

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

MCM772



EN	User manual	3
DA	Brugervejledning	27
DE	Benutzerhandbuch	52
ES	Manual del usuario	78

FR	Mode d'emploi	105
IT	Manuale utente	131
NL	Gebruiksaanwijzing	157
SV	Användarhandbok	183

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt!	184
Säkerhet	184
Skydda hörseln	186
Meddelande	186
Kassering av gammal utrustning och begagnade batterier	186
2 Din Micro Hi-Fi System	188
Inledning	188
Det här finns i förpackningen	188
Översikt över huvudenheten	189
Översikt över fjärrkontrollen	190
3 Komma igång	192
Ansluta högtalarna	192
Ansluta FM-antennen	192
Ansluta kontrollkabeln	192
Ansluta strömmen	193
Förbereda fjärrkontrollen	193
Ställa in klockan	193
Slå på	193
Växla till standbyläge	193
4 Spela upp skiva/USB	194
Spela upp från skiva	194
Spela upp från USB	194
5 Styr uppspelningen	195
Gå till ett ljudspår	195
Pausa/återuppta uppspelningen	195
Sökning inom ett spår	195
Visa uppspelningsinformation	195
Repetera uppspelning	195
Slumpvis uppspelning	195
Programmera spår	196
Sök igenom alla spår	196

6 Justera volymnivån och ljudeffekten	197
Justera volymnivån	197
Välj en snabbvalseffekt	197
Förstärka basen	197
Välj automatiskt loudness-kontroll	197
Ljud av	197
Lyssna genom hörlurar	197
7 Ställ in FM-radiokanaler	198
Programmera radiokanaler automatiskt	198
Programmera radiokanaler manuellt	198
Ställa in en snabbvalskanal	198
Visa RDS-information	198
Ställa in RDS-klockan	199
8 Använda mer av ditt audio system	200
Ställa in larmtid	200
Ställa in insomningstimer	200
Ansluta till andra enheter	200
Lyssna genom andra enheter	200
Lyssna till andra enheter	200
9 Produktinformation	201
Specifikationer	201
Förstärkare	201
Skiva	201
Tuner (FM)	201
Högtalare	201
Allmän information	201
USB-uppspelningsinformation	202
MP3-skivformat som kan användas	202
RDS-programtyper	203
10 Felsökning	204
Inget ljud eller förvrängt ljud	204

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.

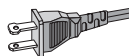
Utopstecknet betyder att det finns funktioner som du bör läsa mer om i den handbok som medföljer, för att undvika problem vid användning och underhåll.

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.

- 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 I länder med polariserade eluttag ska du aldrig ändra en polariserad eller jordad kontakt. Polariserade kontakter har två stift - det ena bredare än det andra. Jordade kontakter har två stift och ett jordstift. Det breda stiftet respektive jordstiftet är till för din säkerhet. Om den medföljande kontakten inte passar i ditt uttag kontaktar du en elektriker för att få uttaget bytt.
Varning! 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.



- ⑩ Skydda elkabeln så att den inte blir trampad på eller kommer i kläm, särskilt intill kontakter, extrauttag och precis vid apparathöljet.
- ⑪ Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- ⑫ 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.



- ⑬ Dra ur kontakten till apparaten vid åskväder samt när den inte ska användas på länge.
- ⑭ 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.
- ⑮ **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 alkalibatterier).
 - Ta ur batterierna när apparaten inte ska användas på länge.
- ⑯ Apparaten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- ⑰ Placera inga potentiellt skadliga föremål på enheten (t.ex. vattenfyllda kärl eller levande ljus).
- ⑱ 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.

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 trådhöljets och inte enbart över de två trådarna.
- De mekaniska delarna i minisystemet innehåller självsmörjande kullager och får inte oljas eller smörjas.

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 **BS13625 Amp, A.S.T.A.** eller en **BSI-godkänd säkring**.
- ③ Sätt tillbaka höljets.

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.

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.



Varning

- Ta aldrig bort höljiet från audio system.
- Smörj aldrig någon del av audio system.
- Placera audio system på en plan, hård och stabil yta.
- Placera aldrig audio system ovanpå någon annan elektrisk utrustning.
- Använd alltid audio system inomhus. Skydda audio system mot vatten, fukt och vattenfyllda kärl.
- Skydda audio system mot direkt solsken, öppna lågor och värme.
- Titta aldrig på laserstrålen inuti audio systemn.

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 sekundært 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 Electronics kan frånta användaren rätten att använda utrustningen.



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

Produkten överensstämmer med kraven för följande direktiv och riktlinjer: 2004/108/EC + 2006/95/EC

Att använda kontroller eller inställningar eller att utföra funktioner på ett annat sätt än här nämns kan förosaka, att man utsätts för farlig strålning eller annan farlig påverkan.

Kassering av gammal utrustning och begagnade batterier

Information för användare om insamling och kassering av gammal utrustning och begagnade batterier



Pb, Hg, Cd

Om dessa symboler finns på produkter, batterier, förpackning och/eller medföljande dokument betyder det att begagnade elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanligt hushållsavfall. För att hantering och återvinning av gamla produkter och begagnade batterier ska ske på rätt sätt lämnar du dem på godkända insamlingsställen i enlighet med inhemsk lagstiftning och direktiven 2002/96/EG och 2006/66/EG.

Genom att kassera dessa produkter och batterier på rätt sätt hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindra negativ påverkan på hälsa och miljö, vilket kan uppstå vid felaktig avfallshantering.

Mer information om insamling och återvinning av begagnade produkter och batterier finns hos lokala myndigheter, sophanteringsservice eller försäljningsställen där du köpt artiklarna.

Information om kassering i andra länder utanför EU

Dessa symboler gäller bara i EU. Om du vill kassera dessa artiklar ber du lokal myndighet eller lokalt försäljningsställe att uppge lämplig kasseringsmetod.

Information om batterisymbolen



Pb, Hg, Cd

Symbolen kan visas tillsammans med en kemikaliesymbol. I det här fallet uppfyller den de krav som anges av direktivet för den aktuella kemikalien.

Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har utelämnats. Vi har gjort vårt bästa för att göra förpackningen lätt att separera i olika materialtyper.

Följ de lokala föreskrifterna för kassering av förpackningsmaterial.

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



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

S

Klass 1 laseraparat

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

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

2 Din Micro Hi-Fi 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.

Det här finns i förpackningen

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

- Huvudenhet
- Platt kontrollkabel
- Högtalarpaket x 2
- Högtalarkablar x 2
- Fjärrkontroll med batteri
- FM-trådontenn

Inledning

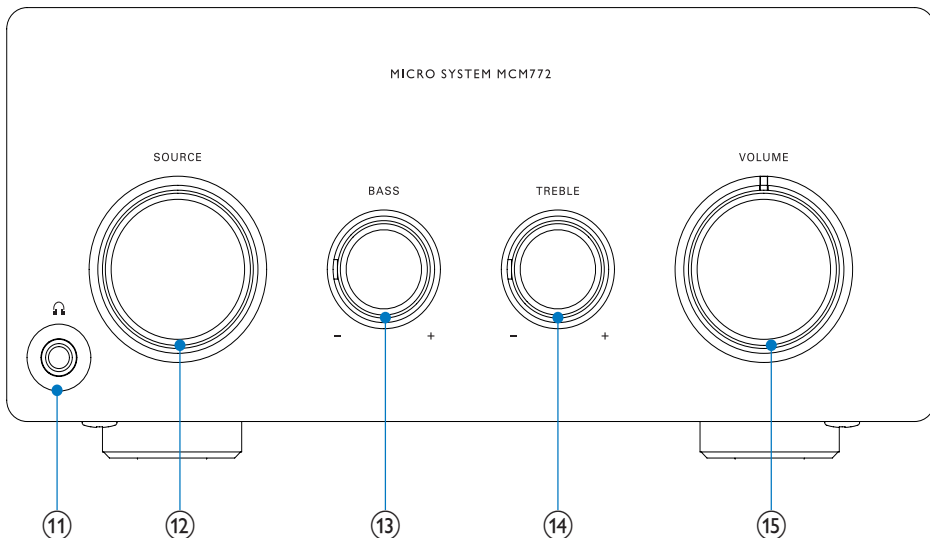
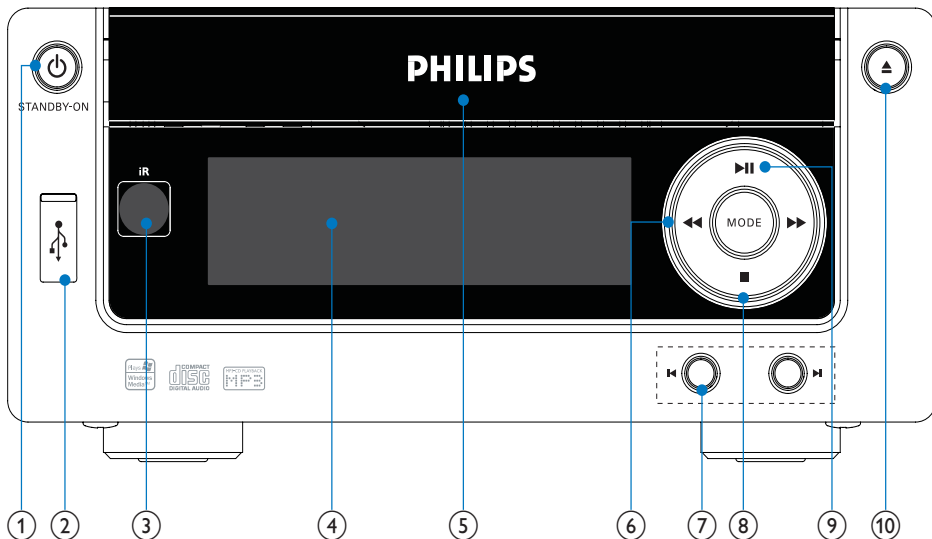
Med detta audio system kan du njuta av musik från ljudskivor och USB-enheter direkt eller lyssna på FM-radiokanaler.

audio system har flera ljudeffektsinställningar som förbättrar ljudet med DSC (Digital Sound Control), DBB (Dynamic Bass Boost) och bas-/diskantförstärkning (loudness).

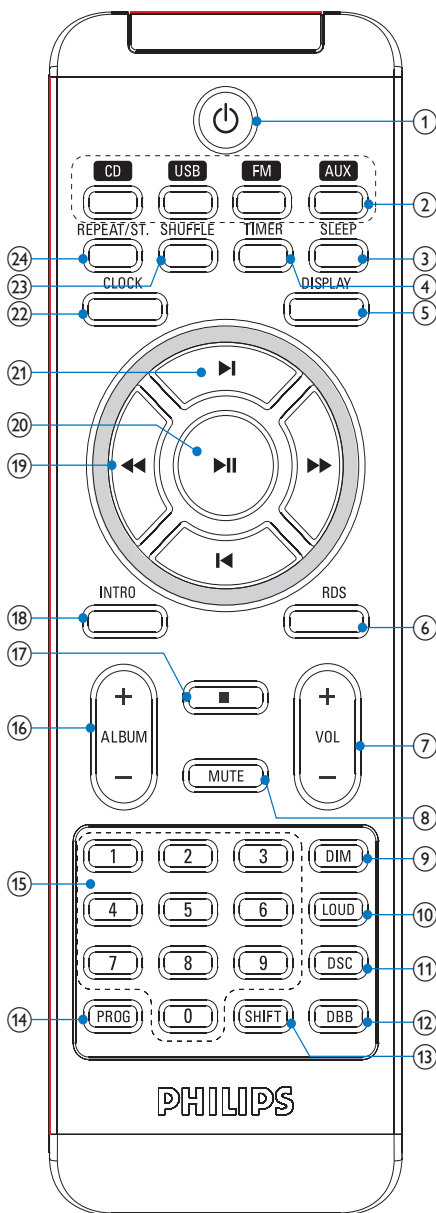
audio system kan hanteras med följande medieformat:



Översikt över huvudenheten



Översikt över fjärrkontrollen



- ① **STANDBY-ON**
 - Sätt på audio system, koppla om till standbyläge eller till Eco Power-vänteläge.
- ②
 - Uttag för en USB-masslagringsenhet.
- ③ **IR-sensor**
- ④ **Teckenfönster**
 - Visa aktuell status.
- ⑤ **Skivfack**
 - Sätt i en CD-/MP3-skiva.
- ⑥
 - Snabbsökning bakåt eller framåt i ett spår eller på en skiva.
 - Ställ in en radiokanal.
- ⑦
 - Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Välj en snabbvalskanal.
- ⑧
 - Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.
- ⑨
 - Starta eller pausa skivuppspelning.
- ⑩
 - Mata ut eller stäng skivfacket.
- ⑪
 - Anslut ett par hörlurar.
- ⑫ **SOURCE**
 - Välj en källa: CD/MP3, USB, AUX eller TUNER (FM).
- ⑬ **- BASS +**
 - Justera basen manuellt.
- ⑭ **- TREBLE +**
 - Justera diskanten manuellt.
- ⑮ **VOLUME**
 - Justera volymen.
 - Justera tiden.

- ① 
 - Sätt på audio system, koppla om till standbyläge eller till Eco Power-vänteläge.
- ② **Knappar för ingångskälla (CD, USB, FM, AUX)**
 - Välj en källa: CD/MP3, USB, AUX eller TUNER (FM).
- ③ **SLEEP**
 - Ställ in insomningstimern.
- ④ **TIMER**
 - Ställ in larmtid.
- ⑤ **DISPLAY**
 - Välj visningsläge för information under skiv-/USB-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: ROCK, JAZZ, POP, CLASSIC eller FLAT.
- ⑫ **DBB**
 - Aktivera eller inaktivera basförstärkning.
- ⑬ **SHIFT**
 - Ange ett 2- eller 3-siffrigt tal (används tillsammans med den numeriska knappatsen).
- ⑭ **PROG**
 - Programmera spår.
 - Programmera radiokanaler.
- ⑮ **Numerisk knappats**
 - Välj ett spår direkt från en skiva.
- ⑯ **ALBUM +/-**
 - Hoppa till föregående/nästa album.
- ⑰ 
 - Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.
- ⑱ **INTRO**
 - Sök igenom alla spår.
- 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 **CLOCK**
 - Ställ in klockan
- 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.

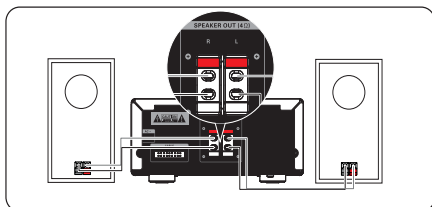
Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

Om du kontakter Philips behöver du ange modell- och serienummer. Modell- och serienumret till den här audio systemn hittar du på baksidan eller undersidan av audio systemn. Skriv numren här:

Modellnr _____

Serienr _____

Ansluta högtalarna



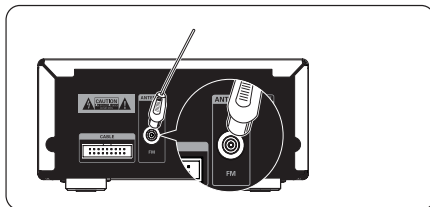
☰ Kommentar

- Sätt in hela den avisolerade delen av högtalarkabeln i uttaget.
- 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. (se 'Specifikationer' på sidan 201)

- 1 Sätt i den röda änden av högtalarkabeln i det röda (+) uttaget på huvudenheten.
- 2 Sätt i den silverfärgade änden av högtalarkabeln i det svarta (+) uttaget på huvudenheten.

- 3 Upprep steg 1–2 för den andra högtalarkabeln.
- 4 Upprep steg 1–3 när du ansluter den andra högtalaren.

Ansluta FM-antennen

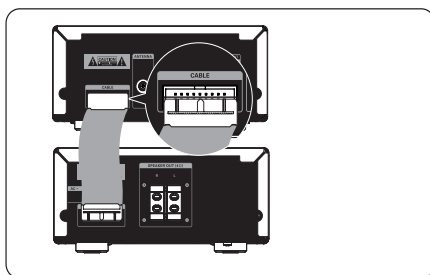


✱ Tips

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

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

Ansluta kontrollkabeln



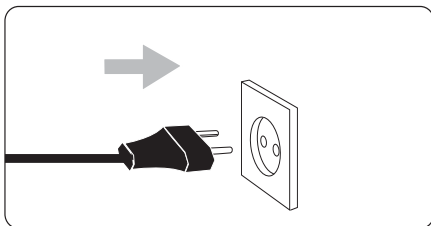
- 1 Anslut kontrollkabeln mellan spelaren och förstärkaren.

Ansluta strömmen



Var försiktig

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på bak- eller undersidan av audio system.
- 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 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 one batteri av typen lithium 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 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 Φ 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 Φ .
 - ↳ audio system byter till senast valda källa.

Växla till standbyläge

- 1 Tryck på Φ för att växla audio system till Eco Power-vänteläge.
 - ↳ Belysningen i teckenfönstret släcks.
 - ↳ Den blå Eco Power-lampan tänds.

Försätta audio system i standbyläge:

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

4 Spela upp skiva/ USB

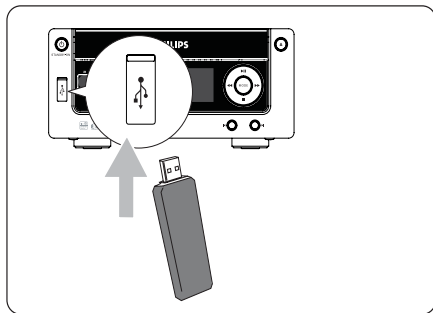
Spela upp från skiva

- 1 Tryck på **CD** för att välja CD-källa.
- 2 Tryck på **▲** på framsidan.
↳ Skivfacket öppnas.
- 3 Placera en skiva i facket och tryck på .
↳ 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 **▶||**.

↳ Det totala antalet spår visas.

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

Spela upp från USB



Kommentar

- Kontrollera att USB-enheten innehåller spelbar musik. Se USB-uppselningsinformation (se 'USB-uppselningsinformation' på sidan 202) om vilka format som kan användas.

- 1 Öppna luckan som markerats med **↗** på framsidan.
- 2 Sätt i USB-enhetens kontakt i USB-uttaget.
- 3 Tryck på **USB** och välj USB-källa.

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 **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.
 - **[REPEAT]** (upprepa) och **[ALB]** (album) (bara för MP3 och USB): spela upp aktuellt album 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 **PROGRAM** för att aktivera programmeringsläge.
↳ Ett spårnummer börjar blinka.
- 2 Tryck på **◀/▶** och välj ett spårnummer som ska programmeras och tryck därefter på **PROGRAM** för att bekräfta.
 - Om du vill välja ett spår på en MP3-skiva eller en USB-enhet trycker du först på **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 **PROGRAM** för att slutföra.
↳ **[PROG]** (program) visas.
- 5 Tryck på **▶||** och spela upp de programmerade spåren.
 - Om du vill radera programmet trycker du på **PROGRAM**.

Sök igenom alla spår

- 1 Tryck på **INTRO** och spela upp de första tio sekunderna på varje spår.
 - Om du vill stoppa sökningen trycker du på **INTRO** igen.

6 Justera volymnivån och ljudeffekten



Kommentar

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

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)
 - **[JAZZ]** (jazz)
 - **[POP]** (pop)
 - **[CLASSIC]** (classic)
 - **[FLAT]** (platt)

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).

- 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.

Lyssna genom hörlurar

- 1 Anslut ett par hörlurar till uttaget  på audio system.

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 ◀/▶ 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 **PROGRAM** och aktivera programmering.
- 3 Tryck på ◀/▶ för att tilldela den här kanalen ett nummer från 1 till 20 och tryck därefter på **PROGRAM** 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 lagras du en annan kanal på dess ställe.

Ställa in en snabbvalskanal

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

Tips

- Du kan också använda den numeriska knappsetsen 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)...
 - ↳ Radio-textmeddelanden
 - ↳ Frekvens



Kommentar

- Se RDS-programtyp (se 'RDS-programtyper' på sidan 203) 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 audio system automatiskt.

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



Kommentar

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

8 Använda mer av ditt audio system

Ställa in larmtid

- 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 uppvakningstimmern trycker du på **+VOL** - för att välja **[ON]** (på).
↳ En klockikon visas i fönstret.
↳ audio system 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 insomningstimmern

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

Ansluta till andra enheter



Var försiktig

- Innan du ansluter enheten till audio system måste du se till att strömmen är fränkopplad från audio system.



Kommentar

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

Lyssna genom andra enheter

Du kan lyssna på detta audio system genom andra enheter:

- 1 Anslut ljuduttagen till **AUDIO OUT (L/R)** uttagen på detta audio system.

Lyssna till andra enheter

Du kan lyssna till andra enheter genom detta audio system.

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

9 Produktinformation



Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare

Nominell uteffekt.	2 X 50 W RMS
Frekvensomfång	50 - 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
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	50-20 kHz (44,1 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
– Stereo, 46 dB S/N-förhållande	> 43 dBf
Sökselektivitet	> 28 dBf
Total harmonisk distorsion	< 3 %
Signal/brusförhållande	> 55 dB

Högtalare

Högtalarimpedans	4 ohm
Högtalarelement	4" woofer + 1" diskanthögtalare
Känslighet	> 82 dB/m/W

Allmän information

Elkontakt	220 - 230 V, 50 Hz
Effektförbrukning vid användning	50 W
Effektförbrukning i standbyläge	< 4 W
Effektförbrukning i Eco Power-vänteläge	< 1 W
Ljudutgång	1 Vpp $\pm$ 0,1 Vpp 3,5 kohm
Hörlursuttag	2 X 15 mW 32 ohm
USB direkt	Version 2.0
Mått	
– Huvudenhet (B x H x D)	160 x 150 x 280 mm
– Högtalarlåda (B x H x D)	140 x 210 x 250 mm
Vikt	
- Med förpackning	10 kg
- Huvudenhet	3 kg
- Högtalarlåda	2 x 2,5 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 detta audio system).

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

MP3-skivformat som kan användas

- ISO9660, Joliet
- Högsta antal möjliga titlar: 512 (beroende på filnamns längden)
- 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

NOTYPE	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

10 Felsökning



Var försiktig

- Ta aldrig bort hölet från audio system.

Försök aldrig att utföra några reparationer på egen hand. Då upphör garantin att gälla. Om det uppstår problem vid användningen av detta audio system bör du kontrollera nedanstående punkter innan du begär service. Om problemet kvarstår går du till webbplatsen Philips (www.Philips.com/support). När du kontaktar Philips bör du ha audio system, modellnummer och serienummer (se 'Komma igång' på sidan 192) nära till hands.

Ingen ström

- Kontrollera att strömkabeln på audio system är 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

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.
- Koppla bort hörlurarna.

Vänster och höger ljud är omkastade

- Kontrollera högtalaranslutningarna och platsen.

Inget svar från audio system

- Koppla från och återanslut nätkontakten och slå sedan på systemet 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 audio system.
- Sätt i batteriet med polerna (+/-) åt rätt håll.
- Byt batteri.
- Rikta fjärrkontrollen direkt mot sensorn på framsidan av audio system.

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 audio system. Försök med en annan.

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan audio system och din TV eller video.
- 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.



100% recycled paper
100% papier recyclé

