

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

MCM302



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
Viktiga säkerhetsinstruktioner	2
Viktig säkerhetsinformation för användare i Storbritannien	3
Skydda hörseln	4
Meddelande	4
Återvinning	4

2 Ditt Micro-HiFi-system	6
Inledning	6
Det här finns i förpackningen	6
Översikt över huvudenheten	7
Översikt över fjärrkontrollen	9

3 Komma igång	11
Ansluta högtalarna	11
Ansluta FM-antennen	11
Ansluta strömmen	12
Förbereda fjärrkontrollen	12
Ställa in klockan	12
Slå på	12
Växla till standbyläge	12

4 Spela upp skiva/USB	13
Spela upp från skiva	13
Spela upp från USB	13

5 Styr uppspelningen	14
Gå till ett ljudspår	14
Pausa/återuppta uppspelningen	14
Sökning inom ett spår:	14
Visa uppselningsinformation	14
Repetera uppspelning	14
Slumpvis uppspelning	14
Programmera spår	15

6 Justera volymnivån och ljudeffekten	16
Justera volymnivån	16
Välj en snabbvalseffekt.	16
Förstärka basen	16
Välj automatiskt loudness-kontroll	16
Ljud av	16

7 Ställ in FM-radiokanaler	17
Programmera radiokanaler automatiskt	17
Programmera radiokanaler manuellt	17
Ställa in en snabbvals kanal	17
Visa RDS-information	17
Ställa in RDS-klockan	18

8 Fler funktioner i enheten	19
Ställa in alarmtid	19
Ställa in insomningstimern	19
Ansluta till andra enheter	19
Lyssna till andra enheter	19

9 Produktinformation	20
Specifikationer	20
Förstärkare	20
Skiva	20
Tuner (FM)	20
Högtalare	20
Allmän information	20
USB-uppselningsinformation	21
MP3-skivformat som kan användas	21
RDS-programtyper	22

10 Felsökning	23
----------------------	----

1 Viktigt!



Säkerhet

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 apparathöljet.
- 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 alkalibatterier).
 - 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.

Viktig säkerhetsinformation för användare i Storbritannien

Nätkontakt

Apparaten är utrustad med 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 Amp, 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:

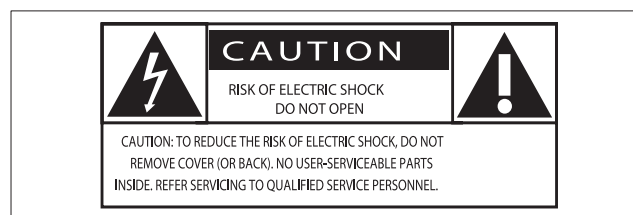
- Anslut den blå tråden till det uttag som är svart eller markerat med bokstaven N.
- Anslut den bruna tråden till det uttag som är rött eller markerat med bokstaven L.
- Anslut inte någon av trådarna till jorduttaget, som är grönt (grönt och gult) eller markerat med bokstaven E (eller e).

Innan du sätter tillbaka kontaktens skyddshölje bör du kontrollera att sladdklämman är fastklämd över trådholjet 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 Performer's Protection Acts 1958 till 1972.

Lär dig de här säkerhetssymbolerna



Blixten anger att det finns isolerat 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.



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.

Norge

Typeskilt finnes på apparatens baksida.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet.

Den innebygde nettdelen er derfor ikke fraktoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

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

Meddelande

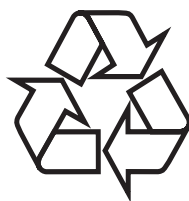
Eventuella förändringar av den här enheten som inte uttryckligen har godkänts av Philips Consumer Lifestyle kan frånta användaren rätten att använda utrustningen.



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

Den här produkten uppfyller kraven i följande direktiv och riktlinjer: 2004/108/EC, 2006/95/EC

Återvinning



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

Symbolen med en överkryssad soptunna som finns på produkten innebär att produkten följer EU-direktivet 2002/96/EC:



Kassera aldrig produkten med annat hushållsavfall. Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av elektriska och elektroniska produkter. Genom att kassera dina gamla produkter på rätt sätt kan du bidra till att minska möjliga 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.

När du ser symbolen med den överkryssade soptunnan och den kemiska beteckningen Pb, betyder detta batterierna uppfyller kraven enligt direktiven för bly:



Pb

Läs om de lokala reglerna om batteriåtervinning. Genom att kassera dina batterier på rätt sätt kan du bidra till att minska möjliga negativa effekter på miljö och hälsa.

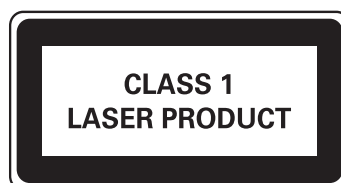
Det kan krävas tillstånd för inspelning och uppspelning av material. Mer information finns i Copyright Act 1956 och Performer's Protection Acts 1958 till 1972.



Windows Media- och Windows-logotypen är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.



USB-IF-logotyperna är varumärken som tillhör Universal Serial Bus Implementers Forum, inc. Den här enheten har följande etikett:



2 Ditt Micro-HiFi-system

Gratulerar till din nya produkt och välkommen till Philips! För att du ska kunna dra full nytta av den support som Philips erbjuder ber vi dig att registrera din nya produkt på www.Philips.com/welcome.

Inledning

Med den här enheten kan du:

- lyssna på musik direkt från ljudskivor och USB-enheter
- lyssna på FM-radiokanaler

Du kan förbättra ljudet med följande ljudeffekter:

- Digital Sound Control (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Bas-/diskantförstärkning

Enheten fungerar med följande medieformat:

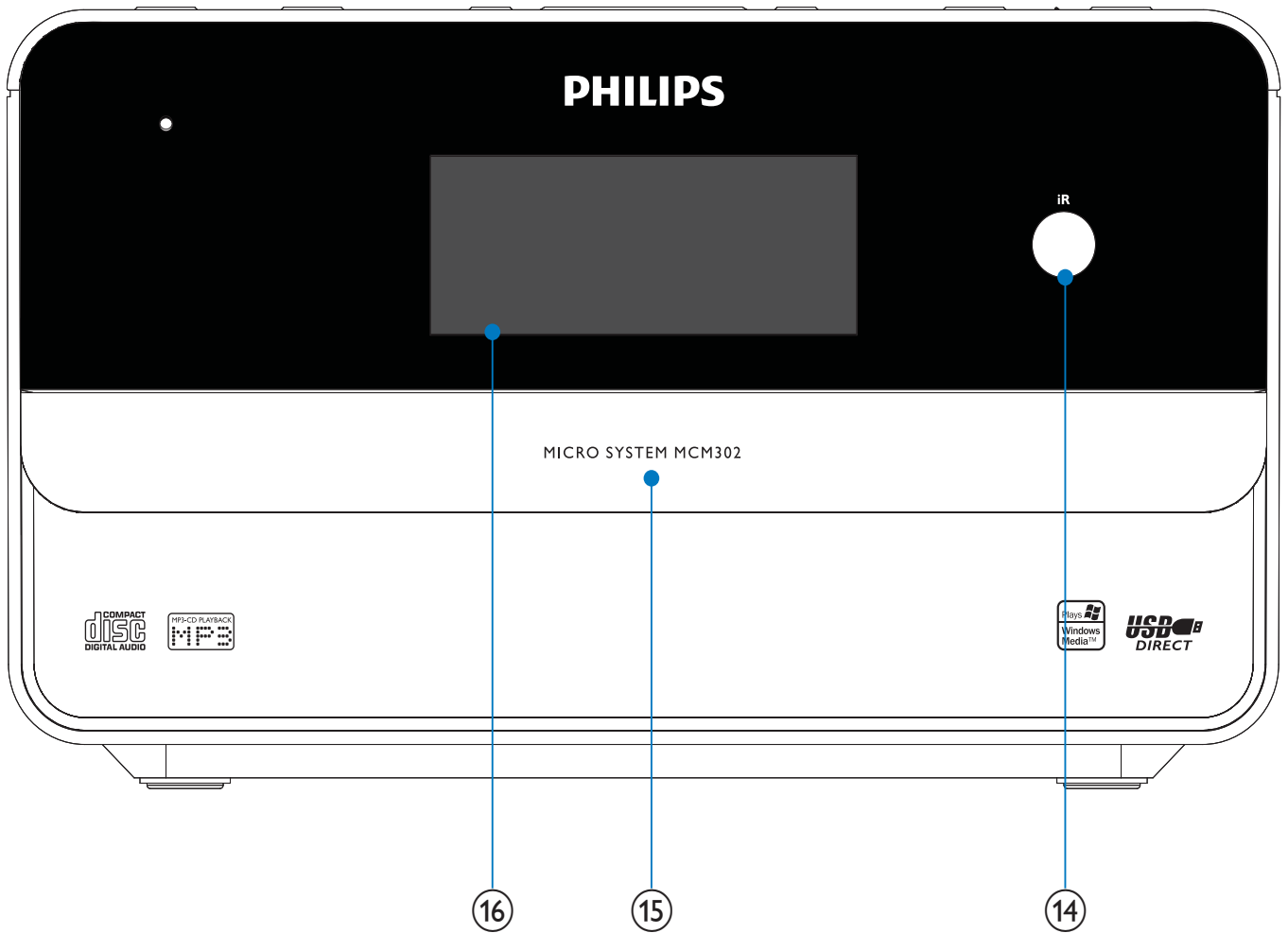
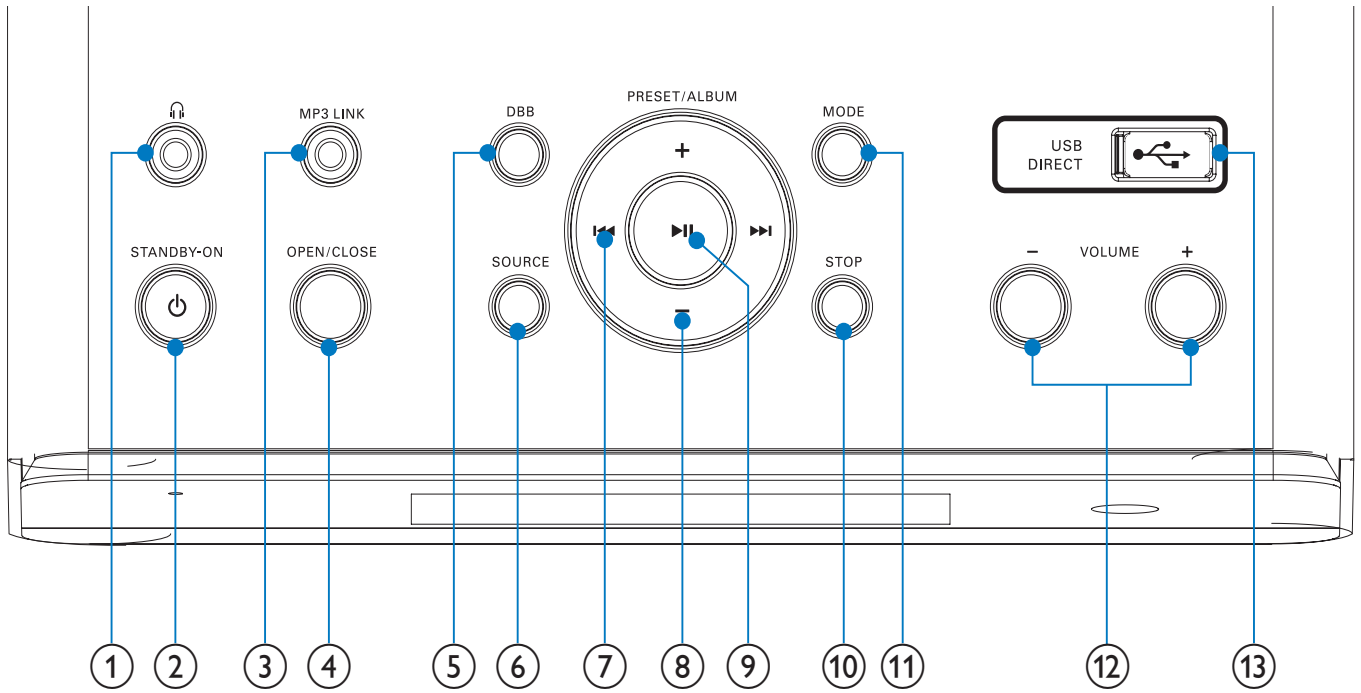







Det här finns i förpackningen

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

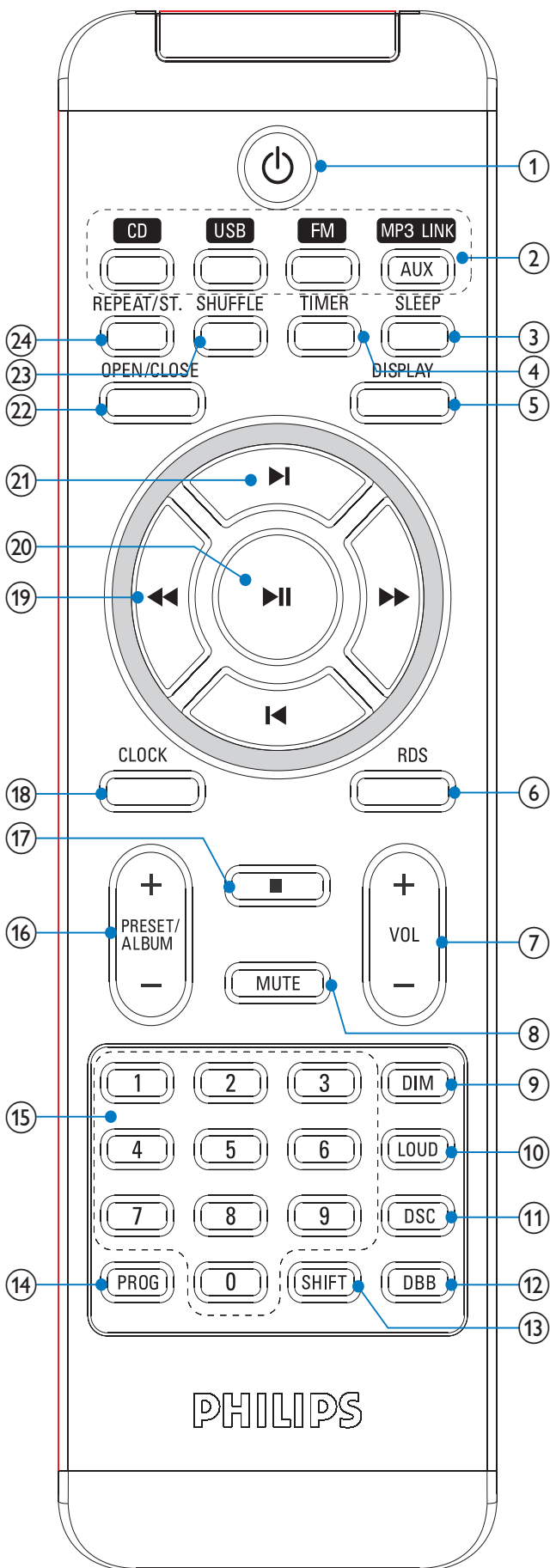
- Huvudenhet
- Högtalarpaket x 2
- Nätsladd
- Fjärrkontroll med batteri
- FM-trådantenn

Översikt över huvudenheten



- ① 
 - Ansluta hörlurarna.
- ② **STANDBY-ON** 
 - Slå på enheten, koppla om till standbyläge eller till Eco Power-standbyläge.
- ③ **MP3 LINK**
 - Uttag för extern ljudenhet.
- ④ **OPEN/CLOSE**
 - Öppna eller stäng skivfacket.
- ⑤ **DBB**
 - Aktivera/avaktivera DBE (dynamisk basförbättring).
- ⑥ **SOURCE**
 - Välj källa: CD/MP3, USB, TUNER (FM) eller AUX (MP3 link).
- ⑦ 
 - Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Snabbsökning bakåt eller framåt i ett spår eller på en skiva.
 - Ställ in en radiokanal.
- ⑧ **PRESET/ALBUM +/-**
 - Hoppa till föregående/nästa album.
 - Välj en snabbvals kanal.
- ⑨ 
 - Starta eller pausa skivuppspelning.
- ⑩ **STOP**
 - Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.
- ⑪ **MODE**
 - Välj repeterad eller slumpvis uppspelning.
- ⑫ **VOLUME + / -**
 - Justera volymen.
 - Justera tiden.
- ⑬ **USB DIRECT** 
 - Uttag för USB-masslagringsenhet.
- ⑭ **IR-sensor**
- ⑮ **Skivfack**
- ⑯ **Teckenfönster**
 - Visa aktuell status.

Översikt över fjärrkontrollen



- ① **⏻**
 - Slå på enheten, koppla om till standbyläge eller till Eco Power-standbyläge.
- ② **Källvalsknappar (CD, USB, FM, AUX/MP3 LINK)**
 - Välj källa: CD/MP3, USB, TUNER (FM) eller AUX (MP3 link).
- ③ **SLEEP**
 - Ställ in insomningstimern.
- ④ **TIMER**
 - Ställ in larmtid.
- ⑤ **DISPLAY**
 - Välj visningsinformation under uppspelning.
- ⑥ **RDS**
 - Visa tillgänglig RDS-information (Radio Data System) för en FM-radiokanal.
- ⑦ **VOL +/-**
 - Justera volymen.
 - Justera tiden.
- ⑧ **MUTE**
 - Stäng av volymen.
- ⑨ **DIM**
 - Justera ljusstyrkan i teckenfönstret.
- ⑩ **LOUD**
 - Aktivera eller inaktivera automatisk loudnessjustering för bas- och diskantförstärkning.
- ⑪ **DSC**
 - Välj en snabbvalsinställning.
- ⑫ **DBB**
 - Aktivera/avaktivera DBE (dynamisk basförbättring)..
- ⑬ **SHIFT**
 - Ange ett 2- eller 3-siffrigt tal (används tillsammans med den numeriska knappsatsen).

- ⑭ **PROG**
- Programmera spår eller bläddra i programmet.
 - Programmera radiokanaler.
- ⑮ **Numerisk knappsats**
- Välj ett spår direkt från en skiva.
- ⑯ **PRESET/ALBUM +/-**
- Hoppa till föregående/nästa album.
 - Välj en snabbvalskanal.
- ⑰ **■**
- Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.
- ⑱ **CLOCK**
- Ställ in klockan.
- ⑲ **◀◀▶▶**
- Snabbsökning bakåt eller framåt i ett spår eller på en skiva.
 - Ställ in en radiokanal.
- ⑳ **▶||**
- Starta eller pausa skivuppspelning.
- ㉑ **◀▶**
- Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Välj en snabbvalskanal.
- ㉒ **OPEN/CLOSE**
- Öppna eller stäng skivfacket.
- ㉓ **SHUFFLE**
- Spela upp spår slumpmässigt.
- ㉔ **REPEAT/ST.**
- Välj ett repeterande uppspelningsläge.
 - Välj stereo- eller monoljud för en FM-radiostation.

3 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 kontakter Philips behöver du ange modell- och serienumret till enheten. Modell- och serienumret finns på enhetens undersida. Skriv numren här:

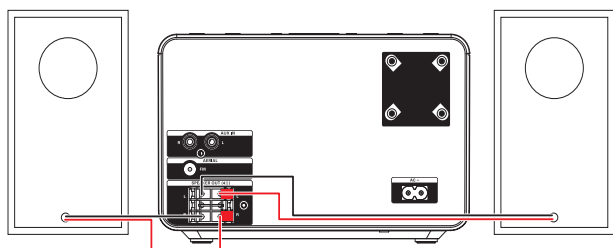
Modellnr _____

Serienr _____

Ansluta högtalarna

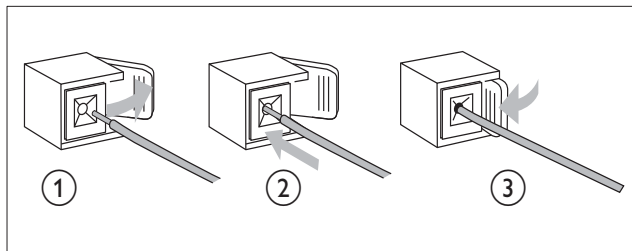
☰ Kommentarer

- 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.

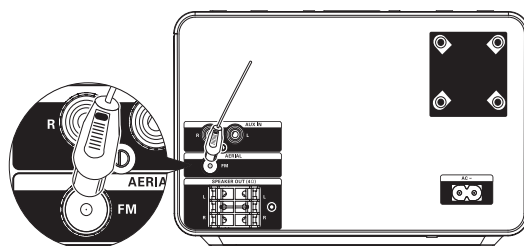


- 1 Håll ned uttagsspärren.
- 2 Sätt in hela den avisolerade delen av kabeln.
 - Sätt in de högra högtalarkablarna i "R" och de vänstra i "L".
 - Sätt in de röda kablarna i "+" och de svarta i "-".

- 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.

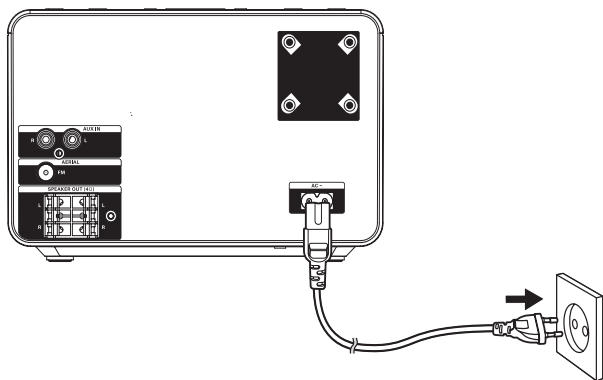
- 1 Anslut den medföljande FM-antennen i **FM AERIAL** uttaget på huvudenheten.

Ansluta strömmen



Var försiktig

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på bak- eller undersidan av enheten.
- Risk för elektriska stötar! När du kopplar bort nätkabeln ska du alltid dra ut kontakten ur uttaget. Dra aldrig i sladden.
- Innan du ansluter nätkabeln ser du till att alla andra anslutningar har gjorts.



- 1 Anslut nätkabeln till AC~-uttaget på huvudenheten.
- 2 Anslut nätkontakten till vägguttaget.

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 i stället för med huvudenheten.
- Om du inte tänker använda fjärrkontrollen på länge tar du ur batteriet.

Ställa in klockan

- 1 I standbyläge håller du ned **CLOCK** för att aktivera klockinställningsläget.
 - ↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
 - ↳ Om timsiffrorna inte visas håller du ned \odot under mer än två sekunder för att gå till standbyläge och sedan upprepar du steg 1.
- 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 \odot .
 - ↳ Enheten byter till senast valda källa.

Växla till standbyläge

- 1 Tryck på \odot för att sätta enheten i Eco Power-standbyläge.
 - ↳ Belysningen i teckenfönstret släcks.
 - ↳ Den blå Eco Power-lampan tänds.

Sätta enheten i standbyläge:

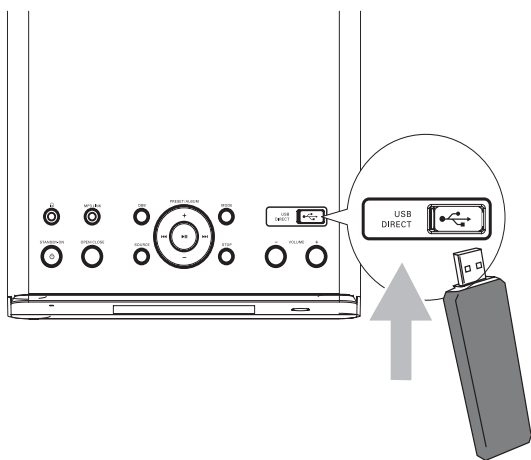
- 1 I Eco Power-standbyläge håller du ned \odot i mer än 3 sekunder.
 - ↳ Klockan (om den är inställd) visas i teckenfönstret.
 - ↳ Den blå Eco Power-lampan släcks.

4 Spela upp skiva/ USB

Spela upp från skiva

- 1 Tryck på **CD** för att välja CD-källa.
- 2 Tryck på **OPEN/CLOSE**.
↳ Skivfacket öppnas.
- 3 Placera en skiva i facket och tryck på **OPEN/CLOSE**.
↳ Kontrollera att etiketten är vänd uppåt.
- 4 Uppspelningen startar automatiskt.
 - Om uppspelningen inte startar trycker du på **◀/▶** för att välja ett spår och sedan trycker du på **▶||**.

Spela upp från USB



Kommentar

- Kontrollera att USB-enheten innehåller spelbar musik.

- 1 Öppna luckan som markerats med **USB DIRECT** på ovansidan.
- 2 Sätt i USB-enhetens kontakt i USB-uttaget.
- 3 Tryck på **USB** och välj USB-källa.
↳ Det totala antalet spår visas.

- 4 Tryck på **PRESET/ALBUM +/-** och välj en mapp.
- 5 Tryck på **◀/▶** och välj en fil.
- 6 Tryck på **▶||** när du vill starta uppspelningen.

5 Styr uppspelningen

Gå till ett ljudspår

För CD:

- 1 Tryck på **◀▶** och välj ett annat spår.
 - Om du vill välja ett spår direkt trycker du ner en knapp på den numeriska knappsatsen.



Tips

- Om du vill ange ett 2- eller 3-siffrigt nummer trycker du på **SHIFT** och anger sedan numret.

För MP3-skivor och USB:

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

Pausa/återuppta uppspelningen

- 1 Under uppspelningen trycker du på **▶||** för att pausa/återuppta uppspelningen.

Sökning inom ett spår.

- 1 Håll ned **◀◀▶▶** under uppspelning.
- 2 Släpp när du vill återgå till normal uppspelning.

Visa uppspelningsinformation

För CD:

- 1 Tryck på **DISPLAY** upprepade gånger för att visa följande information.

- ↳ Spårnumret och den totala uppspelningstiden för det aktuella spåret
- ↳ Spårnumret och återstående uppspelningstid för det aktuella spåret
- ↳ Spårnumret och total återstående uppspelningstid

För MP3-skivor:

- 1 Tryck på **DISPLAY** och visa ID3-information (om tillgänglig).

Repetera uppspelning

- 1 Under uppspelning trycker du på **REPEAT/ST.** upprepade gånger för att välja:
 - ↳ **[REPEAT]** (upprepa): spela upp aktuellt spår upprepade gånger.
 - ↳ **[REPEAT ALL]** (upprepa alla): spela upp alla spår upprepade gånger.
- 2 Om du vill återgå till normal uppspelning trycker du på **REPEAT/ST.** tills den valda funktionen inte längre visas.

Slumpvis uppspelning

- 1 Tryck på **SHUFFLE.**
 - ↳ Alla spår spelas upp slumpmässigt.
- 2 Om du vill återgå till normal uppspelning trycker du på **SHUFFLE** på nytt.



Tips

- Funktionen för upprepning och slumpvis uppspelning kan inte aktiveras samtidigt.

Programmera spår

Du kan programmera högst 20 spår.

- 1 Tryck på **PROG** för att aktivera programmeringsläge.
↳ Ett spårnummer börjar blinka.
- 2 Tryck på **◀/▶** och välj ett spårnummer som ska programmeras och tryck därefter på **PROG** för att bekräfta.
 - Om du vill välja ett spår på en MP3-skiva eller en USB-enhet trycker du först på **PRESET/ALBUM +/-** för att välja det album där spåret finns.
 - **[P-X]** visas, där "X" är nästa position i programmet.
- 3 Repetera steg 2 och 4 om du vill välja och lagra alla spår som ska programmeras.
- 4 Tryck på **PROG** för att slutföra.
↳ **[PROG]** (program) visas.
- 5 Tryck på **▶||** och spela upp de programmerade spåren.
 - Om du vill radera programmet trycker du på **■**.

6 Justera volymnivån och ljudeffekten



Kommentar

- Du kan inte använda funktionerna DSC, DBB och Loudness samtidigt.

- 1 Under uppspelning trycker du på **LOUD** för att aktivera/inaktivera automatisk loudness-kontroll.

Ljud av

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

Justera volymnivån

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

Välj en snabbvalseffekt.

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

Förstärka basen

- 1 Under uppspelning trycker du på **DBB** för att aktivera/inaktivera basförstärkningen.

Välj automatiskt loudness-kontroll

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

7 Ställ in FM-radiokanaler

- 1 Kontrollera att du har anslutit och dragit ut den medföljande antennen helt.
- 2 Tryck på **FM**.
- 3 Håll ned **◀▶**.
- 4 När **[SEARCH]** (sök) visas släpper du upp 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 Tryck på **PRESET/ALBUM +/-** och välj ett snabbvalsnummer för att påbörja programmeringen.
- 2 Håll ned **◀▶** under två sekunder för att aktivera automatisk programmering.
 - ↳ **[AUTO]** (auto) visas.
 - ↳ Alla tillgängliga kanaler programmeras efter signalstyrka.
 - ↳ Den sist programmerade kanalen spelas automatiskt.

Programmera radiokanaler manuellt

Kommentar

- Du kan programmera högst 20 snabbvalskanaler.

- 1 Ställ in en radiokanal.
- 2 Tryck på **PROG** och aktivera programmering.
- 3 Tilldela den här kanalen ett nummer från 1 till 20 genom att trycka på **PRESET/ALBUM +/-** och bekräfta sedan genom att trycka på **PROG**.
 - ↳ 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 **PRESET/ALBUM +/-** och välj ett snabbvalsnummer .

Tips

- Du kan också använda den numeriska knappsatsen och välja en snabbvalskanal direkt.
- Om du vill ange ett 2- eller 3-siffrigt nummer trycker du på **SHIFT** och anger sedan numret.

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 **RDS** upprepade gånger och bläddra igenom följande information (om tillgänglig):
 - ↳ Kanalnamn
 - ↳ Programtyp som **[NEWS]** (nyheter), **[SPORT]** (sport), **[POP M]** (popmusik)...
 - ↳ Frekvens



Kommentar

- Se RDS-programtyp (se 'RDS-programtyper' på sidan 22) om du vill ha mer information om varje RDS-programtyp.

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.



Kommentar

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

8 Fler funktioner i enheten

Ställa in alarmtid

- 1 Kontrollera att klockan går rätt.
 - 2 Håll **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 **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 inaktivera larmtimern väljer du **[OFF]** (av) i steg 6.

Ställa in insomningstimern

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

Ansluta till andra enheter



Var försiktig

- Innan du ansluter andra apparater till enheten ska du kontrollera att nätströmmen är urkopplad.



Kommentar

- Om apparaten bara har ett monouttag ansluter du den till det vänstra uttaget på enheten. Du kan också använda en "enkel till dubbel" cinch-kabel.

Lyssna till andra enheter

Du kan lyssna till annan utrustning genom enheten.

- 1 Anslut ljuduttagen till **AUX IN (L/R)**-uttagen på enheten.

9 Produktinformation



Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare

Nominell uteffekt.	2 X 25 W RMS
Frekvensomfång	20–20000 Hz, -3 dB
Signal/brusförhållande	> 65 dB
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, WMA-CD
Audio DAC	24 bitar/44,1 kHz
Total harmonisk distorsion	< 1%
Frekvensomfång	50 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
S/N-förhållande	> 65 dBA

Tuner (FM)

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

Högtalare

Högtalarimpedans	4 ohm
Högtalarelement	4 tum
Känslighet	> 80 dB/m/W ; 4 dB/m/W

Allmän information

Nätström	230 V, 50 Hz
Effektförbrukning vid användning	20 W
Effektförbrukning i standbyläge	< 4 W
Effektförbrukning i Eco Power-standbyläge	< 1 W
Ljudutgång	1 Vpp ± 0,1 Vpp 3,5 kohm
USB Direct	Version 2.0
Mått	
– Huvudenhet (B x H x D)	200 x 120 x 265 mm
– Högtalarlåda (B x H x D)	150 x 250 x 165 mm
Vikt	
- Med förpackning	7,5 kg
- Huvudenhet	2,55 kg
- Högtalarlåda	2 x 1,4 kg

USB-uppspelningsinformation

Kompatibla USB-enheter:

- USB-flashminnesenhet (USB 2.0 eller USB 1.1)
- USB-flash-spelare (USB 2.0 eller USB 1.1)
- minneskort (kräver ytterligare en kortläsare för att fungera med enheten)

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 filnamnställägget .dlf ignoreras och spelas inte upp.
- AAC-, WAV-, PCM-ljudfiler
- DRM-skyddade WMA-filer (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-filer i förlustfria format

MP3-skivformat som kan användas

- ISO9660, Joliet
- Högsta antal möjliga titlar: 512 (beroende på filnamnslängden)
- Högsta antal möjliga album: 255
- Samplingsfrekvenser som kan hanteras: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Bithastigheter som kan hanteras: 32–256 (kbit/s), variabla bithastigheter

RDS-programtyper

NO TYPE	Ingen RDS-programtyp
NEWS	Nyhetsjänster
AFFAIRS	Politik och aktuella affärer
INFO	Speciella informationsprogram
SPORT	Sport
EDUCATE	Utbildning och avancerad utbildning
DRAMA	Radioteater och litteratur
CULTURE	Kultur, religion och samhälle
SCIENCE	Vetenskap
VARIED	Nöjesprogram
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	Finans
CHILDREN	Barnprogram
SOCIAL	Samhälle
RELIGION	Religion
PHONE IN	Telefonväktarprogram
TRAVEL	Resor
LEISURE	Fritid
JAZZ	Jazzmusik
COUNTRY	Countrymusik
NATION M	Inhemsk musik
OLDIES	Gamla godingar
FOLK M	Folkmusik
DOCUMENT	Dokumentärer
TES	Larmtest
ALARM	Larm

S

Klass 1 laserapparat

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

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

10 Felsökning



Var försiktig

- Ta aldrig bort höljet från enheten.

Försök aldrig reparera enheten 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 webbplatsen Philips (www.Philips.com/support). När du kontaktar Philips bör du ha enheten, modellnummer och serienummer nära 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 enheten igen.
- Energisparfunktionen gör att systemet stängs av automatiskt 15 minuter efter att uppspelningen har avslutats och inga reglage har använts.

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.

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.

Dålig radiomottagning

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

Timern fungerar inte

- Ställ in klockan rätt.
- Slå på timern.

Klock-/timerinställningen har raderats

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

