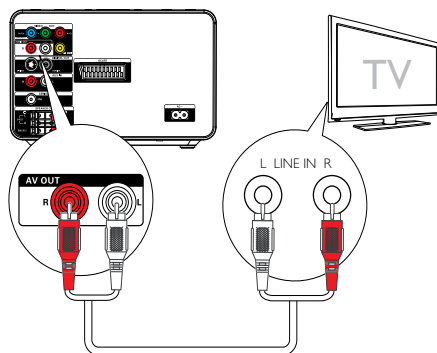
- **S-Video**-uttaget på enheten.
- **S-Video**-uttaget på TV:n.

Alternativ 4: Ansluta via kompositvideo



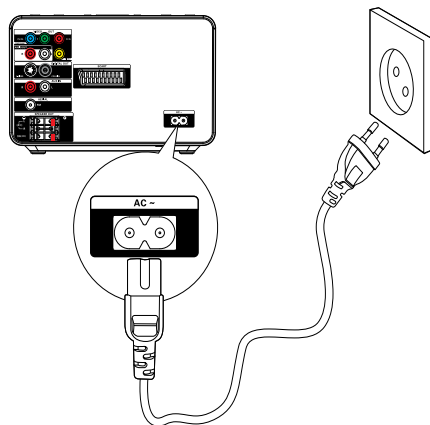
- 1 Anslut den medföljande kompositvideokabeln till:
 - **VIDEO OUT**-uttaget på enheten.
 - videoingången på TV:n.

Ansluta ljudkablar



- 1 Om du vill spela upp ljud från TV:n genom den här enheten ansluter du ljudkabeln (röd/vit, medföljer inte) till:
 - **AUX IN L/R**-uttagen på enheten.
 - ljudutgångarna på TV:n.

Ansluta strömmen





Var försiktig

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på bak- eller undersidan av enheten.
- Innan du ansluter nätkabeln ser du till att alla andra anslutningar har gjorts.

1 Anslut strömkabeln till vägguttaget.

4 Komma igång



Var försiktig

- Genom att använda kontrollerna eller justera funktionerna på något sätt som inte beskrivs i den här handboken kan du utsätta dig för farlig strålning eller annan osäker användning.

Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

Om du kontaktar Phillips behöver du ange modell- och serienumret till apparaten. Modell- och serienumret finns på apparatens undersida. Skriv numren här:

Modellnummer _____

Serienr _____

Förbereda fjärrkontrollen



Var försiktig

- Risk för explosion! Håll batterierna borta från värme, solljus och eld. Lägg aldrig batterierna i eld.

Vid första användningen:

- 1 Ta bort skyddsfliken för att aktivera batteriet till fjärrkontrollen.

Så här byter du ut batterierna till fjärrkontrollen:

- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i ett litiumbatteri (CR2025) med polerna (+/-) åt rätt håll enligt markeringen.
- 3 Stäng batterifacket.



Kommentar

- Innan du trycker på någon av knapparna på fjärrkontrollen väljer du först rätt källa med fjärrkontrollen.
- Om du inte tänker använda fjärrkontrollen på länge tar du ur batteriet.

Ställa in klockan

- 1 I Eco Power-standbyläge håller du ned **CLOCK** för att aktivera klockinställningsläget.
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 2 Tryck på **+ VOL** - för att ställa in timmarna.
↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 3 Tryck på **+ VOL** - för att ställa in minuterna.
- 4 Tryck på **CLOCK** för att bekräfta klockinställningen.

Slå på

- 1 Tryck på Φ .
↳ Enheten byter till senast valda källa.

Växla till standbyläge

- 1 Växla enheten till Eco Power-standbyläge genom att trycka på Φ .
↳ Belysningen i teckenfönstret släcks.
↳ Den blå Eco Power-indikatorn tänds.



Tips

- I Eco Power-läget kan du växla till standbyläget och visa klockan (om den är inställd) genom att trycka på **CLOCK**.
- Om systemet är i standbyläge i mer än 90 sekunder växlar systemet automatiskt till Eco Power-läge.

Söka efter rätt visningskanal

- 1 Tryck på Φ om du vill slå på enheten.
- 2 Tryck på **DISC** om du vill växla till skivläge.
- 3 Slå på TV:n och växla till rätt videokanal på ett av följande sätt:

- Gå till den lägsta kanalen på TV:n och tryck sedan på knappen för kanalval nedåt tills Philips-skärmen visas.
- Tryck flera gånger på knappen för källan på TV:ns fjärrkontroll.



Tips

- Videokanalen finns mellan den lägsta och högsta kanalen och kan heta FRONT, A/V IN, VIDEO osv. I TV:ns användarhandbok finns information om hur du väljer rätt ingång på TV:n.

Välja rätt TV-system

Ändra den här inställningen om bilden inte visas korrekt. Som standard matchar den här inställningen den vanligaste TV-inställningen i ditt land.

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2 Välj **[Preference Page]**.
- 3 Välj **[TV Type]** och tryck sedan på ►►.
- 4 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - **[PAL]** - För TV med PAL-färgsystem.
 - **[Auto]** - För TV-apparater som är kompatibla med både PAL och NTSC.
 - **[NTSC]** - För TV med NTSC-färgsystem.
- 5 Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.

Byta systemmenyspråk

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2 Välj **[General Setup Page]**.
- 3 Välj **[OSD-språk]** och tryck sedan på ►►.
- 4 Välj en inställning och tryck på **OK**.
- 5 Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.

Starta progressiv avsökning

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

Innan du aktiverar den här funktionen ska du kontrollera att:

- TV:n stöder signaler för progressiv avsökning
- Du har anslutit enheten till TV:n via komponentvideo.

- 1 Slå på TV:n.
- 2 Kontrollera att TV:ns läge för progressiv avsökning är avaktiverat (se TV:ns användarhandbok).
- 3 Ställ in rätt visningskanal för enheten på TV:n.
- 4 Tryck på **DISC**.
- 5 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 6 Tryck på ◀◀/▶▶ för att välja **[Video Setup Page]** på menyn och tryck sedan på ▼.
- 7 Välj **[Component]** > **[Pr/Cr Pb/Cb Y]** och tryck sedan på **OK**.
- 8 Välj **[TV Mode]** > **[Progressiv]** och tryck sedan på **OK**.
 - ↳ Ett varningsmeddelande visas.
- 9 Fortsätt genom att välja **[OK]** och trycka på **OK**.
 - ↳ Den progressiva inställningen har slutförts.



Kommentar

- Om en tom eller förvrängd bild visas väntar du i 15 sekunder tills den automatiska återställningen sker eller stänger av progressiv avsökning manuellt.

- 10 Aktivera progressiv avsökning på TV:n.

5 Spela upp



Kommentar

- Uppspelningen kan vara annorlunda med vissa skiv-/filtyper.

Spela upp en skiva



Var försiktig

- Titta aldrig på laserstrålen i enheten.
- Risk för produktskada! Spela aldrig upp skivor med tillbehör som skivstabiliseringsringar eller skivbehandlingsplattor.
- Sätt inte andra föremål än skivor i skivfacket.

- 1 Välj **DISC** (skiva) som källa genom att trycka på **DISC**.
- 2 Tryck på **▲** på framsidan.
↳ Skivfacket öppnas.
- 3 Placera en skiva i facket och tryck på **▲**.
↳ Kontrollera att etiketten är riktad uppåt.
- 4 Uppspelningen startar automatiskt.
 - Stoppa uppspelningen genom att trycka på **■**.
 - Tryck på **▶||** om du vill pausa eller återuppta uppspelningen.
 - Om du vill hoppa till föregående/nästa titel/kapitel/spår trycker du på **◀||▶**.

Om uppspelningen inte startar automatiskt:

 - Välj en titel, ett kapitel eller ett spår och tryck sedan på **▶||**.



Tips

- Om du vill spela upp en låst DVD-skiva anger du det fyrsiffriga lösenordet för föräldrakontroll.

Använda skivmenyn

När du sätter i en DVD/(S)VCD-skiva kan en meny visas på TV:n.

Så här öppnar och stänger du menyn manuellt:

- 1 Tryck på **DISC MENU**.

För VCD-skivor med **PBC-funktion** (uppspelningskontroll) (endast version 2.0):
Med PBC-funktionen kan du spela upp VCD-skivor interaktivt enligt menyskärmen.

- 1 Tryck på **DISC MENU** under uppspelning för att aktivera/avaktivera PBC.
 - ↳ När PBC är aktiverat visas menyskärmen.
 - ↳ När PBC är avaktiverat återupptas normal uppspelning.

Välja ett ljudspråk

Du kan välja ljudspråk på DVD- eller DivX-videoskivor.

- 1 Tryck på **AUDIO** under uppspelning av en skiva.
 - ↳ Språkalternativen visas. Om de valda ljudkanalerna inte är tillgängliga används standardljudkanalen.



Kommentar

- För vissa DVD-skivor kan språket endast ändras på skivans meny. Öppna menyn genom att trycka på **DISC MENU**.

Välja språk för undertexten

Du kan välja textningsspråk för DVD-skivor och DivX® Ultra-skivor.

- Tryck på **SUBTITLE** under uppspelning.



Tips

- För vissa DVD-skivor kan språket endast ändras på skivans meny. Öppna menyn genom att trycka på **DISC MENU**.

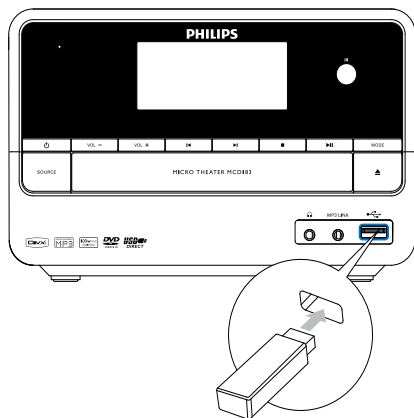
Spela upp från USB



Kommentar

- Kontrollera att USB-enheten innehåller spelbar musik, bilder eller video.

- 1 Sätt i en USB-enhet.



- 2 Tryck på **USB** och välj USB-källa.
- 3 Tryck på **▲/▼** och välj en mapp. Bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.
- 4 Tryck på **▲/▼** och välj en fil från mappen.
- 5 Tryck på **▶||** när du vill starta uppspelningen.
 - Stoppa uppspelningen genom att trycka på **■**.
 - Tryck på **▶||** om du vill pausa eller återuppta uppspelningen.
 - Hoppa till föregående/nästa fil genom att trycka på **◀||▶**.
 - Återgå till menyn på den högre nivån genom att trycka på **DISC MENU** och bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.

Spela upp DivX-video

Du kan spela upp DivX-filer som kopierats till en CD-R/RW-skiva, en inspelningsbar DVD-skiva eller till en USB-enhet.

- 1 Sätt i en skiva eller anslut en USB-enhet.
- 2 Välj en källa:
 - Tryck på **DISC** för skivor.
 - Tryck på **USB** för USB-enheter.
- 3 Välj en fil som du vill spela upp och tryck på **▶||**.
 - Stoppa uppspelningen genom att trycka på **■**.
 - Tryck på **▶||** om du vill pausa eller återuppta uppspelningen.
 - Tryck på **SUBTITLE** om du vill ändra textningspråk.



Kommentar

- Du kan endast spela upp DivX-video som du har hyrt eller köpt med DivX-registreringskoden till enheten.
- Textningsfiler med följande filtillägg (.srt, .smi, .sub, .ssa eller .ass) kan användas men visas inte på filnavigeringsmenyn.
- Namnet på filen med textningen måste vara samma som videons filnamn.

Spela MP3-/WMA-/bildfiler

Du kan spela upp MP3-/WMA-/bildfiler som kopierats till en CD-R/RW-skiva, en inspelningsbar DVD-skiva eller till en USB-enhet.

- 1 Sätt i en skiva eller anslut en USB-enhet.
- 2 Välj en källa:
 - Tryck på **DISC** för skivor.
 - Tryck på **USB** för USB-enheter.
- 3 Tryck på **▲/▼** och välj en mapp. Bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.
- 4 Tryck på **▲/▼** och välj en fil från mappen.
- 5 Tryck på **▶||** när du vill starta uppspelningen.

- Stoppa uppspelningen genom att trycka på ■.
- Tryck på ►II om du vill pausa eller återuppta uppspelningen.
- Hoppa till föregående/nästa fil genom att trycka på I◀▶.
- Återgå till menyn på den högre nivån genom att trycka på **DISC MENU** och bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.

- Återgå till uppspelning i normal hastighet genom att trycka på ►II.

Uppspelningskontroll

Välja alternativ för repetering/slumpvis uppspelning

- 1 Tryck på **MODE/DIM** upprepade gånger under uppspelning för att välja ett repetitionsalternativ eller slumpvis uppspelning.
 - Återgå till normal uppspelning genom att trycka på **MODE/DIM** upprepade gånger tills inga alternativ visas.

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

- 1 Under musik- eller videouppspelning trycker du på **A-B** vid startpunkten.
- 2 Tryck på **A-B** vid slutpunkten.
 - ↳ Det valda avsnittet börjar spelas upp flera gånger.
 - Om du vill avbryta den repeterade uppspelningen trycker du på **A-B** igen.



Kommentar

- Punkt A och B kan bara ställas in inom samma spår/titel.

Söka framåt/bakåt

- 1 Tryck på ◀▶ upprepade gånger under uppspelning för att välja en sökhastighet.

Söka efter tid eller kapitel-/spårnummer

- 1 Tryck på **GOTO** under uppspelning av video/ljud tills ett tidsfält eller kapitel-/spår fält visas.
 - I det andra tidsfältet anger du uppspningspositionen i timmar, minuter och sekunder.
 - I kapitel-/spår fältet anger du kapitel/spår.
 - Uppspelningen startar automatiskt vid valt ställe.

Återuppta videouppspelningen från det ställe den senast stoppades



Kommentar

- Funktionen är bara tillgänglig för DVD-/VCD-uppspelning.

- 1 I stoppläget och när skivan inte har tagits ut trycker du på ►II.

Avbryt återuppspelningsläget och stoppa uppspelningen helt:

- 1 I stoppläge trycker du på ■.

Alternativ för uppspelning

Visa uppselningsinformation

- 1 Du kan visa uppselningsinformation under uppspelning genom att upprepade gånger trycka på **DISPLAY/RDS**.

Programmering



Kommentar

- Du kan inte programmera bildfiler/-skivor.

För videoskivor/ljud-CD-skivor:

- 1 I stoppläge trycker du på **ANGLE/PROG** för att öppna programmenyn.
- 2 Ange de kapitel/spår du vill lägga till programmeringen.
- 3 Upprepa steg 2 tills programmeringen är slutförd.
- 4 Välj **[Start]** när du vill spela upp programmet.

För DivX-/MP3-/WMA-filer:

- 1 I uppspelningsläget trycker du på **DISC MENU** tills fillistan visas.
- 2 Välj en fil och tryck sedan på **ANGLE/PROG** för att lägga till filen i programlistan.
- 3 Upprepa steg 2 tills programmeringen är slutförd.
- 4 Tryck på **DISC MENU** tills programlistan visas.
- 5 Tryck på **▶||** för att spela upp programmeringen.

Så här tar du bort en fil från [Program List]:

- 1 Tryck på **DISC MENU** tills programlistan visas.
- 2 Välj en fil och tryck sedan på **ANGLE/PROG** för att ta bort filen från programlistan.

Zooma in/ut i bild

- 1 Under videovisning trycker du på ▼ (**Zoom**) upprepade gånger om du vill zooma in/ut i bilden.
 - När bilden är inzoomad kan du panorera den genom att trycka på ◀◀▶▶.

Uppspelning i slow motion

- 1 Under videovisning trycker du på ▲ (**Slow**) upprepade gånger och väljer ett alternativ för långsam uppspelning.
 - ↳ Ljudet är avstängt.
 - ↳ Återgå till uppspelning i normal hastighet genom att trycka på ▶||.

Ändra ljudkanal



Kommentar

- Funktionen är bara tillgänglig för VCD-/DivX-uppspelning.

- 1 Under uppspelning trycker du på **AUDIO** flera gånger för att välja en ljudkanal som finns tillgänglig på skivan:
 - Mono vänster
 - Mono höger
 - Stereo

Välja en kameravinkel



Kommentar

- Den här funktionen finns endast tillgänglig för DVD-skivor som har spelats in med flera kameravinklar.

- 1 Tryck på **ANGLE/PROG** upprepade gånger under uppspelning och välj en kameravinkel.

Bildvisningsalternativ

Granska bilder

- 1 Tryck på ■ under uppspelning.
 - ↳ Miniaturbilder av de 12 bilderna visas.
- 2 Välj något av nedanstående:
 - en bild
 - bildspelsalternativet
 - menyalternativet

- nästa/föregående sida (om sådan är tillgänglig)

3

Tryck på **OK** för att:

- spela upp vald bild
- starta bildspel med alla bilder
- öppna menyn där alla fjärrknappsfunktioner finns förklarade
- gå till nästa/föregående sida (om sådan är tillgänglig).

Välja ett uppspelningsläge för bildspel

1

Tryck på **ANGLE/PROG** upprepade gånger under uppspelning och välj ett uppspelningsläge för bildspel.

Rotera bild

1

Under uppspelning trycker du på **◀◀/▶▶** / **▲/▼** för att rotera bilden mot-/medurs.

6 Justera inställningar

- 1 Tryck på **SYSTEM MENU**.
- 2 Välj en inställningssida.
- 3 Välj ett alternativ och tryck sedan på **►►**.
- 4 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på **◀◀**.
 - Stäng menyn genom att trycka på **SYSTEM MENU**.

Allmän inställning

På **[General Setup Page]** kan du ställa in följande alternativ:

[TV-skärm]

TV-formatet avgör visningens höjd/bredd-förhållande i enlighet med den anslutna TV:n.



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letter Box (LB)



16:9-bredbildsskärm

- **[4:3 Pan Scan]** – För TV med skärmförhållandet 4:3: skärmbild med full höjd och beskurna sidor.
- **[4:3 Letter Box]** – För TV med skärmförhållandet 4:3: bredbildvisning med svarta fält längst upp och längst ned på skärmen.
- **[16:9]** – För widescreen-TV: visningsförhållande 16:9.

[OSD-språk]

Välj det språk som ska visas på skärmen.

[Skärmläckare]

Skärmläckaren skyddar TV-skärmen mot skador genom att förhindra att en stillbild visas på skärmen under lång tid.

- **[På]** – Aktivera skärmläckaren.
- **[Av]** – Avaktivera skärmläckaren.

[DIVX (R) VOD]

Visa DivX®-registreringskoden.



Tips

- Ange DivX-registreringskoden när du hyr eller köper film från <http://vod.divx.com/>. DivX-filmer som hyrs eller köps via tjänsten DivX® VOD (Video On Demand) kan endast spelas upp på den enhet som de har registrerats för.

Ljudinställning

På **[Audio Setup Page]** kan du ställa in följande alternativ:

[Analog Audio Setup] > [Analog Audio Setup Page] > [Nermixning]

Välj ljudsignaler som ska skickas till högtalarna.

- **[V/H]** – Välj det här alternativet om den anslutna enheten har funktioner för Dolby Pro Logic-dekoder.
- **[Stereo]** – Välj det här alternativet om ljudet endast avges från de två fronthögtalarna.
- **[3D Surround]** – Välj det här alternativet om du vill ha surroundljud effekt.

[Analog Audio Setup] > [Digital utgång]

Välj ljudformat som kan hanteras av den anslutna enheten.

- **[SPDIF Off]** – Stäng av den digitala utgången.
- **[Alla]** – Välj det här alternativet om den anslutna enheten har funktioner för flerkanaligt ljudformat.
- **[Endast PCM]** – Välj det här alternativet om den anslutna enheten inte saknar funktioner för avkodning av flerkanaligt ljud.

[3d] > [3D Processing Page] > [Reverb Mode]

Välj ett VSS-läge (Virtual Surround Sound).

[HDCD] > [HDCD Setup Page] > [Filter]

När du spelar upp en HDCD-skiva (High Definition Compatible Digital) väljer du gränshfrekvens för ljudutgång.

[Nattläge]

Höga ljud dämpas och låga ljud förstärks så att du kan titta på DVD-film med låg volym utan att störa de andra i huset.

- **[På]** – dämpad visning på kvällen (endast DVD-skivor).
- **[Av]** – njut av surroundljud med fullt dynamiskt omfång.

Videoinställning

På **[Video Setup Page]** kan du ställa in följande alternativ:

[Component]

Ställ in videoutgången i enlighet med videoanslutningen. Om kompositanslutning används behövs inte den här inställningen.

- **[CVBS]** – Välj det här alternativet om S-Video-anslutningen används.
- **[Pr/Cr Pb/Cb Y]** – Välj det här alternativet om komponentanslutningen används.
- **[RGB]** – Välj det här alternativet om SCART-anslutningen används.

[TV Mode]

Välj videoutgångsläget. När du väljer läget för progressiv avsökning kontrollerar du att du har anslutit en TV med progressiv avsökning och ställt in **[Component]** på **[Pr/Cr Pb/Cb Y]**.

- **[Prog Scan]** – För TV-apparater med progressiv avsökning: aktivera läget för progressiv avsökning.
- **[Interlace]** – För vanliga TV-apparater: aktivera linjesprångsläget.

[Picture Setting] > [färginst]

Anpassa färgbildsinställningar.

Egna inställningar

På **[Preference Page]** kan du ställa in följande alternativ:

[TV Type]

Ändra den här inställningen om bilden inte visas korrekt. Som standard matchar den här inställningen den vanligaste TV-inställningen i ditt land.

- **[PAL]** - För TV med PAL-färgsystem.
- **[Auto]** - För TV-apparater som är kompatibla med både PAL och NTSC.
- **[NTSC]** - För TV med NTSC-färgsystem.

[Audio]

Välj ljudspråk för skivuppspelning.

[Subtitle]

Välj textningsspråk för skivuppspelning.

[Disc Menu]

Välj skivmenyspråk.



Kommentar

- Om språket som du ställer in inte finns på skivan används skivans standardspråk.
- För vissa skivor kan textnings-/ljudspråk endast ändras på skivans meny.

[Parental]

Begränsa åtkomst till skivor som inte är lämpliga för barn. Den här typen av skivor måste ha klassificeringsnivåer.

Tryck på **OK**.

Välj en kontrollnivå och tryck på **OK**.

Ange lösenordet med hjälp av sifferknapparna.



Kommentar

- Det krävs lösenord för att spela upp skivor som klassificerats över den nivå som angetts i **[Parental]**.
- Klassificeringarna varierar mellan olika länder. Om du vill tillåta uppspelning för alla skivor väljer du **[8 ADULT]**.
- På vissa skivor finns det information om klassificering men de har inte spelats in med klassificeringsnivåer. Sådana skivor påverkas inte av den här funktionen.



Kommentar

- Om du har glömt lösenordet anger du 1234 innan du anger ett nytt lösenord.



Tips

- Du kan ställa in eller ändra lösenordet. (Se Egna inställningar - Lösenordsinställning.)

[Default]

Återställ alla inställningar för enheten till fabriksinställningarna, utom inställningarna för lösenord och föräldrakontroll.

[Password Setup] > [Password Setup Page] > [Password Mode]

Med den här inställningen kan du aktivera/avaktivera lösenordet för föräldrakontroll. Om lösenordet är aktiverat och du spelar en förbjuden skiva krävs det här fyrsiffriga lösenordet.

- **[On]** - Aktivera lösenordet för föräldrakontroll.
- **[Off]** - Avaktivera lösenordet för föräldrakontroll.

[Password Setup] > [Password Setup Page] > [Password]

Här kan du ändra lösenord.

Standardlösenordet är 1234.

- **[Change]**

1) Använd sifferknapparna och ange 1234 eller det senast valda lösenordet i fältet **[Gam. lösenord]**.

2) Ange det nya lösenordet i fältet **[Nytt lösenord]**.

3) Ange det nya lösenordet igen i fältet **[Bekr lösenord]**.

4) Stäng menyn genom att trycka på **OK**.

7 Ställa in FM-radiokanaler

- 1 Kontrollera att du har anslutit och dragit ut den medföljande antennen helt.
- 2 Tryck på **TUNER**.
- 3 Håll ned **◀▶**.
- 4 När frekvensvisaren ändras släpper du knappen.
 - ↳ FM-radion ställer automatiskt in en station med bra mottagning.
- 5 Upprepa steg 3–4 för att ställa in fler stationer.

Så här ställer du in en svag station:

Tryck på **◀▶** upprepade gånger tills du hittar optimal mottagning.

Programmera radiokanaler automatiskt

Kommentar

- Du kan programmera högst 20 snabbvalskanaler.

- 1 Håll ned **ANGLE/PROG** under två sekunder för att aktivera automatisk programmering.
 - ↳ **[AUTO]** (auto) visas kort.
 - ↳ Alla tillgängliga kanaler programmeras efter signalstyrka.
 - ↳ Den första programmerade radiokanalen sänds automatiskt.

Programmera radiokanaler manuellt

Kommentar

- Du kan programmera högst 20 snabbvalskanaler.

- 1 Ställ in en radiokanal.
- 2 Tryck på **ANGLE/PROG** och aktivera programmering.
- 3 Tryck på **◀▶** för att tilldela den här kanalen ett nummer från 1 till 20 och tryck därefter på **ANGLE/PROG** för att bekräfta.
 - ↳ Snabbvalsnumret och frekvensen för snabbvalskanalen visas.
- 4 Upprepa stegen ovan och programmera andra kanaler.

Kommentar

- Om du vill skriva över en programmerad kanal lagrar du en annan kanal på dess ställe.

Ställa in en snabbvalskanal

- 1 Tryck på **◀▶** och välj ett snabbvalsnummer .

Ställa in RDS-klockan

Du kan använda tidssignalssändning tillsammans med RDS-signalen för att ställa in klockan på enheten automatiskt.

- 1 Ställ in en RDS-radiokanal som överför tidssignaler.
 - ↳ Enheten läser RDS-tiden och ställer in klockan automatiskt.

- Precisionen hos den överförda tiden beror på RDS-kanalen som överför tidssignalen.

Visa RDS-information

RDS (Radio Data System) är en tjänst som gör det möjligt för FM-radiokanaler att visa extra information. Om du ställer in en RDS-kanal visas en RDS-ikon och kanalnamnet.

När automatisk programmering används programmeras RDS-kanaler först.

- 1 Ställa in en RDS-radiokanal
- 2 Tryck på **DISPLAY/RDS** upprepade gånger och bläddra igenom följande information (om tillgänglig):
 - ↳ Kanalnamn
 - ↳ Programtyp som **[NEWS]** (nyheter), **[SPORT]** (sport), **[POP M]** (popmusik)...
 - ↳ Frekvens

- Det finns definitioner av RDS-programtyper (se 'RDS-programtyper' på sidan 33).

8 Justera volymnivån och ljudeffekten

Justera volymnivån

- 1 Under uppspelning trycker du på **VOL +/-** för att öka/sänka ljudnivån.

Välj en ljudeffekt



Kommentar

- Du kan inte använda olika ljudeffekter samtidigt.

Välj en förinställd ljudeffekt.

- 1 Under uppspelning trycker du på **DSC** upprepade gånger för att välja:
 - **[ROCK]** (rock)
 - **[JAZZ]** (jazz)
 - **[POP]** (pop)
 - **[CLASSIC]** (klassiskt)
 - **[FLAT]** (platt)

Förstärka basen

- 1 Du aktiverar basförstärkningen genom att trycka på **LOUD/DBB** upprepade gånger under uppspelning tills DBB-logotypen visas.
 - Du avaktiverar basförstärkningen genom att trycka på **LOUD/DBB** upprepade gånger tills DBB-logotypen försvinner.

Välja automatiskt loudness-kontroll

Automatisk loudness-kontroll ökar diskant- och baseffekten vid låga volymnivåer (ju högre volym, desto lägre diskant- och basnivåer).

- 1 Du aktiverar den automatiska loudness-kontrollen genom att trycka på **LOUD/DBB** under uppspelning tills loudness-ikonen visas.
 - Du avaktiverar den automatiska loudness-kontrollen genom att trycka på **LOUD/DBB** tills loudness-ikonen försvinner.

Ljud av

- 1 Under uppspelning trycker du på **MUTE** för att stänga av ljudet/sätta på ljudet.

Lyssna genom hörlurar

- 1 Anslut ett par hörlurar till -uttaget på enheten.

9 Övriga funktioner

Aktivera demonstrationsläge

Du kan se en översikt över alla funktioner:

- 1 I standbyläge trycker du på ■ på huvudenheten för att aktivera demonstrationsläget.
 - ↳ En demonstration av de viktigaste funktionerna startar.

Avaktivera demonstrationsläget:

- 1 Tryck på ■ på huvudenheten igen.

Justera ljusstyrkan i teckenfönstret

- 1 I standbyläge trycker du på **MODE/DIM** upprepade gånger för att välja olika ljusstyrkenivåer för teckenfönstret.

Ställa in larmtid

- 1 Kontrollera att klockan går rätt.
- 2 Håll **SLEEP/TIMER** nedtryckt i standbyläge.
 - ↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 3 Tryck på **+ VOL -** för att ställa in timmarna.
 - ↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 4 Tryck på **+ VOL -** för att ställa in minuterna.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP/TIMER**.
- 6 Om du vill aktivera uppvakningstimern trycker du på **+ VOL -** för att välja **[ON]** (på).
 - ↳ En klockikon visas i fönstret.

- ↳ Enheten aktiveras automatiskt vid angiven tid och byter till senast valda källa.
- ↳ Om du vill avaktivera larmtimern väljer du **[OFF]** (av) i steg 6.

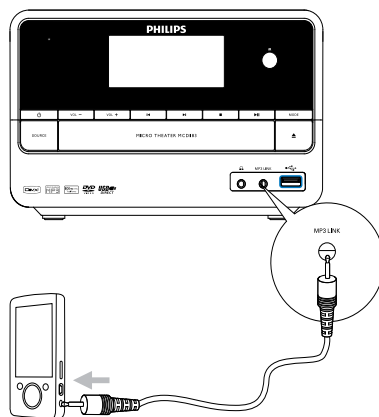
Ställa in insomningstimern

- 1 När enheten är aktiverad trycker du på **SLEEP/TIMER** upprepade gånger för att välja tidsperiod (i minuter).
 - ↳ Enheten stängs av automatiskt efter angiven tidsperiod.

Ansluta andra enheter

Lyssna på en ljudspelare

Du kan lyssna på en ljudspelare genom enheten.



- 1 Anslut ljudenheten.
 - För ljudspelare med röda och vita ljuduttag:
Anslut en röd och vit ljudkabel (medföljer inte) till **AUX IN L/R**-uttagen och till ljuduttagen på ljudspelaren.

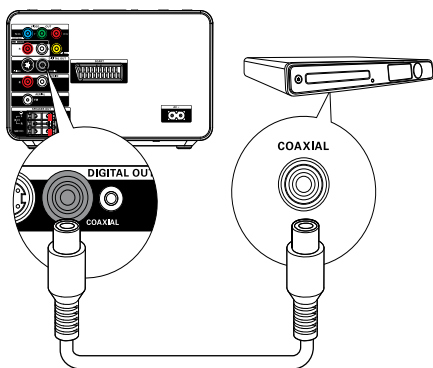
- För ljudspelare med hörlursuttag:
Anslut den medföljande MP3 Link-kabeln till **MP3 LINK**-uttaget och till hörlursuttaget på ljudspelaren.

2 Välj MP3 Link-/AUX-källan.

3 Starta uppspelningen på ljudspelaren.

Spela in på en digital inspelningsenhet.

Du kan spela in ljud från enheten till en digital inspelningsenhet.



1 Anslut en koaxialkabel (medföljer inte) till:

- **COAXIAL**-uttaget
- den digitala ingången på den digitala inspelningsenheten

2 Spela upp ljud som ska spelas in.

3 Starta inspelningen på den digitala inspelningsenheten (se användarhandboken för den digitala inspelningsenheten).

10 Produktinformation

Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare

Nominell uteffekt.	2 X 25 + 50 W RMS
Frekvensomfång	20 -20 000 Hz, ± 3 dB
Signal/brusförhållande	> 65 dB
Aux-ingång	0,5 V RMS 20 kohm

Skiva

Lasertyp	Halvledare
Skivdiameter	12 cm/8 cm
Videoavkodning	MPEG-1/MPEG-2/DivX
Video DAC	12 bitar
Signalsystem	PAL/NTSC
Videoformat	4:3/16:9
Video S/N	> 48 dB
Audio DAC	24 bitar/96 kHz
Total harmonisk distorsion	< 0,1 % (1 kHz)
Frekvensomfång	4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz - 22 kHz (48 kHz) 4 Hz - 24 kHz (96 kHz)
S/N-förhållande	>65 dBA

Tuner (FM)

Mottagningsområde	87,5 – 108 MHz
Inställningsområde	50 kHz
Känslighet – mono, 26 dB S/N-förhållande	< 22 dBf
Känslighet – stereo, 46 dB S/N-förhållande	> 43 dBf
Sökelektivitet	> 28 dBf
Total harmonisk distorsion	< 3 %
Signal/brusförhållande	> 55 dB

Högtalare

Högtalarimpedans	2 X 4 ohm + 8 ohm
Högtalarelement	4 tum
Känslighet	> 80 dB/m/W $\pm$ 4 dB/m/W

Allmän information

Nätström	220 - 230 V, 50 Hz
Effektförbrukning vid användning	30 W
Effektförbrukning i Eco Power-standbyläge	< 1 W
	1,0 Vp-p, 75 ohm
Koaxialutgång	0,5 Vpp $\pm$ 0,1 Vpp 75 ohm
Hörlursuttag	2 X 15 mW 32 ohm
USB Direct	Version 2.0
Storlek	
– Huvudenhet (B x H x D)	200 x 125 x 270 mm
– Högtalarlåda (B x H x D)	135 x 255 x 150 mm
– Subwoofer (B x H x D)	160 x 245 x 260 mm
Vikt	
- Med förpackning	9,25 kg
- Huvudenhet	2,05 kg
- Högtalarlåda	2 x 1,25 kg
- Subwoofer	2,7 kg

Skivformat som kan användas

- DVD-skivor (Digital Video Disc)
- VCD-skivor (Video CD)
- SVCD-skivor (Super Video CD)
- DVD+RW-skivor (Digital Video Disc + Rewritable)
- 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 kan användas:

- ISO 9660
- Högsta titel/albumnamn: 12 tecken
- Högsta antal titlar samt album: 255.
- Högsta gräns för kapslad katalog: 8 nivåer.
- Högsta antal album: 32.
- Högsta antal MP3-spår: 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 som *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U,
 - *.PLS, *.WAV
 - Album-/titelnamn som inte är på engelska
 - Skivor inspelade i Joliet-format
 - MP3 Pro och MP3 med ID3-etikett

Format som kan användas:

- USB- eller minnesfilformat FAT12, FAT16, FAT32 (sektorstorlek: 512 byte)
- MP3-bithastighet (dataöverföringshastighet): 32–320 kbit/s och variabel bithastighet
- WMA v9 eller tidigare
- Kapslade kataloger upp till max. 8 nivåer
- Antal album/mappar: max. 99
- Antal spår/titlar: max. 999
- ID3 tag v2.0 eller senare
- Filnamn i Unicode UTF8 (maximal längd: 128 byte)

Format som inte kan hanteras:

- Tomma album: ett tomt album är ett album som inte innehåller MP3-/WMA-filer och som därför inte visas i teckenfönstret.
- Format som inte kan hanteras hoppas över: Word-dokument (.doc) och MP3-filer med filnamnstillägget .dlf ignoreras och spelas inte upp.
- AAC-, WAV-, PCM-ljudfiler
- DRM-skyddade WMA-filer (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-filer i förlustfria format

USB-uppspelningsinformation

Kompatibla USB-enheter:

- USB-flashminne (USB 2.0 eller USB 1.1)
- USB-flashspelare (USB 2.0 eller USB 1.1)
- minneskort (kräver ytterligare en kortläsare för att fungera med apparaten)

RDS-programtyper

NO TYPE	Ingen RDS-programtyp
NEWS	Nyhetstjänster
AFFAIRS	Politik och aktuella händelser
INFO	Speciella informationsprogram
SPORT	Sport
EDUCATE	Utbildning och avancerad utbildning
DRAMA	Radioteater och litteratur
CULTURE	Kultur, religion och samhälle
SCIENCE	Vetenskap
VARIED	Underhållningsprogram
POP M	Popmusik
ROCK M	Rockmusik
MOR M	Lätt musik
LIGHT M	Lätt klassisk musik
CLASSICS	Klassisk musik
OTHER M	Speciella musikprogram
WEATHER	Väder
FINANCE	Ekonomi
CHILDREN	Barnprogram
SOCIAL	Sociala frågor
RELIGION	Religion
PHONE IN	Ring in
TRAVEL	Resor
LEISURE	Fritid
JAZZ	Jazzmusik
COUNTRY	Countrymusik
NATION M	Nationell musik
OLDIES	Gamla godingar
FOLK M	Folkmusik
DOCUMENT	Dokumentär
TES	Larmtest
ALARM	Larm

11 Felsökning



Var försiktig

- Ta aldrig bort höljet från enheten.

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin.

Om du får problem när du använder enheten ska du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår går du till Philips webbplats (www.philips.com/support). När du kontaktar Philips bör du ha både enheten samt modell- och serienumret till hands.

Ingen ström

- Kontrollera att strömkabeln på apparaten är korrekt ansluten.
- Kontrollera att det finns ström i nätuttaget.
- Energisparfunktionen gör att systemet stängs av automatiskt 15 minuter efter att uppspelningen har avslutats och inga reglage har använts.

Ingen skiva identifierad

- Sätt i en skiva.
- Kontrollera om skivan är isatt upp-och-ned.
- Vänta tills kondensen på linsen torkat.
- Byt ut eller torka av skivan.
- Använd en färdigställd CD eller en skiva av rätt format.

Ingen bild

- Kontrollera videoanslutningen.
- Sätt på TV:n och ställ in rätt videokanal.
- Progressiv avsökning är aktiverat men TV:n har inte funktioner för det.

Svartvit eller förvrängd bild

- Skivan har inte samma färgsystemsstandard som TV:n (PAL/NTSC).
- Ibland kan bilden förvrängas något. Detta är inte ett fel.
- Rengör skivan.
- Bilden kan bli förvrängd under inställning av progressiv avsökning.

Höjd/breddförhållandet för TV-skärmen kan inte ändras trots att du har ställt in visningsformatet för TV:n.

- Höjd/breddförhållandet är fastställt på den isatta DVD-skivan.
- Höjd/breddförhållandet kan inte ändras för vissa TV-system.

Inget ljud eller förvrängt ljud

- Justera volymen.
- Koppla från hörlurarna.
- Kontrollera att högtalarna är anslutna på rätt sätt.
- Kontrollera om de avisolerade högtalarkablarna är klämda.

Fjärrkontrollen fungerar inte

- Innan du trycker på någon av funktionsknapparna väljer du först rätt källa med fjärrkontrollen i stället för huvudenheten.
- Minska avståndet mellan fjärrkontrollen och enheten.
- Sätt i batteriet med polerna (+/-) åt rätt håll.
- Byt batteri.
- Rikta fjärrkontrollen direkt mot sensorn på framsidan av enheten.

Skivan spelas inte upp

- Sätt i en läsbar skiva med etiketten vänd uppåt.
- Kontrollera skivtypen, färgsystemet och regionkoden. Se till att skivan inte är repad eller fläckig.
- Tryck på **SYSTEM MENU** så stängs systeminställningsmenyn.

- Avaktivera lösenordet för föräldrakontroll eller ändra klassificeringsnivån.
- Fukt har kondenserats inuti systemet. Ta ur skivan och låt systemet vara påslaget i ungefär en timme. Koppla från och återanslut nätkontakten och slå sedan på systemet igen.
- Energisparfunktionen gör att systemet stängs av automatiskt 15 minuter efter att skivuppspelningen har avslutats och inga reglage har använts.

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan enheten och TV:n eller videon.
- Dra ut FM-antennen helt.
- Anslut en FM-antenn för utomhusbruk i stället.

Det går inte att aktivera progressiv avsökning

- Se till att videoutgångsläget är inställt på [Pr/Cr Pb/Cb Y].

Ljud- eller textningsspråk kan inte ställas in

- Skivan är inte inspelad med ljud eller undertext på flera språk.
- Inställningen för ljud- eller textningsspråk är inte tillåten på skivan.

Kan inte visa vissa filer i USB-enheten

- Antalet mappar eller filer i USB-enheten har överskridit angiven gräns. Detta är inte ett fel.
- Filernas format kan inte hanteras.

USB-enheten kan inte hanteras

USB-enheten är inte kompatibel med enheten. Försök med en annan.

Timern fungerar inte

- Ställ in klockan rätt.
- Slå på timern.

Klock-/timerinställningen har raderats

- Strömmen har stängts av eller så har nätsladden kopplats från.
- Återställ klockan/timern.

