

Alltid redo att hjälpa till

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



BTB2470



Användarhandbok

PHILIPS

Innehållsförteckning

1 Viktigt	2
Säkerhet	2

2 Ditt mikrosystem	3
Introduktion	3
Förpackningens innehåll	3
Översikt över huvudenheten	4
Översikt över fjärrkontrollen	5

3 Komma igång	7
Ansluta FM-antennen	7
Ansluta strömmen	7
Förbereda fjärrkontrollen	7
Ställa in klockan	8
Slå på	8

4 Spela upp	9
Spela upp från skiva	9
Spela upp från USB	9
Kontrollera uppspelning	9
Hoppa till ett spår	10
Programmera spår	10
Spela upp från Bluetooth-aktiverade enheter	10

5 Lyssna på radio	12
Lyssna på DAB+-radio	12
Lyssna på FM-radio	13

6 Justera ljudet	15
Välj en förinställd ljudeffekt.	15
Justera volymnivån	15
Ljud av	15

7 Övriga funktioner	16
Ställa in larmtid	16
Ställa in insomningstimern	16
Lyssna från en extern enhet	16
Använda hörlurar	17
Justera skärmens ljusstyrka	17

8 Produktinformation	18
Specifikationer	18
USB-uppspelningsinformation	19
MP3-skivformat som kan användas	19
RDS-programtyper	19

9 Felsökning	20
---------------------	-----------

10 Obs!	22
Deklaration om överensstämmelse	22

1 Viktigt

Säkerhet

- Se till att det finns tillräckligt med ledigt utrymme för god ventilation runt produkten.
- Använd endast kringutrustning och tillbehör som är godkända av leverantören.
- VARNING! Batterianvändning – Undvik batteriläckage, som kan ge upphov till personskada, skada på egendom eller skada på produkten:
 - Sätt i batteriet på rätt sätt enligt markeringarna + och - på produkten.
 - Ta bort batteriet när produkten inte ska användas under en längre tid.
 - Batteriet bör inte utsättas för stark hetta, till exempel solsken eller eld.
- Produkten får inte utsättas för vattendroppar eller vattenstrålar.
- Placera inga potentiellt skadliga föremål på produkten (t.ex. vattenfyllda kärl eller levande ljus).
- Om adaptern används som fränkopplingsenhet 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

- Du undviker hörselskador genom att använda hörlurarna med hög volym under begränsad tid och ställa in volymen på en säker nivå. Ju högre volym, desto kortare lyssningstid.

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.
- Mycket högt ljudtryck från hörlurar kan skada hörseln.

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:

- lyssna på ljud från skivor; Bluetooth-aktiverade enheter; USB-lagringsenheter och andra externa enheter;
- lyssna på FM- och DAB-radiokanaler (Digital Audio Broadcasting).

Du kan välja någon av följande ljud effekter:

- Balanserat, varmt, klart, tydligt och kraftfullt

Enheten fungerar med följande medieformat:

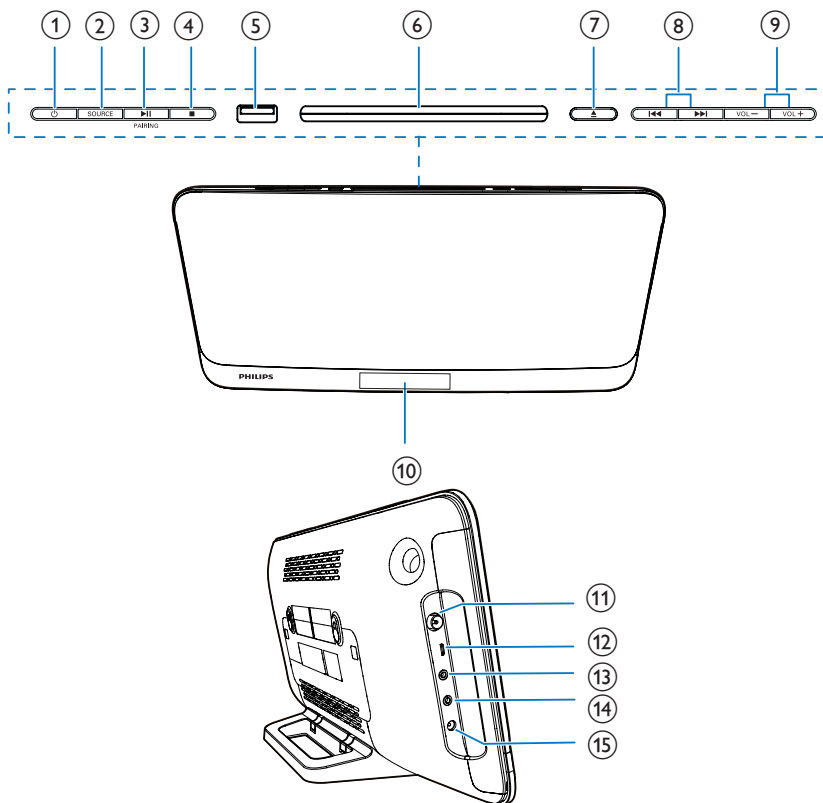


Förpackningens innehåll

Kontrollera och identifiera innehållet i förpackningen:

- Huvudenhet
- 1 FM-trådontenn
- Fjärrkontroll (med två AAA-batterier)
- Kortfattad användarhandbok
- Säkerhetsblad
- Väggh monteringsblad

Översikt över huvudenheten



①

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

② **SOURCE**

- Tryck för att välja en källa: DISC, USB, DAB, TUNER, BT, AUDIO IN.

③ **▶||/PAIRING**

- Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
- Håll intryckt i Bluetooth-läge i 3 sekunder för att aktivera ihoppamningsläget.

④

- Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.

⑤

- USB-uttag.

⑥ **Skivfack**

⑦

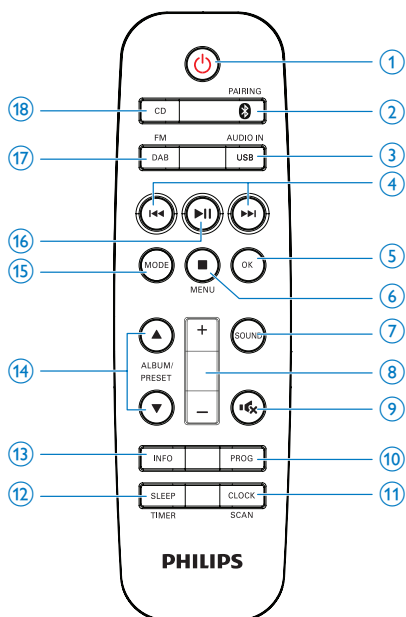
- Öppna/stäng skivfacket.

⑧

- Hoppa till föregående/nästa spår.
- Sökning i spår/skiva/USB.
- Ställ in en radiokanal.
- Justera tiden.

- ⑨ **VOL+/VOL-**
 - Justera volymen.
- ⑩ **Teckenfönster**
- ⑪ **FM ANT**
 - FM-antennuttag.
- ⑫ **MICRO USB**
 - Uppgradera bara för DAB.
- ⑬ 
 - Hörlursuttag.
- ⑭ **AUDIO IN**
 - Ljudingång (3,5 mm) för extern ljudenhet.
- ⑮ **DC IN 12V $\equiv$ 2.5A**
 - Nätuttag.

Översikt över fjärrkontrollen



- ① 
 - Slå på eller stäng av enheten.
 - Växla till standbyläge eller Eco Power-standbyläge.
- ② **0 /PAIRING**
 - Tryck här för att välja Bluetooth som källa.
 - I Bluetooth-läge med tre enheter anslutna: håll knappen intryckt i 3 sekunder för att koppla bort den första anslutna enheten och växla till ihopparningsläge.
 - I Bluetooth-läge med en enda enhet ansluten: håll knappen intryckt i 3 sekunder för att växla till ihopparningsläge.
- ③ **USB/AUDIO IN**
 - Välj källan USB eller AUDIO IN genom att trycka upprepade gånger på den här knappen.
- ④ 
 - Hoppa till föregående/nästa spår.
 - Sökning i spår/skiva/USB.
 - Ställ in en radiokanal.
 - Justera tiden.
- ⑤ **OK**
 - Bekräfta valet.
 - Växla mellan FM-stereo och monosändning.
- ⑥  **/MENU**
 - Stoppa uppspelning eller ta bort ett program.
 - Öppna DAB+-menyn eller FM-menyn.
- ⑦ **SOUND**
 - Välj en förinställd ljudeffekt.
- ⑧ **+/-**
 - Justera volymen.
- ⑨ 
 - Stäng av eller återställ volym.
- ⑩ **PROG**
 - Programmera spår.
 - Programmera radiokanaler.

- ⑪ **CLOCK/SCAN**
 - Ställa in klockan.
 - Visa klockinformation.
 - Sök efter FM- eller DAB+-radiokanaler.
- ⑫ **SLEEP/TIMER**
 - Ställa in insomningstimer.
 - Ställ in larmtimer.
- ⑬ **INFO**
 - Visa aktuell status eller skivinformation.
 - För valda FM-radiokanaler: visa RDS-information (om tillgängligt).
- ⑭ **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**
 - Välja en snabbvals kanal (radio).
 - Hoppa till föregående/nästa album.
- ⑮ **MODE**
 - Välj upprepade eller slumpvis uppspelning.
- ⑯ **▶ II**
 - Starta, pausa eller återuppta uppspelningen.
- ⑰ **DAB/FM**
 - Tryck upprepade gånger på den här knappen för att välja DAB eller FM som källa.
- ⑱ **CD**
 - Välj skiva som källa.

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 laserstrålning 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.

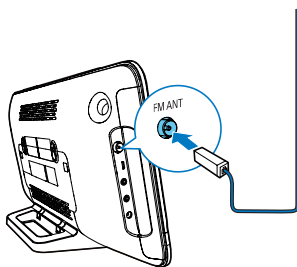
Skriv numren här:

Modellnummer _____

Serienr _____

Ansluta FM-antennen

- Anslut den medföljande antennen till den här enheten innan du börjar lyssna på radion.

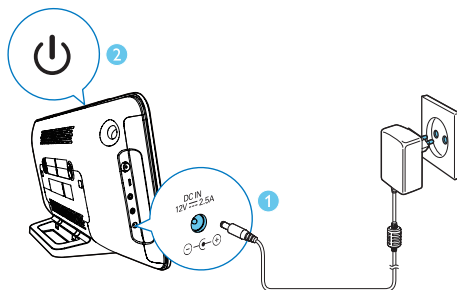


Ansluta strömmen



Var försiktig

- Risk för produktskada! Kontrollera att nätspänningen motsvarar den spänning som är tryckt på enhetens baksida.
- Risk för elektriska stötar! Innan du ansluter nätdaptern, se till att adapters omvandlarkontakt sitter fast ordentligt. När du kopplar bort strömadaptern ska du alltid dra i kontakten, aldrig i sladden.
- Se till att alla andra anslutningar har gjorts innan du ansluter strömadaptern.



Förbereda fjärrkontrollen

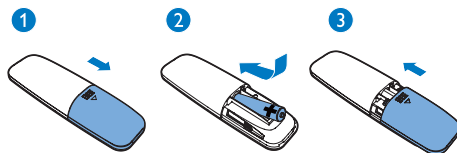


Var försiktig

- Risk för produktskada! Ta ut batterierna om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period.

Så här sätter du i batteriet till fjärrkontrollen:

- Öppna batterifacket.
- Sätt i det medföljande AAA-batteriet med polerna (+/-) åt rätt håll enligt markeringen.
- Stäng batterifacket.



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]**-format.
- 3 Bekräfta genom att trycka på **CLOCK**.
↳ Timsiffrorna visas och börjar blinka.
- 4 Välj timtid genom att trycka på **◀◀ / ▶▶** och bekräfta sedan genom att trycka på **CLOCK**.
↳ Minutsiffrorna visas och börjar blinka.
- 5 Välj minuttid genom att trycka på **◀◀ / ▶▶** och bekräfta sedan genom att trycka på **CLOCK**.
↳ **[SYNC ON]** visas på LCD-skärmen.
- 6 Tryck på **◀◀ / ▶▶** för att välja om du vill synkronisera systemklockan med en RDS-radiokanal eller en DAB+kanal som överför tidssignaler och bekräfta sedan genom att trycka på **CLOCK**.



Kommentar

- Om du inte trycker på någon knapp på 10 sekunder avslutas klockinställningsläget automatiskt av systemet.



Tips

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

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 3 sekunder.
↳ Teckenfönstret är nedtonat.



Kommentar

- Enheten växlar till Eco Power-standbyläge efter 15 minuter i standbyläge.

Så här växlar du mellan standbyläge och ECO-standbyläge:

- Håll **⏻** intryckt i mer än 3 sekunder.

Slå på

- Tryck på **⏻**.
↳ Enheten byter till senast valda källa.

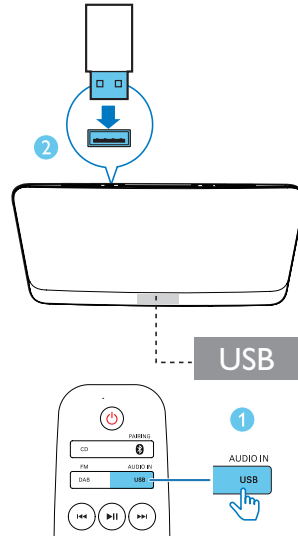
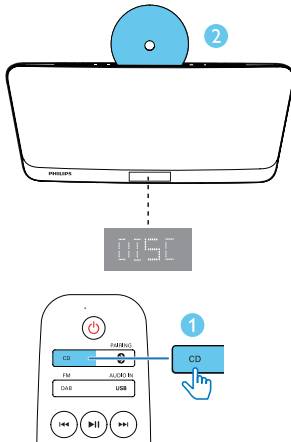
4 Spela upp

Spela upp från skiva

Kommentar

- Kontrollera att skivan innehåller spelbara ljudspår.

- 1 Tryck på **CD** så väljer du källan **DISC**.
- 2 Sätt i en skiva i skivfacket med den tryckta sidan vänd mot dig.
↳ Uppspelningen startar automatiskt. Om inte trycker du på **▶||**.



Kontrollera uppspelning

ALBUM/ PRESET	Välj en mapp.
▲ / ▼	
◀◀ / ▶▶	Välj en ljudfil.
▶	Pausa eller återuppta uppspelning.
■ / MENU	Stoppa uppspelning.
MODE	Välj ett tillgängligt uppspelningsläge.
	• [REPEAT ONE] (upprepa en): upprepa den aktuella låten • [REPEAT ALB] (upprepa album): upprepa spår i det aktuella albumet • [REPEAT ALL] (upprepa alla): upprepa alla låtar • [SHUFFLE ON] (blanda aktiverat): spela upp spår slumpmässigt • [OFF] (av): spela upp låtarna i ordning
+/-	Höj eller sänk volymen.
🔊	Stäng av eller återställ ljud.

Spela upp från USB

Kommentar

- Kontrollera att USB-enheten innehåller spelbara ljudspår (se 'Produktinformation' på sidan 18).

- 1 Tryck på **USB/AUDIO IN** upprepade gånger så väljer du **USB** som källa.
- 2 Sätt i en USB-enhet i  -uttaget.
↳ Uppspelningen startar automatiskt. Om inte trycker du på **▶||**.

Hoppa till ett spår

För CD:

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

För MP3-skiva och USB:

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

Programmera spår

Du kan programmera högst 20 spår:

- 1 Stoppa uppspelning och tryck sedan på **PROG/SCAN** för att aktivera programmeringsläget
- 2 För MP3-spår trycker du på **ALBUM/PRESET** ▲ / ▼ och väljer ett album.
- 3 Tryck på ◀◀ / ▶▶ och välj ett spår. Bekräfta sedan genom att trycka på **PROG/SCAN**.
- 4 Upprepa steg 2-3 för att programmera fler spår.
- 5 Tryck på ▶|| och spela upp de programmerade spåren.
 - För att radera programmet stoppar du uppspelningen och trycker sedan på ■ /MENU.

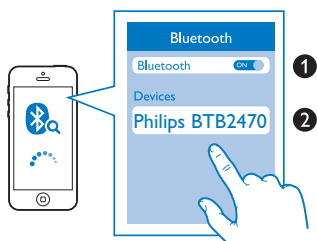
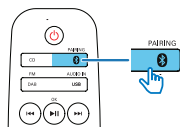
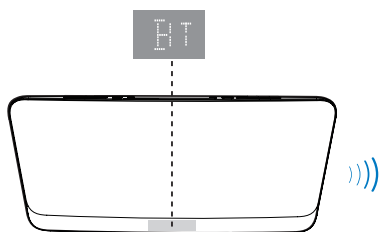
Spela upp från Bluetooth-aktiverade enheter



Kommentar

- Läs enhetens användarhandbok angående Bluetooth-kompatibilitet innan du parar ihop den med en annan enhet.
- Kompatibilitet med alla Bluetooth-enheter garanteras inte.
- Eventuella hinder mellan systemet och enheten kan minska räckvidden.
- Den effektiva räckvidden mellan enheten och den Bluetooth-aktiverade enheten är cirka 10 meter.
- Enheten kan memorera upp till 2 tidigare anslutna Bluetooth-enheter.

Om du vill lyssna till musik trådlöst genom högtalaren behöver du para ihop din Bluetooth-aktiverade enhet med systemet.



med ett fast blått sken och enheten piper:

↳ 'BT' visas.

4 Spela upp musik på den anslutna enheten.

↳ Musik strömmar från den Bluetooth-aktiverade enheten till den här enheten.

- Om det inte går att söka efter **Philips BTB2470** eller om du inte kan para ihop den här enheten håller du **0** /PAIRING intryckt i tre sekunder tills du hör ett pip ljud så aktiveras läget för ihopparning.

Så här kopplar du från den Bluetooth-aktiverade enheten:

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

Para ihop och anslut ytterligare en enhet

Du kan para ihop och ansluta högst tre Bluetooth-aktiverade och aktiva enheter till produkten samtidigt.

Ansluta och spela upp från andra Bluetooth-aktiverade enheter

- Håll **0** /PAIRING intryckt i tre sekunder för att aktivera ihopparningsläget.
 - ↳ Bluetooth-indikatorn blinkar blått snabbt.
 - ↳ Produkten piper en gång.
- Om du vill spela upp från den andra anslutna enheten ska du avbryta musikströmningen från den aktuella enheten så kan du sedan spela upp musik från den andra enheten.

Ansluta och spela upp från en fjärde Bluetooth-aktiverad enhet

- Håll **0** /PAIRING intryckt i tre sekunder för att aktivera ihopparningsläget.
 - ↳ Den första anslutna enheten eller enheten utan musikuppspelning är fränkopplad.
 - ↳ Produkten piper en gång.

- 1 Tryck på **0** /PAIRING för att välja källan **Bluetooth**.
 - ↳ **[BT]** (Bluetooth) visas.
 - ↳ Bluetooth-indikatorn blinkar blått.
- 2 Aktivera Bluetooth på enheten som stöder A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) och sök efter Bluetooth-enheter som kan paras ihop (se enhetens användarhandbok).
- 3 Välj **Philips BTB2470** på den Bluetooth-aktiverade enheten och ange vid behov "0000" som lösenord för ihopparningen.
 - ↳ När ihopparningen och anslutningen har slutförts lyser Bluetooth-indikatorn

5 Lyssna på radio



Tips

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

Lyssna på DAB+-radio

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

Ställa in DAB+-radiokanaler



Kommentar

- Se till att antennen är helt utdragen.

- 1 Tryck på **DAB/FM** upprepade gånger och välj **DAB** som källa.
↳ **[FULL SCAN]** (fullständig sökning) visas.
- 2 Starta fullständig sökning genom att trycka på **OK**.
↳ Enheten lagrar automatiskt alla DAB+-radiokanaler och sänder sedan den första tillgängliga kanalen.
↳ Kanallistan lagras i enheten. När du startar enheten nästa gång görs ingen kanalsökning.



Kommentar

- Om ingen DAB+-radiokanal hittas visas **[NO DAB]** (ingen DAB-kanal), och sedan visas **[FULL SCAN]** (fullständig sökning) igen.

Ställa in en kanal från den befintliga kanallistan:

I DAB+-läget trycker du upprepade gånger på **◀◀ / ▶▶** för att navigera bland tillgängliga DAB+-kanaler.

Lagra DAB+-radiokanaler automatiskt



Kommentar

- Nya kanaler och tjänster läggs till i DAB+-sändning med jämna mellanrum. Gör fullständig sökning regelbundet om du vill göra nya DAB+-kanaler och tjänster tillgängliga.

- 1 I DAB+-läget trycker du på och håll ned **CLOCK/SCAN** i mer än 3 sekunder.
↳ Enheten söker efter och lagrar alla tillgängliga DAB+-radiokanaler och sänder sedan den första tillgängliga kanalen.
- 2 Tryck på **◀◀ / ▶▶** för att välja en automatiskt lagrad kanal.

Lagra DAB+-radiokanaler manuellt



Kommentar

- Du kan lagra upp till 20 DAB+-radiokanaler.

- 1 Ställa in en DAB+-snabbvalskanal.
- 2 Aktivera lagringsläget genom att trycka på **PROG.**
- 3 Välj ett förinställt nummer genom att trycka på **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **PROG.**
↳ Namnet på den förinställda kanalen visas.
- 5 Upprepa ovanstående steg om du vill lagra fler DAB+-kanaler.
- 6 Tryck på **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** för att välja en manuellt lagrad kanal, och bekräfta sedan genom att trycka på **OK**.

Kommentar

- Om du vill ta bort en lagrad DAB+-kanal lagrar du en annan kanal på samma plats.

Visa DAB+-information

- Tryck på **INFO** upprepade gånger medan du lyssnar på DAB+-radio för att bläddra i följande information (om tillgänglig):
 - Kanalnamn
 - RDS-textmeddelande
 - Dynamic Label Segment
 - Programtyp
 - Ensemblenamn
 - Frekvens
 - Signalfelsfrekvens
 - Bithastighet
 - Ljudstatus (DAB, DAB+)
 - Tid
 - Datum

Använda DAB+-menyn

- 1 Öppna DAB+-menyn genom att trycka på **■/MENU** i DAB+-läge.
 - 2 Tryck på **◀◀/▶▶** om du vill bläddra bland menyalternativen:
 - **[FULL SCAN]** (fullständig sökning): sök och lagra alla tillgängliga DAB+-radiokanaler.
 - **[MANUAL]** (manuellt): ställ in en DAB+-kanal manuellt.
 - **[PRUNE]** (rensa): ta bort alla ogiltiga kanaler från kanallistan.
 - **[SYSTEM]** (system): justera systeminställningar.
 - 3 Välj ett alternativ genom att trycka på **OK**.
 - 4 Upprepa steg 2 och 3 om ett underalternativ är tillgängligt.
- [SYSTEM]** (system)
- **[RESET]** (återställ): återställ alla inställningar till fabriksinställning.

- **[UPGRADE]** (uppgradering): uppdatera programvaran om det finns någon uppgradering.
- **[SW VER]** (programvaruversion): ta reda på enhetens programvaruversion.

Kommentar

- Om ingen knapp trycks ned inom 30 sekunder stängs menyn.

Lyssna på FM-radio

Ställa in en radiokanal

- 1 Tryck på **DAB/FM** flera gånger och välj tuner som källa.
- 2 Håll **◀◀/▶▶** nedtryckt i tre 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 spara högst 20 snabbvalskanaler (FM).

- 1 Tryck på **■/MENU** i radioläge för att öppna menyn för FM Tuner:
↳ **[SCAN]** visas.
- 2 Tryck på **OK** och **◀◀/▶▶** om du vill bläddra bland menyalternativen:
 - **[STRONG]** (kanaler med stark signal): sök endast efter kanaler med stark signal.
 - **[ALL]** (alla kanaler): sök efter alla tillgängliga FM-radiokanaler.

- 3 Tryck på **OK** för att markera ett alternativ och sedan på **■/MENU** för att stänga menyn.
- 4 Håll **CLOCK/SCAN** intryckt i FM-radioläget.
 - ↳ Kanalsökningen baseras på valet i steg 2.
 - ↳ Enheten sänder de första FM-radiokanalerna som hittades.

Lagra FM-radiokanaler manuellt

- 1 Ställ in en FM-radiokanal.
- 2 Tryck på **PROG** för att aktivera programmeringsläget.
 - ↳ **[PROG]** (programmera) blinkar.
- 3 Tryck på **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** upprepade gånger för att välja en radiofrekvens.
- 4 Bekräfta genom att trycka på **PROG** igen.
 - ↳ Frekvensen för den förinställda kanalen visas.
- 5 Repetera föregående steg för att lagra fler FM-kanaler.



Kommentar

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

- 2 Tryck upprepade gånger på **INFO** och bläddra igenom följande information (om den finns tillgänglig):
 - Radiotextmeddelande
 - Programtyp
 - Frekvens
 - Stereo/mono
 - Tid

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.
 - ↳ **[ST]** (stereo) visas när radiokanalen är i stereosändning.

Välja en snabbvalskanal (radio).

- Tryck på **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** i FM-läge för att välja en lagrad radiofrekvens. Bekräfta genom att trycka på **OK**.

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.

6 Justera ljudet

Följande funktioner är tillgängliga för alla media som kan hanteras.

Välj en förinställd ljudeffekt.

- Tryck på **SOUND** upprepade gånger om du vill välja en förinställd ljudeffekt.
 - Balanced**(balanserat), **Warm**(varmt), **Bright**(klart), **Clear**(tydligt) och **Powerful**(kraftfullt).

Justera volymnivån

- Tryck på **+/-** på fjärrkontrollen upprepade gånger.
- Tryck på **VOL+/VOL-** upprepade gånger på huvudenheten.

Ljud av

- Tryck på  för att stänga av eller återställa ljudet.

7 Övriga funktioner



Tips

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

Ställa in larmtid

Enheten kan även användas som väckarklocka. Du kan välja **DISC**, **USB**, **DAB** eller **TUNER** som larmkälla.



Kommentar

- Se till att du har ställt klockan rätt.

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



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

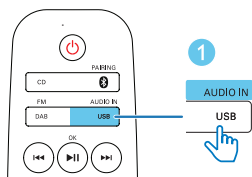
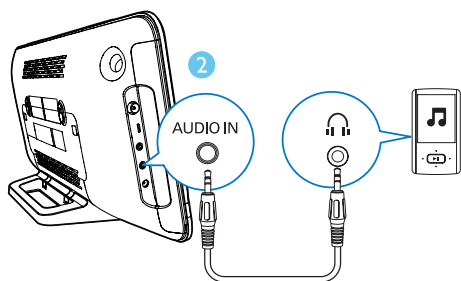
Ställa in insomningstimern

- För att ställa in insomningstimern när enheten är påslagen trycker du på **SLEEP/TIMER** upprepade gånger för att välja en fast tidsperiod (i minuter).
 - **[SLP 120]**
 - **[SLP 90]**
 - **[SLP 60]**
 - **[SLP 45]**
 - **[SLP 30]**
 - **[SLP 15]**
 - **[SLP OFF]** (insomning av)
- ↳ När insomningstimern är aktiverad visas **[SLEEP]** (insomning). Annars försvinner **[SLEEP]** (insomning).

Lyssna från en extern enhet

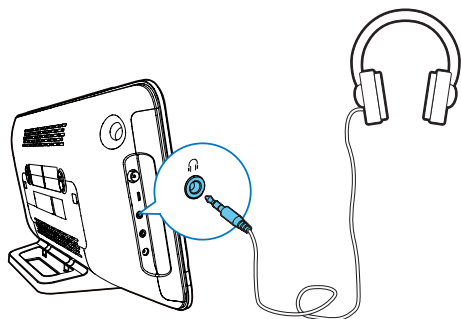
Du kan lyssna på en extern enhet via den här enheten med en ljudkabel.

- 1 Tryck upprepade gånger på **USB/AUDIO IN** om du vill välja källan **AUDIO IN**.
- 2 Anslut en ljudkabel (medföljer inte) mellan:
 - **AUDIO IN**-uttaget (3,5 mm) på enheten
 - samt hörlursuttaget på en extern enhet.
- 3 Börja spela upp musik från den anslutna enheten (se användarhandboken för enheten).



Använda hörlurar

- Anslut ett par hörlurar (medföljer inte) i -uttaget.



Justera skärmens ljusstyrka

Håll **MODE** intryckt för att få åtkomst till läget för ljusstyrka och tryck sedan på **MODE** flera gånger för att justera skärmens ljusstyrka:

- [DIM 1]
- [DIM 2]
- [DIM OFF]

8 Produktinforma- tion

Kommentar

- Produktinformationen kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Specifikationer

Förstärkare

Utgående märkeffekt	2 x 10 W
Frekvensomfång	63–20 kHz, ± 3 dB
Total harmonisk distorsion	< 1 % (1 kHz)
Signal/brusförhållande (A-viktat)	> 72 dBA
AUDIO IN	650 mV RMS, 22 kohm

Skiva

Lasertyp	Halvledare
Skivdiameter	12 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	63 Hz–20 kHz, ± 3 dB
S/N-förhållande	> 72 dBA

Bluetooth

Bluetooth-version	V 3.0 + EDR
Frekvensband för Bluetooth	2,4 GHz ~ 2,48 GHz ISM-band
Sortiment	10 m (ledigt utrymme)

USB

USB Direct-version	2.0, hög hastighet
--------------------	--------------------

Tuner (FM)

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

DAB

DAB-sortiment	174,928 MHz– 239,200 MHz
---------------	-----------------------------

Allmän information

Nätström	Modell: AS360-120-AD250 Ineffekt: 100–240 V~, 50–60 Hz Uteffekt: DC 12,0 V, 2,5 A
Effektförbrukning vid användning	15 W
Effektförbrukning i Eco Power-standbyläge	0,5 W
Storlek	
- Huvudenhet (B x H x D)	465 x 233 x 107 mm
Vikt	
- Huvudenhet	2,4 kg

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
- FLAC via USB

MP3-skivformat som kan användas

- ISO9660, Joliet
- Högsta antal möjliga titlar: 128 (beroende på filnamslängden)
- Högsta antal möjliga album: 99
- Samplingsfrekvenser som kan hanteras: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Bithastigheter som kan hanteras: 32–256 (kbit/s), variabla bithastigheter

RDS-programtyper

NO TYPE	Ingen RDS-programtyp
NEWS	Nyhetsjänster
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 höljet från enheten.

Försök aldrig reparera enheten själv. Om du gör det upphör garantin att gälla.

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 reglage har använts.

Inget ljud eller förvrängt ljud

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

Inget svar från enheten

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

Fjärrkontrollen fungerar inte.

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

Ingen skiva identifierad

- Sätt i en skiva.
- Se till att skivan sätts in med etiketten vänd uppåt.
- Vänta tills kondensen på linsen torkat.
- Byt ut eller torka av skivan.
- Använd en färdigställd CD eller en skiva av rätt format.

Kan inte visa vissa filer i USB-enheten

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

USB-enheten kan inte hanteras

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

Dålig radiomottagning

- Öka avståndet mellan enheten och TV:n andra strålningskällor.
- 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.

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 så har nätsladden kopplats från. Återställ klockan/timern.

10 Obs!

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

CE 0890

Deklaration om överensstämmelse

Gibson 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.

Kassering av din gamla produkt och batterier



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



Den här symbolen innebär att produkten omfattas av EU-direktivet 2012/19/EU.



Den här symbolen innebär att produkten innehåller batterier som omfattas av EU-direktivet 2013/56/EU och som inte får slängas bland hushållssoporna.

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

elektroniska produkter samt batterier. Följ de lokala kasseringsbestämmelserna och släng inte produkten eller batterierna med hushållsavfall. Genom att kassera gamla produkter och batterier på rätt sätt kan du bidra till att förhindra negativ påverkan på miljö och hälsa.

Ta bort engångsbatterier

I avsnittet för isättning av batterier kan du läsa mer om hur du tar bort engångsbatterierna.

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.

Bluetooth

Ordmärket och logotypen Bluetooth® är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och används av Gibson Innovations Limited under licens. Övriga varumärken och varunamn tillhör sina respektive ägare.

Den här apparaten har följande etikett:





Kommentar

- Typplattan sitter på enhetens baksida.



2017 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

BTB2470_10_UM_V4.0

