

Wireless Music Center + Station

 connectedplanet
WACS700

2

Gebruikershandleidingen

Manuale per l'utente

Användarhandböckerna

Brugermanual



PHILIPS

Italia

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio WA**CS700**
Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2
comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics
Philips, Glaslaan 2
5616 JB Eindhoven, The Netherlands

DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå udsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

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.

Norge

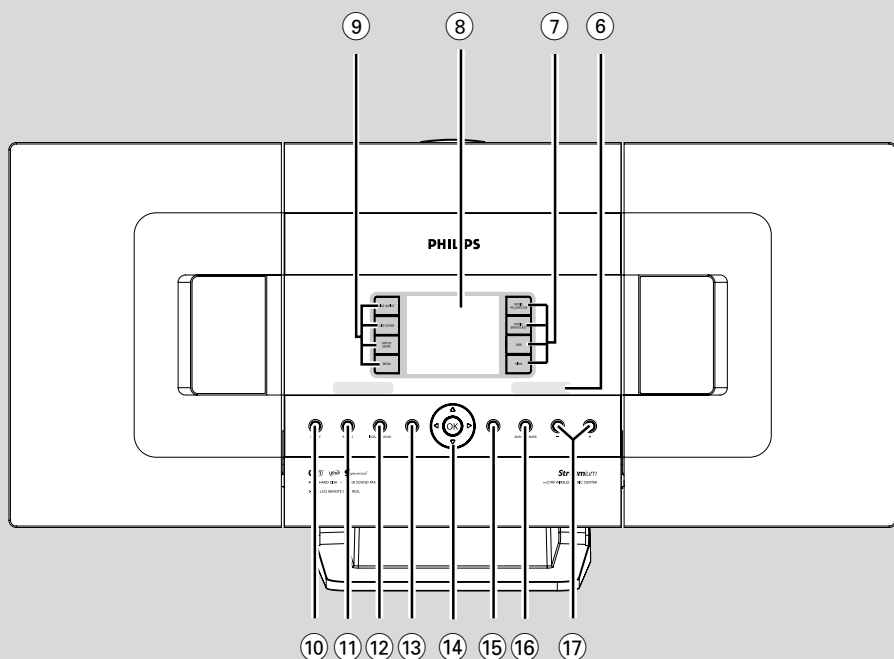
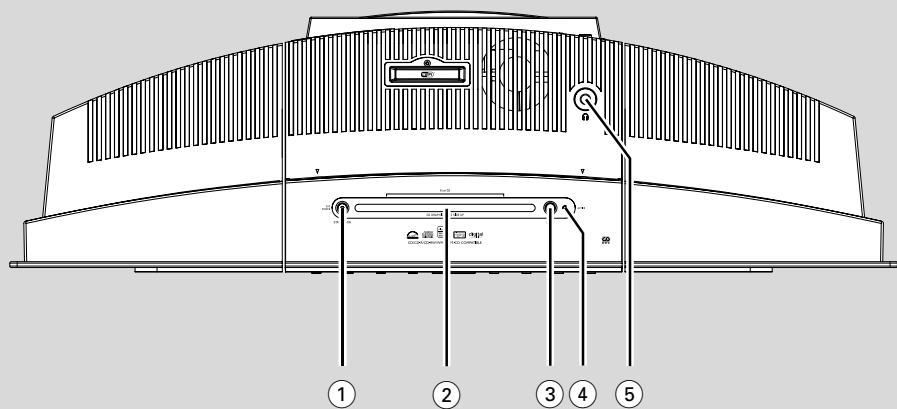
Typeskilt finnes på apparatens underside.

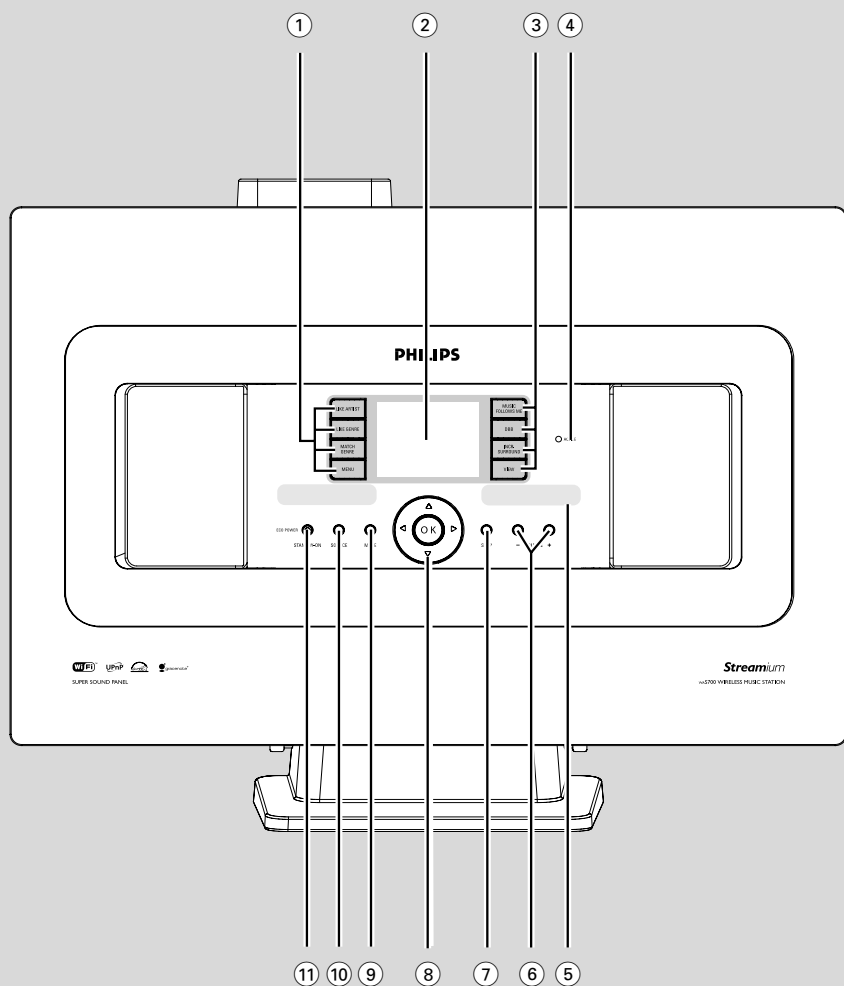
Observer: Nettbryteren er sekundært innkopleet. Den innebygde netdelen er derfor ikke frakopleet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

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

CE 0682  **R&TTE Directive 1999/5/EC**

BE ✓	DK ✓	GR ✓	ES ✓	FR ✓
IE ✓	IT ✓	LU ✓	NL ✓	AT ✓
PT ✓	FI ✓	SE ✓	UK ✓	NO ✓
DE ✓	CH ✓	PL ✓	HU ✓	SK ✓
CZ ✓				







PHILIPS

Philips Consumer Electronics

HK- 0522-WACS700
(report No.)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics
(manufacturer's name)

Philips, Glaslaan 2, 5616 JB Eindhoven, The Netherlands
(manufacturer's address)

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips
(name)

WACS700/22, /25
(type or model)

Wireless Music Center & Station
(product description)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN55013 : 2001	EN 300 328 : 2003
EN55020 : 2002	EN 301 489-1 : 2002
EN 55022: 1998	EN 301 489-17: 2002
EN 55024: 1998	EN 50371 : 2002
EN 60065: 1998	

(title and/or number and date of issue of the standards)

following the provisions of R & TTE Directive 1999/5/EC incl. 89/336/EEC & 73/23/EEC & 93/68/EEC directives and is produced by a manufacturing organization on ISO 9000 level.

Eindhoven,
June 02, 2005
(place, date)

Cor Luijks
Technology Manager
(signature, name and function)



End-User License Agreement USE OF THIS PRODUCT IMPLIES ACCEPTANCE OF THE TERMS BELOW.

This product contains technology and data from Gracenote of Emeryville, California ("Gracenote"). The technology from Gracenote (the "Gracenote Embedded Software") enables this product to do disc identification and obtain music-related information, including name, artist, track, and title information ("Gracenote Data"), which is included on the Gracenote Database (the "Gracenote Database").

You agree that you will use Gracenote Data, the Gracenote Database, and Embedded Software for your own personal non-commercial use only. You agree that you will access Gracenote Data only by means of the standard end user functions and features of this product. You agree not to assign, copy, transfer or transmit the Embedded Software or any Gracenote Data to any third party. YOU AGREE NOT TO USE OR EXPLOIT GRACENOTE DATA, THE GRACENOTE DATABASE, OR GRACENOTE COMPONENT, EXCEPT AS EXPRESSLY PERMITTED HEREIN.

You agree that your non-exclusive license to use the Gracenote Data, the Gracenote Database, and Embedded Software will terminate if you violate these restrictions. If your license terminates, you agree to cease any and all use of the Gracenote Data, the Gracenote Database, and Gracenote Embedded Software. Gracenote reserves all rights in the Gracenote Data, Gracenote Database, and Gracenote Embedded Software, including all ownership rights. You agree that Gracenote may enforce its rights under this Agreement against you directly in its own name.

The Embedded Software and each item of Gracenote Data are licensed to you "AS IS." Gracenote makes no representations or warranties, express or implied, regarding the accuracy of any Gracenote Data. Gracenote reserves the right to delete data or to change data categories in any Data updates and for any cause that Gracenote deems sufficient. No warranty is made that the Embedded Software is error-free or that functioning of the Embedded Software will be uninterrupted. Gracenote is not obligated to provide you with any new enhanced or additional data types or categories that Gracenote may choose to provide in the future.

GRACENOTE DISCLAIMS ALL WARRANTIES EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, TITLE, AND NON-INFRINGEMENT. GRACENOTE DOES NOT WARRANT THE RESULTS THAT WILL BE OBTAINED BY YOUR USE OF THE GRACENOTE COMPONENT OR ANY GRACENOTE SERVER. IN NO CASE WILL GRACENOTE BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES OR FOR ANY LOST PROFITS OR LOST REVENUES.

Rev 2.1

LGPL Library written offer

This product contains Linux 2.4.27-vrsl, that is made available under the GNU LGPL license version 2.1 (hereafter called "the Library").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. hereby offers to deliver or make available, upon request, for a charge no more than the cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code of the Library on a medium customarily used for software interchange.

Please contact:

Mr. Bin Li
BLC Audio PDCC Development
5/F., Philips Electronics Building
5 Science Park East Avenue
Hong Kong Science Park
Shatin Hong Kong

This offer is valid for a period of three years after the date of purchase of this product.

GPL Package written offer

This product contains Linux 2.4.27-vrsl, that is made available under the GNU GPL license version 2 (hereafter called "the Program").

Philips Electronics Hong Kong Ltd. hereby offers to deliver or make available, upon request, for a charge no more than the cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code of the Program on a medium customarily used for software interchange.

Please contact:

Mr. Bin Li
BLC Audio PDCC Development
5/F., Philips Electronics Building
5 Science Park East Avenue
Hong Kong Science Park
Shatin Hong Kong

This offer is valid for a period of three years after the date of purchase of this product.

Nederlands ----- 8

Italiano ----- 50

Svenska ----- 91

Dansk ----- 132

Allmän Information

Om WACS700	93
Medföljande tillbehör	93
Philips webb support	94
Miljöinformation	95
Underhåll	95
Säkerhetsinformation	95

Knappar

Kontroller på Centret	96
Kontroller på Stationen	97
Kontroller Centrets 2-vägs fjärrkontroll ..	98-99
Stationens fjärrkontroll	99-100

Installation

Placeringscenter och Station	102
Bakre anslutningar	102-103
Antennanslutning	
Anslut till din PC	
Ansluter till ytterligare en apparat	
Ansluta ytterligare en apparat med starka högtalare	
Användande av AC ström	104
För att sätta upp en Wi-Fi anslutning mellan Center och Station	104-105

Förberedelser

Användning av fjärrkontrollen	105-106
Använda Centrets fjärrkontroll	
För att byta fjärrkontrollens batterier	
Användande av navigationskontrollerna	107

Grundläggande funktioner

Skiftar över till standby/på och val av funktioner	108
Skiftar till Eco Power/ på	108
Auto-standby	108
Volymkontroll	108
TYST	109
Ljudkontroll	109
Frekvenskorrigering	
Basjustering	
Suveränt surround	
Displayjusteringar	110
Välja språk	110

HD

Spelande av hårddisk (HD)	111
Att välja och söka	111-112
Att välja ett annat album eller spår	
För att välja ett annat spår inkluderat i nuvarande album under uppspelning	
Val av spår av en särskild artist	
Val av spår av en särskild genre	
Olika spellägen: UPPREPA, BLANDA	112
SMART FREKVENSKORRIGERARE	112
Skapa spellista: egen samling av din favoritmusik	113
Ta bort spellistan, album eller spår	113
Bygga musikbibliotek på Center	114-115
Överföra från datorn till CD	
Importera från PC	
Inspelning från Radio eller Extern källa	
Spårinformation på displayen	115
Flytta mellan Center och Station	116-117
MUSIC FOLLOWS ME	
MUSIC BROADCAST	
Stationens underhåll	117-118
Tillägg av station	
Ta bort en station	
För att se stationerna och status	
Information om din WACS700	118
Firmware	118
Uppgradering av firmware	
Restore previous firmware	
Återetablera Wi-Fi anslutning	

CD (endast på Center)

Disk för uppspelning	119
Spelande av CD skivor	119-120
Att välja och söka	120
Att välja ett annat album eller spår	
För att finna en passage inom ett spår under uppspelning	
Olika uppspelningslägen: REPEAT (UPPREPA), SHUFFLE (BLANDA)	121
Spårinformation på displayen	121

Innehållsförteckning

FM radio

Inställning av radiostationer	122
Spara förvalda radiostationer	122
Autostore (Autospara): automatisk programmering	
Manuell programmering	
För att lyssna på en förvald station	
RDS	123
NYHETER	123
Aktivera NEWS	
Avaktivering av NEWS	

AUX/SLEEP

AUX (Att lyssna till en extern källa)	124
SLEEP	124

Demonstrationsläge/ Återställa

Demonstrationsläge	125
Återställa	125-126

Specifikationer

126

Felsökning

127-129

Appendix

Hur du monterar ditt Center eller Station på väggen	130-131
---	---------

Om WACS700

WACS700 består av ett **WAC700** Center och en **WAS700** Station. Upp till 5 **WAS700** Stationer kan anslutas till ett **WAC700** Center. På **WAC700** 40GB* hårddisk, kan du centralt spara ljud CDs. All sparad musik kan trådlöst spridas, via Wi-Fi**, från Centret till anslutna Stationer. Du behöver inte binda dig till din CD spelare eller PC etc., eller ha problem med kablarna. Med **WACS700**, kan du lätt lyssna på din favoritmusik varsomhelst i ditt hem.

* Tillgänglig lagringskapacitet är baserad på i genomsnitt 4 minuter per sång, 10 sånger per CD, 128 kbps MP3 kodade och med vetskapen att använd mjukvara är del av produktens minne.

Faktiskt fritt utrymme är 35GB eller mindre, p.g.a. att buffertdelen för MP3 komprimering, firmware, musik CD databas och demospår finns lagrade.

** Wi-Fi, eller IEEE802.11 b/g, är den internationella ledande industristandarden för trådlöst bredbandsnätverk. Den överförs via digital data med bredare spridning och bandvidd.

Denna apparat uppfyller EU:s krav på radiostörning.

Philips Consumer Electronics, BG Audio Video Entertainment intygar härmed att denna produkt WACS700 uppfyller de nödvändiga kraven samt övriga relevanta bestämmelser enligt direktiv 1999/5/EC.

VARNING

Användandet av kontroller eller justeringar eller utförande andra än häri beskrivna kan resultera i riskabel strålningsexponering eller annat farligt förfarande.

Medföljande tillbehör

- Centrets fjärrkontroll med 4 x AAA batterier
- Stationens fjärrkontroll med 1 x CR2025 batteri
- 1 x Ethernet kabel
- Installations CD
- 2 x FM kabelantenn
- 2 x Monteringssatser (för Center och Station)

Philips webb support

Philips produkter har blivit designade och tillverkade i standard av högsta kvalitet. Om din Philips Philips Connected Planet produkt inte fungerar korrekt, rekommenderar vi att du läser din instruktionsmanual för att kontrollera att din produkt är ansluten och konfigurerad på rätt sätt.

Hemsidan för Connected Planet support: **www.philips.com/support** erbjuder dig all information du behöver för att optimalt ha nöje av din produkt, och om dina nya tillbehör till det här spännande området, för att göra ditt home entertainment upplevelse mera förynjamsam.

Gå till **www.philips.com/support** och slå in ditt produktnamn (**WACS700**) för att se:

- **FAQ** (Frequently Asked Questions - Ofta frågade frågor)
- Senaste användarmanualerna och PC mjukvarumanualer
- Firmware uppgaderingsfiler för **WACS700**
- Senaste PC mjukvaran som kan laddas ner
- Interaktiv felsökning

Eftersom du kan uppgadera din product rekommenderar vi att du registerar din produkt på **www.philips.com/register** så att vi kan informera dig så snart vi har nya gratisversioner av uppgaderingar tillgängliga.

Ha roligt med din **WACS700!**

Artikelnumret är på baksidan av din enhet.

Miljöinformation

Allt onödigt förpackningsmaterial har slopats. Vi har försökt att göra det enkelt att dela upp förpackningen i tre olika material: kartong (lådan), polystyrenskum (stötdämpande), och polyeten (påsar, skyddsfolie).

Ditt system består av material som kan återanvändas om det demonteras av ett företag specialiserat på detta. Ge akt på de lokala reglerna vad gäller deponering av förpackningsmaterial, förbrukade batterier och gammal utrustning.

Undangörande av din gamla produkt

Din produkt är designad och tillverkad med material och komponenter av högsta kvalitet, vilka kan återvinnas och återanvändas.

När den här överstrukna sopkorgen på hjul finns tryckt på en produkt, betyder det att produkten täcks av Europeiska Direktiv 2002/96/EC



Informera dig själv om lokala återvinnings och sophanteringssystem för elektriska och elektroniska produkter.

Agera i enlighet med dina lokala regler och släng inte dina gamla produkter tillsammans med ditt normala hushållsavfall. Korrekt sophantering av din gamla produkt kommer att hjälpa till att förebygga potentiell negativ konsekvens för naturen och människors hälsa.

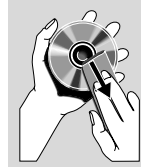
Underhåll

Rengöring av höljet

- Använd en mjuk trasa, lätt fuktad med ett mildt rengöringsmedel. Använd inte en lösning som innehåller alkohol, sprit, ammoniak eller slipmedel. Tryck inte för hårt på högtalarna.

Rengöring av skivor

- Om en skiva blir smutsig, rengör den då med en rengöringsduk. Torka av skivan från mitten och utåt.
- Använd inte lösningsmedel som bensin, thinner; kommersiellt tillgängliga rengörare eller antistatisk spray avsedd för analoga skivor.



Säkerhetsinformation

- Ställ apparaten på en hård plan yta så att den inte kan vicka.
- Utsätt inte apparaten, batterier eller CD-skivor för fuktighet, regn, sand eller stark värme från värmeelement eller direkt solljus.
- Placera minisystemet där det får tillräcklig ventilation, för att undvika intern värmebildning i minisystemet. Se till att det finns åtminstone 10 cm fritt utrymme på enhetens baksida och ovasida och 5 cm på varje sida.
- Förhindra inte ventilationen genom övertäckning av ventilationsöppningarna med föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.
- Apparatur bör inte exponeras för droppande eller stänkande vatten.
- Inga vattenfyllda objekt, som vaser, ska placeras på apparaten.
- Placera ingen öppen eld på apparaten såsom tända ljus.
- De mekaniska delarna av apparaten innehåller självsmörjande lager och får inte oljas eller smörjas.

Kontroller på Centret (Övre och främre paneler)

① **STANDBY-ON/ ECO POWER**

- tryck kort för att sätta på Center eller för att skifta till standbyläge;
- tryck och håll nere för att skifta Center till Eco power läge eller för att sätta på enheten

② **CD skiva laddare**

③ **EJECT**

- stöter ut disken från springan på CD laddaren

④ **ACTIVE**

- **HD**: lyser grönt under överföra från datorn till CD/ MP3 konverteringen

⑤

- 3.5 mm hörluraruttag

Hjälpfulla tips:

- *Justera volymen till en lagom nivå innan du sätter i hörlurarna.*
- *Att ansluta hörlurar kommer att slå av högtalarna.*

⑥ **IR**

- sensor för den infraröda fjärrkontrollen

Hjälpfulla tips: Peka alltid med fjärrkontrollen mot den här sensorn.

⑦ **MUSIC FOLLOWS ME**

- **HD**: flyttar musikuppspelning från Center till Station, eller från Station till Center

MUSIC BROADCAST

- **HD**: sänder musik från Center till Station

DBB (Dynamic Bass Boost)

- sätter på Basförstärkning på (**DBB1**, **DBB2**, **DBB3**) eller av

VIEW

- går mellan uppspelning display och spårlista

⑧ **Display**

- visar status på Centret

⑨ **SAME ARTIST**

- **HD**: spelar alla spår av nuvarande Artist

SAME GENRE

- **HD**: spelar alla spår av nuvarande Genre

SMART EQUALIZER

- **HD**: väljer matchande ljudinställning för nuvarande Genre

MENU

- går in eller ut ur inställningsmenyn

⑩ **SOURCE**

- väljer ljudkälla **HD**, **CD**, **Radio** eller **AUX**
- **I standbyläge**: sätter på Centret och väljer ljudkälla **HD**, **CD**, **Radio** eller **AUX**

⑪ **RECORD**

- **CD/Radio/AUX**: påbörjar inspelning till hårddisk

⑫ **INCR. SURROUND**

- väljer surround ljusteffekt

⑬ **MUTE**

- stänger av ljudet temporärt

⑭ / / /

- navigationskontroller (vänster; höger; upp, ner) för att rulla genom listan med val



- **HD/CD**: återkommer till tidigare vallista
- **Radio**: går in på listan över förvalda stationer



- **HD/CD**: hoppar över/söker spår/passage bakåt/ framåt (på uppspelningsskärmen); rullar snabbt genom vallistan
- **Radio**: ställer in radiostationerna



- bekräftar val

OK

- **HD/CD**: påbörjar och pausar uppspelning

⑮ **STOP**

- stannar uppspelning och inspelning
- **I standbyläge**: aktiverar / avaktiverar demonstrationsläge (tryck och håll nere knappen i 5 sekunder)

⑯ **MARK • UNMARK**

- **CD**: väljer eller avaktiverar val av spår att bli inspelade på hårddisk

⑰ **VOLUME -, +**

- justerar volymnivån

Kontroller på Stationen (främre panel)

① SAME ARTIST

- HD: spelar alla spår av nuvarande Artist

SAME GENRE

- HD: spelar alla spår av nuvarande Genre

SMART EQUALIZER

- HD: väljer matchande ljudinställning för nuvarande Genre

MENU

- går in eller ut ur inställningsmenyn

② Display

- visar status på Station

③ MUSIC FOLLOWS ME

- HD: flyttar musikuppspelning från Center till Station, eller från Station till Center

DBB (Dynamic Bass Boost)

- sätter på Basförstärkning på (DBB1, DBB2, DBB3) eller av

INCR. SURROUND

- väljer surround ljusteffekt

VIEW

- går fram och tillbaka på displayen och den tidigare vallistan.

④ ACTIVE

- HD: lyser grönt när spridning är aktiverad mellan Center och Station

⑤ IR

- sensor för den infraröda fjärrkontrollen

Hjälpfulla tips: Peka alltid med fjärrkontrollen mot den här sensorn.

⑥ VOLUME -, +

- justerar volymnivån

⑦ STOP

- stannar uppspelning
- I standbyläge: aktiverar / avaktiverar demonstrationsläge (tryck och håll nere knappen i 5 sekunder)

⑧ ◀ / ▶ / ▲ / ▼

- navigationskontroller (vänster; höger; upp, ner) för att rulla genom listan med val



- HD: återkommer till tidigare vallista
- Radio: går in på listan över förvalda stationer



- HD: hoppar över/söker spår/passage bakåt/ framåt (på uppspelningsskärmen); rullar snabbt genom vallistan
- Radio: ställer in radiostationerna



- bekräftar val



- HD: påbörjar och pausar uppspelning

⑨ MUTE

- stänger av ljudet temporärt

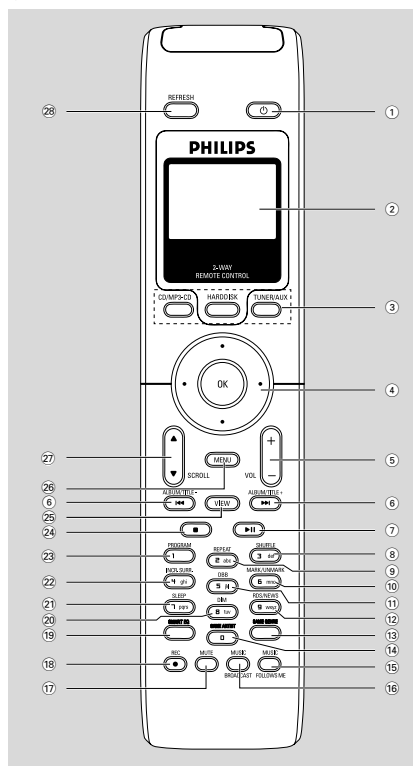
⑩ SOURCE

- väljer ljudkälla HD, Radio eller AUX
- I standbyläge: sätter på Centret och väljer ljudkälla HD, Radio eller AUX

⑪ STANDBY-ON/ ECO POWER

- tryck snabbt för att sätta på enheten eller för att sätta den på standby mode (standbyläge);
- tryck och håll nere för att sätta på Stationen på Eco Power mode (Ecoströmläge) eller för att slå på den

Kontroller Centrets 2-vägs fjärrkontroll



- ① **Power**
 - tryck snabbt ner tangenten för att ställa enheten på standby mode (standbyläge)
 - tryck och håll nere tangenten för att byta till Eco Power mode (Ecoströmläge) eller för att slå på apparaten
- ② **Synchro display**
 - synchroniserad display av enhetens status
- ③ **Källknappar**
 - CD/MP3-CD**
 - väljer **CD** källa
 - I standby läge: sätter på enheten och väljer **CD** källa
 - HARDDISK**
 - väljer **HD** källa
 - I standby läge: sätter på enheten och väljer **HD** källa

TUNER/AUX

- väljer **Radio** källa eller audio ingång från ytterligare en ansluten enhet
 - I **standbyläge**: sätter på enheten och väljer **Radio** källa eller audio ingång från ytterligare en ansluten apparat
- ④ **Navigation**
 - navigationskontroller (vänster, höger, upp, ner) för att rulla genom listan med val
 - ⑤ **HD/CD**
 - HD/CD: återkommer till tidigare vallista
 - Radio: går in på listan över förvalda stationer
 - ⑥ **▲ / ▼**
 - HD/CD: hoppar över/söker spår/passage bakåt/ framåt (på uppspelningsskärmen); rullar snabbt genom vallistan
 - Radio: ställer in radiostationerna
 - ⑦ **► / OK**
 - bekräftat val
 - ⑧ **VOL +, -**
 - justerar volymnivån
 - ⑨ **◀◀◀ / ▶▶▶**
 - HD/CD: hoppar över/söker spår/passage bakåt/ framåt (på uppspelningsskärmen)
 - ⑩ **▶▶▶**
 - HD/CD: påbörjar och pausar uppspelning
 - ⑪ **SHUFFLE**
 - väljer slumpvis uppspelning
 - ⑫ **REPEAT**
 - väljer fortsatt uppspelning
 - ⑬ **MARK/UNMARK**
 - CD: väljer eller väljer inte spår att spela in på hårddisk
 - ⑭ **DBB (Dynamic Bass Boost)**
 - sätter på Basförstärkning på (**DBB1**, **DBB2**, **DBB3**) eller av
 - ⑮ **RDS/NEWS**
 - Radio: väljer RDS information
 - HD/CD/AUX: sätter på NEWS funktionen på eller av
 - ⑯ **SAME GENRE**
 - HD: spelar alla spår av nuvarande Genre
 - ⑰ **SAME ARTIST**
 - HD: spelar alla spår av nuvarande Artist

15 MUSIC FOLLOWS ME

- HD: flyttar musikuppspelning från Center till Station, eller från Station till Center

16 MUSIC BROADCAST

- HD: sänder musik från Center till Station

17 MUTE

- stänger av ljudet temporärt

18 REC

- CD/Radio/AUX: påbörjar inspelning till hårddisk

19 SMART EQ

- HD: väljer matchande ljudinställning för nuvarande Genre

20 DIM

- ändrar styrkan på bakgrundslyset på displayen

21 SLEEP

- justerar/visar/stänger av sovtimer

22 INCR. SURROUND

- väljer surround ljudd effekt

23 PROGRAM

- programmerar manuellt förvalda radiostationer

24 ■

- stannar uppspelning och inspelning
- I **standbyläge**: aktiverar / avaktiverar demonstrationsläge (tryck och håll nere knappen i 5 sekunder)

25 VIEW

- går fram och tillbaka på displayen och den tidigare vallistan.

26 MENU

- går in eller ut ur inställningsmenyn

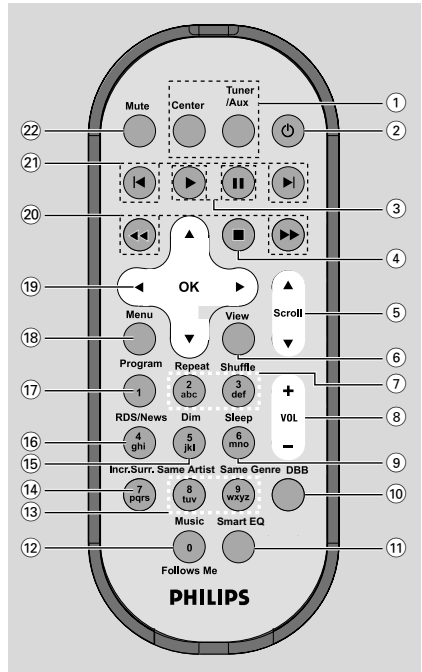
27 ▲ / ▼ RULLA UPP OCH NER

- rullar displayskärmen uppåt eller neråt

28 REFRESH

- synkroniserar fjärrkontrollens display med synkroniserad fjärrkontroll display

Stationens fjärrkontroll



1 Källknappar

Center

- väljer **HD** källa (lokaliserad på Center)
- I **standby läge**: sätter på enheten och väljer **HD** källa (placerad på Center)

Tuner/Aux

- väljer **Radio** källa eller audio ingång från ytterligare en ansluten enhet
- I **standbyläge**: sätter på enheten och väljer **Radio** källa eller audio ingång från ytterligare en ansluten apparat

2 ⏻

- tryck snabbt ner tangenten för att ställa enheten på standby mode (standbyläge)
- tryck och håll nere tangenten för att byta till Eco Power mode (Ecoströmläge) eller för att slå på apparaten

3 ▶

- HD/CD: påbörjar uppspelning

II

- HD/CD: pausar uppspelning

Knappar

④ ■

- stannar uppspelning och inspelning
- **I standbyläge:** aktiverar / avaktiverar demonstrationsläge (tryck och håll nere knappen i 5 sekunder)

⑤ ▲ / ▼ ▲ / ▼ **RULLA UPP OCH NER**

- rullar displayskärmen uppåt eller neråt

⑥ **View**

- går fram och tillbaka på displayen och den tidigare vallistan.

⑦ **Repeat**

- väljer fortsatt uppspelning

Shuffle

- väljer slumpvis uppspelning

⑧ **VOL +, -**

- justerar volymnivån

⑨ **Sleep**

- justerar/visar/stänger av sovtimer

⑩ **DBB(Dynamic Bass Boost)**

- sätter på Basförstärkning på (**DBB1, DBB2, DBB3**) eller av

⑪ **Smart EQ**

- **HD:** väljer matchande ljudinställning för nuvarande Genre

⑫ **Music Follows Me**

- **HD:** flyttar musikuppspelning från Center till Station, eller från Station till Center

⑬ **Same Artist**

- **HD:** spelar alla spår av nuvarande Artist

Same Genre

- **HD:** spelar alla spår av nuvarande Genre

⑭ **Incr. Surr.**

- väljer surround ljusteffekt

⑮ **Dim**

- ändrar styrkan på bakgrundsljuset på displayen

⑯ **RDS/NEWS**

- **Radio:** väljer RDS information
- **HD/CD/AUX:** sätter på NEWS funktionen på eller av

⑰ **Program**

- programmerar manuellt förvalda radiostationer

⑱ **Menu**

- går in eller ut ur inställningsmenyn

⑲ ◀ / ▶ / ▲ / ▼

- navigationskontroller (vänster, höger, upp, ner) för att rulla genom listan med val



- **HD/CD:** återkommer till tidigare vallista
- **Radio:** går in på listan över förvalda stationer



- **HD/CD:** hoppar över/söker spår/passage bakåt/ framåt (på uppspelningsskärmen); rullar snabbt genom vallistan
- **Radio:** ställer in radiostationerna



- bekräftar val

⑳ ◀◀ / ▶▶

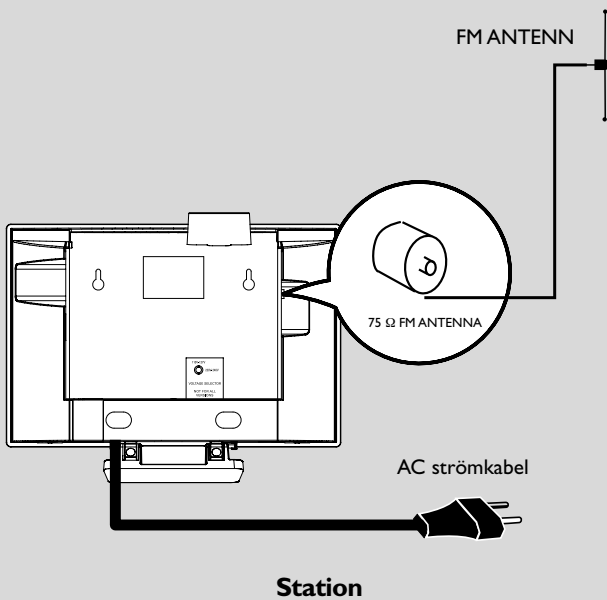
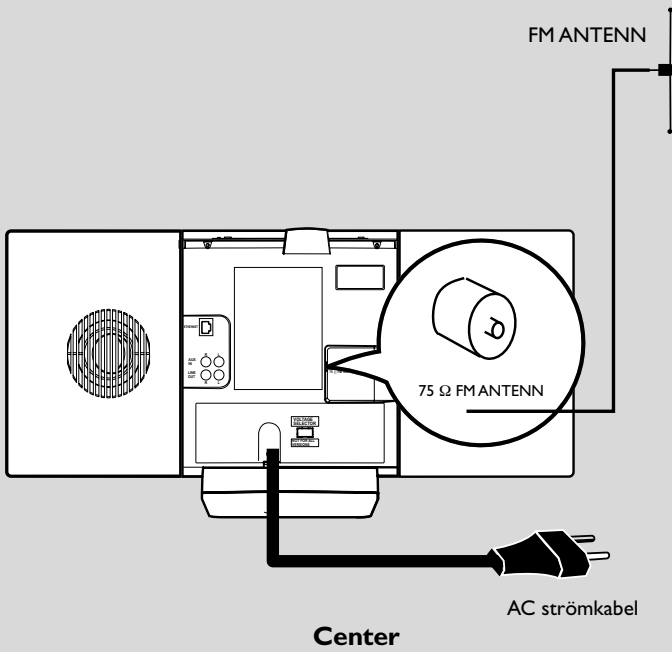
- **HD/CD:** söker spår passage bakåt/framåt (på uppspelningsskärmen)

㉑ ◀, ▶

- **HD/CD:** hoppar över spår bakåt/framåt (på uppspelningsskärmen)

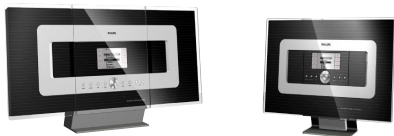
㉒ **MUTE**

- stänger av ljudet temporärt

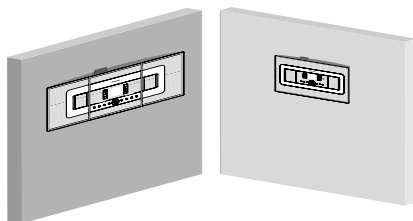


Placeringscenter och Station

Med stativ som går att ta bort och medföljande monteringsstatser för vägg, kan du placera WACS700 Center och Station på två olika sätt: **på bordet med stativ eller på väggarna utan stativ.**



(på bordet med stativ)
eller



(på väggen utan stativ)

Se Appendix: Hur du monterar ditt Center och Station på väggen för att lära dig mera om väggmontering

VIKTIGT!

- Innan du bestämmer var och hur du ska placera ditt Center och Station, försök med följande bakre anslutningar och Wi-Fi anslutningar för att hitta en passande plats.
- Förvara ditt Center och Station borta från källor som kan förorsaka störning (microvågsugnar, DECT telefoner, bluetooth enheter, trådlösa telefoner, andra Wi-Fi produkter, etc.)
- Undvik att placera ditt Center eller Station nära en plasma TV. Det kan resultera i felaktig display på din Centers 2-vägs fjärrkontroll.
- Håll Stationer tillräckligt åtskilda eller åt olika håll (eg. i olika rum blockerade av en vägg). Inom en riktning (eg. i samma rum), är ditt Centers fjärrkontroll stark tillräckligt för att samtidigt användas Stationer, men kan också resultera i felaktig display på 2-vägs fjärrkontrollen.

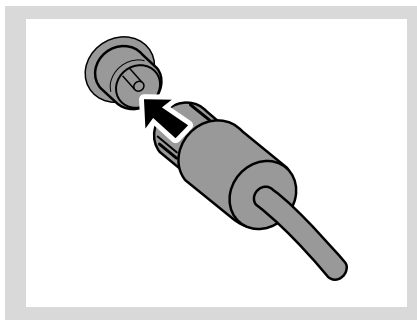
Bakre anslutningar

Varning:

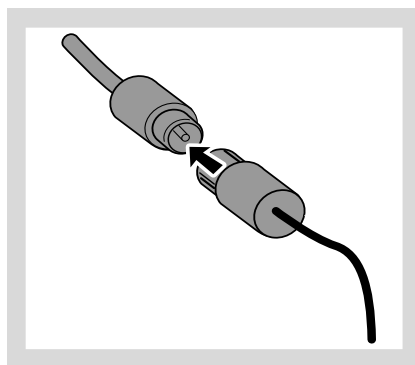
Gör aldrig några ändringar eller anslutningar när strömmen är på.

Ⓐ Antennanslutning

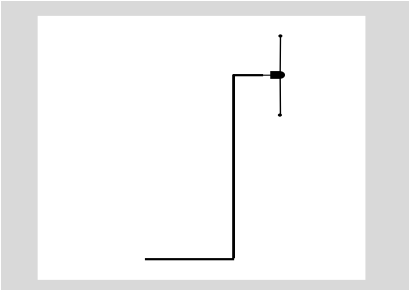
- 1 Förläng kabelantennen och sätt i den i **FM ANTENNEN** som visas nedan:



- 2 För att förbättra FM mottagningen, sätt i kabelkontakten, som visas, in i kontakten på förlängningssladden.

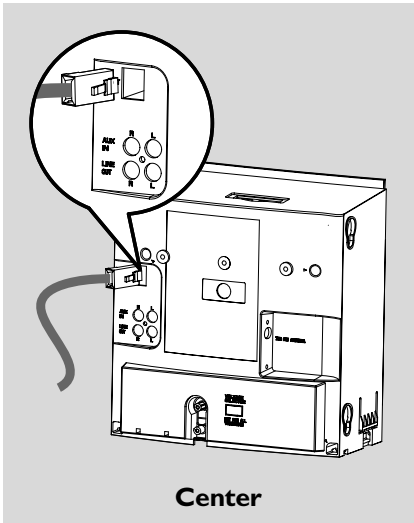


- 3 Förläng förlängningssladden och flytta den till en annan position för optimal mottagning (så långt borta som möjligt från TV, VCR eller andra radierande källor).
- 4 Montera änden på förlängningssladden mot taket.



B Anslut till din PC

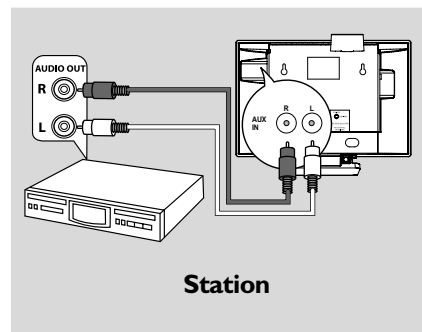
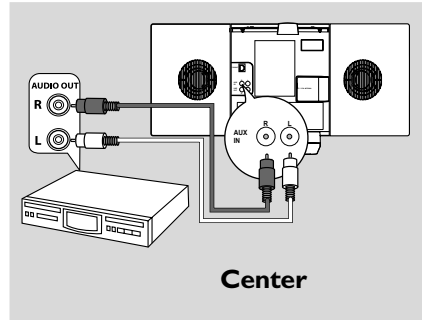
- Anslut den medföljande Ethernetkabeln till **ETHERNET** kortet tillhörande Center och din dators Ethernet port. För detaljer, se manualen **Anslut till din PC**.



C Ansluter till ytterligare en apparat

Det är möjligt att använda ytterligare en apparat, eg. TV, VCR, Laser Disk spelare, DVD spelare eller CD spelare, med Center eller Station.

- 1 Sätt i den röda kontakten av den röd/vita audio kabeln (ej medföljande) till den röda uttaget **AUX IN R** och den vita kontakten till det vita uttaget **AUX IN L**.
- 2 Anslut den andra änden av audio kabeln till **AUDIO OUT** terminalerna på ytterligare apparater.



Hjälpfulla tips:

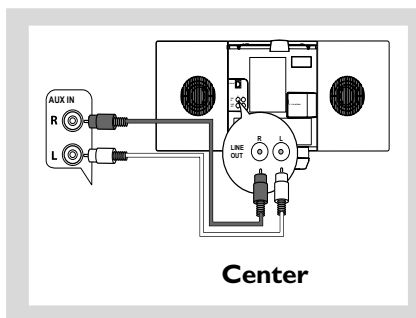
- Om den anslutna enheten endast har en enkel audio ut terminal, anslut den till **AUX IN** vänster terminal. Alternativt kan du använda en enkel eller dubbel kabel, men utgångsljudet kvarstår i mono.
- Referera alltid till ägarens manual för annan utrustning för bra anslutning.

Installation

D Ansluta ytterligare en apparat med starka högtalare

För att kunna njuta av ljudeffekten av dina högtalare på en extern enhet, eg. ett hi-fi mini system, använd röd/vita audiokablar (medföljer inte) för att ansluta Centret med apparaten.

- 1 För in den röda kontakten på den röd/vita audio kabeln (medföljer inte) i det röda uttaget **LINE OUT R** och den vita kontakten i det vita uttaget **LINE OUT L**.
- 2 Anslut den andra änden på audiokabeln i **AUX IN** terminalerna på ytterligare apparat.



Användande av AC ström

- 1 Se till att alla anslutningar har blivit gjorda innan du sätter på strömtillförseln till din enhet.
- 2 Anslut AC strömsladden i vägguttaget. Det här sätter på strömtillförseln.

När Centret är på standby, går det fortfarande ström. **För att avbryta strömtillförseln helt, dra ur den elektriska kontakten från vägguttaget**

Typplåten är placerad bakom enheten.

För att sätta upp en Wi-Fi anslutning mellan Center och Station

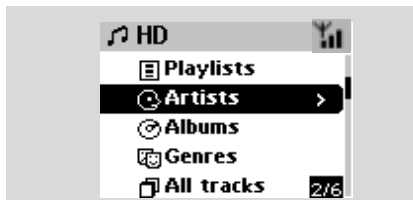
Wi-Fi anslutning påbörjas automatiskt när du sätter på WAC700 Center och WAS700 Station

- 1 Den första gången du sätter på Wi-Fi anslutningen, placera Center och Station sida vid sida på en plan yta och hård yta.
- 2 Först, anslut strömtillförsel till Center, och sedan, anslut strömtillförsel till:

Station Center/Station:

→ Skärmen lyser upp. Auto installation/ anslutning påbörjas.

→ Du kommer att gå in i HD (Hårddisk) läge när installationen/anslutningen är klar.



- 3 Flytta Center och Station som önskas: "plug and stream"
- Ta helt enkelt och bryt strömmen till ditt Center eller Station och sätt upp dem i andra rum.
→ Du kommer att kunna flytta hårddisk musiken mellan Center och Station.

Hjälpssamma tips:

– Se till att du har strömtillförsel till Center innan du sätter på Station.

VIKTIGT!

- Undvik tjocka väggar. Ditt Center och Station bör aldrig blockeras av 2 eller flera väggar.
- Undvik att placera enheterna nära stora metallobjekt.
- Justera placeringen av ditt Center och Station Baserat på mottagarstatus av Wi-Fi signaler.



– indikerar maximum mottagning



– indicater minimum mottagning


– **WACS700 stödjer inte range expander devices (expansionsområdesapparater)**

Om du upplever störningar från omgivningen, som t.ex. att paus uppstår under uppspelning, är det enhetens långsamma respons till din användning

- Håll Center eller Station åtminstone 3 meter från microvågsugnen, DECT telefoner, bluetooth apparater (eg. hörlurar, dator, mus), trådlösa uttag (eg. routers), Förberedelse trådlösa telefoner, Wi-Fi compatible skrivare och PDAs, etc..
- Använd WEP* tangenten när du ansluter ditt Center och Station till ett existerande trådlöst PC nätverk. Se manualen **Anslut till din PC**, Egen Installation.
- Ändra inte avändarkanalerna på ditt Center och din Station när du ansluter dem till ett existerande trådlöst PC nätverk. För att lära mera om hur du byter kanaler, se manualen **Anslut till din PC**
- Om möjligt, ändra användarkanalerna på den andra Wi-Fi enheten i ditt hem.
- Ställ ovan nämnda enheter i olika riktningar för att minimera störningar.

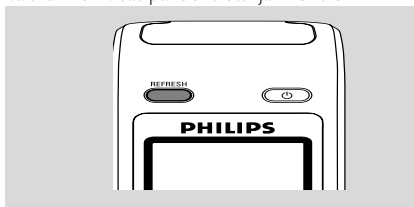
* står för Wired Equivalent Privacy. Det är ett säkerhetsprotokoll för trådlösa lokala nätverk

Använda Centrets fjärrkontroll

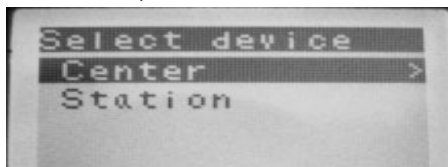
Batterianvändning: Eftersom det här är en fjärrkontroll med synkroniserad display, förbrukar Centrets fjärrkontroll mera energi än vanliga fjärrkontroller. När dess batterier är svaga eller tomma, framträder ikonen  på fjärrkontrollens display. Ersätt batterierna med nya alkaline batterier.

Genom default, fungerar Centrets fjärrkontroll endast med Center. **För att använda Station med Centrets fjärrkontroll,**

- 1 Tryck och håll nere **REFRESH** tills dess att valskärmen visas på Centrets fjärrkontroll



- 2 Tryck på navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Station**



Användning av fjärrkontrollen

WACS700 kommer med två fjärrkontroller; en för Centret och en andra för Stationen. Genom att använda endera av fjärrkontrollerna, kan du kontrollera både Center och Station.

VIKTIGT!

- **Ta bort den skyddande plastfliken innan du använder Stationens fjärrkontroll.**
- **Peka alltid fjärrkontrollen direkt mot IR området på Center eller Station som du önskar använda.**
- **En del funktionstangenter på Centrets fjärrkontroll är använda endast för Center (till exempel, CD/MP3-CD, MARK/UNMARK, MUSIC BROADCAST etc.)**



På Centrets fjärrkontroll:

→ Displayen visar nuvarande status på Station efter att Station är ansluten

→ Du kan använda Centrets fjärrkontroll för att använda Station.

Hjälpfulla tips:

- För att använda Center genom att använda fjärrkontrollen igen, upprepa ovan steg 1-2 för att välja Center.
- **Centrets fjärrkontroll kommer att återvända med defaultinstallation (fungerar endast med Center) när du sätter i nya batterier i den.**

Användande av displayen på ditt Centers fjärrkontroll

Du kan synkronisera statusen på ditt Center eller Station på displayen på Centrets 2-vägs fjärrkontroll. Med den synkroniserade displayen kommer din användning av fjärrkontrollen att bli snabbare och lättare.

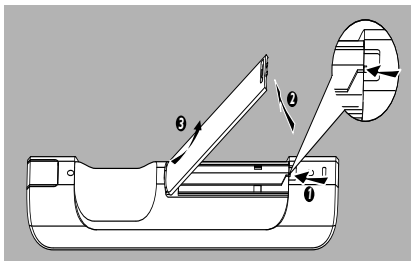
Observera:

- Undvik att placera ditt Center eller Station nära din plasma TV. Det kan resultera i felaktig display på ditt Centers fjärrkontroll.
- Om du sätter på ditt Center eller Station genom att använda **STANDBY-ON/ ECO POWER** knappen på enheten, tryck **REFRESH** på Centrets fjärrkontroll för att synkronisera fjärrkontrollens display.
- Displayen stödjer 6 Europeiska språk: Engelska, Franska, Spanska, Holländska, Italienska och Tyska

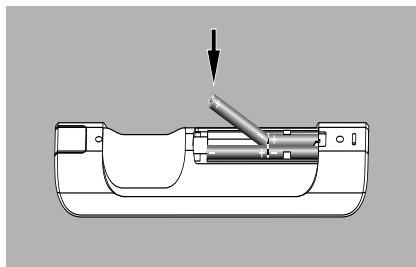
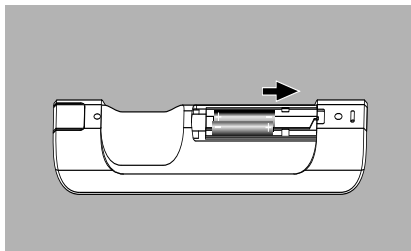
För att byta fjärrkontrollens batterier

Fjärrkontroll till Center:

- 1 Öppna batterifacket och ta bort gamla batterier.



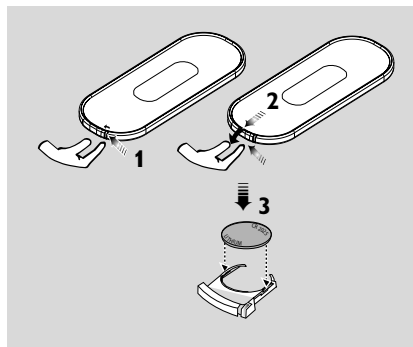
- 2 Lägg i 4 batterier av typ R03 eller AAA i fjärrkontrollen med korrekt polaritet som indikerat av "+" och "-" symboler innuti batterifacket.



- 3 Dra tillbaka dörren till facket.

Fjärrkontroll till Station:

- 1 Tryck och håll nere ◀ som indikerat.
- 2 Dra samtidigt ut batteribrickan ▼.
- 3 Ta bort gamla batterier och lägg i ett nytt CR2025 batteri.
- 4 Sätt tillbaka batteribrickan.



FÖRSIKTIGHET!

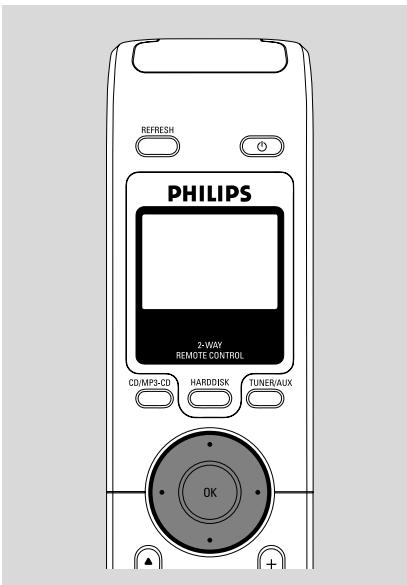
- Ta ut batterierna om de är förbrukade eller om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre tid.
- Använd inte gamla och nya batterier eller olika typer av batterier tillsammans.
- Batterier innehåller kemiska ämnen, varför de bör kasseras på rätt sätt.

Användande av navigationskontrollerna

När man gör val på enhetens skärm behöver man ofta använda sig av navigationskontrollerna

◀ / ▶ / ▲ / ▼.

- 1 Tryck ▲ / ▼ för att markera ett val
- 2 Slå in dess submeny genom att trycka ▶.
- 3 Tryck ◀ för att återgå till skärmen med den tidigare vallistan
- 4 Tryck **OK** eller ▶ för att bekräfta



Grundläggande funktioner

Skiftar över till standby/på och val av funktioner

- 1 När enheten är på, tryck **STANDBY-ON/ ECO POWER** för att skifta till standby (eller ϕ på fjärrkontrollen)

→ Displayen visar **GoodBye**. Sedan,

Center: → Skärmen dör ut. Displayen visar Station Status skärm och antalet funna stationer.

Station: → **PHILIPS** skärm dör ut

- 2 För att sätta på, tryck **STANDBY-ON/ ECO POWER STRÖM** på enheten
→ Enheten väljer den sista valda källan.

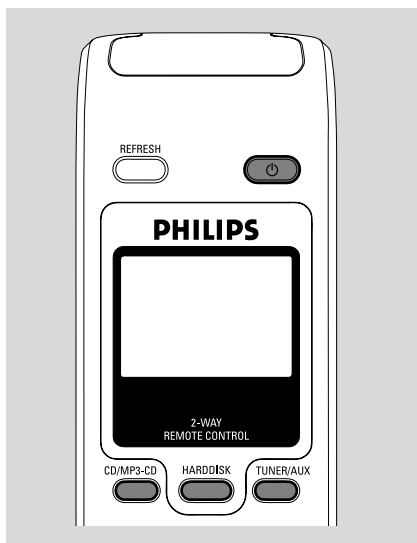
eller

På fjärrkontrollen, tryck knappen för källan (eg. **HARDDISK, CD/MP3-CD, TUNER/AUX, Center**).

- 3 För att välja din funktion, tryck **SOURCE** en gång eller flera på enheten (eller **HARDDISK, CD/MP3-CD, TUNER/AUX** på fjärrkontrollen)
- På Stationens fjärrkontroll, tryck **Center** för att välja **HD** källa (musik sparad på Center)

Hjälpfulla tips:

– *CD/MP3-CD källan är endast tillgänglig på Center.*



Skiftar till Eco Power/ på

I energisparande Ecoläge, är enhetens display och Wi-Fi anslutning avstängd. Hårddisken för Center slutar också fungera. När du skiftar Center till energisparande Ecoläge, är det möjligt att flytta musik mellan Center och Station eller importera musik från PC till Center.

- 1 När enheten är på, tryck och håll nere **STANDBY-ON/ECO POWER** för att skifta till Eco power (eller ϕ på fjärrkontrollen).
→ Displayen är avslagen.
- 2 För att slå på, tryck och håll nere **STANDBY-ON/ECO POWER** (eller ϕ på fjärrkontrollen) eller tryck och håll nere **SOURCE** på enheten.
→ Enheten skiftar till sista valda källan.

Hjälpsamma tips:

– *I standby/Eco Powerläge, nätverksinställningarna, displayen, språk och CD inspelning, radioförval, och volymnivån (maximum: lagom nivå) kommer de att sparas i enhetens minne.*

Auto-standby

- När enheten har nått slutet på uppspelning/inspelning och kvarstår i stopposition i mer än 5 minuter, kommer enheten att skifta till standby automatiskt för att spara energi.



Volymkontroll

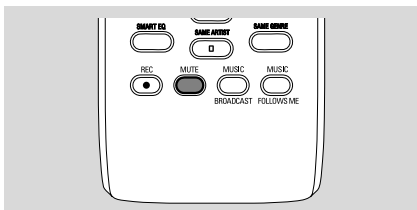
- 1 Kontrollerar att uppspelning påbörjar.
- 2 Justerar volymen med **VOL +/-** knapparna.
→ Displayen visar volymkontrollerna, indikerande volymnivån.



TYST

Under uppspelning kan du temporärt stänga av ljudet utan att stänga av enheten.

- 1 Tryck **MUTE** för att slå av ljudet.
→ Ikonen  framträder. Uppspelning fortsätter utan ljud.
- 2 För att sätta på ljudet, tryck **MUTE** igen eller justera volymen med **VOL +/-**.
– Du kan också sätta på ljudet genom att aktivera **MUSIC BROADCAST** på Center
→ Ikonen  försvinner

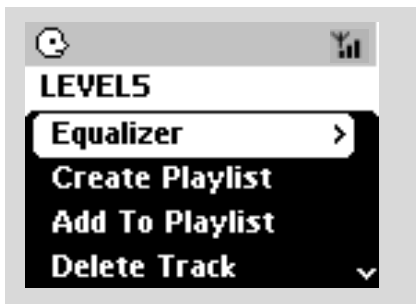


Ljudkontroll

Frekvenskorrigering

Frekvenskorrigering tillåter dig att välja fördefinierade ljudinställningar.

- 1 Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
- 2 Använd navigationskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att välja **Equalizer** (Frekvenskorrigerare)
- 3 Tryck **▲** eller **▼** och **►** för att välja **Rock, Pop, Jazz, Neutral** (default), **Techno** eller **Classical**
- 4 Tryck **OK** eller **►** för att bekräfta.

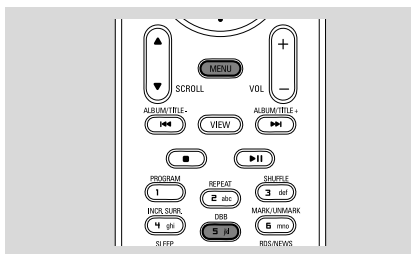


Basjustering

- Tryck **DBB** (Dynamic Bass Boost) en gång eller flera för att välja val: **DBB OFF** (default), **DBB 1**, **DBB 2** eller **DBB 3**
- För att välja **Treble/Bass** val:
 - 1 Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
 - 2 Använd navigationskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att välja **Equalizer** (Frekvenskorrigerare)
 - 3 Tryck **▲** eller **▼** och **►** för att välja **Treble/Bass**
 - 4 Tryck **◀ / ▶ / ▲ / ▼** för att göra ditt val: Treble (+3 to -3), Bass (+3 to -3)

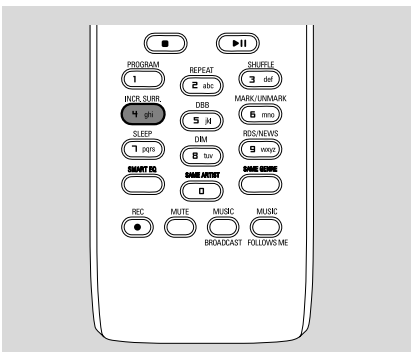
Hjälpfulla tips:

- En del diskar kan bli inspelade med hög modulation, vilket kan förorsaka en störning vid hög volym. Om det här händer, stäng av DBB eller minska volymen.



Suveränt surround

- Tryck **Incr. Surr.** en gång eller flera för att aktivera surround effekten på eller av.
→ Displayen visar **IS ON** eller **IS OFF**.

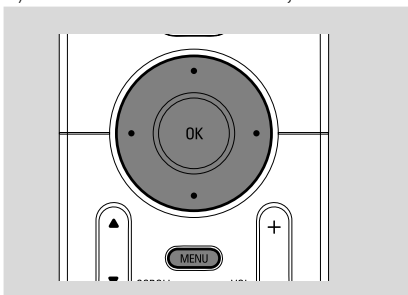


Grundläggande funktioner

Displayjusteringar

Du kan justera displayens bakgrundslys och kontrastinställningar:

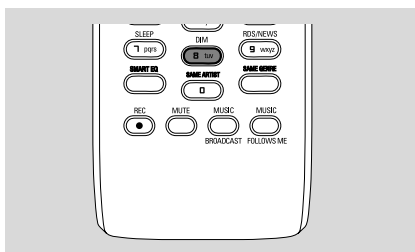
- 1 Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
- 2 Använd navigationskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Settings** (Inställningar)
- 3 Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja **Display**
- 4 Tryck ◀ / ▶ / ▲ / ▼ för att välja dina val:



Bakgrundslys:

Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja on eller off;

- Du kan också slå på bakgrundslyset eller slå av det genom att trycka **DIM** på fjärrkontrollen



Kontrast:

Tryck ▲ / ▼ för att välja reducering eller förstärkning av kontrasten.



Välja språk

- 1 Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
- 2 Använd navigationskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Setting**(Inställningar).
- 3 Använd navigationskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Language**(språk)
- 4 Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja:

Engelska, Franska, Spanska, Holländska, Italienska och Tyska

Spelande av hårddisk (HD)

På WAC700 Center finns en 40GB stor hårddisk, där musik är centralt sparad. Via Wi-Fi, och all sparad musik kan bli spridd och spelad på Station.

- 1 Kontrollera att Center eller Station är påslagen eller standby


För Station: kontrollera också att Center är påslagen eller standby (Se **Basfunktioner, Skifta till standby/på och val av funktioner, Skifta till Eco Power/på**)


- 2 Tryck **SOURCE** en gång eller flera för att välja **HD** (på Centers fjärrkontroll, tryck **HARDDISK** på Stationens fjärrkontroll, tryck **Center**)


→ Displayen visar HD och kategorierna på ditt musikbibliotek

Playlists, Artists, Albums, Genres, All tracks, Raw tracks

→ Demospåren är sparade i Playlists


Playlists (): egen samling av dina favoritspår sorterade genom spellistornas namn i alfanumerisk ordning

Artists (): albumsamling sorterad genom artisters namn i alfanumerisk ordning

Albums (): album sorterade på albumets namn i alfanumerisk ordning

Genres (): artisters albumsamlingar sorterade på musikstil

All tracks (): spåren ordnade genom spårens namn i alfanumerisk ordning

Raw tracks (): spår att komprimeras (MP3 konverteringen)



- 3 Tryck navigationskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att göra ditt val

- 4 Om nödvändigt, tryck **►** (eller **OK**) för att påbörja uppspelning.

- Tryck **OK** på en markerad artist, genre eller album för att påbörja uppspelning från början (eller **► II** på Centrets fjärrkontroll; uppspelningstangenten **►** på Stationens fjärrkontroll).

→ Om musiken är spridd och spelad på Station,

ACTIVE indikatorn lyser upp grön på Station

→ Uppspelningsskärmen visar:

längst upp: ditt HD val (eg. Playlist, Artist)

i mitten: nuvarande spårnamn, förfluten speltid och en del spårinformation

längst ner: frekvenskorrigeringsinställningar och om DBB är aktiverad, DBB inställningar.



- 5 För att pausa uppspelning, tryck **OK** (eller **► II** på Centrets fjärrkontroll; **II** på Stationens fjärrkontroll). För att återgå till uppspelning, tryck på knappen igen.

- 6 För att avstanna uppspelning, tryck **STOP ■**.

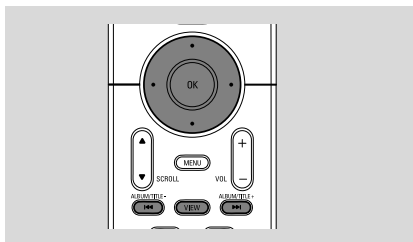
Att välja och söka

Att välja ett annat album eller spår

- 1 Om nödvändigt, tryck upprepade gånger **◀** för att gå in i tidigare vallistan.
- 2 Tryck upprepade gånger på navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att välja önskat album eller spår.
- 3 Tryck **VIEW** för att återgå till uppspelningsskärmen, om nödvändigt.

För att välja ett annat spår inkluderat i nuvarande album under uppspelning

- På uppspelningsskärmen, tryck snabbt och upprepade gånger på navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ för att välja tidigare eller nästa spår (eller ◀◀ eller ▶▶ på Centrets fjärrkontroll; ◀, ▶ på Stationens fjärrkontroll)



Använda snabbskipp ▲ eller ▼

Använd den här funktionen för att hitta ett val (eg. ett album eller ett spår) i en lång vallista.

- Tryck och håll nere navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ i den långa vallistan.
→ Du kommer att kunna skippa val fortare och fortare
→ När du skippar snabbt, kommer första bokstaven på nuvarande val att framträda för lättare identifikation.



För att finna en passage inom ett spår under uppspelning

- 1 På uppspelningsskärmen, tryck och håll nere navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ (eller ◀◀ eller ▶▶ på Centrets fjärrkontroll; ◀◀ / ▶▶ på Stationens fjärrkontroll)
→ HD spelar i snabb hastighet.
- 2 När du känner igen den passage du vill ha, släpp upp ▲ eller ▼ (eller ◀◀ eller ▶▶ på Centrets fjärrkontroll; ◀◀ / ▶▶ på Stationens fjärrkontroll)
→ Återgår till normal uppspelning.

Val av spår av en särskild artist

- Under uppspelning, tryck **SAME ARTIST**
→ Uppspelning av nuvarande artists spår fortsätter efter nuvarande spår.

Val av spår av en särskild genre

- Under uppspelning, tryck **SAME GENRE**
→ Uppspelning av nuvarande genres spår fortsätter efter nuvarande spår.

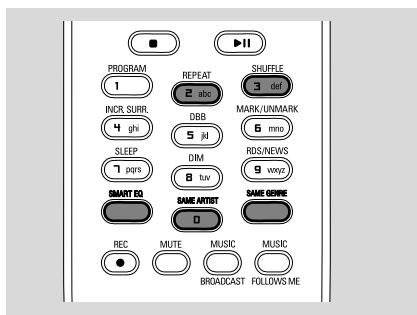
Olika spellägen: UPPREPA, BLANDA

- 🔊 – spelar nuvarande spår oupphörligt
 - 🔊 – återupprepar alla spår (under nuvarande artist, genre eller album)
 - 🔊 – återupprepar alla spår (under nuvarande artist, genre eller album) i slumpvis ordning
 - 🔊 – spår (under nuvarande artist, genre eller album) är spelade i slumpvis ordning
- 1 Under uppspelning, tryck en gång eller flera på **REPEAT** eller **SHUFFLE** för att välja spellägen.
 - 2 För att återgå till normal uppspelning, tryck **REPEAT** eller **SHUFFLE** återupprepade gånger tills dess att olika lägen inte längre framträder.

SMART FREKVENSKORRIGERARE

Val av spår inom en speciell genre Den här funktionen tillåter dig att spela musik av nuvarande genre med matchade ljudinställningar.

- Under uppspelning, tryck **SMART EQUALIZER**
→ Ikonen 🎚️ framträder om **SMART EQUALIZER** är aktiverad.
- För att avaktivera **SMART EQUALIZER**, justera ljudinställningarna (**DBB**, **Treble/Bass** setting, **Incr. Surr.** eller **Equalizer**)
→ Ljudinställningarna kommer att ändras. Ikonen 🎚️ försvinner.



Skapa spellista: egen samling av din favoritmusik

På Centrets hårddisk, kan du skapa upp till 99 spellistor som består av dina favoritlåtar i önskad ordning.

Hjälpfulla råd:

– Du kan också skapa dina spellistor på din dator via Philips Digital Media Manager (DMM). För detaljer, se DMMs hjälpfil. Läs manualen **Anslut till din PC** för att lära dig hur du installerar DMM mjukvara.

- 1 Använd navigeringskontrollerna ◀ / ▶ / ▲ / ▼ för markerade önskade spår/album (se **val och sökande**)
- 2 Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
- 3 Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ▶ för att välja **Create Playlist** (Skapa spellista)

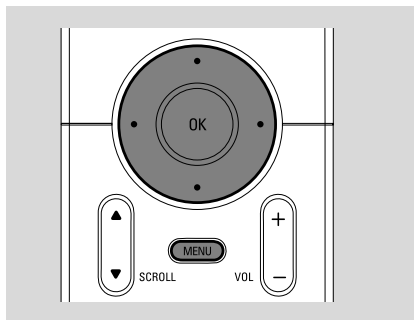


→ En ny spellista är skapad. Displayen visar: **Spellista skapad. För att lägga till spår, välj "Add playlist"** ("Lägg till spellista")

- 4 För att välja **"Add playlist"** (Lägg till på spellista),
a. Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
b. På **MENU** skärmen, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ▶ för att välja
→ En spellista framträder
- 5 Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ▶ för att välja önskad spellista
→ Displayen visar: **Spår lagda till spellista**
- 6 Upprepa stegen 1, 4, 5 för att välja och spara alla önskade låtar på det här sättet.

Ta bort spellistan, album eller spår

- 1 Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ▶ för att skapa en kategori (Playlist, Artists, Albums, Genres, All tracks, Raw tracks)
- 2 Om nödvändigt, tryck ▲ eller ▼ och ▶ en gång eller flera för att gå in på album/spårlista
- 2 Tryck ▲ eller ▼ för att markera en vald spellista, album eller spår
- 3 För att välja Ta bort spellista, Ta bort album eller Ta bort spår
a. Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
b. På **MENU** skärmen, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ▶ för att välja.
- 4 Tryck ▲ eller ▼ och ▶ för att välja Yes (Ja).



Bygga musikbibliotek på Center

Genom att överföra från datorn till CDs, importera från din PC och spela in från radio eller extern källa kan du bygga ditt eget musikbibliotek på Centerns hårddisk.

VIKTIGT!

– Inspelning är tillåtet om copyright eller annan rätt av tredje part inte är kränkt.

– För CDs kodade med copyright skyddad teknologi gjort av en del skivbolag, är inte inspelning möjlig.

Överföra från datorn till CD

Med WAC700 Center, kan du överföra audio CD spår från dina förinspelade CD skivor och spara dem som MP3 filer i Centrets hårddisk. GracenoteR music recognition service gör att din enhet slår upp från dess inbyggda databas angående CD spår information (inklusive album, artist, genre, spårinformation). Den tillåter de överförda CD låtarna att bli igenkända och kategoriserade (till exempel, under Artists, Album, Genre eller All tracks) och också blandas med existerande låtar på hårddisken. För att uppdatera GracenoteR music recognition service databas, se manualen Anslut till din PC

Music recognition technology och andra relaterade data är tillgängliga genom

GracenoteR. Gracenote är en industri standard inom musik recognition technology och relaterade.. För mera information, besök www.gracenote.com.

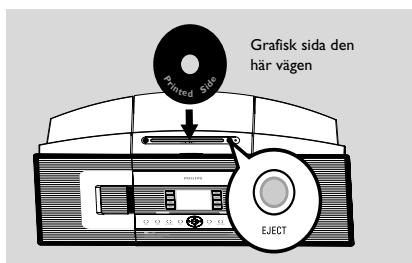
POWERED BY



CD och musikrelaterad data från Gracenote, Inc., copyrightC 2000-2005 Gracenote. Gracenote CDDBR Klient mjukvara, copyright 2000-2005 Gracenote. Den här produkten och servicen kan använda sig av någon av följande U.S. Patenter: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773, #6,161,132, #6,230,192, #6,230,207, #6,240,459, #6,330,593, och andra patenter utfärdade eller på väg att bli utfärdade. Service och/eller enheter tillverkade under license för följande Open Globe, Inc. United States Patent 6,304,523.

Gracenote och CDDBR är registrerade varumärken för Gracenote. Gracenote logo och logotyp, och "Powered by Gracenote" logo är varumärken för Gracenote.

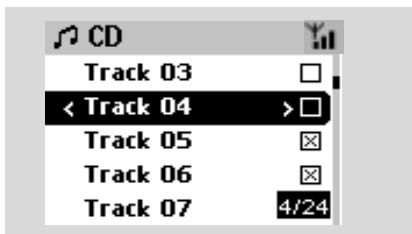
- 1 Lagg i en CD i Centers CD laddare, CD skivans grafiktryckta sida mot dig.



→ Displayen visar: **Läser CD.**

→ Spårlista framträder

- **MP3/WMA:** För att gå in på spårlistan, tryck ► på en markerad filmap
- 2 På skärmen av spårlistan, tryck **REC**
→ Displayen visar överföringsstatus på CDn (eg. CD inte överförd) efter en koll med Gracenote Music Recognition Service databas
- 3 Tryck **MARK-UNMARK** en gång eller flera för att välja eller välja bort spår som ska spelas in.
- För att välja/välja bort alla spår, tryck och håll kvar **MARK-UNMARK**



- 4 För att välja **Rec speed** (Överföringshastighet, 1x, 4x) och **Rec quality** (Överföringskvalitet),
a. Tryck **MENU**.
b. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på **Settings** (Inställnings) menyn
c. I Settings (Inställnings) menyn, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja
- 5 För att påbörja inspelning, tryck **RECORD** eller **OK**
→ Displayen visar **Recording** och namnet på albumet på spåret spelas in. (ett default albumnamn, eg. Album_001, skapas för CD spåret om information inte finns tillgänglig i Centrets inbyggda Gracenote® music recognition service dataBas)

- 6 För att avstanna inspelning, tryck **STOP/■**.

Överföra från audio CD spår under uppspelning

- 1 Använda navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja ett spår.
- 2 Tryck **RECORD**.
→ Du kommer att spela in och spela det valda spåret från början.
- 3 **Recording** framträder. Displayen visar namnet på spåret som spelas in.



Hjälpfulla råd:

- Lyden fjernes midlertidigt ved at trykke på **MUTE**.

VIKTIGT!

- *Det tar lite tid att konvertera de överförda spåren till MP3 filer. Under konverteringen, kommer **ACTIVE** indikatorn att lysa upp grön. Dra inte ur Centrets kontakt från väggen när **ACTIVE** indikatorn är på och inom 15 minuter efter att indikatorn är avslagen.*

Hur du kan hitta dina överförda spår

Efter MP3 konverteringen är fullbordad (är **ACTIVE** indikatorn avslagen), och du kan hitta och spela upp de överförda spåren i **Albums**.

- 1 Välj **HD** källa
- 2 I **Albums**, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att föra in albumet av inspelade låtar:
 - Endast det överförda spåret kan återfinnas på Centrets hårddisk.
 - Du kommer att finna de överförda CD låtarna under **Raw tracks** om de ska bli komprimerade (MP3 konverteringen)
 - **Rip (överför)** ytterligare en disk efter det att de överförda CD-låtarna under **Raw tracks (Råa låtar)** har blivit komprimerade.

Importera från PC

Medföljande PC Installations CD innehåller Digital Media Manager (DMM) mjukvara. Det kommer att hjälpa dig att organisera dina musikfiler på din PC och importera dem till WAC700 Center. För detaljer, se DMMs hjälpfil. Gå till manualen Anslut till din PC för att lära dig hur du ska installera DMM mjukvara.

Inspelning från Radio eller Extern källa

Ett maximum av 3-timmar inspelning kan göras från radion eller extern källa.

- 1 I **Radio** läge, ställ in på önskad radiostation (Se **Tuner, Ställa in radiostationer**) eller i **AUX** läge, påbörja uppspelning från extern källa (se **AUX**)
- 2 Tryck **RECORD**.
→ Inspelning påbörjas
- 3 För att avstanna uppspelning, tryck **STOP/■**.
→ Inspelningen är sparad som en fil under **RADIO** eller **AUX** i **Albums**. Ett filnamn ges, eg. Radio_xx, eller Aux_xx (där xx betecknar ett nummer)

För att hitta din inspelning

- 1 Välj **HD** källa.
- 2 I **Albums**, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på **RADIO** eller **AUX**

Spårinformation på displayen

- 1 Under uppspelning, tryck **VIEW** en gång eller flera för att gå till uppspelningsskärmen
→ Displayen visar:
 - längst upp:** HD
 - i mitten:** nuvarande spårnamn, förlupen speltid och spårinformation
 - längst ner:** frekvenskorrigeringsinställning och, om DBB är aktiverad, DBB inställning.
- 2 Tryck ►
→ Displayen visar spårinformationen (eg. spårnamn, filtyp, filstorlek, bit ranking av mp3/wma filer)
- 3 Tryck **VIEW** en gång eller flera för att återgå till uppspelningsskärmen.


Flytta mellan Center och Station

Upp till 5 WAS700 stationer kan anslutas till WAC700 Center. Via Wi-Fi, kan musik flyttas mellan Center och Stationer. Även på olika plaster i ditt hus, kan du och din familj enkelt njuta och dela musiken.

MUSIC FOLLOWS ME


När du flyttar dig runt i ditt hem, låt musiken flytta med dig, från **Center** till **Station** eller från **Station** till **Center**.



På din första enhet (Center eller Station), där musik spelas:

- 1 Under uppspelning på din HD, välj album eller spellista du önskar spela på den andra enheten (se **Val och sök, val av ett annat album eller spår**)
- 2 Tryck **MUSIC FOLLOWS ME** för att aktivera funktionen.
→ Ikonen  framträder. Uppspelning fortsätter:
- För att påbörja uppspelning från början av den andra enheten, tryck först **▶▶** på Centrets fjärrkontroll (eller **II** på Stationens fjärrkontroll, och sedan, tryck **MUSIC FOLLOWS ME**
- 3 För att avaktivera **MUSIC FOLLOWS ME**, tryck **MUSIC FOLLOWS ME** igen och andra funktionstangenter (eg. **SLEEP**, **RDS/NEWS** eller **◀ / ▶ / ▲ / ▼**)
- **MUSIC FOLLOWS ME** kommer att automatiskt avaktiveras om du inte aktiverar **MUSIC FOLLOWS ME** på den andra enheten inom 5 minuter.

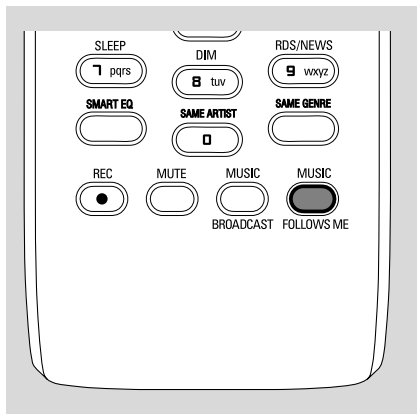
På den andra enheten (Center eller Station), där musik kommer att fortsätta

- 4 Kontrollera att du har valt HD, CD eller AUX källan på andra enheten eller att du har skiftat enheten till standbyläge (se **Basfunktioner, Skifta till på/till standby och valfunktioner**)
- 5 Tryck **MUSIC FOLLOWS ME** inom 5 minuter; efter **MUSIC FOLLOWS ME** är aktiverad på den första enheten

→ Vald musik avstannar på första enheten och fortsätter på den andra enheten. Ikonen  försvinner:

→ Valda uppspelningslägen (eg. , ) finns sparade på den andra enheten (se **Olika uppspelningslägen: REPEAT, SHUFFLE**)

- 6 För att avstanna **MUSIC FOLLOWS ME**, tryck **STOP/■** på andra enheten.



Hjälppfulla råd:

Efter **MUSIC FOLLOWS ME** är aktiverad på den andra enheten, på första enheten:

- se till att den första enheten är påsatt eller på i standbyläge
- du kan välja andra spår eller källor för uppspelning


MUSIKUTSÄNDNING

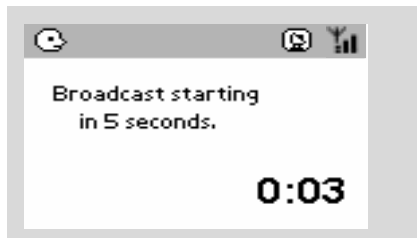
MUSIC BROADCAST tillåter dig att sända musik från **Center** till **Station** (s).

På Station(er)

- 1 Kontrollera att du har valt HD/AUX källa på Station(er) eller att du har skiftat från Station(er) till standby läge (se **Basfunktioner, Sätta på/skifta till standby och välja funktioner**)

På Center

- 2 Under HD uppspelning, välj album eller spellista du önskar sända till Station(erna)
- 3 Tryck **MUSIC BROADCAST** för att aktivera → Ikonen  som framträder på Center och Station(er). 5-sekunders nedräkning påbörjas.



→ **På Center och Station (er):** Vald musik spelas upp samtidigt några sekunder efter en 5-sekunders nedräkning

- 4 För att gå ur en station **MUSIC BROADCAST**, tryck **STOP/■** på Stationen
- För att sända musik till stationen igen, måste du avstanna **MUSIC BROADCAST** (MUSIKUTSÄNDNING) på Center och sedan, aktivera **MUSIC BROADCAST** (MUSIKUTSÄNDNING) igen på Center.
- 5 För att avstanna **MUSIC BROADCAST**, tryck **STOP/■** på Center.

Hjälpsamma tips: MUSIC BROADCAST

kommer också att avstanna när:

- du skiftar från Center till Standby eller Eco Power;
- valt album eller spellista har nått sitt slut,

Stationenss underhåll

Tillägg av station

Du kan lägga till en station till ett existerande Wi-Fi nätverk på Center och Station. Upp till 5 WAC700 stationer kan anslutas till ett WAC700 Center:

- 1 Sätt på WAC700 Center och välj **HD** källa
- 2 För att välja **Add new station** (Lägg till ny station) på Center
 - a. Tryck **MENU**.
 - b. Använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att gå in på Stationensunderhåll menyn
 - c. På Stationensunderhåll menyn, använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att välja
 - Att gå in i Installationsläge. Sökande efter nya stationer påbörjas.
 - Uppspelning avstannar på den tidigare relaterade Stationen om du spelar HD källan.
- 3 Anslut den nya stationen till ström
 - På Centrets display visas hur många stationer funna.
- 4 Tryck **STOP/■** på Centret när alla stationer är funna

Hjälpsamma tips:

- För att ändra din inställning av Wi-Fi anslutning, se manualen *Anslut till din PC*.

Ta bort en station

- 1 Sätt på WAC700 Center och välj **HD** källa
- 2 För att välja Take away Station (Ta bort Station) på Center
 - a. Tryck **MENU**.
 - b. Använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att gå in på Station Underhålls menyn
 - c. På Station Underhålls menyn, använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att välja
 - På Centrets display visas listan på anslutna stationer
- 3 Tryck **▲** eller **▼** och **►** för att välja stationen du önskar ta bort
- 4 Tryck **▲** eller **▼** och **►** för att välja **Yes** (Ja).

För att se stationerna och status

- 1 Sätt på WAC700 Center och välj **HD** källa
- 2 För att välja **Station Status** på Center
 - a. Tryck **MENU**.
 - b. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på Station Underhålls menyn
 - c. På Station Underhålls menyn, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja
→ På Centrets display visas en lista på stationer anslutna eller aldrig anslutna
- 3 Tryck ► för att se anslutningsinformationen

Information om din WACS700

- 1 Sätt på WAC700 Center (eller WAS700 Stationen) och välj **HD** källa.
- 2 För att välja **Information** på Center eller Station
 - a. Tryck **MENU**.
 - b. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på Information menyn
→ Displayen visar: namnet på Center eller Station, firmware version och fritt hårddisk utrymme (endast för Center)

Firmware

Uppgradering av firmware

Medföljande PC Installations CD innehåller Digital Media Manager (DMM) mjukvara. Det hjälper dig att organisera musikfiler på din PC och importera dem till WAC700 Center. Firmware kommer att hjälpa dig att uppdatera ditt WAC700 Center. För detaljer, se DMMs hjälpfil. Gå till manualen. Anslut din PC för att se hur du installerar DMM mjukvara. Se manualen Anslut till din PC.

Restore previous firmware (Återställ tidigare firmware).

Efter Centrets firmware har uppdaterats, kan du återställa det till dess tidigare version om så önskas.

- 1 I Centrets HD läge, tryck **MENU**.
- 2 Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på Restore previous firmware (Återställ tidigare firmware) menu.
- 3 Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja **No** (Nej) eller **Yes** (Ja).

Återetablera Wi-Fi anslutning

Efter uppgradering eller återställning av Centrets firmware, behöver du återetablera Wi-Fi anslutning mellan Center och Stationens.

På Stationerna,

- Välj **AUX** eller **AUX** läge och gå in i **Installation Mode** (Installationsläge) genom att:
 - a. Trycka på **MENU**.
 - b. Använda navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja Installationsläge.

På Center,

- Välj **HD** läge och sedan, gå in i Installationsläge genom att:
 - a. Trycka på **MENU**.
 - b. Använda navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på **Station Mgmt** (Stationsunderhåll) menyn
 - c. På **Station Mgmt** (Stationsunderhåll) menyn, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Add new station** (Lägg till ny station)
→ Sökning efter Stationer påbörjas

På Center,

- Tryck **STOP** ■ för att gå ut ur **Installation Mode** (Installationsläge) när Centret har funnit alla stationerna.

Disk för uppspelning

Med det här systemet kan du spela

- alla förinspelade audio CDs (CDDA)
- alla färdiga audio CD-Rs och CD-RWs (12cm CD och 8cm 185 eller 200 MB CD)
- MP3/WMA-CDs (CD-Rs/CD-RWs med MP3/WMA filer)



VIKTIGT!

– **Det här systemet är designat för vanliga CDskivor. Använd därför inga tillbehör såsom disk stabiliseringsringar eller diskbehandlingsblad, etc.**

Om MP3/WMA

Musikkomprimeringsteknologi MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) och WMA (Windows Media Audio) reducerar betydligt digital data på en audio CD medan CD kvalitetsljud bevaras.

Windows Media Audio® är ett registrerat varumärke för Microsoft Corporation.

Följande format stöds:

- Disk format ISO9660, Joliet, UDF (skapat på Adaptec Direkt CD v5.0 och Nero Burning ROM UDF v5.5) och multi-session CDs
- MP3 bit ranking (data ranking): 32-320 Kbps och varierad bit ranking.
- 12-cm 650Mb och 700Mb CD-R/ CD-RWs
- Registeruppsättning upp till maximum 8 nivåer
- WMA version 7 eller tidigare (max. 192Kbps cbr)

Systemet kommer inte att spela eller stödjande följande:

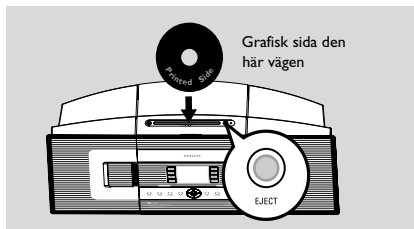
- Tomma album: ett tomt album är ett album som inte innehåller MP3/WMA filer; och kommer inte att visas på displayen.
- Ej stödda filformat hoppas över: Det betyder att eg.: Worddokuments .doc eller MP3 filer med format.dlf är ignorerade och kan inte spelas.
- DRM skyddade WMA filer
- WMA filer i Lossless eller VBR format

VIKTIGT!

- **Se till att filnamnen på MP3 filer slutar med .mp3.**
- **För DRM skyddade WMA filer, använd Windows Media Player 10 (eller senare) för CD bränning/konvertering. Besök www.microsoft.com för detaljer om Windows Media Player och WM DRM (Windows Media Digital Rights Management).**

Spelande av CD skivor

- 1 Kontrollera att Center är påslaget eller på standby (Se **Basfunktioner**, **Sätta på/sätta på standby och val av funktioner**, **Slå på Eco Power/ på**)
- 2 Lägg i en CD/CD-R(W) i Centrets CD springa med den grafiska sidan mot dig.



→ **Reading CD** framträder på displayen när spelaren skannar innehållet på disken.

→ **Audio CD:** Spårlista framträder (spårinformation framträder om den finns tillgänglig efter att kontroll gjorts med Gracenote Music Recognition Service database (Gracenote musik databas))

→ **MP3/WMA:** listan på alla album framträder

Hjälpfulla tips:

- "Others" kommer att framträda som ett album, om du inte har organiserat dina MP3/WMA filer i något album på din skiva.
- "CDDA" är ett album för audio CD spår om disken innehåller både CD Audio spår och MP3/WMA filer.
- "All tracks" framträder som album för MP3/WMA CD.

- 3 Tryck en gång eller flera på navigationskontrollen ▲ eller ▼ och ► för att välja ett spår
- 4 Tryck ► (eller **OK**) to start playback, if necessary.

CD(endast på Center)

- **MP3/WMA:** Tryck **OK** på ett markerat album för att påbörja uppspelning av ett album (eller **▶||** på Centrets fjärrkontroll; uppspelningstangenten **▶** på Stationens fjärrkontroll)
- **MP3/WMA:** Tryck **OK** på ett markerat album **All tracks** (Alla spår) för att påbörja uppspelning av alla spår på en disk (eller **▶||** på Centrets fjärrkontroll; uppspelningstangenten **▶** på Stationens fjärrkontroll)
- 5 För att pausa uppspelning, tryck **OK** (eller **▶||** på Centrets fjärrkontroll; **||** på Stationens fjärrkontroll). För att återgå till uppspelning, tryck på knappen igen.
- 6 För att avstanna uppspelning, tryck **STOP ■**.
- 7 För att ta bort disken, tryck **EJECT** på Center

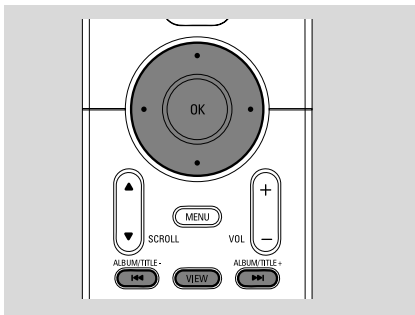
Att välja och söka

Att välja ett annat album eller spår

- 1 Om nödvändigt, tryck upprepade gånger **◀** för att gå in i tidigare vallistan.
- 2 Tryck upprepade gånger på navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **▶** för att välja önskat album eller spår:
- 3 Tryck **VIEW** för att gå in på uppspelningsskärmen, om nödvändigt.

För att välja ett annat spår inkluderat i nuvarande album under uppspelning

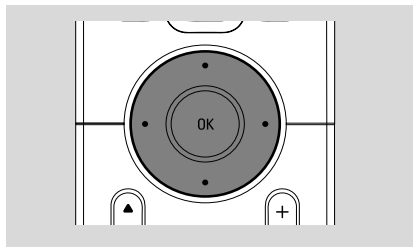
- På uppspelningsskärmen, tryck snabbt och upprepade gånger på navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** för att välja tidigare eller nästa spår (eller **◀◀** eller **▶▶** på Centrets fjärrkontroll; **◀**, **▶** på Stationens fjärrkontroll)



Använda snabbskipp **▲** eller **▼**

Använd den här funktionen för att hitta ett val (eg. ett album eller ett spår) i en lång vallista.





- Tryck och håll nere navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** i den långa vallistan.
 - Du kommer att kunna skippa val fortare och fortare
 - När du skippar snabbt, kommer första bokstaven på nuvarande val att framträda för lättare identifikation.



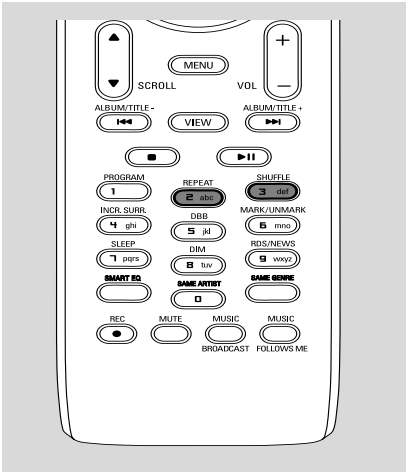
För att finna en passage inom ett spår under uppspelning

- 1 På uppspelningsskärmen, tryck och håll nere navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** (eller **◀◀** eller **▶▶** på Centrets fjärrkontroll; **◀◀** / **▶▶** på Stationens fjärrkontroll)
 - CD spelar i snabb hastighet.
- 2 När du känner igen den passage du vill ha, släpp upp **▲** eller **▼** (eller **◀◀** eller **▶▶** på Centrets fjärrkontroll; **◀◀** / **▶▶** på Stationens fjärrkontroll)
 - Återgår till normal uppspelning.

Olika uppspelningslägen: **REPEAT (UPPREPA), SHUFFLE (BLANDA)**

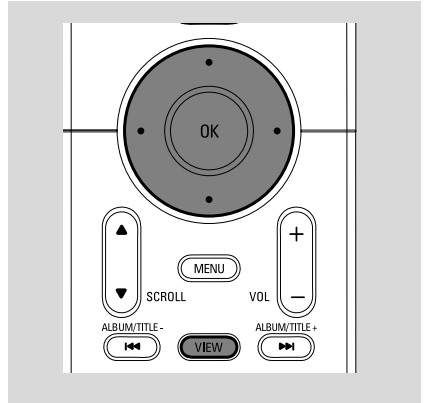
-  – spelar nuvarande spår oupphörligt
-  – upprepar alla spår (under nuvarande album)
-  – upprepar alla spår (under nuvarande album) i slumpvis ordning
-  – spår (under nuvarande album) är spelade i slumpvis ordning

- 1 Under uppspelning, tryck en gång eller flera **REPEAT** eller/ och **SHUFFLE** för att välja uppspelningslägen.
- 2 För att återgå till normal uppspelning, tryck **REPEAT** eller **SHUFFLE** återupprepade gånger tills dess att olika lägen inte längre visas på displayen.



Spårinformation på displayen

- 1 Under uppspelning, tryck **VIEW** en gång eller flera för att gå till uppspelningsskärmen
→ Displayen visar:
längst upp: CD
i mitten: nuvarande spårnamn, förlupen speltid och spårinformation
längst ner: frekvenskorrigeringsinställning och, om DBB är aktiverad, DBB inställning.
- 2 Tryck ►
→ Displayen visar spårinformationen (eg. spårnamn, filtyp, filstorlek, bit ranking av mp3/wma filer)
- 3 Tryck **VIEW** en gång eller flera för att återgå till uppspelningsskärmen.

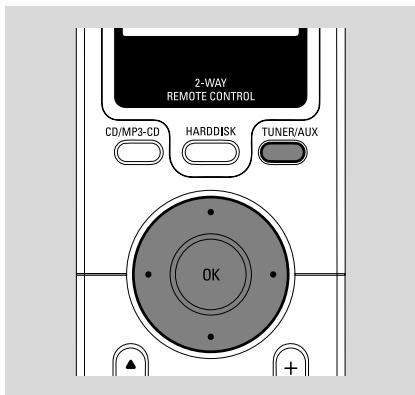


Inställning av radiostationer

- 1 Kontrollera att enheten är på eller på standby (Se **Basfunktioner, Sätta på/skifta till standby och välja funktioner, Skifta till Eco Power/ på**)
- 2 Tryck **SOURCE** en gång eller flera för att välja **Radio** (på fjärrkontrollen, tryck **TUNER/AUX** en gång eller flera)
→ Uppspelningsskärmen framträder. Displayen visar: Radio, radiostationsfrekvens och om programmerat, ett förvalt nummer.



- 3 Tryck och håll nere **▲** eller **▼** tills frekvensen syns i displayen.
→ Radion ställs in automatiskt på en station med tillräcklig mottagning. Displayen visar **searching** (söker) under automatisk inställning
→ Om en station är mottagen i stereo (stereo) visas.
→ När du mottar en RDS station (RDS) visas.
 - 4 Återupprepa steg 3 om nödvändigt tills du finner önskad radiostation.
- För att ställa in en svag station, tryck **▲** eller **▼** en kort stund och återupprepa tills du hittar optimal reception.



Spara förvalda radiostationer

Du kan spara upp till 40 förvalda radiostationer i minnet.

Autostore (Autospara): automatisk programmering

Autospara påbörjar automatisk programmering av radio stationer från förval 1. Tillgängliga stationer är programmerade i radiofrekvensordning: RDS stationer och FM stationer respektive. Maximum 10 RDS stationer kommer att sparas (från Förval 1 till Förval 10).

- För att välja **Autostore radio** (Autospara radio),
a. Tryck **MENU**.
b. Använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **►** för att välja
→ Displayen visar: **Autostore Please wait...** (Autospara var snäll och vänta...)
→ Efter alla stationer är sparade, kommer den första autosparade förvalda stationen att automatiskt spela.

Manuell programmering

- 1 Ställ in din önskade radiostation (se "Ställa in radiostationer")
- 2 På fjärrkontrollen, tryck **Program** för att spara stationen.
→ Stationen är sparad på första möjliga förvalda position. På displayen framträder dess förvalda nummer.
- 3 Återupprepa stegen 1-2 för att spara andra stationer

Hjälpfulla tips:

– Om du sparar fler än 40 stationer, kommer den senaste stationen att ersätta den första förvalda stationen.

För att lyssna på en förvald station

- Tryck **◀** för att gå in på listan av förval



- Använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **▶** för att välja önskad station

RDS

RDS (Radio Data System) är en service som tillåter FM stationer att sända ytterligare information tillsammans med FM radio signal.

- Ställ in önskad RDS radiostation (se **Autospara: automatisk programmering**)
- Tryck **RDS/NEWS** återupprepade gånger för att se följande information (om möjlig):
 - Stationsnamn
 - programtyp (till exempel: Nyheter, Popmusik
 - RDS radiotext



NYHETER

När du lyssnar till HD, CD eller AUX källa, kan du aktivera NYHETER. Enheten kommer att ställa in nyhetsstationerna om relaterade signaler är mottagna från en RDS station.

Aktivera NEWS

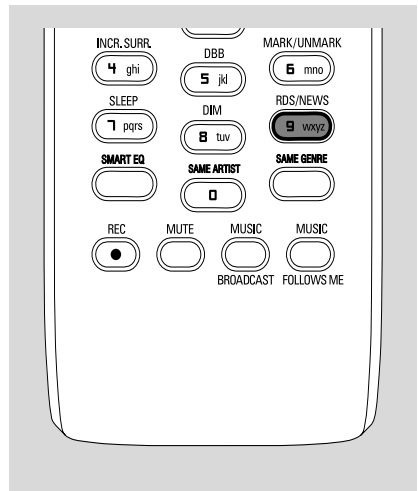
- Under uppspelning på **HD, CD** eller **AUX** källa, tryck **RDS/NEWS** på fjärrkontrollen
 - Ikonen framträder och NEWS ON visas på displayen en kort stund.
 - Uppspelning fortsätter när enheten skannar de första 10 förvalda stationerna
 - När nyheterna hörs, kommer enheten att skifta till stationen med nyheter. Ikonen börjar blinka.

Hjälpfulla tips:

- Se till att du har sparat RDS stationer på de första 10 förvalda placeringarna (se **Autospara: automatisk programmering**)
- Om inga nyheter finns under enhetens scanningsprocess, kommer ikonen att försvinna **NO RDS NEWS** framträder på displayen.

Avaktivering av NEWS

- Tryck **RDS/NEWS** igen på fjärrkontrollen.
- eller
- Skifta enheten till **Radio** källa
 - Ikonen försvinner och **NEWS OFF** framträder på displayen en kort stund.

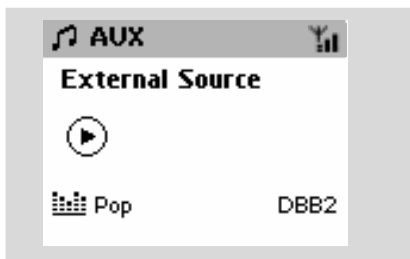


AUX/ SLEEP

AUX (Att lyssna till en extern källa)

Du kan lyssna till ljud från den anslutna enheten genom ditt Center eller Station

- 1 Kontrollera att externa enheter har blivit riktigt anslutna. (Se **Installation, Anslut ytterligare en apparat**)
- 2 Kontrollera att enheten är påslagen eller på standby (Se **Basfunktioner, Sätt på/skifta till standby och välja funktioner, Skifta till Eco Power/ på**)
- 3 Tryck **SOURCE** en gång eller flera för att välja **AUX** (på fjärrkontrollen, tryck **TUNER/AUX** en gång eller flera)
- 4 För att undvika oljud, skruva ner volymen på din externa enhet.
- 5 Tryck **PLAY** tangenten på den anslutna enheten för att påbörja uppspelning.
- 6 För att justera ljudet och volymen, använd ljudkontrollerna på din externa enhet och WACS700.



SLEEP

Du kan ställa in en särskild tidsperiod efter vilken Center eller Station kommer att skifta till standby.

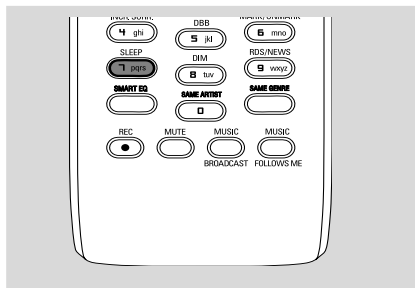


- 1 På fjärrkontrollen, tryck **SLEEP** återupprepade gånger för att välja önskad tidsperiodsval (i minuter):
→ Displayen visar i ordningsföljd: **Sov 15, 30, 45, 60, 90, 120, Avf**
→ Displayen visar valda val under en kort stund och återvänder till dess tidigare status.
Framträder ikonen **Z**
- 2 För att visa tidnedräkningen till standbyläge, tryck **SLEEP** igen.

För att avaktivera sovtimern, tryck SLEEP (SOVFUNKTION) tills Sleep Off (Sovfunktion avslagen) visas på displayen

eller

Tryck **STANDBY-PÅ/ ECO POWER** för att skifta enheten till standby (eller ⏻ på fjärrkontrollen)

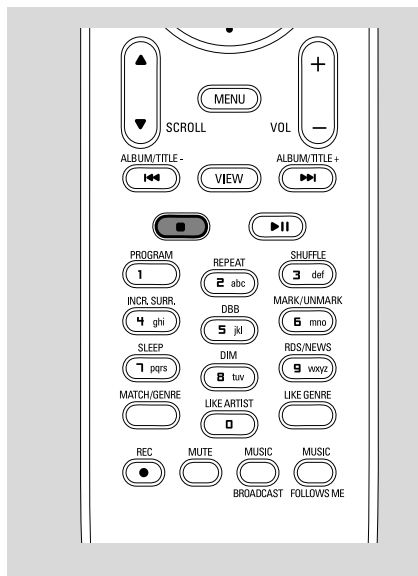


Demonstrationsläge

Demonstrationsläget visar på displayen olika kännetecken på Center och Station.

För att avaktivera demonstrationsläget

- Under demonstrationsläget, tryck **STOP** ■ under 5 sekunder
→ Center eller Station kommer att skifta till standby läge



Återställa

Hvis du vil, kan du nulstille dit Center eller din Station til deres normal indstillinger (inklusive netværksindstillinger).

1. Kontrollera att enheten är påslagen (Se **Basfunktioner, Skifta pån/to standby och välja funktioner, Skifta till Eco power/ på**)
2. Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
3. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på Inställningar
4. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in på **Restore settings** (Återställ fabriksinställningar)
5. Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja **Yes** (Ja).
→ The set is rebooted. Language selection screen appears.
6. Välj ditt önskade språk: **English, French, Spanish, Dutch, Italian and German** (engelska, franska, spanska, holländska, italienska och tyska)
→ Enheten går in på Installationsläge.
→ Sökningen för Center eller Stationen påbörjas. Wi-Fi anslutningen blir återetablerad.

Om Centret är återställt och Stationen inte är återställt:

- På Stationerna, välj **AUX** läge och gå in i **Installation Mode** (Installationsläge) genom att:
 - a. Trycka **MENU**.
 - b. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja Installation Mode (Installationsläge)
→ Stationerna påbörjar anslutning till Center

Om en Station är återställd och Centret inte är återställt:

- På Center, välj **HD** läge och sedan, gå in i **Installation Mode** (Installationsläge) genom att:
 - a. Trycka **MENU**.
 - b. Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att gå in i **Station Mgmt**

Reset

(Stationsunderhåll) menyn

c. I **Station Mgmt** (Stationsunderhåll) menyn, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och

► för att välja

Lägg till ny station

Om både Center och Stationer är återställda:

- Gör som du gjorde första gången Wi-Fi ansluter (se **Installation, montering av Wi-Fi anslutning mellan Center och Station**)
- 7 Om nödvändigt, tryck **STOP ■** för att lämna **Installation Mode** (Installationsläge) när alla Stationer är funna.

Specifikationer

Allmänt

Växelströmkraft

waC700 220V ±10%

waS700 220V ±10%

Strömförbrukning

Aktiv

waC700 < 35W

waS700 < 25W

Standby

waC700 < 18W

waS700 < 14W

Eco Power Standby

waC700 < 1W

waS700 < 1W

Dimensioner; b x h x d

waC700 608 x 303 x 175mm

waS700 360 x 283 x 128mm

Vikt

waC700 7.7 kg

waS700 4.2 kg

Förstärkare

Utteffekt

waC700 2 x 15W + 2 x 25 W

waS700 2 x 5W + 1 x 10W

2 x 75 W RMS (6 Ω, 1kHz, 10%THD)

Frekvensåtergivning 50-1600Hz, - 3dB

S/N kvot ≥ 72 dBA (IEC)

Ingångskänslighet

AUX/CDR IN 500mV/1V

Utteffekt

Impedanshögtalare

(WAC700) ≥16 (P anel) ≥8 (Subw oofer)

(WAS700) ≥6 (Panel) ≥12 (Subw oofer)

Impedanshörlurar 32 -150

Trådlös

Trådlös standard 802.11g /b

Säkerhetsprotokoll WEP (64 eller 128bit), WPA-PSK

Frekvensområde 2412-2462 MHz (CH1-CH11)

Tuner

Våglängd

FM 87.5-108 MHz

Antal förinställningar 40x

FM kabelantenn COAX / T-antenna (75 IEC-connector)

HDD/CD spelare (endast WAC700)

Frekvensområde 30-18000 Hz, -3 dB

S/N kvot ≥ 72 dBA (IEC)

MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD) MPEG AUDIO

MP3-CD bithastighet 32-256 kbps, VBR, rekommenderas 128 kbps

WMA-CD bithastighet upp till 160kbps

Samplingfrekvenser 32, 44.1, 48 kHz

Utrymmeskapacitet (endast WAC700) 40GB*

Överföringskvalitet 128kbps or 160kbps

Överföringshastighet 1x, 4x

* Faktisk formaterad kapacitet kommer att vara mindre

Tekniska data och externt utseende är föremål för ändringar utan föregående meddelande.

WARNING

Under no circumstances should you try to repair the system yourself, as this will invalidate the warranty. Do not open the system as there is a risk of electric shock.

If a fault occurs, first check the points listed below before taking the system for repair. If you are unable to remedy a problem by following these hints, consult your dealer or Philips for help.

Problem	Lösning
Wi-Fi anslutning: <p>Under första inställningen, kommer Stationens display att visa "Searching"(Söker) för Center.</p> <p>Jag får störningar på min trådlösa (WiFi) link mellan center och station. WACS 700 använder 2.4GHz radio frekvensspektrum. Många andra hushåll/IT enheter använder samma frekvensspektrum, till exempel: microvågsugnar, Dect telefoner, bluetooth enheter som t.ex. bluetooth hörlurar, datamys, trådlösa routers, trådlösa telefoner, WiFi kompatibla skrivare, PDAs.</p> <p>De här enheterna kan störa WiFi linken mellan Center och Station, och resultera i en sådan störning att den pausar under uppspelning, enhetens långsamma respons. Störningens allvarlighet beror på omfattningen av radiering från enheten och styrkan av Wi-Fi signaler i position.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Den första gången du sätter på Wi-Fi anslutningen, placera Center och Station sida vid sida på en plan yta och hård yta. ✓ Kontrollera att du har anslutit Center till strömförsörjningen. ✓ När du lägger till en ny station, kontrollera att ditt center är i Installationsläge (Se HD, Stationsunderhåll) <p>Om du använder enheten, avstanna uppspelning och iakttä följande åtgärder:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Håll Center eller Station åtminstone 3 meter från en sådan enhet. ✓ Använd WEP nyckeln när du ansluter ditt Center och Station till ett existerande trådlöst PC nätverk. Se manualen Anslut till din PC ✓ Ändra inte avändarkanalerna på ditt Center och din Station när du ansluter dem till ett existerande trådlöst PC nätverk. För att lära mera om hur du byter kanaler, se manualen Anslut till din PC ✓ Om möjligt, ändra användarkanaler på de andra Wi-Fi enheterna i ditt hem. ✓ Vänd enheterna i olika riktningar för att minimera störning.
Fjärrkontroll: <p>När jag använder Centrets 2-vägs fjärrkontroll, visas "ansluteransluter" på displayen utan uppehåll.</p> <p>När du läser det här meddelandet på 2-vägs fjärrkontrollen, kan din fjärrkontroll störas av följande:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) störande signaler från en Plasma TV skärm (om den här enheten är påslagen); 2) konflikter med IR signaler från en närliggande WAS700 Station 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Kontrollera att din plasma TV är avslagen ✓ Kontrollera att du har placerat två apparater med IR (Station) i två separata rum där det är möjligt.

Stationer reagerar när du använder Centrets fjärrkontroll

x blinkar på Centrets synkrodisplay på fjärrkontrollen

Efter enheten är påslagen, framträder ingenting på synkrodisplayen på Centrets fjärrkontroll

Fjärrkontrollen fungerar inte riktigt.

CD

"No disc" ("Ingen disk")/"Cannot read CD" ("Kan inte läsa CDskivan") visas på displayen

Ljudet hörs inte eller är av dålig kvalitet.

Spår blir överhoppade på disken

Under MP3/WMA uppspelning kommer ljud att hoppas över

- ✓ Centrets fjärrkontroll är stark nog att användas för Stationer inom vissa distanser och riktningar. Kontrollera att du har placerat Stationer i olika rum eller placerat Stationer i olika riktningar
- ✓ Använd Stationens fjärrkontroll eller kontrollerna på enheten.
- ✓ Signalfel. Kontrollera att du har pekat med fjärrkontrollen på enheten mot IR området som du önskar använda
- ✓ Du satte på enheten genom att använda kontrollen på enheten istället för Centrets fjärrkontroll. Tryck **REFRESH** på centrets fjärrkontroll för att synkronisera displayen.
- ✓ Ta bort plastfliken innan du använder Stationens fjärrkontrollen.
- ✓ Reducera distansen mellan fjärrkontrollen och enheten.
- ✓ Lägg i batterierna med deras polariteter (+/- signs) som indikerat.
- ✓ Byt batterierna.
- ✓ Peka fjärrkontrollen direkt mot IR sensor.
- ✓ Lägg i en passande disk.
- ✓ Kontrollera om disken är ilagd med grafiken vänd framåt
- ✓ Vänta tills kondensen på linsen har försvunnit.
- ✓ Byt eller rengör disken, se "Underhåll".
- ✓ Använd en färdig CD-RW eller CD-R.
- ✓ Justera volymen.
- ✓ Stäng av hörlurarna.
- ✓ Stäng av MUTE.
- ✓ Byt eller rengör disk
- ✓ Stäng av SHUFFLE
- ✓ MP3 filer gjorda på komprimeringsnivå och överstiger 320kbps. Använd en lägre komprimeringsnivå för att överföra till audio CD spår.
- ✓ Byt eller rengör disken

Tuner

Radio mottagning dålig.

Det är alltid stor störning på radiomottagningen när mitt center eller station är nära min PC.

Sådan störning händer på de flesta inbyggda tuners.

Väggmontering

Hur monterar jag Center eller Station på väggen?

- ✓ Om radiosignalen är för svag, justera antennen eller anslut en extern antenn för bättre mottagning.
- ✓ Öka distansen mellan enheten och din TV eller VCR.
- ✓ Installera den medföljande FM kabelantennen för bättre mottagning.
- ✓ Håll ditt Center eller Station åtminstone 1 meter borta ifrån din PC.
- ✓ Använd den medföljande väggmonteringssatsen. Det är rekommenderat att du vänder dig till en kvalificerad person för att montera väggkonsollen säkert på väggen innan du monterar Center eller Station. För detaljer, se **Appendix : Hur du monterar ditt Center eller Station på Väggen**

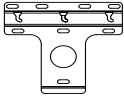
Hur du monterar ditt Center eller Station på väggen

VIKTIGT!

- Väggh Monteringsinstruktionerna är endast till för behörig personal som monterar anordningen på väggen!
- Fråga en kvalificerad person som kan hjälpa dig med väggmontering, vilken inkluderar borra hål på väggen, montera väggkonsollen på väggen, och montera monteringsatserna på väggkonsol.

Vad innehåller de medföljande monteringsatserna

För Center:



1 x väggkonsol

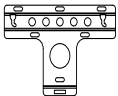


3 x skruvar (för Center montering)



1 x skyddande kortblad

För Station:



1 x väggkonsol



2 x skruvar (för Stationsmontering)

Vad du också kommer att behöva

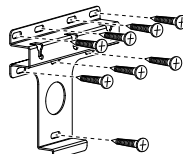
- 8 x skruvar för montering av Centrets konsol
- 6 x skruvar för montering Stationens konsol
- Borrhål (eg. elektrisk borr)

Förberedelse

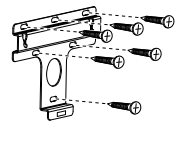
- För att finna en passande placering för montering, försök med de nödvändiga bakre anslutningarna och Wi-Fi anslutningen mellan Center och Station (se kapitlet **Installation**).
- Fråga en kvalificerad person som kan hjälpa dig med väggmonteringen, denne skall:
 - försöka undvika oväntad skada, förstå rörläggningen, kabling och annan relevant information innuti väggarna;
 - enligt dina väggars material, bestämma vilken typ av skruv du behöver för att montera konsollerna och kan ta tyngden av Center eller Station;
 - förenligt med borrhövet, välj passande borrarverktyg;
 - ta andra försiktighetsåtgärder nödvändiga för väggmonteringsarbete.

Montera ditt Center eller Station

- 1 Sätt upp konsollerna (för Center eller Station) på vald plats på väggen. Använd pennan för att markera platserna för borrhålen.

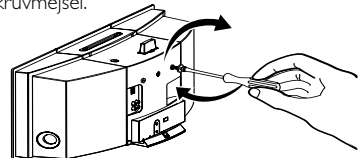


Center

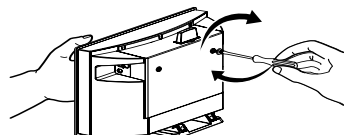


Station

- 2 Borra hålen som markerat.
- 3 Montera konsollerna på väggen genom att använda passande skruvar (icke medföljande).
- 4 Som visat, fäst medföljande skruvar till ditt Center eller Station genom att använda en skruvmejsel.

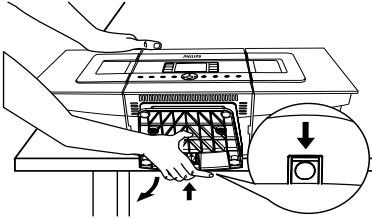


Center

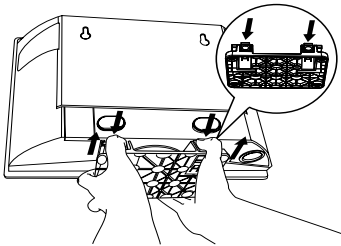


Station

- 5 För att ta bort Center eller Station, från stativet
- Som visat, håll nere Lock.unlock knappen(arna).
 - Dra ut stativet för att ta loss det.

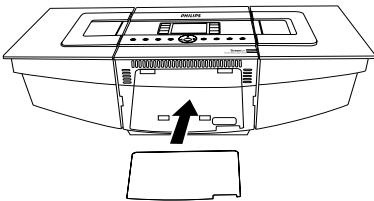


Center

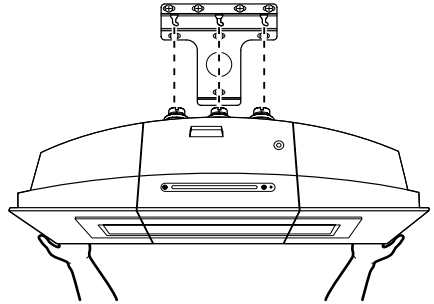


Station

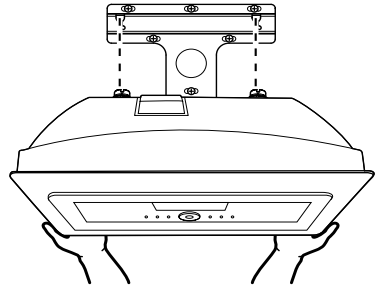
- 6 På Centret, i medföljande skyddskortsblad där stativet var installerat.



- 7 Som visat, häng upp och montera Center eller Station på plats.



Center



Station