

Alltid redo att hjälpa till

Registrera din produkt och få support på
www.philips.com/support



BTD7170



Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt!	2
Säkerhet	2

2 Ditt mikrosystem	4
Introduktion	4
Förpackningens innehåll	4
Översikt över huvudenheten	5
Översikt över fjärrkontrollen	6

3 Komma igång	7
Placera enheten	7
Ansluta högtalarna	8
Alternativ för videoanslutning	8
Ansluta FM-antennen	9
Ansluta strömmen	10
Förbereda fjärrkontrollen	10
Visa funktionerna	10
Ställa in klockan	10
Slå på	10
Söka efter rätt visningskanal	11
Välja rätt TV-system	11
Byta systemmenyspråk	11
Konfigurera EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)	11

4 Spela upp	13
Spela upp från skiva	13
Spela upp från USB eller inspelade skivor	14
Kontrollera uppspelning	15
Alternativ för uppspelning	16
Hoppa till ett spår	16
Ägna dig åt karaoke	16
Spela upp från Bluetooth-aktiverade enheter	17

5 Lyssna på radio	19
Ställa in en radiokanal	19
Lagra FM-radiokanaler automatiskt	19
Lagra FM-radiokanaler manuellt	19
Välj en förinställd radiokanal	19
Visa RDS-information	19
Välja stereo/monosändning	20

6 Övriga funktioner	20
Ställa in larmtid	20
Ställa in insomningstimern	21
Lyssna på en extern enhet	21
Använda hörlurar	21

7 Justera inställningar	22
Allmän inställning	22
Videoinställning	22
Ljudinställning	22
Preferenser	23

8 Produktinformation	24
Specifikationer	24
Skivformat som kan användas	25
USB-uppspelningsinformation	25
RDS-programtyper	26

9 Felsökning	26
---------------------	-----------

10 Obs!	29
----------------	-----------

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 produktens skyddande hölje.

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, till exempel 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

- Följ samtliga instruktioner.
- Läs och ta till dig varningstexten.
- Använd inte produkten i närheten av vatten.
- Rengör endast med torr trasa.
- Blockera inte ventilationsöppningar. Installera apparaten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Installera den inte i närheten av värmekällor, som element, varmluftsintag,

spis eller andra enheter som avger värme (inklusive förstärkare).

- Skydda elkabeln så att den inte trampas på eller kommer i kläm, särskilt intill kontakter, extrauttag och precis vid enhetens hölje.
- Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- Använd endast apparaten tillsammans med den vagn eller det ställ, stativ, fäste eller bord som anges av tillverkaren eller som säljs tillsammans med enheten. När du använder vagnen bör du vara försiktig när du flyttar den, så att den inte välter och skadas.



- Dra ur kontakten till enheten vid åskväder och när den inte ska användas på länge.
- Överlåt allt underhåll till kvalificerad servicepersonal. Service krävs när enheten har skadats på något sätt, till exempel om en elkabel eller kontakt är skadad, vätska eller främmande föremål har kommit in i enheten, enheten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar som den ska eller om den har fallit i golvet.
- **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).
 - Utsätt inte batterierna (paket eller installerade) för stark hetta som solsken, eld eller liknande.
 - Ta ur batterierna när apparaten inte ska användas på länge.
- Enheten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.

- Placera inga potentiellt skadliga föremål på enheten (t.ex. vattenfyllda kärl eller levande ljus).
- Om MAINS-kontakten eller ett kontaktdon används som frånkopplingsenhet ska den vara lätt att komma åt.



Varning

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

Skydda hörseln



Var försiktig

- Förhindra eventuella hörselskador genom att inte lyssna på höga volymnivåer under långa perioder.

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.

2 Ditt mikrosystem

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:

- titta på video från DVD-/VCD-/SVCD- eller USB-lagringenheter;
- lyssna på ljud från skivor; Bluetooth-aktiverade enheter; USB-lagringenheter och andra externa enheter;
- titta på bilder från skivor eller USB-lagringenheter
- ansluta en mikrofon och sjunga karaoke;
- lyssna på FM-radiokanaler.

Du kan förbättra ljudet med nedanstående ljudeffekter:

- TREBLE (diskant)
- BASS (bas)

Enheten fungerar med följande medieformat:



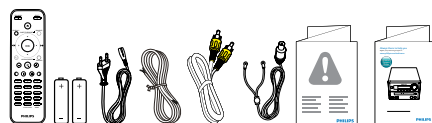
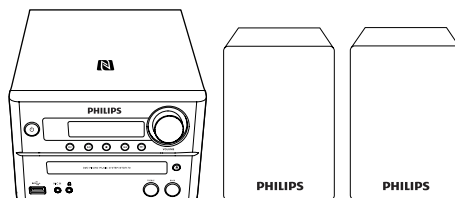
Du kan spela upp DVD-skivor med följande regionkod:

DVD-regionkod	Länder
	Europa

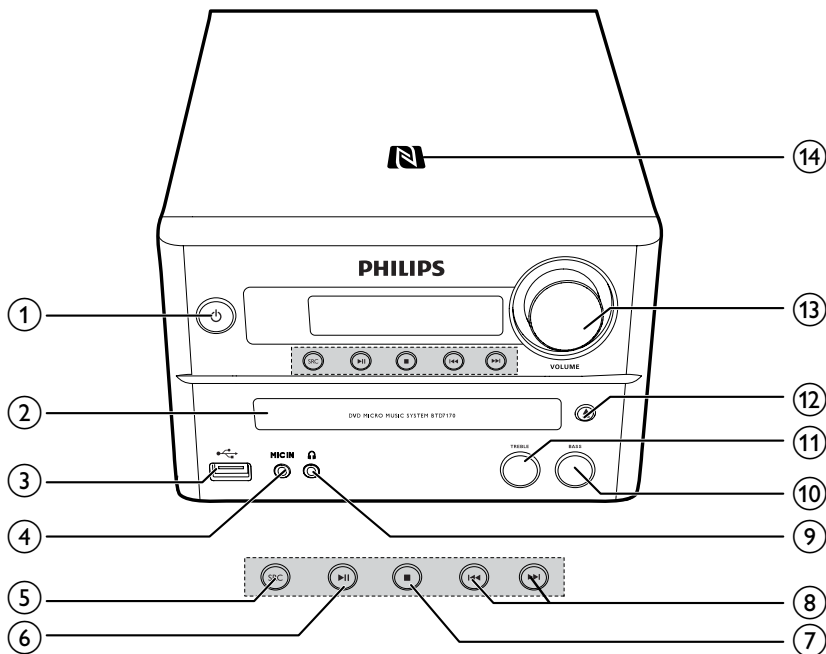
Förpackningens innehåll

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

- Huvudenhet
- 2 högtalare
- 2 högtalarkablar
- 1 nätsladd
- 1 videokabel (gul)
- 1 FM-antenn
- Fjärrkontroll (med två AAA-batterier)
- Kortfattad användarhandbok
- Säkerhet och meddelanden



Översikt över huvudenheten

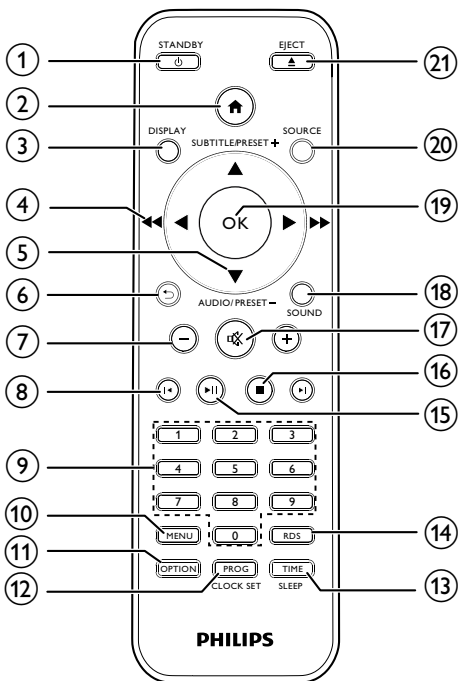


- | | |
|---|--|
| <p>① </p> <ul style="list-style-type: none"> • Slå på eller stäng av enheten. • Växla till standbyläge eller Eco-standbyläge. • Bluetooth-indikator: <p>② Skivfack</p> <p>③ </p> <ul style="list-style-type: none"> • USB-uttag. <p>④ MIC IN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ansluta en mikrofon. <p>⑤ SRC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Välj en källa: DISC, USB, TUNER, BT (Bluetooth), AUDIO IN. <p>⑥ </p> <ul style="list-style-type: none"> • Starta, pausa eller återuppta uppspelningen. <p>⑦ </p> <ul style="list-style-type: none"> • Stoppa uppspelning. | <p>⑧ </p> <ul style="list-style-type: none"> • Hoppa till föregående/nästa spår. • Sökning i spår/skiva/USB. • Ställ in en radiokanal. • Justera tiden. <p>⑨ </p> <ul style="list-style-type: none"> • Hörlursuttag. <p>⑩ BASS (bas)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Justera basnivån. <p>⑪ TREBLE (diskant)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Justera diskantnivån. <p>⑫ </p> <ul style="list-style-type: none"> • Öppna/stäng skivfacket. <p>⑬ VOLUME</p> <ul style="list-style-type: none"> • Justera volymen. |
|---|--|

14 NFC-område

- Rör med en NFC-kompatibel (Near Field Communication) enhet för att konfigurera Bluetooth-anslutningen automatiskt.

Översikt över fjärrkontrollen



1 STANDBY

- Slå på eller stäng av enheten.
- Växla till standbyläge eller Eco-standbyläge.

2 Home

- Öppna systemmenyn.

3 DISPLAY

- Visa uppspelningsinformation.

4 < / > (<< / >>)

- Navigera i menyn.
- Sökning i spår/skiva/USB.
- Ställ in en radiokanal.

5 SUBTITLE/PRESET + (▲) / AUDIO/PRESET - (▼)

- Navigera i menyn.
- Hoppa till föregående/nästa album.
- SUBTITLE (▲):** Välj en förinställd radiokanal.
- AUDIO (▼):** Ställ in textningspråk.
- Ange tid.

6 ↶

- Gå tillbaka till föregående meny.

7 +/-

- Justera volymen.

8 ◀ / ▶

- Gå till föregående eller nästa titel, kapitel, spår eller fil.

9 Sifferknappar

- Välj en titel/ett kapitel/ett spår som ska spelas upp (Se **Välj spår** i **kapitel 4** för mer information.).
- Välj ett förinställt nummer.

10 MENU

- Öppna DISC/USB-menyn.

11 OPTION

- I DISC/USB-uppspelningsläge trycker du för att välja önskat uppspelningsalternativ.

12 PROG/CLOCK SET

- Programmera radiokanaler.
- Ställ in klockan.
- Visa klockinformation.

13 TIME/SLEEP

- Ställ in larmtid.
- Ställ in insomningstimern.

14 RDS

- För vissa FM-radiokanaler: visa RDS-information (Radio Data System).

15 ▶▶

- Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.

16 ■

- Stoppa uppspelning.

- ⑰ 咪
- Stäng av eller återställ volym.
- ⑱ SOUND
- Justera BASS- eller TREBLE-nivå.
- ⑲ OK
- Bekräfta ett val.
- ⑳ SOURCE
- Välj en källa: DISC, USB, TUNER, BT (Bluetooth), AUDIO IN.
- ㉑ EJECT ▲
- Tryck för att öppna eller stänga skivfacket.

3 Komma igång



Var försiktig

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

Följ alltid anvisningarna i det här kapitlet i rätt följd.

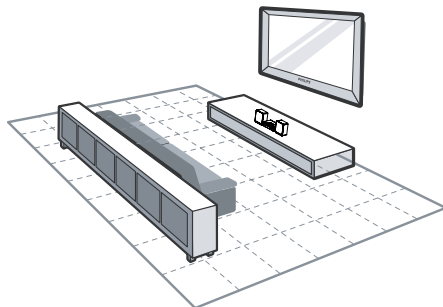
Om du kontaktar Phillips behöver du ange modell- och serienumret till apparaten. Modell- och serienumret finns på apparatens baksida.

Skriv numren här:

Modellnummer _____

Serienr _____

Placera enheten



- 1 Placera enheten i närheten av TV:n.
- 2 Placera den vänstra och högra högtalaren på samma avstånd från TV:n och i ungefär 45 graders vinkel från lyssningsplatsen.



Kommentar

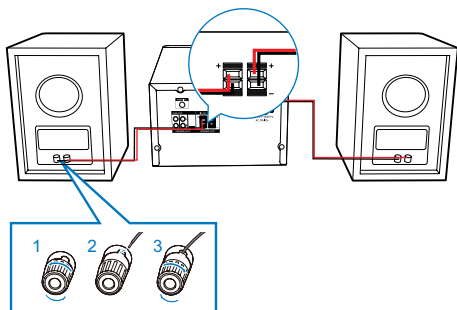
- Undvik magnetiska störningar och brus genom att aldrig placera apparaten och högtalarna för nära någon enhet som avger strålning.
- Ställ enheten på ett bord.
- Placera aldrig enheten i ett stängt skåp.
- Placera enheten nära ett eluttag där elkontakten lätt kan anslutas.

Ansluta högtalarna

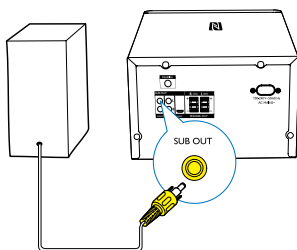


Kommentar

- 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.



Du kan även ansluta en subwoofer (medföljer inte) till uttaget **SUB** på enhetens baksida.



Alternativ för videoanslutning

Välj den bästa videoanslutningen som TV:n har funktioner för:

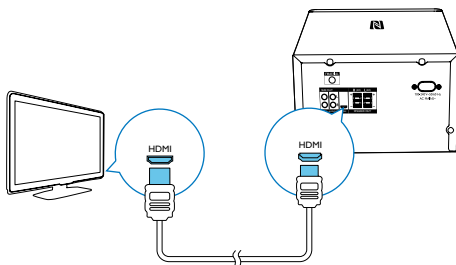
- **Alternativ 1:** Ansluta till TV:n via HDMI-ARC-uttaget (HDMI-, DVI- eller HDCP-kompatibel TV).
- **Alternativ 2:** Ansluta till TV:n via HDMI-uttaget (HDMI-, DVI- eller HDCP-kompatibel TV).

- **Alternativ 3:** Ansluta till kompositvideouttaget (för standard-TV).

Alternativ 1: ansluta till TV:n via HDMI (ARC)

Video av bästa kvalitet

Produkten kan hantera HDMI-version med ARC (Audio Return Channel). Om TV:n är HDMI-ARC-kompatibel kan du höra TV:ns ljud via produkten med hjälp av en enkel HDMI-kabel.



- 1 Om du vill använda en HDMI-höghastighetskabel (medföljer inte) ansluter du **HDMI**-kontakten på enhetens baksida till **HDMI ARC**-kontakten på TV:n.
 - TV:ns **HDMI ARC**-kontakt kan vara märkt annorlunda. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
- 2 Aktivera HDMI-CEC på TV:n. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
 - HDMI-CEC är en funktion som gör att CEC-kompatibla enheter som är anslutna via HDMI kan styras från en enda fjärrkontroll, till exempel volymkontroll för både TV:n och hemmabion.
- 3 Om du inte kan höra TV:ns ljud via enheten konfigurerar du ljudet manuellt.

Alternativ 2: ansluta till TV:n via standard HDMI

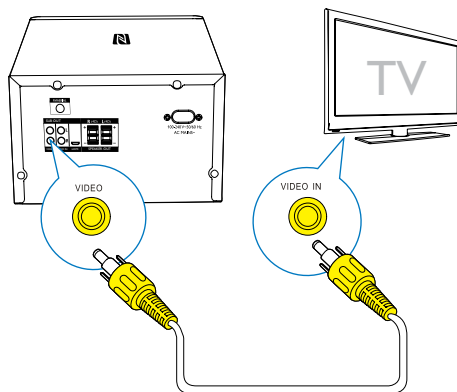
Video av bästa kvalitet

Om TV:n inte är kompatibel med HDMI ARC kan du ansluta produkten till TV:n via en standard-HDMI-anslutning.

- 1 Om du vill använda en HDMI-höghastighetskabel (medföljer inte) ansluter du **HDMI**-kontakten på produkten till **HDMI**-kontakten på TV:n.
- 2 Anslut en ljudkabel för att höra TV:ns ljud via produkten.
- 3 Aktivera HDMI-CEC på TV:n. Mer information finns i TV:n användarhandbok.
 - HDMI-CEC är en funktion som gör att CEC-kompatibla enheter som är anslutna via HDMI kan styras från en enda fjärrkontroll, till exempel volymkontroll för både TV:n och produkten.
- 4 Om du inte kan höra TV:ns ljud via produkten konfigurerar du ljudet manuellt.

Kommentar

- Om TV:n har en DVI anslutning, kan du ansluta till TV:n med hjälp av en HDMI/DVI-adapter. Vissa av funktionerna kanske inte är tillgängliga.



- 1 Om du vill använda en kompositvideokabel ansluter du **VIDEO**-kontakten på produkten till **VIDEO IN**-kontakten på TV:n.
 - Kompositvideoanslutningen kan vara märkt **AV IN**, **COMPOSITE** eller **BASEBAND**.
- 2 Anslut en ljudkabel för att höra TV:ns ljud via produkten.
- 3 Tryck på **SOURCE** på produkten upprepade gånger när du tittar på TV för att välja rätt ljudingång.
- 4 Ange rätt videoingång på TV:n när du tittar på något på TV:n. Mer information finns i TV:n användarhandbok.

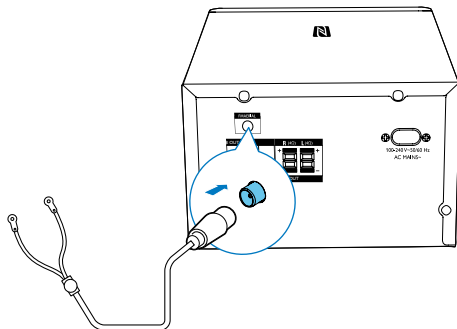
Alternativ 3: ansluta till TV:n via kompositvideo

Video av grundläggande kvalitet

Om TV:n inte har HDMI-kontakter kan du använda en kompositvideoanslutning. En kompositanslutning hanterar inte HD-video.

Ansluta FM-antennen

Anslut en FM-antenn till den här enheten innan du börjar lyssna på radio.

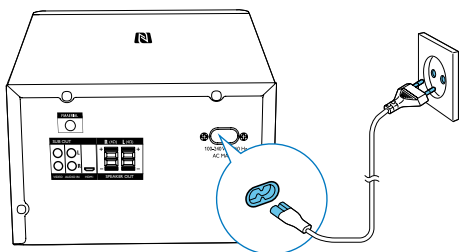


Ansluta strömmen



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.



Visa funktionerna

Håll **■** intryckt i tre sekunder i standbyläget om du vill visa enhetens funktioner.

↳ Funktionerna visas en och en i teckenfönstret.

- Tryck på **■** igen för att stänga av demonstrationen.

Ställa in klockan

- 1 Håll **CLOCK** intryckt på fjärrkontrollen i tre sekunder i standbyläget.
↳ Tidsformatet **[24H]** eller **[12H]** visas.
- 2 Tryck på **◀▶** för att välja **[24H]**- eller **[12H]**-timmersformat.
- 3 bekräfta genom att trycka på **CLOCK**.
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 4 Upprepa steg 2 till 3 för att ställa in timme och minut.



Kommentar

- Om du inte trycker på någon knapp på 90 sekunder avslutas klockinställningsläget automatiskt av systemet.



Tips

- Du kan visa klockinformation i påslaget läge genom att trycka på **CLOCK**.

Förbereda fjärrkontrollen

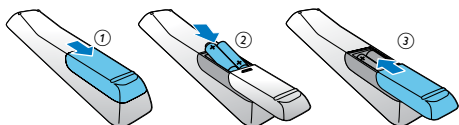


Var försiktig

- Risk för explosion! Håll batterierna borta från värme, solljus och eld. Lägg aldrig batterierna i eld.
- Risk för minskad batterilivslängd! Blanda aldrig olika märken eller typer av batterier.
- Risk för produktskada! Ta ut batterierna om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.

Så här sätter du i batteriet till fjärrkontrollen:

- 1 Öppna batterifacket.
- 2 Sätt i de medföljande AAA-batterierna med polerna (+/-) åt rätt håll enligt markeringen.
- 3 Stäng batterifacket.



Slå på

Tryck på **⏻**.

↳ Enheten byter till senast valda källa.

Växla till standbyläge

Tryck på  igen för att sätta enheten i standbyläge.

↳ Klockan visas i fönstret (om den är ställd).

Växla till ECO-standbyläge:

Håll  intryckt i mer än två sekunder.

↳ Teckenfönstret är nedtonat.



Kommentar

- Enheten växlar till Eco Power-standbyläge efter 3 timmar i standbyläge.

Så här växlar du mellan standbyläge och ECO-standbyläge:

Håll  intryckt i mer än två sekunder.

Söka efter rätt visningskanal

- 1 Tryck på **SOURCE** upprepade gånger och välj **DISC** som källa.
- 2 Slå på TV:n och växla till rätt videokanal på ett av följande sätt:
 - Gå till den lägsta kanalen på TV:n och tryck sedan på knappen för kanalval nedåt tills den blå skärmen visas.
 - Tryck flera gånger på knappen för källan på TV:ns fjärrkontroll.



Tips

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

Välja rätt TV-system

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

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfig.]** -> **[Video]** -> **[TV-system]**.
- 3 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - **[PAL]** – För TV med PAL-färgsystem.
 - **[Multi]** – För TV som är kompatibel både med PAL och NTSC.
 - **[NTSC]** – För TV med NTSC-färgsystem.
- 4 Återgå till föregående meny genom att trycka på .
- 5 Stäng menyn genom att trycka på .

Byta systemmenyspråk

- 1 Tryck på .
- 2 Välj **[Konfig.]** -> **[Allmänt]** -> **[OSD-språk]** och tryck på **OK**.
- 3 Välj en inställning och tryck på **OK**.
- 4 Stäng menyn genom att trycka på .

Konfigurera EasyLink (HDMI-CEC-kontroll)

Hemmabiosystemet har funktioner för Philips EasyLink, som använder HDMI-CEC-protokollet (Consumer Electronics Control). EasyLink-kompatibla enheter som ansluts via HDMI kan kontrolleras med en enda fjärrkontroll.



Kommentar

- HDMI-CEC kan ha olika namn beroende på tillverkare. Mer information om enheten finns i enhetens användarhandbok.
- Philips garanterar inte 100 % interoperabilitet med alla HDMI-CEC-enheter.

Innan du börjar

- Anslut produkten till den HDMI-CEC-kompatibla enheten via HDMI-anslutning.
- Gör de nödvändiga anslutningar som beskrivs i snabbstartguiden och koppla sedan TV:n till rätt källa för hemmabiosystemet.

Aktivera EasyLink

- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Välj **[Konfig.]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[HDMI-konfig.]** > **[EasyLink-inst.]** > **[EasyLink]** (EasyLink) > **[På]**.
- 5 Aktivera HDMI-CEC-kontroll på TV:n och andra anslutna enheter. Mer information finns i TV:ns eller de andra enheternas användarhandböcker.
 - På TV:n ställer du in ljudutgången på "Förstärkare" (i stället för TV-högtalare). Mer information finns i TV:n användarhandbok.

EasyLink-kontroller

Med EasyLink kan du kontrollera hemmabiosystemet, TV:n och andra anslutna HDMI-CEC-kompatibla enheter med en och samma fjärrkontroll.

- **[Enknappsuppsp.]** (Enknappsuppspelning): Om enknappsuppspelning är aktiverat kan du trycka på **⏮** på fjärrkontrollen till hemmabiosystemet för att aktivera TV:n från standbyläge.
- **[Enkn. standby]** (Enknappsstandby): Om enknappsstandby är aktiverat på hemmabion kan du växla till standbyläge

med TV:ns eller andra HDMI-CEC-enheters fjärrkontroll.

- **[Systemljudkontroll]** (Styrning av systemljudkontroll): Om styrning av systemljudkontroll är aktiverat matas ljudet från den anslutna enheten automatiskt ut genom hemmabiohögtalarna när du spelar upp från enheten.
- **[Ljudingångsmappning]** (Ljudingångsmappning): Om systemljudkontrollen inte fungerar kan du mappa den anslutna enheten till rätt ljudingång på hemmabion.



Kommentar

- Ändra kontrollinställningar för EasyLink genom att trycka på **⬆** och sedan välja **[Konfig.]** > **[Video]** > **[HDMI-konfig.]** > **[EasyLink-inst.]** > **[EasyLink]**.

Konfigurera ljudet

Om du inte kan höra ljudet från en ansluten enhet via hemmabiohögtalarna, ska du göra följande:

- kontrollera om du har aktiverat EasyLink på alla enheter och
- ställ in TV:ns ljudutgång på "Förstärkare" (istället för TV-högtalare). Läs i TV:n användarhandbok och
- ställ in EasyLink-ljudkontroll.

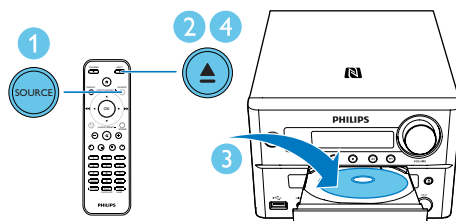
- 1 Tryck på **⬆**.
- 2 Välj **[Konfig.]** och tryck sedan på **OK**.
- 3 Välj **[Video]** och tryck sedan på **OK**.
- 4 Välj **[HDMI-konfig.]** > **[EasyLink-inst.]** > **[Systemljudkontroll]** (Styrning av systemljudkontroll) > **[På]**.
 - Spela upp ljud från TV-högtalarna genom att välja **[Av]** och hoppa över följande steg.
- 5 Välj **[HDMI-konfig.]** > **[EasyLink-inst.]** > **[Ljudingångsmappning]** (Ljudmappning).
- 6 Följ instruktionerna på skärmen och mappa den anslutna enheten till hemmabiosystemets ljudingångar.

- Om du ansluter hemmabion till TV:n via en **HDMI ARC**-anslutning bör du se till att ljudet från TV:n styrs till hemmabions ARC-ingång.

4 Spela upp

Spela upp från skiva

- 1 Tryck på **SOURCE** upprepade gånger och välj **DISC** som källa.
- 2 Tryck på **▲** så öppnas skivfacket.
- 3 Sätt i en skiva med etiketten vänd uppåt.
- 4 Tryck på **▲** så stängs skivfacket.
 ↳ Uppspelningen startar automatiskt. Om inte trycker du på **▶||**.



Använda skivmenyn

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

Tryck på **MENU** om du vill öppna eller stänga skivmenyn manuellt.

För VCD-skivor med PBC-funktion (uppspelningskontroll) (endast version 2.0):

Med PBC-funktionen kan du spela upp VCD-skivor interaktivt enligt menyskärmen.

Tryck på **MENU** under uppspelning för att aktivera/avaktivera PBC.

↳ När PBC är aktiverat visas menyskärmen.

↳ När PBC är avaktiverat återupptas normal uppspelning.

Välja ett ljudspråk

Tryck på **AUDIO** (▼) under skivuppspelning för att välja ett ljudspråk för en DVD eller DivX (Home Theater 3.1)-video.

- ➡ Språkalternativen visas. Om den valda ljudkanalen inte är tillgänglig används standardljudkanalen.

Kommentar

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

Välja språk för undertexten

Tryck på **SUBTITLE** (▲) upprepade gånger under uppspelning för att välja ett språk för undertexten för en DVD eller DivX (Home Theater 3.1)-video.

Kommentar

- För vissa DVD-skivor kan språket endast ändras på skivans meny. Tryck på **MENU** så öppnas skivmenyn.

Återuppta videouppspelningen från det ställe den senast stoppades

Kommentar

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

I stoppläget och när skivan inte har tagits ut trycker du på ►||.

Avbryt återuppspelningsläget och stoppa uppspelningen helt:

I stoppläge trycker du på ■.

Ändra ljudkanal

Kommentar

- Den här funktionen är bara tillgänglig för VCD-skivor och DivX (Home Theater 3.1)-videor.

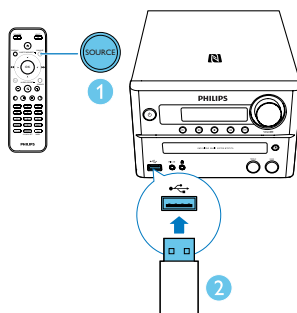
Under uppspelning trycker du på **AUDIO** flera gånger för att välja en ljudkanal som finns tillgänglig på skivan:

- **[Mono v]**
- **[Mono h]**
- **[Mix-Mono]**
- **[Stereo]**

Spela upp från USB eller inspelade skivor

Du kan spela upp DivX (Home Theater 3.1)/MP3-/JPEG-bildfiler som kopierats till en CD-RW-skiva, en inspelningsbar DVD-skiva eller till en USB-lagringsenhet (USB-kabelnhet är inte användbar med den här enheten).

- 1 Tryck upprepade gånger på **SOURCE** för att välja **DISC** eller **USB** som källa.
- 2 Sätt i en skiva eller anslut en USB-lagringsenhet.
➡ Uppspelningen startar automatiskt.



Spela upp en särskild fil:

- 1 Tryck på ■ om du vill stoppa uppspelningen.
- 2 Tryck på ▲ / ▼ och välj en mapp och bekräfta därefter genom att trycka på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på ↶.
- 3 Tryck på ▲ / ▼ och välj en fil från mappen.
- 4 Tryck på ►|| när du vill starta uppspelningen.



Kommentar

- Du kan endast spela upp DivX (Home Theater 3.1)-video som du har hyrt eller köpt med DivX-registreringskoden till enheten.
- Textningsfiler med följande filtillägg (.srt, .smi, .sub, .ssa eller .ass) kan användas men visas inte på filnavigeringsmenyn.
- Namnet på filen med textningen måste vara samma som videons filnamn.

Spela upp ett bildspel med bakgrundsmusik

Enheten kan spela upp MP3-filer och JPEG-foton samtidigt.



Kommentar

- MP3- och JPEG-filerna måste lagras på samma skiva eller i samma USB-lagringseenhet.

- 1 Spela upp en MP3-fil.
 - 2 Navigera till fotomappen/-albumet och tryck på ►|| så startar bildspelet.
 - ↳ Bildspelet startar och fortsätter till slutet av fotomappen eller albumet.
 - ↳ Ljudet fortsätter till slutet av den sista filen.
- Återgå till föregående meny genom att trycka på ◀.
 - Avbryt bildspelet genom att trycka på ■.

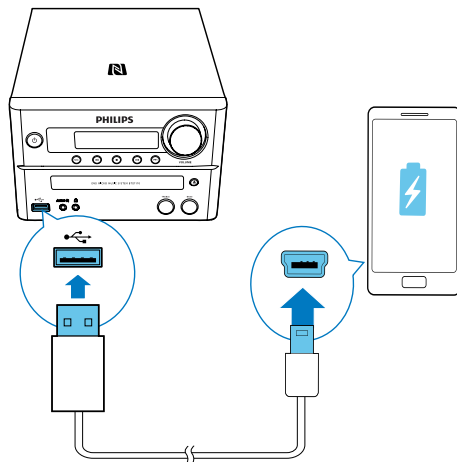
Ladda enheten

Du kan ladda din enhet via USB-uttaget på den här enheten med en USB-kabel (medföljer inte).



Kommentar

- Maximal strömstyrka för USB-laddning är 1 A.
- Det är inte alla enheter som kan laddas via USB.



Kontrollera uppspelning

▲ / ▼	Välj en mapp.
◀ / ▶ (◀◀ / ▶▶)	Snabbt bakåt eller framåt.
◀ / ▶	Gå till föregående eller nästa titel, kapitel, spår eller fil.
▶	Pausa eller återuppta uppspelning.
■	Stoppa uppspelning.
+/-	Höj eller sänk volymen.
🔊	Stäng av eller återställ ljud.
SOUND	Välj diskant- eller basläge genom att trycka på SOUND , och justera sedan volymen genom att trycka på VOL +/- .
DISPLAY	Visa uppspelningsinformation.

Välj spår

- 1 Tryck på någon av sifferknapparna för att aktivera spårvalet.
 - ↳ Det totala antalet spår visas på skärmen.

- 2 Tryck på tre sifferknappar i följd om det finns färre än 999 spår, eller tryck på fyra sifferknappar i följd om det finns fler än 1 000 spår.
Till exempel: tryck på 001 för att välja spår 1 eller tryck på 0002 för att välja spår 2.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **OK**.

Alternativ för uppspelning

Välj olika uppspelningsalternativ i **DISC/USB**-läge genom att trycka på **OPTION**.

- **[PBC]**: slå på/av uppspelningskontroll.
- **[Bildförh.]**: välj ett bildvisningsformat som passar TV-skärmen.
- **[Vink.]**: växla mellan kameravinklar.



Kommentar

- Vissa DVD-skivor innehåller alternativa scener, t.ex. scener som spelats in med olika kameravinklar. När du spelar upp såna DVD-skivor kan du välja bland de tillgängliga alternativa scenerna.
- **[Mikrofon]**: slå på/av mikrofonljudet.
- **[Karaokeinst.]**: höj och sänk volymen och ekonivån för mikrofoningången, samt tonartsnivån för musiken.
- **[Sång]**: välj olika karaokeljudlägen eller stäng av den ursprungliga sången.
- **[Zoom]**: zooma in eller ut för att panorera bilden under videouppspelning.
- **[Repetera]**: välj ett alternativ för upprepade uppspelning eller stäng av upprepningfunktionen.
- **[GOTO]**: välj en plats för att starta videouppspelning genom att ange önskad tid eller nummer.
- **[Långsamt bakåt]** och **[Långsamt framåt]**: välj långsam uppspelning bakåt/framåt under videouppspelning.

Hoppa till ett spår

För **CD**:

Tryck på **◀◀ / ▶▶** och välj ett annat spår.

För **MP3-skiva och USB**:

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

Ägna dig åt karaoke

Du kan ansluta en mikrofon (medföljer inte) och sjunga med i musiken.



Kommentar

- Innan du ansluter mikrofonen bör du ställa in mikrofonvolymen till den lägsta nivån för att förhindra att den tjuiter.

- 1 Sätt i en karaokeskiva.
- 2 Anslut mikrofonen till uttaget märkt **MIC IN1** på produkten.
- 3 Tryck på **⬆** och välj sedan **[karaoke]**.
- 4 Slå på mikrofonljudet (se "Anpassa karaokeinställningar").
- 5 Spela upp en karaokeskiva och sjung i mikrofonen.

Anpassa karaokeinställningar

- **[Mikrofon]**: slå på/av mikrofonljudet.
- **[Mik-volym]**: ändra mikrofonvolymen.
- **[Ekonivå]**: ändra ekoeffektnivån.
- **[Karaokepoäng]**: stäng av funktionen för karaokepoäng eller välj en bedömningsnivå (grundläggande/medel/avancerad). När du har valt en nivå visas poängen efter varje låt.
- **[Karaoke Idol]**: tävla mot andra sångare med upp till 4 låtar och se tävlingsresultatet.

- 1) Välj en nivå (grundläggande, medel eller avancerad) i alternativet **[Karaokepoäng]**.
- 2) Påbörja tävlingen i alternativet **[Karaoke Idol]**.
 - ↳ Låtvalsmenyn visas.
- 3) Välj spår (VCD/SVCD), titel eller kapitel (DVD) som första låt. Upp till 4 låtar kan väljas.
- 4) Välj sedan **[Start]** och tryck på **OK** för att börja spela låtarna.
 - ↳ När alla låtar har avslutats visas tävling-resultatet.

- **[Tonartsbyte]**: anpassa tonhöjden så att den passar din röst.
- **[Sång]**: välj olika karaokeljudlägen eller stäng av den ursprungliga sången.

Spela upp från Bluetooth-aktiverade enheter

Kommentar

- Läs systemets användarhandbok angående Bluetooth-kompatibilitet innan du parar ihop det med en enhet.
- Kompatibilitet med alla Bluetooth-enheter garanteras inte.
- Eventuella hinder mellan systemet och enheten kan minska räckvidden.
- Den effektiva räckvidden mellan systemet och den Bluetooth-aktiverade enheten är cirka 10 meter.
- Enheten kan memorera upp till 8 tidigare anslutna Bluetooth-enheter.

Om du vill lyssna till musik trådlöst genom högtalaren behöver du para ihop din Bluetooth-aktiverade enhet med systemet. Välj den bästa Bluetooth-ihoppningsmetoden utifrån de förutsättningar som anges nedan.

Förutsättning	Ihoppningsmetod
Din Bluetooth-enhet stöder både NFC (Near Field Communication) och A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).	Välj Alternativ 1 (rekommenderas) eller Alternativ 2.
Din Bluetooth-enhet stöder bara A2DP.	Välj alternativ 2.

Para ihop och anslut

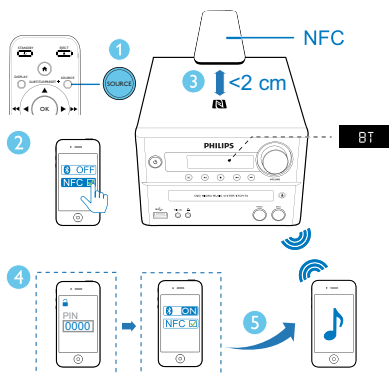
Alternativ 1: Para ihop och anslut genom NFC

Near Field Communication (NFC) är en teknik som möjliggör trådlös kommunikation över korta avstånd mellan olika NFC-kompatibla enheter, som mobiltelefoner och IC-etiketter. Med NFC-funktionen kan datakommunikation uppnås lätt genom att bara beröra den relevanta symbolen eller angivna läget på NFC-kompatibla enheter.

Kommentar

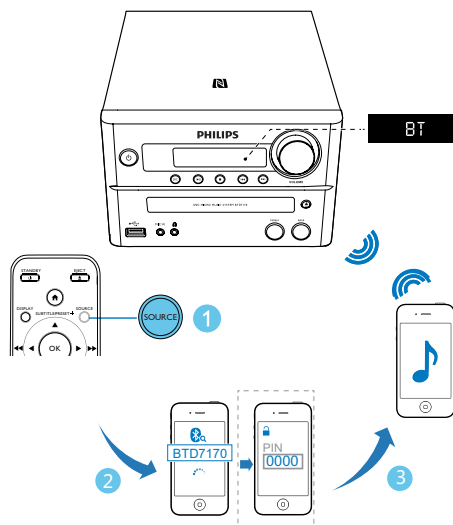
- Kompatibilitet med alla NFC-enheter garanteras inte.

- 1 Tryck på **SOURCE** upprepade gånger och välj **BT** som källa.
 - ↳ **[BT]** (Bluetooth) visas.
 - ↳ Bluetooth-indikatoren blinkar blått.
- 2 Aktivera NFC-funktionen på din Bluetooth-aktiverade enhet (se användarhandboken för mer information).
- 3 Avståndet mellan NFC-området på den externa enheten och NFC-området på produkten får vara högst 2 cm.
- 4 Godkänn ihoppningen för **"PHILIPS BTD7170"** första gången den används och ange "0000" som lösenord för ihoppningen om det behövs.
 - ↳ När ihoppningen och anslutningen har slutförts lyser Bluetooth-indikatoren med ett fast blått sken och enheten piper.



Alternativ 2: Para ihop och anslut manuellt

- 1 Tryck på **SOURCE** upprepade gånger och välj **BT** som källa.
 ↳ **[BT]** (Bluetooth) visas.
 ↳ Bluetooth-indikatorn blinkar blått.
- 2 På den Bluetooth-aktiverade enheten, sök efter Bluetooth-enheter som kan paras ihop (se användarhandboken).
- 3 Välj "**PHILIPS BT-D7170**" på den Bluetooth-aktiverade enheten och ange "0000" som lösenord för ihopparringen om det behövs.
 ↳ När ihopparringen och anslutningen har slutförts lyser Bluetooth-indikatorn med ett fast blått sken och enheten piper.



Strömma musik genom Bluetooth

- Spela upp ljud på Bluetooth-enheten som är ansluten till produkten.
 ↳ Ljud strömmas från den Bluetooth-aktiverade enheten till produktens högtalare.

Så här kopplar du från den Bluetooth-aktiverade enheten:

- Avaktivera Bluetooth på enheten eller
- Flytta enheten utom kommunikationsräckvidden.

För att rensa ihopparningshistoriken för Bluetooth:

- Tryckoch håll **▶||** intryckt på huvudenheten i åtta sekunder.
 ↳ När rensningen är klar hörs en signal.

5 Lyssna på radio

Ställa in en radiokanal



Tips

- Kontrollera att den medföljande antennen har anslutits.
- Placera antennen så långt bort som möjligt från TV:n, videon eller andra strålningskällor.
- Dra ut antennen helt och justera placeringen för bästa möjliga mottagning.

- 1 Tryck på **SOURCE** upprepade gånger och välj **TUNER** som källa.
- 2 Håll ◀/▶ (◀◀/▶▶) intryckt minst två sekunder.
↳ Radion ställer automatiskt in en station med bra mottagning.
- 3 Upprepa steg 2 om du vill ställa in fler radiokanaler.

Så här ställer du in en kanal med svag signal:

Tryck på ◀/▶ (◀◀/▶▶) upprepade gånger tills du hittar optimal mottagning.

Lagra FM-radiokanaler automatiskt



Kommentar

- Du kan programmera högst 20 förinställda radiokanaler (FM).

Håll **PROG** intryckt i tre sekunder i radioläget så aktiveras automatisk programmering.

↳ **[AUTO]** (automatisk) visas.

↳ Enheten lagrar alla tillgängliga FM-radiokanaler automatiskt och sänder den första FM-radiokanalen som hittas.

Lagra FM-radiokanaler manuellt

- 1 Ställ in en FM-radiokanal.
- 2 Tryck på **PROG** för att aktivera programmeringsläget.
↳ **[PROG]** (programmera) blinkar.
- 3 Tryck på ▲/▼ flera gånger för att välja ett nummer.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **PROG** igen.
↳ Frekvensen för den förinställda kanalen visas.
- 5 Upprepa stegen ovan om du vill lagra fler FM-kanaler.



Kommentar

- Om du vill ta bort en förinställd kanal, lagrar du en annan station på samma plats.

Välj en förinställd radiokanal.

Om du vill välja en förinställd radiokanal trycker du på **PRESET +/-** (▲/▼) (eller trycker direkt på ett nummer) i radioläget.

Visa RDS-information

RDS (Radio Data System) är en tjänst som gör det möjligt för FM-kanaler att visa extra information.

- 1 Ställ in en RDS-radiokanal.
- 2 Tryck upprepade gånger på **RDS** och bläddra igenom följande information (om den finns tillgänglig):
 - Radiotextmeddelande
 - Programtyp
 - Frekvens
 - Stereo eller Mono



Tips

- Det finns definitioner av RDS-programtyper (se Produktinformation > RDS-programtyper).

Välja stereo/monosändning



Kommentar

- Stereosändning är standardinställningen för radioläget.
- Förbättra mottagningen för kanaler med svaga signaler genom att ändra till monoljud.

Växla mellan mono- och stereosändning genom att trycka på **OK** i FM-radioläget.

6 Övriga funktioner

Ställa in larmtid

Enheten kan även användas som väckarklocka. Du kan välja SKIVA, RADIO eller USB som larmkälla.



Kommentar

- Se till att du har ställt in klockan på rätt sätt.

- 1 Håll **SLEEP/TIMER** intryckt i tre sekunder i standbyläge.
↳ **[SET TIMER]** visas. Därefter visas **[DISC]** och börjar blinka.
- 2 Tryck på **◀/▶** (**◀◀/▶▶**) upprepade gånger för att välja en larmkälla (**DISC**, **TUNER** eller **USB**).
- 3 Bekräfta genom att trycka på **SLEEP/TIMER** (eller **OK**).
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 4 Upprepa steg 2 och 3 för att ställa in timme, minut och justera larmvolymen.



Kommentar

- Om du inte trycker på någon knapp på 90 sekunder avslutas timerinställningsläget automatiskt.

Aktivera eller avaktivera larmtimern:

Tryck på **SLEEP/TIMER** upprepade gånger om du vill visa larminformationen och aktivera eller avaktivera larmet.

↳ När timern är aktiverad visas

↳ Om timern är avaktiverad visas **[TIMER OFF]** (timer av) och försvinner.



Tips

- Om DISC/USB är vald som källa men ingen skiva är isatt, eller om ingen USB är ansluten, växlar systemet till radiokällan automatiskt.

Använda hörlurar

Anslut hörlurar (medföljer inte) till uttaget  på produktens framsida.

Ställa in insomningstimern

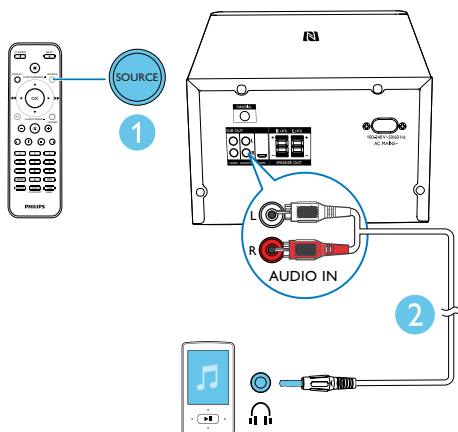
Om du vill ställa in insomningstimern trycker du på **SLEEP/TIMER** upprepade gånger i aktiverat läge. Du anger en fast tidsperiod i minuter.

- När insomningstimern är aktiverad visas „zz“. Annars försvinner „zz“.

Lyssna på en extern enhet

Du kan lyssna på en extern enhet via den här enheten med en ljudkabel.

- 1 Tryck på **SOURCE** upprepade gånger och välj **AUDIO IN** som källa.
- 2 Anslut en ljudkabel (medföljer inte) mellan:
 - uttagen märkt **AUDIO IN (L och R)** på enhetens baksida,
 - och hörlursuttaget på den externa ljudenheten.
- 3 Börja spela upp från enheten (se användarhandboken för enheten).



7 Justera inställningar

- 1 Tryck på .
- 2 Välj sidan **[Konfig.]**.
- 3 Välj en inställning och tryck på **OK**.
 - Återgå till föregående meny genom att trycka på .
 - Stäng menyn genom att trycka på .

Allmän inställning

På sidan **[Allmänt]** kan du ange följande alternativ:

[Skivlås]: Lås eller lås upp en skiva.

[OSD-språk]: Välj det språk som ska visas på skärmen.

[DivX(R) VOD-kod]: Visa DivX(R)-registreringskoden.

Kommentar

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

Videoinställning

På sidan **[Video]** kan du ange följande alternativ:

- [TV-system]:** Ändra den här inställningen om videon inte visas korrekt. Som standard matchar den här inställningen den vanligaste TV-inställningen i ditt land.
- **[PAL]:** För TV-apparater med PAL-färgsystem.
 - **[Multi]:** För TV-apparater som är kompatibla med både PAL och NTSC.

- **[NTSC]:** För TV-apparater med NTSC-färgsystem.

[Visningsläge] (TV-skärm): TV-formatet avgör visningens höjd/bredd-förhållande i enlighet med den anslutna TV:n.



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letter Box (LB)



16:9 (Wide Screen)

- **[4:3 Pan Scan]:** skärmbild med full höjd och beskurna sidor.
- **[4:3 Let. Box]:** bredbildsvisning med svarta fält längst upp och längst ned på skärmen.
- **[16:9]:** visningsförhållande 16:9.

[färginst]: Välj en förinställd uppsättning med färgbildsinställningar:

- **[Standard]:** inställning för originalfärger.
- **[Ljus]:** inställning för klara färger.
- **[Cool]:** inställning för mjuka färger.
- **[Egna]:** anpassa färginställningen. Ställ in ljusstyrka, kontrast, färgton och färgmättnad och tryck sedan på **OK**.

[HD JPEG] (HD JPEG): Välj en förinställd uppsättning med färgbildsinställningar:

[HDMI-konfig.]: Gör följande inställning via HDMI-anslutning.

- **[Upplösning]:** Välj en upplösning för HD-video.
- **[HDMI Deep Color]** (HDMI Deep Color): Återskapa verkligheten på TV-skärmen genom att visa livfulla bilder med en miljard färger. Hemmabiosystemet måste vara anslutet till en Deep Color-aktiverad TV via en HDMI kabel.
- **[Widescreen-fmt]:** Välj ett visningsformat för widescreenvideo.
- **[EasyLink-inst.]:** Konfigurera EasyLink-kontrollen.

Ljudinställning

På sidan **[Ljud]** kan du ange följande alternativ:

[HDMI-Audio]: Ställa in HDMI-ljuduteffekten från TV:n eller avaktivera HDMI-ljuduteffekt från TV:n.

[Ljudsynk]: Ställ in ljudfördröjningstiden om ljud och video inte kan matchas.

[Ljudläge]: Stäng av eller välj önskat ljudläge.

- **[Original]** (original)
- **[Filmläge]**
- **[Musikläge]**
- **[Gaming]** (spel)
- **[News]** (nyheter)

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

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

Preferenser

På sidan **[Inställningar]** kan du ange följande alternativ:

[Ljud]: Välj ljudspråk för skivuppspelning.

[Textrems]: Välj textningsspråk för skivuppspelning.

[Skivmeny]: Välj skivmenyspråk.



Kommentar

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

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

- 1) Tryck på **OK**.
- 2) Välj en kontrollnivå och tryck sedan på **OK**.
- 3) Ange lösenordet med hjälp av sifferknapparna.



Kommentar

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

[PBC]: Spela upp VCD-skivor interaktivt enligt menyskärmen.

- **[På]:** menyskärmen visas.
- **[Av]:** normal uppspelning återupptas.

[Lösenord]: Med den här inställningen kan du ändra lösenordet för föräldrakontroll. Standardlösenordet är 000000.

- 1) Använd sifferknapparna och ange 000000 eller det senast valda lösenordet i fältet **[Gam. lösenord]**.
- 2) Ange det nya lösenordet i fältet **[Nytt lösenord]**.
- 3) Ange det nya lösenordet igen i fältet **[Bekr lösenord]**.
- 4) Stäng menyn genom att trycka på **OK**.



Kommentar

- Om du har glömt lösenordet anger du 000000 innan du anger ett nytt lösenord.

[DivX textning]: Välj det teckensnitt som ska användas för DivX-textningen.



Kommentar

- Se till att textningsfilen har exakt samma filnamn som filmfilen. Om filmfilnamnet till exempel är Movie.avi så måste du ge textfilen namnet Movie.sub eller Movie.srt.

[Versionsinfo]: Visa programvaruversionen för den här enheten.

[Standard]: Återställ alla inställningar till fabriksinställningar, utom lösenordet och föräldrainställningarna.

8 Produktinforma- tion



Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare

Maximal uteffekt	150 W
Frekvensomfång	60 Hz - 16 kHz; ±3 dB
Signal/brusförhållande	≥70 dBA
Total harmonisk distorsion	< 1 %
Aux-ingång	600 mV RMS

Högtalare

Högtalarimpedans	4 ohm
Högtalarelement	5,25-tums woofer + 25 mm tweeter
Känslighet	>84 dB/m/W
Kontakttyp	RCA-kontakt
subwoofer – rekommendation:	
Effekt (RMS)	100 W vid 10 % THD
Frekvensomfång	30 Hz - 200 Hz
Ingångsimpedans	>22K

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 % (1 kHz)
Frekvensomfång	60 Hz - 16 kHz; ±3 dB
S/N-förhållande	>70 dBA

USB

USB Direct-version	2.0, hög hastighet
USB-laddning	1 A

Bluetooth

Bluetooth-version	V2.1 + EDR/stöd för APT-X
Frekvensband	2,4 GHz ~ 2,48 GHz ISM-band
Sortiment	10 m (ledigt utrymme)

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	<45 dBf
Sökselektivitet	<30 dBf
Total harmonisk distorsion	< 3 %
Signal/brusförhållande	>45 dBA

Allmän information

Nätström	100–240 V~, 50/60 Hz
Effektförbrukning vid användning	50 W
Effektförbrukning i Eco Power-standbyläge	<0,5 W

Storlek	
- Huvudenhet (B x H x D)	230 x 145 x 240 mm
- Högtalarlåda (B x H x D)	173 x 261 x 241 mm
Vikt	
- Huvudenhet	2,9 kg
- Högtalarlåda	2 x 3,1 kg

Skivformat som kan användas

- DVD-skivor (Digital Video Disc)
- VCD-skivor (Video CD)
- SVCD-skivor (SuperVideo CD)
- DVD+RW-skivor (Digital Video Disc + Rewritable)
- CD-skivor (Compact Disc)
- Bildfiler (Kodak, JPEG) på CDR(W)
- DivX(R)-skivor på CD-R(W):
DivX 3.11, 4.x och 5.x

MP3-CD-format som kan användas:

- ISO 9660
- Högsta titel/albumnamn: 12 tecken
- Högsta antal titlar samt album: 255.
- Högsta gräns för kapslad katalog: 8 nivåer.
- Högsta antal album: 32.
- Högsta antal MP3-spår: 999.
- Samplingsfrekvenser som kan användas för MP3-skivor: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Bithastigheter som kan användas för MP3-skivor: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbit/s).

Skivformat som inte kan användas:

- Filer som *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U,
- *.PLS, *.WAV
- Album-/titelnamn som inte är på engelska
- Skivor inspelade i Joliet-format
- MP3 Pro och MP3 med ID3-etikett

USB-uppspelningsinformation

Kompatibla USB-enheter:

- USB-flashminne (USB2.0 eller USB1.1)
- USB-flashspelare (USB2.0 eller USB1.1)
- minneskort (kräver ytterligare en kortläsare för att fungera med enheten)

USB-format som kan användas:

- USB- eller minnesfilformat FAT12, FAT16, FAT32 (sektorstorlek: 512 byte)
- MP3-bithastighet (dataöverföringshastighet):
32–320 kbit/s och variabel bithastighet
- 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:
32 byte)

USB-format som inte kan användas:

- 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.
- WMA-, AAC-, WAV-, PCM-ljudfiler
- DRM-skyddade WMA-filer (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- WMA-filer i förlustfria format

RDS-programtyper

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

9 Felsökning



Varning

- Ta aldrig bort enhetens hölje.

Försök aldrig reparera systemet själv. Om du gör det gäller inte garantin. Om du får problem när du använder enheten ska du kontrollera följande innan du begär service. Om problemet kvarstår går du till Philips webbplats (www.philips.com/support). När du kontaktar Philips bör du ha både enheten och modell- och serienumret till hands.

Ingen ström

- Se till att enhetens nätkabel är korrekt ansluten.
- Se till att det finns ström i nätuttaget.
- Energisparfunktionen gör att systemet stängs av automatiskt 15 minuter efter att uppspelningen har avslutats och inga regler har använts.

Inget ljud eller förvrängt ljud

- Justera volymen.
- Kontrollera att högtalarna är anslutna på rätt sätt.
- Kontrollera om de aviserade högtalarkablarna är klämda.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

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

Ljud- eller textningsspråk kan inte ställas in

- Skivan är inte inspelad med ljud eller undertext på flera språk.

- Inställningen för ljud- eller textningsspråk är inte tillåten på skivan.

När du slår på TV:n slås hemmabion på automatiskt.

- Detta beteendet är normalt när du använder Philips Easylink (HDMI-CEC). Om du vill att hemmabiosystemet ska fungera oberoende av TV:n stänger du av EasyLink.

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.

Skivan spelas inte upp

- Sätt in en läsbar skiva med etiketten vänd mot dig.
- Kontrollera skivtypen, färgsystemet och regionkoden. Se till att skivan inte är repad eller fläckig.
- Tryck på  så stängs systeminställningsmenyn.
- Avaktivera lösenordet för föräldrakontroll eller ändra klassificeringsnivån.
- Fukt har kondenserats inuti systemet. Ta ur skivan och låt systemet vara påslaget i ungefär en timme. Koppla från och återanslut nätkontakten och slå sedan på systemet igen.

Ingen bild

- Kontrollera videoanslutningen.
- Sätt på TV:n och ställ in rätt videokanal.

SVartvit eller förvriden bild

- Skivan överensstämmer inte med TV:ns färgsystemstandard (PAL/NTSC).
- Ibland kan bilden förvrängas något. Detta är inte ett fel.
- Rengör skivan.

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

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

Det går inte att spela upp DivX-videofiler.

- Kontrollera att DivX-videofilen är komplett.
- Kontrollera att filtillägget stämmer.
- På grund av Digital Rights-frågor kan inte DRM-skyddade videofiler spelas upp via en analog videoanslutning (t.ex. komposit, komponent och scart). Överför videoinnehållet till en skiva och spela upp filerna.

EasyLink fungerar inte.

- Kontrollera att hemmabion är ansluten till en EasyLink-TV från Philips, och att EasyLink-alternativet är aktiverat.
- För TV-apparater från andra tillverkare kan HDMI CEC kallas något annat. Läs i TV:ns användarhandbok om hur du aktiverar det.

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.

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan enheten och TV:n eller videon.
- Anslut och dra ut helt den medföljande antennen.

Musikuppspelning är inte tillgänglig på den här enheten ens efter Bluetooth-anslutning.

- Enheten kan inte användas till att trådlöst spela upp musik på den här enheten.

Ljudkvaliteten är dålig efter anslutning med en Bluetooth-aktiverad enhet.

- Bluetooth-mottagningen är dålig. Flytta enheterna närmare varandra eller flytta på eventuella hinder.

Bluetooth kan inte anslutas till den här enheten.

- Enheten kan inte hantera de profiler som krävs för den här enheten.
- Bluetooth-funktionen är inte aktiverad på enheten. Läs enhetens användarhandbok för att ta reda på hur du aktiverar funktionen.
- Enheten är inte i ihopparningsläge.
- Enheten är redan ansluten till en annan Bluetooth-aktiverad enhet. Koppla bort den enheten och försök sedan igen.
- Om du parar ihop och ansluter genom NFC, se till att:
 - du har aktiverat både Bluetooth- och NFC-funktioner på enheten.
 - du har hållit NFC-området på enheten i kontakt med det på högtalaren tills du hörde ett pip.

Den ihopparade mobila enheten ansluts och kopplas från hela tiden.

- Bluetooth-mottagningen är dålig. Flytta enheterna närmare varandra eller flytta på eventuella hinder.
- Vissa mobiltelefoner kanske kan anslutas och kopplas från hela tiden när du ringer eller avslutar samtal. Det betyder inte att det är något fel på enheten.
- På en del enheter kan Bluetooth-anslutningen avaktiveras automatiskt som en energibesparande funktion. Det betyder inte att det är något fel på enheten.

Timern fungerar inte

- Ställ in klockan rätt.
- Slå på timern.

Klock-/timerinställningen har raderats

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

10 Obs!

CE 0890

Eventuella förändringar av den här enheten som inte uttryckligen har godkänts av WOOX Innovations kan frånta användaren rätten att använda utrustningen.

WOOX Innovations deklarerar härmed att produkterna uppfyller alla viktiga krav och andra relevanta villkor i direktivet 1999/5/EG. Du hittar deklarationen om överensstämmelse på www.philips.com/support.



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.



Produkten innehåller batterier som följer EU-direktivet 2006/66/EC och den kan inte kasseras med normalt hushållsavfall. Ta reda på de lokala reglerna om separat insamling av batterier

eftersom korrekt kassering bidrar till att minska 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

Den här produkten är försedd med kopieringsskyddsteknik som skyddas med amerikanska patent och andra immateriella rättigheter som tillhör Rovi Corporation. Bakåtkompilering och isärmontering är inte tillåtet.

Ordmärket och logotypen Bluetooth® är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och används av WOOX Innovations med licens.



N Mark är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör NFC Forum, Inc. i USA och i andra länder.



HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI licensing LLC i USA och andra länder.



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



OM DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat som skapas av DivX, LLC, ett dotterbolag till Rovi Corporation. Det här är en officiell DivX Certified®-enhet som spelar upp DivX-video. Gå till divx.com för mer information och programvaruverktyg för konvertering av dina filer till DivX-video.

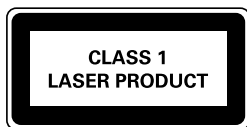
OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Den här DivX Certified®-enheten måste registreras för att kunna spela upp köpta DivX Video-on-Demand (VOD)-filmer. Skaffa registreringskoden genom att lokalisera DivX VOD-avsnittet i enhetens inställningsmeny. Gå till vod.divx.com för mer information om hur du slutför registreringen.

DivX®, DivX Certified® och tillhörande logotyper är varumärken som tillhör Rovi Corporation eller dess dotterbolag och används på licens.



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

Den här apparaten har följande etikett:



Kommentar

- Typplattan sitter på enhetens baksida.



Specifications are subject to change without notice
2015 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of
Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited
under license from Koninklijke Philips N.V.

BTD7170_12_UM_V6.0

