

Gebruikershandleiding

Manuale per l'utente

Användarhandböckerna

Brugermanual



## Italia

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio WAS700 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

## Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

**Observer: Nettbryteren er sekundert innkopleet. Den innebygde nettdelen 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.

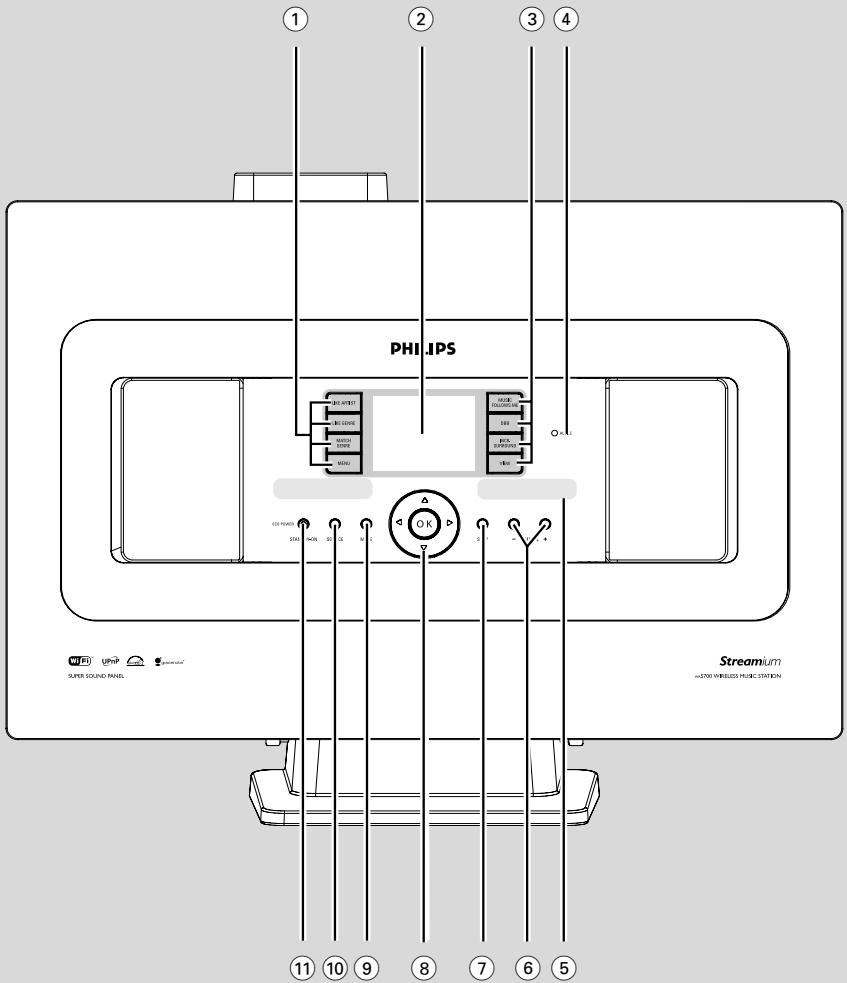
NL

Batterijen niet weggooien,  
maar inleveren als KCA.



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- 0528-WAS700  
(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)

WAS700 /22/25/05  
(type or model)

Wireless Music 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,  
July 14, 2005  
(place, date)

Cor Luijks  
Technology Manager  
(signature, name and function)

## 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.

<b>Nederlands</b> .....	<b>6</b>
<b>Italiano</b> .....	<b>36</b>
<b>Svenska</b> .....	<b>65</b>
<b>Dansk</b> .....	<b>94</b>

## Allmän Information

Om Wireless Music Station WAS700 .....	66
Medföljande tillbehör .....	66
Philips webb support .....	67
Miljöinformation .....	68
Underhåll .....	68
Säkerhetsinformation .....	68

## Knappar

Kontroller på Stationen .....	69
Stationens fjärrkontroll .....	70-71

## Installation

Placerings Station .....	73
Bakre anslutningar .....	73-74
Antennanslutning	
Ansluter till ytterligare en apparat	
Användande av AC ström .....	74
För att sätta upp en Wi-Fi anslutning mellan	
Center och Station .....	75
Ta bort en station	

## Förberedelser

Användning av fjärrkontrollen .....	76
Använda Centrets fjärrkontroll	
För att byta fjärrkontrollens batterier	
Användande av navigationskontrollerna .....	77

## Grundläggande funktioner

Skiftar över till standby/på och val av funktioner .....	78
Skiftar till Eco Power/ på .....	78
Auto-standby .....	78
Volymkontroll .....	78
TYST .....	78
Ljudkontroll .....	79
Frekvenskorrigering	
Basjustering	
Suveränt surround	
Displayjusteringar .....	80
Valja språk .....	80

## HD

Spelande av hårddisk (HD) .....	81
Att välja och söka .....	82
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 .....	83
SMART FREKVENSKORRIGERARE .....	83
Skapa spellista: egen samling av din favoritmusik .....	83-84
Ta bort spellistan, album eller spår .....	84
Spårinformation på displayen .....	84
Röra sig omkring i ditt WiFi nätverk på ditt Center och på dina Stationer .....	84-85
MUSIC FOLLOWS ME	
MUSIC BROADCAST	

## FM radio

Inställning av radiostationer .....	86
Spara förvalda radiostationer .....	86-87
Autostore (Autospara): automatisk programmering	
Manuell programmering	
För att lyssna på en förvald station	
RDS .....	87
NYHETER .....	87
Aktivera NEWS	
Avaktivering av NEWS	

## AUX/SLEEP

AUX (Att lyssna till en extern källa) .....	88
SLEEP .....	88

## Återställa

Återställa .....	89
------------------	----

## Specifikationer

## Felsökning

## Appendix

Hur du monterar ditt Station på väggen .....	93
--	----

# Allmän Information

## Om Wireless Music Station **WAS700**

Upp till 5 **WAS700** Stationer kan anslutas till ett **WAC700** Center:

På **WAC700** 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. Nu har du friheten att njuta av och dela din favoritmusik överallt i ditt hus.

\*\* 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.

## Medföljande tillbehör

- Stationens fjärrkontroll med 1 x CR2025 batteri
- 1 x FM kabelantenn
- 1 x Monteringssatser (för Station)

**Denna apparat uppfyller EU:s krav på radiostörning.**

**Philips Consumer Electronics, BG Audio Video Entertainment intygar härmed att denna produkt WAS700 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.**

## Philips webb support

Philips produkter har blivit designade och tillverkade i standard av högsta kvalitet. Om din 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 förtöjlsam.

Gå till **www.philips.com/support** och slå in ditt produktnamn (**WAS700**) för att se:

- **FAQ** (Frequently Asked Questions - Ofta frågade frågor)
- Senaste användarmanualerna och PC mjukvarumaterial
- Firmware uppdateringsfiler för **WAS700**
- Senaste PC mjukvaran som kan laddas ner
- Interaktiv felsökning

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

Ha roligt med din **WAS700!**

**Artikelnumret är på baksidan av din enhet.**



# Allmän Information

## 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.

## Undagörande 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 soppkorgen 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.

## 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 självsmyörjande lager och får inte oljas eller smörjas.

## 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 ljudefekt

### VIEW

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

### ④ ACTIVE

- **HD:** Lyser grönt när Center och Station är anslutna till varandra (efter att du har slagit på 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

### 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

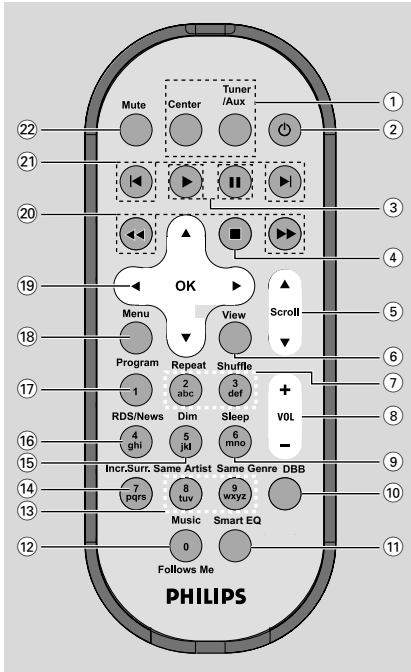
### ⑩ SOURCE

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

## 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 $\text{⏻}$

- 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 $\blacktriangleright$

- **HD**: påbörjar uppspelning

#### II

- **HD**: pausar uppspelning

### 4 $\blacksquare$

- stannar uppspelning

### 5 $\blacktriangle / \blacktriangledown$ / $\blacktriangle / \blacktriangledown$ 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 ljud effekt

### 15 **Dim**

- ändrar styrkan på bakgrundslyset på displayen

### 16 **RDS/NEWS**

- **Radio**: väljer RDS information
- **HD/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:** 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

## 20 ◀◀ / ▶▶

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

## 21 ◀◀, ▶▶

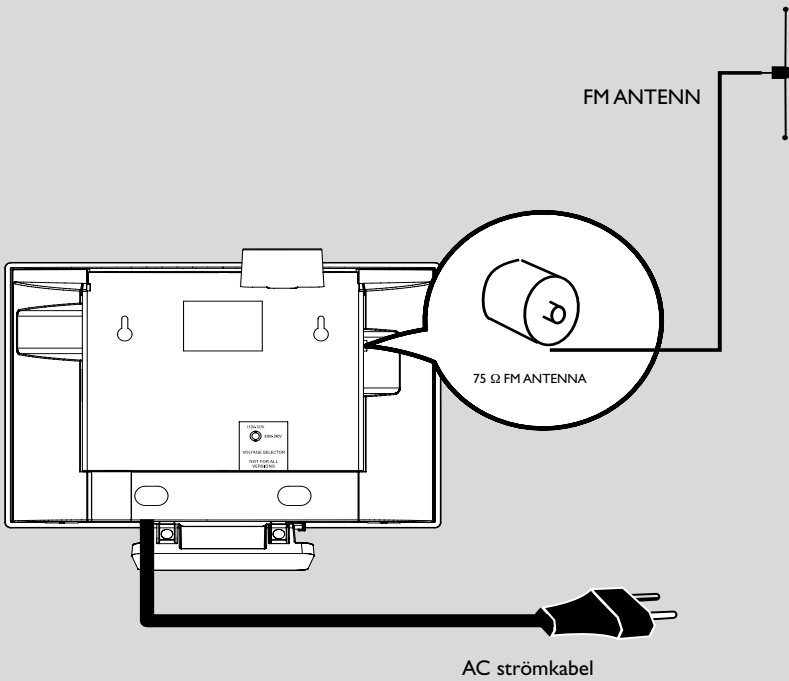
- **HD:** hoppar över spår bakåt/framåt (på uppspelningsskärm)

## 22 MUTE

- stänger av ljudet temporärt

# Installation

Svenska

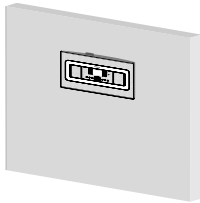


## Placerings Station

Med stativ som går att ta bort och medföljande monteringsstatser för vägg, kan du placera WAS700 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 Station på väggen för att lära dig mera om väggmontering

### VIKTIGT!

- Innan du bestämmer var och hur du ska placera ditt Station, försök med följande bakre anslutningar och Wi-Fi anslutningar för att hitta en passande plats.
- Förvara ditt Station borta från källor som kan förorsaka störning (microvågsugnar, DECT telefoner, bluetooth enheter, trådlösa telefoner, andra Wi-Fi produkter, etc.)

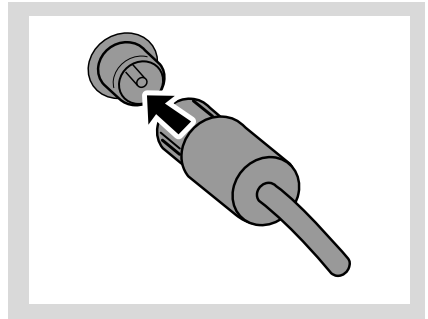
## Bakre anslutningar

### Varning:

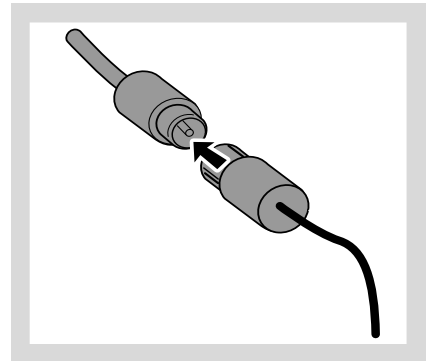
**Gör aldrig några ändringar eller anslutningar när strömmen är på.**

### Ⓐ Antennanslutning

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

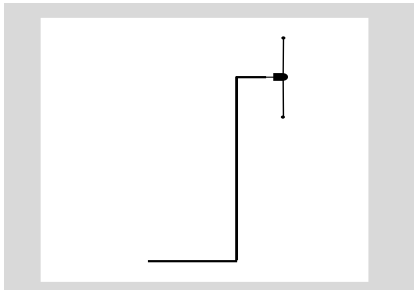


- 2 För att förbättra FM mottagningen, sätt i kabelkontakten, som visas, in i kontakten på förlängningssladden.



# Installation

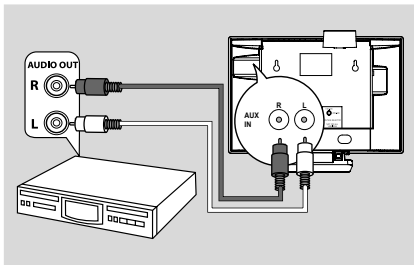
- 3 Förläng förlängningssladden och flytta den till en annan position för optimal mottagning (så långt borta som möjligt från TV, VCR eller andra radierande källor).
- 4 Montera änden på förlängningsladden mot taket.



## B 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 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.

## 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

Du kan lägga till en station till ett existerande Wi-Fi nätverk på Center och Station. Upp till 5 WAS700 stationer kan anslutas till ett WAC700 Center.

### På 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.



### På Stationerna,

- 3 Anslut den nya stationen till ström
- 4 Välj ditt önskade språk: **English, Français, Español, Nederlands, Italiano** och **Deutsch** (engelska, franska, spanska, holländska, italienska och tyska)
  - Enheten går in på Installationsläge.
  - Sökningen för Center påbörjas.

### På Center

- 5 Tryck **STOP/■** på Centret när alla stationer är funna

### 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
  -  – indikerar 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

### 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).



# Förberedelser

## Användning av fjärrkontrollen

WAS700 kommer med en fjärrkontroll. Genom att använda ditt fjärrkontroll, kan du kontrollera både Center och Station.

### VIKTIGT!

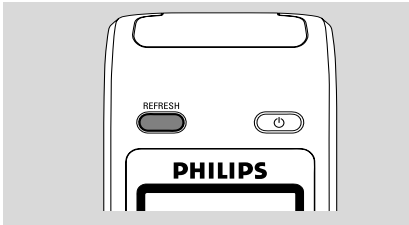
- Ta bort den skyddande plastfliken innan du använder Stationens fjärrkontroll.
- Peka alltid fjärrkontrollen direkt mot IR området på Center eller Station som du önskar använda.



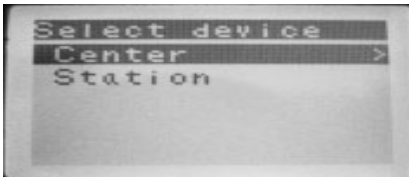
### Använda Centrets fjärrkontroll

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**



### På Centrets fjärrkontroll:

- Displayen visar nuvarande status på Station efter att Station är ansluten
- Du kan använda Centrets fjärrkontroll för att använda Station.

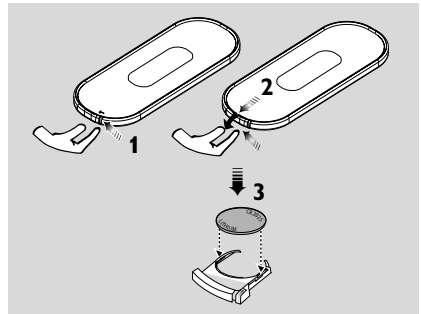
### Hjälpsamma tips:

- 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.
- Undvik att placera ditt Center eller Station nära din plasma TV. Det kan resultera i felaktig display på ditt Centers fjärrkontroll.
- En del funktionstangenter på Centrets fjärrkontroll är använda endast för Center (till exempel, CD/IMP3-CD, MARK/UNMARK, MUSIC BROADCAST etc.)

### För att byta fjärrkontrollens batterier

- 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!

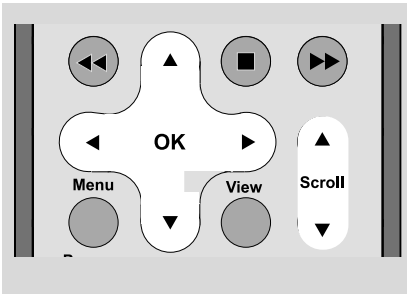
- Ta ur batteriet om det är urladdat eller om det inte kommer att användas på länge.
- Batterier innehåller kemiska ämnen, varför de bör kasseras på rätt sätt.

## 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  $\phi$  på fjärrkontrollen)
  - Skärmen tonar ut. I fönstret visas statusskärmen för Center och antalet hittade center.
  - Centrets statusskärm är tom om inget center hittas.
- 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. **TUNER/AUX, Center**).
- 3 För att välja din funktion, tryck **SOURCE** en gång eller flera på enheten (eller **Center, TUNER/AUX** på fjärrkontrollen)

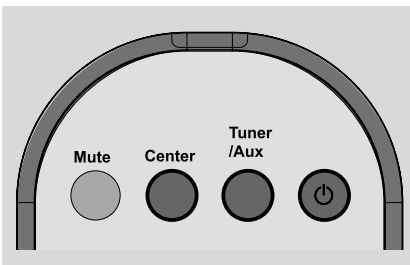
## Skiftar till Eco Power/ på

I energisparande Ecoläge, är enhetens display och Wi-Fi anslutning avstängd. Hårddisken för Center slutar också fungera.

- 1 När enheten är på, tryck och håll nere **STANDBY-ON/ECO POWER** för att skifta till Eco power (eller  $\phi$  på fjärrkontrollen).
  - Displayen är avslagen.
- 2 För att slå på, tryck och håll nere **STANDBY-ON/ECO POWER** (eller  $\phi$  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

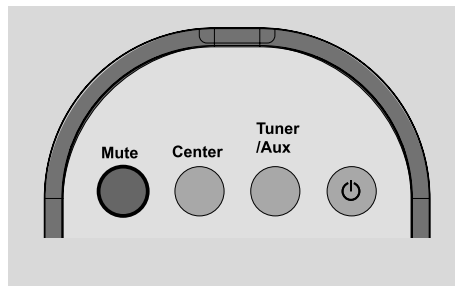
- 1 Kontrollerar att uppspelning påbörjas.
- 2 Justerar volymen med **VOL +/-** knapparna.
  - Displayen visar volymkontrollerna, indikerande volymnivån.



## 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

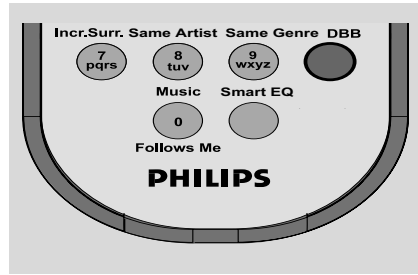
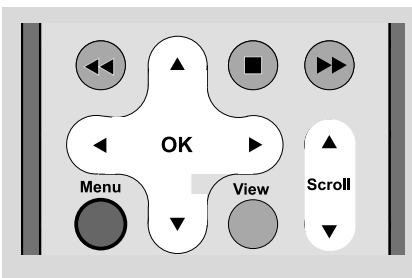
**Frekvenskorrigering** tillåter dig att välja fördefinierade ljudinställningar.

- 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** (default), **Jazz**, **Neutral**, **Techno**, **Classical** eller **Bass/Treble**
- 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 **Setting** (Inställningar)
  - 3 Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja **Treble/Bass**
  - 4 Tryck ◀ / ▶ / ▲ / ▼ för att göra ditt val: Treble (+3 to -3), Bass (+3 to -3)



### Suveränt surround

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

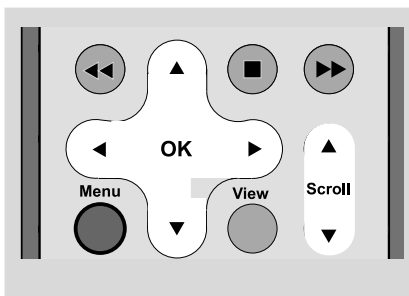


# Grundläggande funktioner

## Displayjusteringar

Du kan justera displayens bakgrundslysjus och kontrastinställningar.

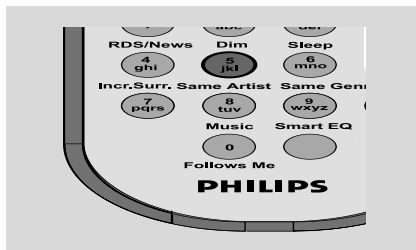
- 1 Tryck **MENU** för att gå in på **MENU** skärmen
- 2 Använd navigationskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Settings** (Inställningar)
- 3 Tryck ▲ eller ▼ och ► för att välja **Display**
- 4 Tryck ◀ / ▶ / ▲ / ▼ för att välja dina val:



## Bakgrundslysjus:

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

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



## Kontrast:

Tryck ◀ / ▶ för att välja reduktion 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 stor hårddisk, där musik är centralt sparad. Via Wi-Fi, och all sparad musik kan bli spridd och spelad på Station.

- 1 Kontrollera att Station är påslagen eller standby
- 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**  
→ Demospåren är sparade i Playlists

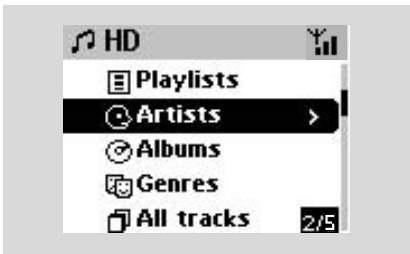
**Playlists** (📁): egen samling av dina favoritspår sorterade genom spellistornas namn i alfanumerisk ordning

**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



- 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).  
→ 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 (uppspelningstangenten ► på Stationens fjärrkontroll).
- 6 För att avstanna uppspelning, tryck **STOP** ■.

# HD (lokaliserad på Center)

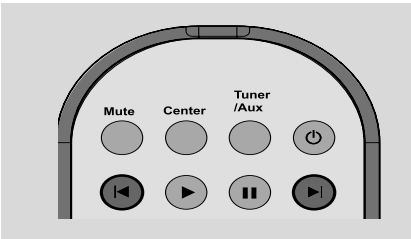
## Att välja och söka

### 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 återgå till uppspelningsskärmen, om nödvändigt.

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

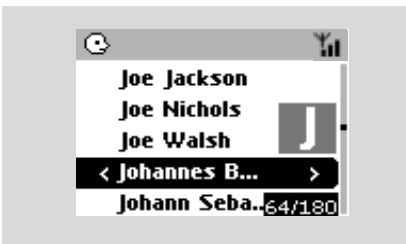
- På uppspelningsskärmen, tryck snabbt och upprepade gånger på navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ för att välja tidigare eller nästa spår (eller ◀◀ eller ▶▶ på Centrets fjärrkontroll; ◀, ▶, ◀◀, ▶▶ på Stationens fjärrkontroll)



### Använda snabbskipp ▲ eller ▼

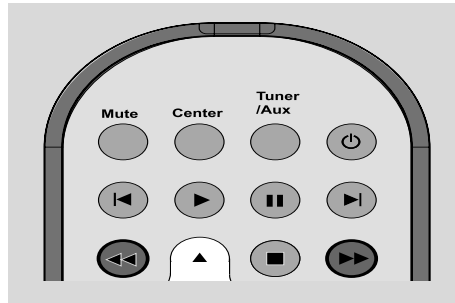
Använd den här funktionen för att hitta ett val (eg. ett album eller ett spår) i en lång vallista.

- 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

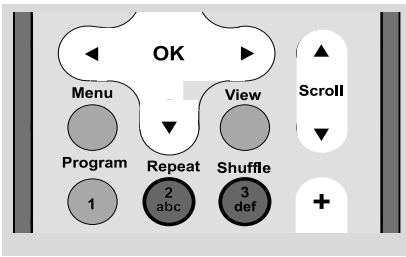
– spelar nuvarande spår oupphörligt

– 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/ och **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**)  
→ 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.

- 1 Kontrollera att Station är påslagen eller standby
- kontrollera också att Center är påslagen eller standby
- 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 Använd navigeringskontrollerna **◀ / ▶ / ▲ / ▼** för markerade önskade spår/album (se **val och sökande**)
- 5 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
- 6 Använd navigeringskontrollerna **▲** eller **▼** och **▶** för att välja önskad spellista  
→ Displayen visar: **Spår lagda till spellista**
- 7 Upprepa stegen **4, 5, 6** för att välja och spara alla önskade låtar på det här sättet.



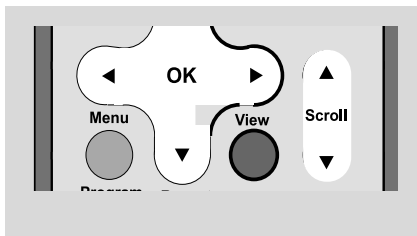
# HD(lokaliserad på Center)

## Ta bort spellistan, album eller spår

- 1 Använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att skapa en kategori (Playlist, Artists, Albums, Genres, All tracks)
- 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 TFör 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).

## 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.




## Röra sig omkring i ditt WiFi nätverk på ditt Center och på dina Stationer

Flytta musik inom ditt WiFi nätverk bestående av Center och upp till 5 Stationer. Även på olika platser i ditt hus, kan du och din familj njuta och dela musik på ett enkelt sätt.

### MUSIC FOLLOWS ME


Som du rör dig runt i huset hemma, låt musiken flöda runt dig, mellan Center och Station eller mellan Station och Station.



### 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 ►► 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.

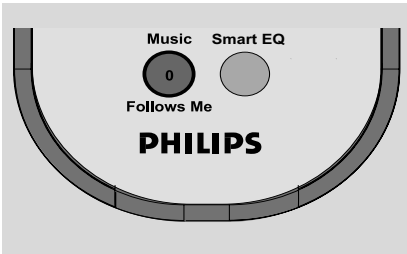
### På den andra enheten (Center eller Station), där musik kommer att fortsätta

- 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 (see **Olika uppspelningslägen: REPEAT, SHUFFLE**)

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



### Hjälpfulla 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.

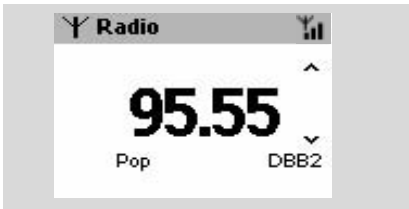
### Hjälp samma tips: MUSIC BROADCAST


kommer också att avstanna när:

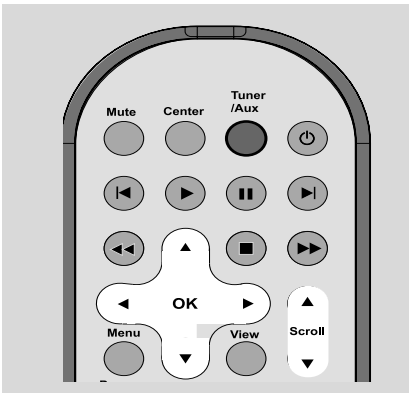
- du skiftar från Center till Standby eller Eco Power;
- valt album eller spellista har nått sitt slut.

## 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 (◀▶) visas.  
→ När du mottar en RDS station  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 automatiskt 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 eller AUX källa, kan du aktivera NYHETER. Enheten kommer att ställa in nyhetsstationerna om relaterade signaler är mottagna från en RDS station.

## Aktivera NEWS

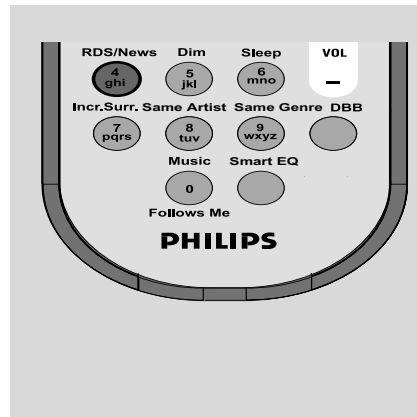
- Under uppspelning på **HD** eller **AUX** källa, tryck **RDS/NEWS** på fjärrkontrollen
  - Ikonen framträder och NEWS ON visas på displayen en kort stund.
  - Uppspelning fortsätter när enheten scannar de första 10 förvalda stationerna
  - När nyheterna hörs, kommer enheten att skifta till stationen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

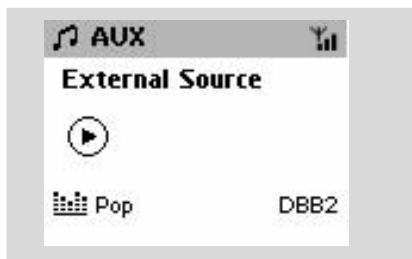


# AUX/ SLEEP

## AUX (Att lyssna till en extern källa)

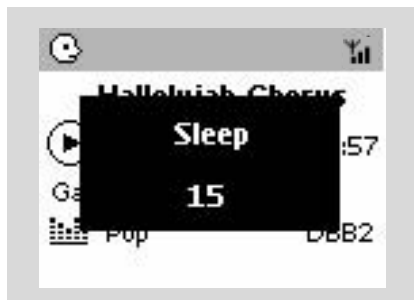
Du kan lyssna till ljud från den anslutna enheten genom ditt Station

- 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 o ljud, 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 WAS700.



## SLEEP

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

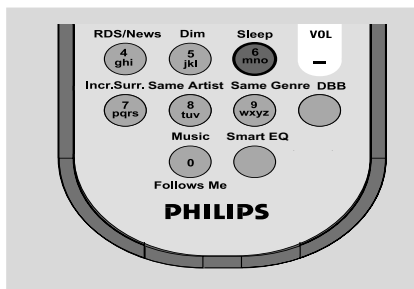


- 1 På fjärrkontrollen, tryck **SLEEP** återupprepade gånger för att välja önskad tidsperiodsval (i minuter):  
→ Displayen visar i ordningsföljd: **Sov 15, 30, 45, 60, 90, 120, Avf**  
→ Displayen visar valda val under en kort stund och återvänder till dess tidigare status.
- 2 För att visa tidnedräkningen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



## 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 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, Français, Español, Nederlands, Italiano** och **Deutsch** (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** (Stationsunderhåll) meny
  - c. I **Station Mgmt** (Stationsunderhåll) meny, använd navigeringskontrollerna ▲ eller ▼ och ► för att välja **Lägg till ny station**  
→ Sökning efter Stationer påbörjas

### 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 Center eller alla Stationer är funna.

# Specifikationer

## Allmänt

Växelströmkraft

WAS700 ..... 220V  $\pm$ 10%

## Strömförbrukning

Aktiv

WAS700 ..... < 25W

Standby

WAS700 ..... < 14W

Eco Power Standby

WAS700 ..... < 1W

Dimensioner; b x h x d

WAS700 ..... 360 x 283 x 128mm

Vikt

WAS700 ..... 4.2 kg

## Förstärkare

Uteffekt

WAS700 ..... 2 x 5W + 1 x 10W

Frekvensåtergivning ..... 50-16,000Hz, - 3dB

S/N kvot .....  $\geq$  72 dBA (IEC)

Ingångskänslighet

AUX IN ..... 500mV/1V

Uteffekt

Impedanshögtalare

(WAS700) .....  $\geq$ 6  $\Omega$  (Panel)  $\geq$ 12 $\Omega$  (Subwoofer)

Impedanshörlurar ..... 32 $\Omega$  -150 $\Omega$

## Trådlös

Trådlös standard .....

..... 802.11g, (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 $\Omega$  IEC-connector)

**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
<p><b>Wi-Fi anslutning:</b></p> <p><b>Under första inställningen, kommer Stationens display att visa "Searching"(Söker) för Center.</b></p> <p><b>Jag får störningar på min trådlösa (WiFi) link mellan center och station.</b>            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, datamus, trådlösa routers, trådlösa telefoner, WiFi kompatibla skrivare, PDAs.            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"> <li>✓ Kontrollera att du har anslutit Center till strömförsörjningen.</li> <li>✓ När du lägger till en ny station, kontrollera att ditt center är i Installationsläge. (Se <b>Installation, För att sätta upp en Wi-Fi anslutning mellan Center och Station</b>)</li> </ul> <p>Om du använder enheten, avstanna uppspelning och iaktta följande åtgärder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Håll Center eller Station åtminstone 3 meter från en sådan enhet.</li> <li>✓ Använd WEP nyckeln när du ansluter ditt Center och Station till ett existerande trådlöst PC nätverk. Se manualen <b>Anslut till din PC</b></li> <li>✓ 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</li> <li>✓ Om möjligt, ändra användarkanalerna på de andra Wi-Fi enheterna i ditt hem.</li> <li>✓ Vänd enheterna i olika riktningar för att minimera störning.</li> </ul>
<p><b>Fjärrkontroll:</b></p> <p><b>När jag använder Centrets 2-vägs fjärrkontroll, visas "ansluter ....ansluter" på displayen utan uppehåll.</b>            När du läser det här meddelandet på 2-vägs fjärrkontrollen, kan din fjärrkontroll störas av följande:            störande signaler från en Plasma TV skärm (om den här enheten är påslagen);</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Kontrollera att din plasma TV är avslagen</li> </ul>



## x blinkar på Centrets synkrodisplay på fjärrkontrollen

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

Fjärrkontrollen fungerar inte riktigt.

## 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?

- ✓ 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.

- ✓ 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 Station på Väggen**

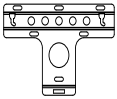
## Hur du monterar ditt Station på väggen

### VIKTIGT!

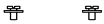
- Väggh Monteringsinstruktionerna är endast till för behörig personal som monterar anordningen på väggen!
- Fråga en kvalificerad person som kan hjälpa dig med väggmontering, vilken inkluderar borra hål på väggen, montera väggkonsollen på väggen, och montera monteringsstaterna på väggkonsol.

### Vad innehåller de medföljande monteringsstaterna

#### För Station:



1 x väggkonsol



2 x skruvar (för Stationsmontering)

### Vad du också kommer att behöva

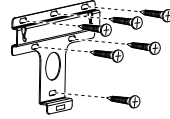
- 6 x skruvar för montering Stationens konsol
- Borrhål (eg. elektrisk borrar)

### Förberedelse

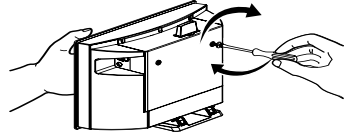
- För att finna en passende placering för montering, försök med de nödvändiga bakre anslutningarna och Wi-Fi anslutningen mellan Center och Station (se kapitlet **Installation**).
- Fråga en kvalificerad person som kan hjälpa dig med väggmonteringen, denne skall:
  - försöka undvika oväntad skada, förstå 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 Station;
  - förenligt med borrarbehovet, välj passende borrarverktyg;
  - ta andra försiktighetsåtgärder nödvändiga för väggmonteringsarbete.

### Montera ditt Station

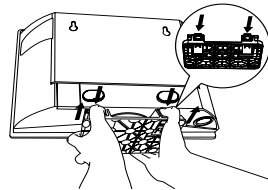
- 1 Sätt upp konsollerna på vald plats på väggen. Använd pennan för att markera platserna för borrhålen.



- 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 Station genom att använda en skruvmejsel.



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



- 6 Som visat, häng upp och montera Station på plats.

