

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

DCB188



HU Felhasználói kézikönyv

IT Manuale utente

NL Gebruiksaanwijzing

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka užívateľa

SV Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt!	2
Säkerhet	2
Obs!	4

2 Ditt mikro-HiFi-system	5
Introduktion	5
Förpackningens innehåll	5
Översikt över huvudenheten	6
Översikt över fjärrkontrollen	7

3 Anslutningar	9
Ansluta högtalarna	9
Ansluta strömmen	9

4 Komma igång	10
Förbereda fjärrkontrollen	10
Ställa in klockan	10
Slå på	10

5 Spela upp skiva	11
Alternativ för uppspelning	11

6 Spela upp från iPod/iPhone	12
Kompatibla iPod-/iPhone-modeller	12
Lyssna på iPod/iPhone genom den här spelaren	12
Ladda iPod/iPhone	13
Ta bort iPod/iPhone	13

7 Justera volymnivån och ljudeffekten	13
Justera volymnivån	13
Förstärka basen	13
Välj en förinställd ljudeffekt.	13
Ljud av	13

8 Lyssna på radio	14
Ställ in en radiokanal.	14
Programmera radiokanaler automatiskt	14
Programmera radiokanaler manuellt	14
Välj en förinställd radiokanal.	14
FM-kanaler med RDS	14

9 Lyssna på DAB (Digital Audio Broadcasts)	15
Programmera DAB-radiokanaler manuellt	15
Lyssna på DAB-snabbvalskanaler	16
Visa DAB-information	16
Använda DAB-menyn	16

10 Övriga funktioner	17
Ställa in larmtid	17
Ställa in insomningstimern	18
Lyssna på en extern enhet	18

11 Produktinformation	18
Specifikationer	18
MP3-skivformat som kan användas	19

12 Felsökning	19
Om DAB	20

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 kontakten är ordentligt isatt i uttaget. (För regioner med polariserade kontakter: För att minska risken för elektriska stötar bör du se till att sätta i kontakten på rätt sätt.)

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 apparathöjlet.
- 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 WARNING! 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.
- Utsätt inte batterierna (batteripaket eller installerade batterier) för stark hetta som solsken, eld eller liknande.

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



Varning

- Ta aldrig bort höljet från apparaten.
- Smörj aldrig någon del av produkten.
- Placera aldrig produkten ovanpå någon annan elektrisk utrustning.
- Skydda apparaten mot direkt solljus, öppna lågor och värme.
- Titta aldrig på laserstrålen i apparaten.
- Se till att du alltid har nätsladden, kontakten och adaptern lättillgängliga så att du kan koppla bort apparaten från eluttaget.



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.

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!

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



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



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, användna batterier och gammal utrustning.



**Be responsible
Respect copyrights**

Tillverkningen av otilåtna 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.

Made for



iPod



iPhone

Made for iPod "Skapad för iPod" och Made for iPhone "Skapad för iPhone" betyder att ett elektroniskt tillbehör har utformats för att passa särskilt med iPod eller iPhone, och har certifierats av utvecklaren för att uppfylla Apples prestandastandard. Apple ansvarar inte för den här enhetens funktion eller dess uppfyllande av standarder för säkerhet och användning. Observera att användningen av det här tillbehöret med iPod eller iPhone kan påverka den trådlösa kapaciteten.

Apple ansvarar inte för den här enhetens funktion eller dess uppfyllande av standarder för säkerhet och användning.

iPod och iPhone är varumärken som tillhör Apple AB, registrerad i USA och andra länder.

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 nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

Symbol för Class II-utrustning



Symbolen anger att enheten är utrustad med dubbelt isoleringssystem.



Kommentar

- Typplattan sitter på baksidan av apparaten.

2 Ditt mikro-HiFi-system

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! Genom att registrera din produkt på www.Philips.com/welcome kan du dra nytta av Philips support.

Introduktion

Med den här enheten kan du:

- lyssna på ljud från ljud-CD-skivor, iPod-spelare, iPhone-enheter och andra externa enheter
- lyssna på radiokanaler och DAB-radiokanaler (Digital Audio Broadcasting)

Du kan förbättra ljudet med ljudeffekt:

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

Enheten har funktioner för följande medieformat:

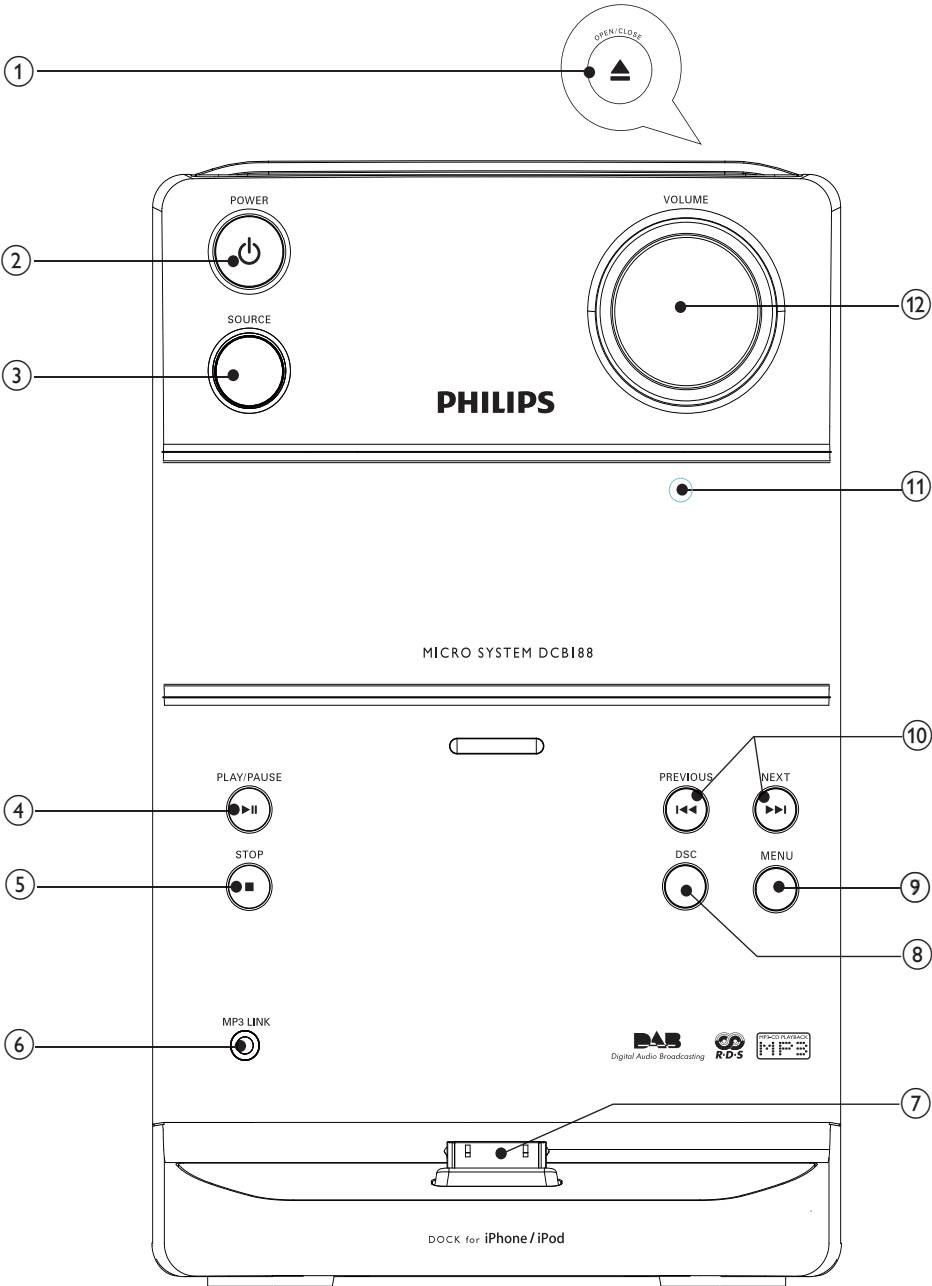


Förpackningens innehåll

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

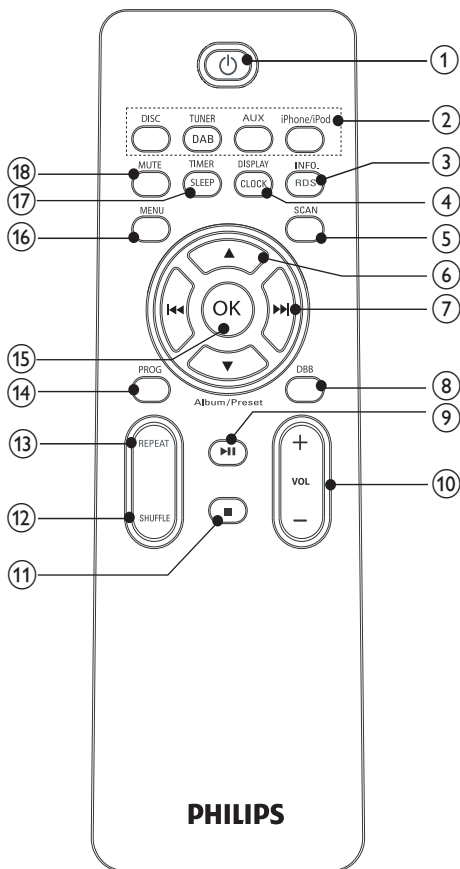
- Huvudenhet
- Högtalarpaket x 2
- 1 MP3 link-kabel
- Fjärrkontroll
- Användarhandbok
- Snabbstartguide

Översikt över huvudenheten



- ① **OPEN/CLOSE**
 - Öppna eller stäng skivfacket.
- ② **POWER**
 - Slå på enheten, aktivera standbyläget.
- ③ **SOURCE**
 - Välj en källa: Skiva, Tuner, MP3 LINK eller iPod/iPhone.
- ④ **▶||**
 - Starta eller pausa skivuppspelning.
- ⑤ **■**
 - Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.
- ⑥ **MP3 LINK**
 - Uttag för extern ljudenhet.
- ⑦ **iPod/iPhone-docka**
- ⑧ **DSC**
 - Välj en snabbvalsinställning: POP, JAZZ, CLASSIC eller ROCK.
- ⑨ **MENU**
 - Öppna DAB-menyn.
- ⑩ **◀◀▶▶**
 - Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Sök i ett spår/på en skiva.
 - Ställ in en radiokanal.
 - Justera tiden.
- ⑪ **Fjärrkontrollens sensor**
- ⑫ **VOLUME**
 - Justera volymen.

Översikt över fjärrkontrollen



- ① **POWER**
 - Slå på/av enheten
 - Växla till standbyläge.
- ② **Knappar för ingångskälla (DISC, TUNER/DAB, AUX, iPod/iPod)**
 - Välj en källa: CD, tuner/DAB, MP3 LINK eller iPod/iPhone.
- ③ **INFO/RDS**
 - Växla till FM RDS-läge
 - Visa DAB-info.

④ CLOCK/DISPLAY

- Ställ in klockan.
- Visa klockan.
- Välj visningsinformation under uppspelning.

⑤ SCAN

- Välj DAB automatisk sökning eller FM automatisk sökning

⑥ PRESET/ALBUM▲▼

- Navigera i iPod-/iPhone-menyn.
- Hoppa till föregående/nästa album.
- Välj en snabbvalskanal.

⑦ ⏮⏪⏩⏭

- Snabbsökning bakåt eller framåt i ett spår eller på en skiva.
- Hoppa till föregående/nästa spår.
- Ställ in en radiokanal.
- Justera tiden.

⑧ DBB

- Aktivera/avaktivera DBE (dynamisk basförbättring).

⑨ ▶||

- Starta eller pausa skivuppspelning.

⑩ VOL +/-

- Justera volymen.

⑪ ■

- Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.

⑫ SHUFFLE

- Spela upp spår slumpmässigt.

⑬ REPEAT

- Välj ett repeterande uppspelningsläge.

⑭ PROG

- Programmera spår.
- Programmera radiokanaler.
- Välj mellan 12- och 24-timmarsvisning.

⑮ OK

- Bekräfta ett val.

⑯ MENU

- Öppna iPod/iPhone- eller DAB-menyn.

⑰ TIMER/SLEEP

- Ställ in larmtid.
- Ställ in insomningstimern.

⑱ MUTE

- Stäng av volymen.

3 Anslutningar

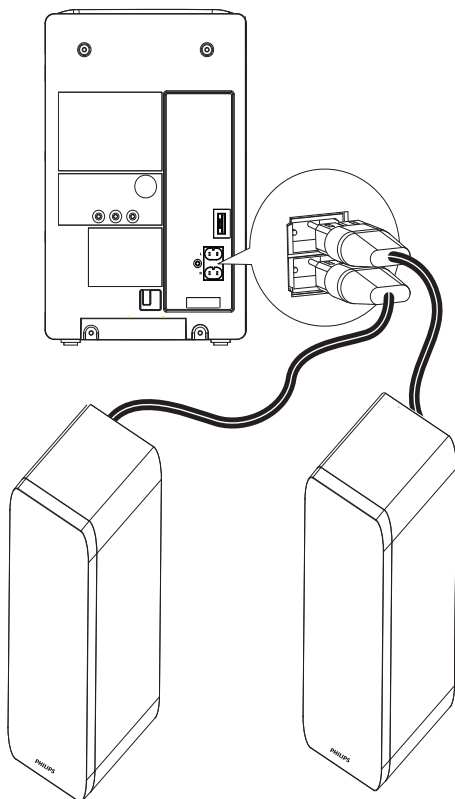
Ansluta högtalarna



Kommentar

- 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 Sätt i kontakten från högtalarna ordentligt i högtalaruttaget på huvudenhetens baksida.



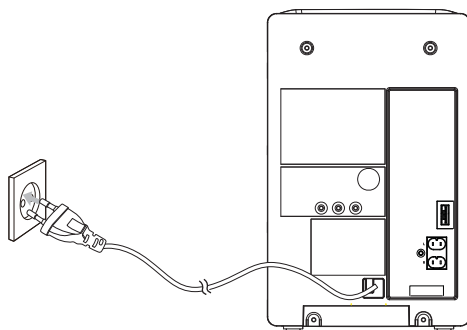
Ansluta strömmen



Var försiktig

- Risk för produktskada! Se till att nätspänningen motsvarar spänningen som är tryckt på baksidan eller undersidan av mikro-HiFi-systemet.
- Innan du ansluter nätkabeln ser du till att alla andra anslutningar har gjorts.

- 1 Anslut strömkabeln till eluttaget.



4 Komma igång

! Var försiktig

- Använd kontrollerna endast enligt beskrivningen i den här användarhandboken.
- Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

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

Modellnummer _____

Serienr _____

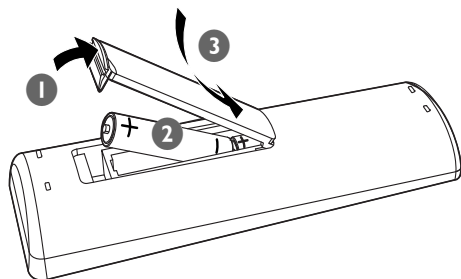
Förbereda fjärrkontrollen

! Var försiktig

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

Så här sätter du i batteriet till fjärrkontrollen:

- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i 2 AAA-batterier (medföljer inte) med polerna (+/-) åt rätt håll enligt markeringen.
- 3 Stäng batterifacket.



☰ Kommentrar

- Om du inte ska använda fjärrkontrollen på länge tar du ut batterierna.
- Blanda inte gamla och nya batterier eller batterier av olika typ.
- Batterier innehåller kemiska substanser och bör därför kasseras på rätt sätt.

Ställa in klockan

- 1 I standbyläge håller du ned **CLOCK/DISPLAY** för att aktivera klockinställningsläget.
↳ 12- eller 24-timmarsläge visas.
- 2 Tryck upprepade gånger på **PROG** för att välja 12- eller 24-timmarsvisning.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **CLOCK/DISPLAY**.
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 4 Tryck på **◀▶▶▶** för att ställa in timme.
- 5 Bekräfta genom att trycka på **CLOCK/DISPLAY**.
↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 6 Tryck på **◀▶▶▶** för att ställa in minuter.
- 7 Bekräfta genom att trycka på **CLOCK/DISPLAY**.

Slå på

- 1 Tryck på **POWER**.
↳ Produkten byter till senast valda källa.

Växla till standbyläge:

- 1 Tryck på **POWER** igen för att växla enheten till standbyläge.
↳ Klockan (om den är inställd) visas i teckenfönstret.

5 Spela upp skiva

! Var försiktig

- Titta aldrig på laserstrålen i enheten.
- Risk för produktskada! Spela aldrig upp skivor med tillbehör som skivstabiliseringsringar eller skivbehandlingsplattor.
- Tryck inte på skivfacket och placera inga andra föremål än skivor i skivfacket. Då kan spelaren gå sönder.

☰ Kommentar

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

- 1 Tryck på **DISC** och välj skivkälla.
- 2 Lyft luckan till skivfacket på enhetens ovansida.
- 3 Sätt in en skiva med etikettsidan vänd uppåt och stäng skivfacket.
- 4 Tryck på **▶||** när du vill starta uppspelningen.
 - Tryck på **▶||** om du vill pausa/återuppta uppspelningen.
 - Stoppa uppspelningen genom att trycka på **■**.

Alternativ för uppspelning

Hoppa till ett spår

För CD:

- 1 Tryck på **◀◀▶▶** och välj ett annat spår.

För MP3-skivor:

- 1 Tryck på **PRESET/ALBUM▲▼** och välj ett album eller en mapp.
- 2 Tryck på **◀◀▶▶** och välj ett spår eller en fil.

Sökning inom ett spår

- 1 Under uppspelning håller du **◀◀▶▶** intryckt.
- 2 Släpp när du vill återgå till normal uppspelning.

Visa uppselningsinformation

- 1 Du kan välja annan uppselningsinformation under uppspelning genom att upprepade gånger trycka på **CLOCK/DISPLAY**.

Repetera uppspelning

- 1 Under uppspelning trycker du på **REPEAT** upprepade gånger för att välja:
 - ↳ [REP ALL]: Alla låtar spelas upp flera gånger.
 - ↳ [REP ONE]: Det aktuella spåret spelas upp flera gånger.
- 2 Om du vill återgå till normal uppspelning trycker du upprepade gånger på **REPEAT** tills repeteringsläget inte längre visas.

Slumpvis uppspelning

- 1 Tryck på **SHUFFLE**.
 - ↳ [SHUF] visas: alla låtar spelas upp i slumpvis ordning.
- 2 Om du vill återgå till normal uppspelning trycker du på **SHUFFLE** på nytt.

☰ Kommentar

- Repetera och slumpvis uppspelning kan inte aktiveras samtidigt.

Programmera spår

Du kan programmera högst 40 spår.

- 1 I läget DISC, i stoppläget
 - **För MP3:** tryck på **PRESET/ALBUM▲** ▼ för att välja ett album och tryck sedan på **◀◀▶▶** för att välja ett spår.
 - **För CD:** tryck på **◀◀▶▶** för att välja ett spår.
- 2 Tryck på **PROG** om du vill lagra spåret.
- 3 Repetera steg 1-2 om du vill välja och lagra alla spår som ska programmeras.
- 4 Tryck på **▶||** och spela upp de programmerade spåren.
 - ↳ Under uppspelning visas [PROG].
- Ta bort de programmerade spåren genom att i stoppläget trycka på **■**.
 - ↳ [PROG] försvinner.

6 Spela upp från iPod/iPhone

Du kan lyssna på musik från din iPod/iPhone genom enheten.

Kompatibla iPod-/iPhone-modeller

Kompatibla Apple iPod och iPhone-modeller med 30-stifts dockningskontakt.

Skapad för:

- iPod med video (iPod 5:e generationen)
- iPod nano (1:a generationen)
- iPod nano (2:a generationen)
- iPod nano (3:e generationen)
- iPod nano (4:e generationen)
- iPod nano (5:e generationen)
- iPod nano (6:e generationen)
- iPod classic
- iPod touch (1:a generationen)
- iPod touch (2:a generationen)
- iPod touch (3:e generationen)
- iPod touch (4:e generationen)

Fungerar med:

- iPhone
- iPhone 3G
- iPhone 3GS
- iPhone 4.

Lyssna på iPod/iPhone genom den här spelaren

- 1 Placera iPod/iPhone i dockan.
 - ↳ Enheten växlar till iPod/iPhone-läge automatiskt.
 - Tryck på **▶||** om du vill starta/pausa/återuppta uppspelningen.
 - Om du vill hoppa till ett spår trycker du på **◀◀▶▶**.

- Om du vill söka under uppspelningen håller du ◀◀▶▶ intryckt. Släpp den sedan när du vill återgå till normal uppspelning.
- Om du vill navigera på menyn trycker du på **MENU**. Välj sedan genom att trycka på ▲/▼, och bekräfta genom att trycka på **OK**.

Ladda iPod/iPhone

När enheten är ansluten till elnätet börjar den dockade iPod-/iPhone-enheten laddas.



Tips

- För vissa iPod-modeller kan det ta upp till en minut innan laddningsindikatorn visas.

Ta bort iPod/iPhone

- 1 Ta ut iPod/iPhone ur dockan.

7 Justera volymnivån och ljudeffekten

Justera volymnivån

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

Förstärka basen

- 1 Vid uppspelning trycker du på **DBB** för att aktivera eller avaktivera DBE (dynamisk basförbättring).
 - ↳ DBB visas om DBB är aktiverad.

Välj en förinställd ljudeffekt.

- 1 Tryck på **DSC** på huvudenheten upprepade gånger för att välja:
 - [POP]
 - [JAZZ]
 - [ROCK]
 - [CLASSIC]

Ljud av

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

8 Lyssna på radio

Ställ in en radiokanal.

- 1 Tryck på **TUN** flera gånger och välj FM.
- 2 Tryck på **SCAN**.
 - ↳ Radion ställer automatiskt in en kanal med tillräcklig signalstyrka.
- 3 Upprepa steg 2 om du vill ställa in fler radiokanaler.
 - Om du vill ställa in en kanal med svag signal trycker du på **◀◀▶▶** flera gånger tills du hittar optimal mottagning.

Programmera radiokanaler automatiskt

Du kan programmera högst 30 snabbvalskanaler.

- 1 I FM-radioläget kan du aktivera automatisk kanalsökning genom att trycka på och hålla ned **SCAN** i 2 sekunder.
 - ↳ Alla tillgängliga kanaler lagras efter signalstyrka.
 - ↳ Den radiokanal som först programmerades in spelas automatiskt upp.

Programmera radiokanaler manuellt

Du kan programmera högst 30 snabbvalskanaler.

- 1 Ställ in en radiokanal. (Se avsnittet Ställ in en radiokanal.)
- 2 Tryck på **PROG** så aktiveras programmeringsläget.
- 3 Tryck på **PRESET/ALBUM▲▼** för att allokera ett nummer till den här radiokanalen.

- 4 Håll **PROG** intryckt för att bekräfta.
- 5 Upprepa stegen ovan och programmera andra kanaler.



Tips

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

Välj en förinställd radiokanal.

- 1 I tunerläge trycker du på **PRESET/ALBUM▲▼** för att välja ett snabbvalsnummer.
 - ↳ Den radiokanal som lagrats under det valda numret sänds.



Tips

- Placera antennen så långt från TV, video och andra strålningskällor som möjligt.
- Dra ut och justera antennens placering för bästa möjliga mottagning.

FM-kanaler med RDS

RDS (Radio Data System) är en tjänst som sänder extra sändningsinformation tillsammans med FM-kanaler.

Om du lyssnar på en FM-kanal med RDS-signal visas RDS.

Visa RDS-information

- 1 Ställ in den önskade RDS-radiokanalen på FM-frekvensbandet.
- 2 Tryck på **INFO/RDS** på fjärrkontrollen flera gånger för att bläddra igenom följande information (om tillgänglig):
 - Kanalnamn
 - Programtyp (till exempel: Nyheter, Sport osv.).
 - Frekvens
 - Stereo-/monoläge

- Aktuell tid
- Datum

Visa RDS-information

När enheten är påslagen kan klockan ställas in automatiskt genom att synkronisera tidssignalssändningen med RDS-signalen. Det här fungerar bara om RDS-kanalen sänder den här tidssignalen.

När klocksynkroniseringen är på, synkroniseras klockan med den tid som är inställd av DAB eller RDS och manuellt inställd klocka skrivs över.

Så här slår du på eller stänger av klocksynkronisering:

- 1 I DAB- eller FM-läge håller du **MENU** nedtryckt på huvudenheten i cirka 2 sekunder för att slå på eller stänga av den.



Kommentar

- En del RDS-radiokanaler kan överföra en realtidsklocka med en minuts intervall. Precisionen hos den överförda tiden beror på den överförande RDS-radiokanalen.

9 Lyssna på DAB (Digital Audio Broadcasts)

DAB (Digital Audio Broadcasting) är ett sätt att sända radio digitalt via ett nätverk av sändare. Det ger större valmöjligheter, bättre ljudkvalitet och mer information.

- 1 Tryck på **TUNER** flera gånger och välj **DAB**.
 - ↳ Systemet utför automatisk skanning.
 - ↳ Alla tillgängliga DAB-kanaler lagras.
 - ↳ Radion ställer in den första tillgängliga stationen.
- 2 Tryck på **SCAN**.
 - ↳ Systemet utför automatisk skanning.
 - ↳ Alla tillgängliga DAB-kanaler lagras.
 - ↳ Radion ställer in den första tillgängliga stationen.

Programmera DAB-radiokanaler manuellt

Du kan programmera högst 30 DAB-snabbvalskanaler.

- 1 Ställ in en DAB-kanal.
- 2 Tryck på **PROG** på fjärrkontrollen för att aktivera programmering.
- 3 Tryck på **▼/▲** på fjärrkontrollen för att allokera ett nummer (1-30) för det förinställda.
- 4 Håll **PROG** intryckt för att bekräfta.
 - ↳ Snabbvalsnumret för den sparade kanalen visas.



Kommentar

- Om en DAB-kanal redan är lagrad under ett förinställt läge, skriver en ny DAB-kanal tilldelad till den här platsen över den gamla DAB-kanalen.
- Förinställda DAB-kanaler skriver inte över FM-förval.

Lyssna på DAB-snabbvalskanaler

- 1 I DAB-läge trycker du på **PRESET/ALBUM**▲▼ för att välja ett snabbvalsnummer.
 - ↳ Den DAB-kanal som lagrats under det valda numret sänds.

Visa DAB-information

I teckenfönstret för DAB-sändning visas kanalens namn på den första raden och tjänsteinformation för den aktuella kanalen på den andra raden. 7 typer av tjänsteinformation finns till hands.

- 1 Tryck på **INFO/RDS** flera gånger för att gå igenom visningsinformationen (om tillgänglig).
 - ↳ DLS (Dynamic Label Segment)
 - ↳ PTY (Program Type)
 - ↳ Ensemblenamn
 - ↳ Tid
 - ↳ Kanal och frekvens
 - ↳ Bithastighet och ljudstatus
 - ↳ Signalfelsfrekvens

Använda DAB-menyn

- 1 I DAB-läget trycker du på **MENU** och anger DAB-menyn.
 - ↳ Det första installationsalternativet **[Manual tune]** visas.
- 2 Tryck på **◀◀▶▶** om du vill bläddra bland menyalternativen:
 - **[Station list]**
 - **[Full scan]**
 - **[Manual tune]**
 - **[DRC]**
 - **[Prune]**

- **[System]**

- 3 Välj ett alternativ genom att trycka på **OK**.
- 4 Upprepa steg 2-3 om det finns underalternativ under ett alternativ.

Fullständig sökning

Fullständig sökning används för att utföra en mängd DAB-radiosökningar.

- 1 I DAB-läget trycker du på **MENU** och anger menyalternativen.
- 2 Tryck på **◀◀▶▶** flera gånger tills **[Full scan]** visas.
- 3 Bekräfta ditt val genom att trycka på **OK**.
 - ↳ En fullständig sökning startar automatiskt.

Manuell inställning

Med den här funktionen kan du ställa in en viss kanal/frekvens manuellt. Utöver att rikta antennen för bättre radiomottagning kan optimal mottagning även uppnås med den här funktionen.

- 1 I DAB-läge trycker du på **MENU** för att visa alternativet **[Manual tune]**.
- 2 Bekräfta ditt val genom att trycka på **OK**.
 - ↳ En kanal och dess frekvens visas i teckenfönstret.
- 3 Tryck på **◀◀▶▶** flera gånger tills önskad kanal/frekvens visas.
- 4 Bekräfta ditt val genom att trycka på **OK**.



Tips

- Du kan ändra tjänsteinformationen i teckenfönstret genom att trycka på **INFO/RDS**.
- Du kan justera antennens position för att få optimal signalstyrka.

DRC (Dynamic Range Control)

DRC lägger till eller tar bort en grad av kompensation för skillnaderna i dynamiskt omfång mellan radiokanaler. Det finns tre kompensationsnivåer:

- **[DRC Off]:** Ingen kompensation tillämpas. (standard)
 - **[DRC Low]:** Medelkompensation tillämpas.
 - **[DRC High]:** Maxkompensation tillämpas.
- 1 I DAB-läge trycker du på **MENU** för att öppna menyalternativen.
 - 2 Tryck på **◀◀▶▶** flera gånger tills **[DRC]** visas.
 - 3 Tryck på **OK** så öppnas undermenyn.
 - ↳ Den aktuella DRC-nivån visas på den första raden.
 - 4 Tryck på **◀◀▶▶** för att välja ett DRC-värde
 - ↳ **[DRC Off]**, **[DRC Low]** och **[DRC High]** visas på den andra raden.
 - 5 Bekräfta ditt val genom att trycka på **OK**.
 - ↳ Du bör kunna höra komprimeringsskillnaden genast.



Kommentar

- Det bästa sättet att bestämma vilket av dessa DRC-inställningsvärden som passar bäst är att prova dem på olika källmaterial.

Prune

Det här alternativet listar aktiva kanaler och tar bort kanaler från tjänstelistan som finns på listan men inte har någon tjänst i ditt område. De ogiltiga kanalerna i tjänstelistan har ett frågetecken (?) som visas framför kanalens namn.

- 1 Välj Prune-kanaler och tryck på **OK**.
 - ↳ Alla kanaler som har ett frågetecken tas bort från tjänstelistan.

System

- **[SW version]:** Visa enhetens programvaruversion.
- **[Factory reset]:** Återställ enhetens alla inställningar till fabriksinställningar. Tryck på **OK** för att bekräfta återställning.

10 Övriga funktioner

Ställa in larmtid



Kommentar

- Den här spelaren kan ställa in skivan, tunern eller iPod/iPhone som källa för larmtimern.

- 1 Se till att du har ställt in klockan på rätt sätt.
- 2 Håll **TIMER** nedtryckt i standbyläge.
- 3 Välj källa genom att trycka på **DISC**, **TUN** eller **iPhone/iPod**.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **TIMER**.
 - ↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 5 Tryck på **◀◀▶▶** för att ställa in timme.
- 6 Bekräfta genom att trycka på **TIMER**.
 - ↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 7 Tryck på **◀◀▶▶** för att ställa in minuter.
- 8 Bekräfta genom att trycka på **TIMER**.
 - ↳ Larmtiden är angiven och larmet är aktiverat.

Aktivera och avaktivera larmtimern

- 1 I standbyläget trycker du på **SLEEP/TIMER** flera gånger så aktiveras eller avaktiveras larmet.
 - ↳ När alarmet är aktiverat visas på skärmen.
 - ↳ När timern är avaktiverad försvinner .



Tips

- Larmtimern är inte tillgänglig i MP3 LINK-läget.
- Om källan **DISC/iPod/iPhone** är vald men ingen skiva är isatt, eller om ingen iPod/iPhone är ansluten, växlar systemet till radiokällan automatiskt.

Ställa in insomningstimern

Enheten kan automatiskt växla till standbyläget efter angiven tid.

- 1
- När enheten är på trycker du på **SLEEP** flera gånger för att välja tidsperiod (i minuter).
- ↳ När insomningsfunktionen är aktiverad visas „Z“ på skärmen.

Så här stänger du av insomningsfunktionen

- 1
- Tryck på **SLEEP** flera gånger tills "off" visas.
- ↳ När insomningstimern är avaktiverad försvinner „Z“.

Lyssna på en extern enhet

Du kan också lyssna på en extern ljudenhet via enheten.

- 1
- Tryck på **AUX** och välj MP3 link som källa.
- 2
- Anslut den medföljande MP3 link-kabeln till:
 - uttaget **MP3 LINK** på enheten
 - hörlursuttaget på enheten
- 3
- Starta uppspelningen på enheten. (Läs i användarhandboken för enheten.)

11 Produktinforma- tion

 **Kommentar**

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare	
Nominell uteffekt.	15 W RMS
Frekvensomfång	60 - 16 kHz, ±3 dB
Signal/brusförhållande	> 65 dBA
Aux-ingång	0,5 V RMS 20 kohm

Skiva	
Lasertyp	Halvledare
Skivdiameter	12 cm/8 cm
Skivor som kan användas	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Audio DAC	24 bitar/44,1 kHz
Total harmonisk distorsion	< 1 %
Frekvensomfång	60 Hz -16 kHz (44,1 kHz)
S/N-förhållande	> 65 dBA

Radioläge	
Mottagningsområde	FM: 87,5 – 108 MHz DAB: 174,92 - 239,20 MHz
Inställningsområde (FM)	50 kHz
Känslighet	
– Mono, 26 dB	
S/N-förhållande	< 22 dBf
– Stereo, 46 dB	
S/N-förhållande	> 43 dBf

Sökselektivitet	< 28 dBf
Total harmonisk distorsion	< 2 %
Signal/brusförhållande	> 55 dB
Antal förinställda kanaler	30 (FM) 30 (DAB)

Högtalare

Högtalarimpedans	4 ohm
Högtalarelement	3,5 tum
Känslighet	> 82 dB/m/W

Allmän information

Nätström	230 - 240 V, 50 Hz
Effektförbrukning vid användning	25 W
Effektförbrukning i standbyläge	<2 W
Storlek	
– Huvudenhet (B x H x D)	209 x 231 x 147 mm
– Högtalarlåda (B x H x D)	146 x 228 x 160 mm
Vikt	
- Med förpackning	6,6 kg
- Huvudenhet	1,95 kg
- Högtalarlåda	2 x 1, 2 kg

MP3-skivformat som kan användas

- ISO9660, Joliet
- Högsta antal möjliga titlar: 999 (beroende på filnamnslängden)
- Högsta antal möjliga album: 99
- Samplingsfrekvenser som kan hanteras: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Bithastigheter som kan hanteras: 32-256 (kbit/s), variabla bithastigheter

12 Felsökning



Var försiktig

- Ta aldrig bort höljet från apparaten.

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

Om det uppstår problem vid användningen av apparaten bör du kontrollera nedanstående punkter innan du begär service. Om problemet kvarstår går du till Philips webbplats (www.philips.com/welcome). När du kontaktar Philips bör du ha både apparaten samt modell- och serienumret till hands.

Ingen ström

- Kontrollera att strömkabeln på enheten 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.

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.

Vänster och höger ljud är omkastade

- Kontrollera högtalaranslutningarna och platsen.

Inget svar från enheten

- Koppla från och återanslut nätkontakten och slå sedan på systemet igen.

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.

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.

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan enheten och TV:n eller videon.
- Dra ut FM-antennen helt.

Timern fungerar inte

- Ställ in klockan rätt.
- Slå på timern.

Klock-/timerinställningen har raderats

- Strömmen har stängts av eller också har strömladdan kopplats från.
- Återställ klockan/timern.

Om DAB

Om DAB (Digital Audio Broadcasting)

Digitalradio med DAB är ett nytt sätt att sända radio via ett nätverk av markbundna sändare.

Lyssnarna får fler val och ett kristallklart ljud utan knaster.

– Med den här teknologin kan sändaren anknyta till den kraftigaste signalen som hittas.

– På DAB-digitalstationer finns det inga frekvenser som måste kommas ihåg, utan det räcker att ställa in stationens namn och du slipper ändra inställningen under resor.

Vad är en multiplex?

Digitalradiosändning görs med en uppsättning

frekvenser som kallas för multiplex. Varje

multiplex fungerar inom ett frekvensspektrum,

till exempel Band III för DAB-sändningar:

DAB-SÄNDNINGSFÖRETAG OCH DLS

Alla DAB-sändningsföretag (eller

multiplexoperatörer) tillhandahåller också text-

och ljudtjänster. En del program stöds av

DLS (Dynamic Label Segments). Det är data

som du kan läsa som rullande text på DAB-

radiodisplayen. En del kanaler sänder de senaste

nyheterna, reseinformation och väder; vad

som sänds nu och senare, webbadresser och

telefonnummer.

Mer information om digitalradiotäckning och tjänster finns på www.drdb.org.



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

DCB188_12_UM_V1.0

