

User manual

Manuel d'utilisation

Manual del usuario

Benutzerhandbuch



Important notes for users in the U.K.

Mains plug

This apparatus is fitted with an approved 13 Amp plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

- 1 Remove fuse cover and fuse.
- 2 Fix new fuse which should be a BS1362 5 Amp, A.S.T.A. or BSI approved type.
- 3 Refit the fuse cover:

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5 Amp. If a plug without a fuse is used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5 Amp.

Note: The severed plug must be disposed of to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13 Amp socket elsewhere.

How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured with the following code: blue = neutral (N), brown = live (L).

- As these colours may not correspond with the colour markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
 - Connect the blue wire to the terminal marked N or coloured black.
 - Connect the brown wire to the terminal marked L or coloured red.
 - Do not connect either wire to the earth terminal in the plug, marked E (or ⏏) or coloured green (or green and yellow).

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the two wires.

Copyright in the U.K.


Recording and playback of material may require consent. See Copyright Act 1956 and The Performer's Protection Acts 1958 to 1972.

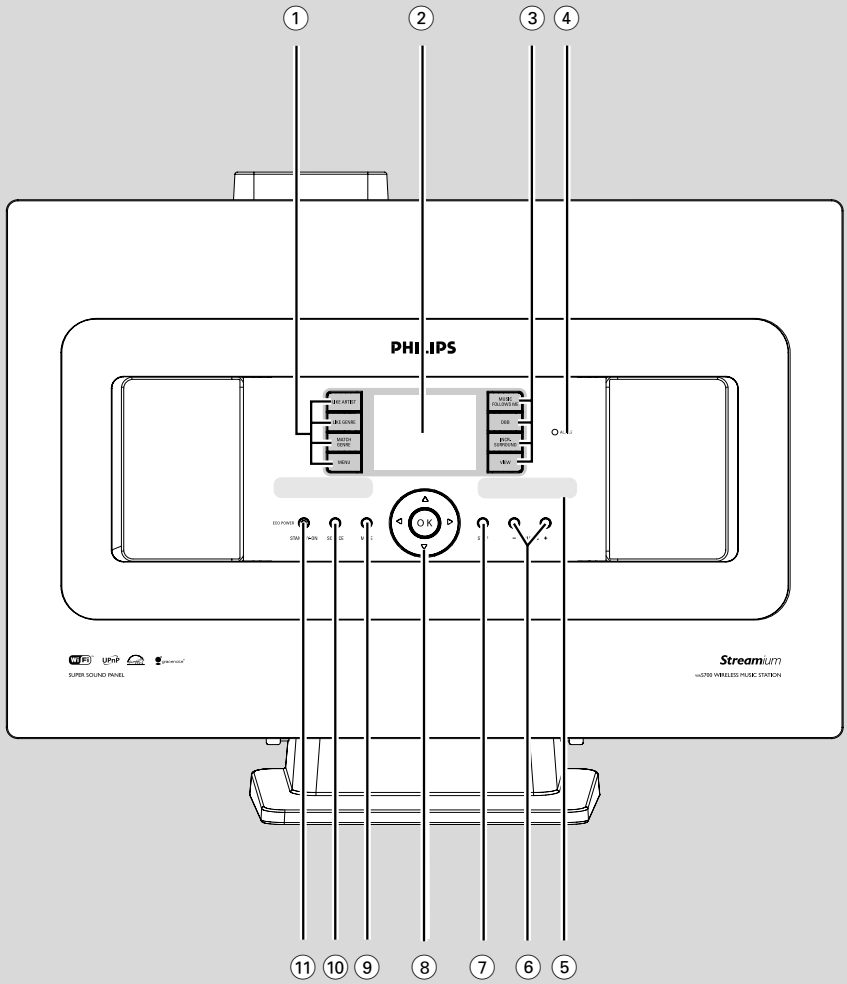
Norge

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.

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.

English ----- 6

Français ----- 34

Español ----- 64

Deutsch ----- 94

Información General

Sobre el Wireless Music Station WAS700	65
Accesorios incluidos	65
Línea de asistencia Philips	66
Información medioambiental	67
Mantenimiento	67
Información de seguridad	67

Mandos

Mandos en la Estación	68
Mando a distancia de la estación	69-70

Instalación

Colocación del Estación	72
Conexiones de la parte posterior	72-73
Conexión de la Antena	
Conexión de un aparato adicional	
Utilización del suministro CA	73
Configuración de la conexión Wi-Fi entre el Centro y la Estación	74
Eliminación de una estación	

Preparativos

Uso del mando a distancia	75
Uso del mando a distancia del Centro	
Sustitución de las pilas del mando a distancia	
Uso de los mandos de navegación	76

Funciones básicas

Cambio al modo de espera/encender y selección de funciones	77
Cambio al modo Eco Ahorro/ Encender	77
Auto-standby	77
Control del volumen	77
MUTE	77
Control del sonido	78
Ecuilizador	
Ajuste de Bajos	
Equalizer	
Ajuste del visualizador	79
Selección de idiomas	79

HD

Reproducción desde el Disco Duro (HD) ...	80
Selección y búsqueda	81
Selección de un álbum o pista diferente	
Encontrar un pasaje dentro de una pista durante la reproducción	
Selección de pistas de un artista determinado	
Selección de pistas de un género determinado	
Diferentes modos de reproducción:	
REPEAT, SHUFFLE	82
ECUALIZADOR INTELIGENTE	82
Creación de una Lista de Reproducción: colección personalizada de su música favorita	82-83
Eliminación de una lista de reproducción, un álbum o una pista	83
Mostrar la información sobre la pista	83
Moverse por la red WiFi del Centro y las Estaciones	84-85
MUSIC FOLLOWS ME	
MUSIC BROADCAST	

Radio FM

Sintonización de emisoras de radio	86
Programar emisoras de radio presintonizadas	86
Autostore: programación automática	
Programación manual	
Escuchar una emisora presintonizada	
RDS	87
NEWS (NOTICIAS)	87
Activar las NOTICIAS	
Desactivar las NOTICIAS	

AUX/SLEEP

AUX (Escuchar una fuente externa)	88
SLEEP	88

Reiniciar

Reiniciar	89
-----------------	----

Especificaciones	90
------------------------	----

Resolución de Problemas	91-92
-------------------------------	-------

Apéndice

Cómo instalar la Estación en la pared	93
---	----

Sobre el **Wireless Music Station WAS700**

El Centro **WAC700** le permite conectar hasta un máximo de 5 Estaciones **WAS700**.

En el disco duro del **WAC700**, podrá guardar centralizadamente audio CDs. Toda la música guardada se puede transmitir streaming inalámbricamente, a través del Wi-Fi**, desde el Centro a las Estaciones conectadas.

No necesita estar unido al reproductor de CD ni al PC, etc., y no necesita utilizar ningún cable. Ahora, podrá disfrutar y compartir su música favorita por toda la casa.

** Wi-Fi, o IEEE802.11 b/g, es el estándar internacionalmente reconocido en la industria para las redes de banda ancha inalámbricas. Transfiere información digital a una distancia y anchura de banda superiores.

Accesorios incluidos

- Mando a distancia de la estación con 1 pila CR2025
- 1 cable de antena para FM
- 1 Kit de Instalación (para la Estación)

Este equipo cumple los requisitos sobre interferencias radioeléctricas de la Comunidad Europea.

Como resultado, Philips Consumer Electronics, BG Audio Video Entertainment, declara que este producto WAS700 cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la directiva 1999/5/EC.

PRECAUCIÓN

El uso de los controles o ajustes o la ejecución de procedimientos distintos a los aquí expuestos puede provocar la exposición a radiaciones peligrosas u otras operaciones arriesgadas.

Línea de asistencia Philips

Los productos Philips se han diseñado y fabricado siguiendo normas de máxima calidad. Si su producto Philips Connected Planet no funciona correctamente, le recomendamos que consulte el Manual de Instrucciones para verificar que el producto está correctamente conectado y configurado.

La página web de asistencia para Connected Planet: www.philips.com/support le ofrece toda la información que necesita para disfrutar del funcionamiento óptimo de su producto, y le informa sobre los nuevos productos incorporados a esta gama, para que Vd. disfrute al máximo de su experiencia de entretenimiento en casa.

Visite: **www.philips.com/support** e introduzca el nombre de su producto (**WAS700**) para visualizar:

- **FAQ** (Las Preguntas Más Frecuentes)
- Los últimos manuales de instrucciones y manuales de software para el PC
- Archivos para la actualización del firmware del **WAS700**
- Las últimas descargas de software para el PC
- Resolución interactiva de problemas

Debido a que es posible actualizar su producto, le recomendamos que registre su producto en **www.philips.com/register** para que podamos informarle inmediatamente cuando existan nuevas actualizaciones gratuitas.

¡Disfrute de su **WAS700**!

El número de modelo está en la parte posterior del aparato.

Información medioambiental

El embalaje está compuesto de tres materiales fácilmente separables: cartón (la caja), poliestireno expandible (amortiguación) y polietileno (bolsas, plancha protectora de espuma).

El aparato está fabricado con materiales que se pueden reciclar si son desmontados por una empresa especializada. Observe las normas locales concernientes a la eliminación de estos materiales, pilas usadas y equipos desechables.

Cómo deshacerse del producto usado

Su producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, que pueden ser reciclados y reutilizados.

Cuando vea este símbolo de una papelera con ruedas tachada junto a un producto, esto significa que el producto está bajo la Directiva Europea 2002/96/EC



Deberá informarse sobre el sistema de reciclaje local separado para productos eléctricos y electrónicos.

Siga las normas locales y no se deshaga de los productos usados tirándolos en la basura normal de su hogar. El reciclaje correcto de su producto usado ayudará a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud de las personas.

Mantenimiento

Limpieza de la carcasa

- Utilice un paño suave ligeramente humedecido con una solución de detergente. No utilice soluciones que contengan alcohol, amoníaco o abrasivos. No pulse firmemente los altavoces

Información de seguridad

- Coloque el aparato sobre una superficie firme y lisa para que no se tambalee.
- No exponga el aparato, las pilas, los discos a la humedad, lluvia, arena o al calor excesivo emitido por las calefactores o la luz del sol directa.
- Coloque el sistema en un lugar con ventilación adecuada para evitar la acumulación interna de calor del sistema. Permita que haya un espacio libre de 10 cm detrás y encima de la unidad y de 5 cm a ambos lados, como mínimo.
- No se debe obstaculizar la ventilación cubriendo los orificios de ventilación con artículos, como periódicos, manteles, cortinas, etc..
- Los aparatos no deben exponerse a las gotas o salpicaduras.
- No debe colocar ningún objeto con líquido, como por ejemplo un jarrón, sobre el aparato.
- No debe colocar ninguna fuente de llamas, como una vela encendida, sobre el aparato.
- Los mecanismos del aparato contienen soportes de autolubricación y no se deberá engrasarlos o lubricarlos.

Mandos (ilustraciones en la página 3)

Mandos en la Estación (panel frontal)

① SAME ARTIST (EL MISMO ARTISTA)

- **HD:** reproduce todas las pistas del Artista actual

SAME GENRE (EL MISMO GÉNERO)

- **HD:** reproduce todas las pistas del Género actual

SMART EQUALIZER (ECUALIZADOR INTELIGENTE)

- **HD:** selecciona la configuración de sonido adecuada para el Género actual

MENU (MENÚ)

- muestra u oculta el menú de configuración

② VISUALIZADOR

- muestra el estado del Estación

③ MUSIC FOLLOWS ME (LA MÚSICA ME SIGUE)

- **HD:** traslada la reproducción de música entre el Centro y una Estación o entre Estación y Estación

DBB (Dynamic Bass Boost) (Refuerzo de Graves Dinámico)

- activa o desactiva la mejora de graves (**DBB1**, **DBB2**, **DBB3**)

INCR. SURROUND

- selecciona el efecto de sonido envolvente

VIEW

- alterna entre el visualizador de reproducción y la anterior lista de opciones

④ ACTIVE

- **HD:** Se enciende en verde cuando el Centro y la Estación están conectados (después de encender la estación)

⑤ IR

- sensor para los rayos infrarrojos del mando a distancia

Consejos útiles: *Apunte siempre el mando a distancia hacia este sensor.*

⑥ VOLUME -, +

- ajusta el nivel de volumen

⑦ STOP

- detiene la reproducción

⑧ ◀ / ▶ / ▲ / ▼

- mandos de navegación (izquierda, derecha, arriba, abajo) para desplazarse por la lista de opciones



- **HD:** regresa a las listas de opciones anteriores
- **Radio:** muestra la lista de presintonías



- **HD:** salta/busca pistas/pasajes hacia detrás/delante (en la pantalla de reproducción); desplaza rápidamente la lista de opciones
- **Radio:** sintoniza emisoras de radio



- confirma la opción seleccionada



- **HD:** inicia o realiza una pausa en la reproducción

⑨ MUTE

- desactiva el sonido temporalmente

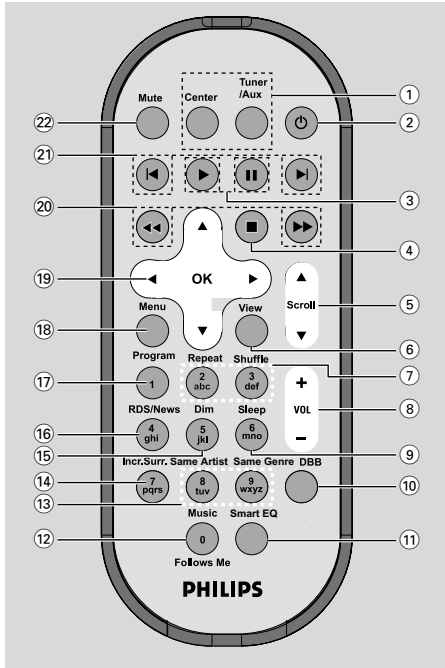
⑩ SOURCE (FUENTE)

- selecciona la fuente de sonido **HD**, **CD**, **Radio** o **AUX**
- En el modo de espera: enciende el Centro y selecciona la fuente de sonido **HD**, **CD**, **Radio** o **AUX**

⑪ STANDBY-ON/ ECO POWER

- pulse brevemente para encender la Estación o para activar el modo de espera;
- mantenga pulsado para activar el modo de Eco Ahorro o para encender la Estación

Mando a distancia de la estación



1 BOTONES DE FUENTE

CENTRO

- selecciona la fuente **HD** (Disco Duro) (situado en el Centro)
- **En el modo de espera:** enciende el aparato y selecciona la fuente **HD** (Disco Duro) (situado en el Centro)

TUNER/AUX

- selecciona la fuente **Radio** o la entrada audio de un aparato adicional conectado
- **En el modo de espera:** enciende el aparato y selecciona la fuente **Radio** o la entrada audio de un aparato adicional conectado

2

- pulse brevemente para activar el modo de espera del aparato
- mantenga pulsado para activar el modo de Eco Ahorro o para encender el aparato

3

- **HD:** inicia la reproducción

II

- **HD:** realiza una pausa en la reproducción

4

- detiene la reproducción

5

- desplaza la pantalla de visualización hacia arriba o hacia abajo

6 **View**

- alterna entre el visualizador de reproducción y la anterior lista de opciones

7 **Repeat**

- selecciona la reproducción continua

Shuffle

- selecciona la reproducción aleatoria

8 **VOL +, -**

- ajusta el nivel de volumen

9 **Sleep**

- ajusta/muestra/apaga el temporizador de la función sleep

10 **DBB (Dynamic Bass Boost)**

- activa o desactiva la mejora de graves (**DBB1, DBB2, DBB3**)

11 **Smart EQ**

- **HD:** selecciona la configuración de sonido adecuada para el Género actual

12 **Music Follows Me (LA MÚSICA ME SIGUE)**

- **HD:** traslada la reproducción de música entre el Centro y una Estación o entre Estación y Estación

13 **Same Artist (EL MISMO ARTISTA)**

- **HD:** reproduce todas las pistas del Artista actual

Same Genre (EL MISMO GÉNERO)

- **HD:** reproduce todas las pistas del Género actual

14 **Incr. Surr.**

- selecciona el efecto de sonido envolvente

15 **Dim**

- cambia el brillo de la iluminación del visualizador

16 **RDS/NEWS**

- **Radio:** selecciona la información RDS
- **HD/AUX:** activa o desactiva la función de NOTICIAS

17 **Program**

- programa manualmente las emisoras presintonizadas de radio

Mandos

18 **Menu**

- muestra u oculta el menú de configuración

19 ◀ / ▶ / ▲ / ▼

- mandos de navegación (izquierda, derecha, arriba, abajo) para desplazarse por la lista de opciones



- **HD:** regresa a las listas de opciones anteriores
- **Radio:** muestra la lista de presintonías



- **HD:** salta/busca pistas/pasajes hacia detrás/delante (en la pantalla de reproducción); desplaza rápidamente la lista de opciones
- **Radio:** sintoniza emisoras de radio



- confirma la opción seleccionada

20 ◀◀ / ▶▶

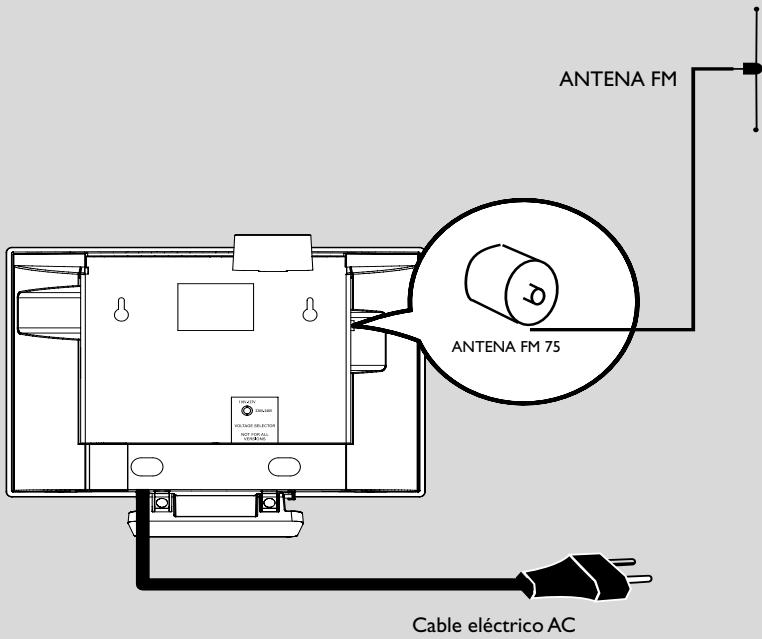
- **HD:** busca el pasaje de una pista hacia detrás/delante (en la pantalla de reproducción)

21 ◀◀, ▶▶

- **HD:** salta pistas hacia detrás/delante (en la pantalla de reproducción)

22 **MUTE**

- desactiva el sonido temporalmente

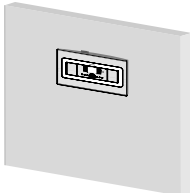


Colocación del Estación

Con los pies desmontables y los kits de instalación en la pared incluidos, podrá colocar la Estación WAS700 de dos modos distintos: **sobre una mesa con los pies o en la pared sin los pies.**



(sobre una mesa con los pies)
ou



(sobre una pared sin los pies)

Ver Apéndice: **Cómo instalar la Estación en la pared para conocer** más detalles sobre cómo realizar la instalación en la pared

¡IMPORTANTE!

- Antes de decidir dónde y cómo colocar la Estación, intente realizar las siguientes conexiones en la parte posterior y la conexión Wi-Fi para encontrar la posición adecuada.
- Mantenga la Estación alejados de cualquier fuente de interferencias (hornos microondas, teléfonos DECT, dispositivos de bluetooth, teléfonos inalámbricos, otros productos Wi-Fi, etc.)

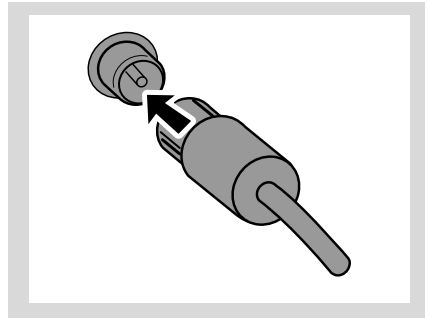
Conexiones de la parte posterior

Advertencia:

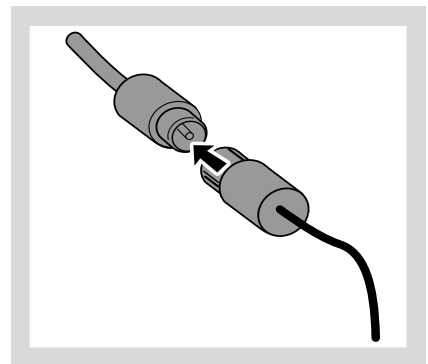
No realice ninguna conexión ni cambios en la conexión sin haber desconectado previamente el suministro eléctrico.

Ⓐ Conexión de la Antena

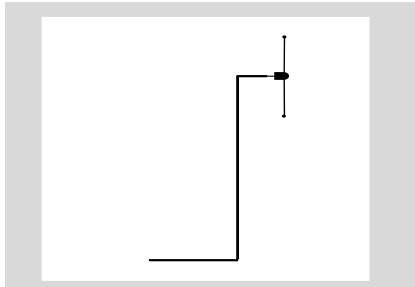
- 1 Extienda la antena de cable y conéctela en **FM ANTENNA** según se muestra a continuación.



- 2 Para mejorar la recepción de FM, conecte la clavija de la antena de cable, según se muestra, a la clavija de la línea de extensión



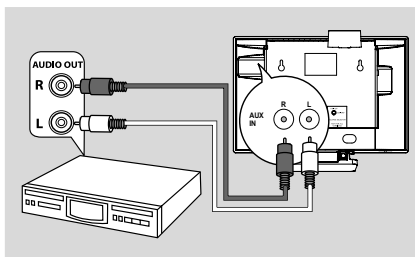
- 3 Extienda la línea de extensión y muévela hacia distintas posiciones hasta conseguir una recepción óptima (a distancia máxima del TV, VCR u otras fuentes de radiación).
- 4 Sujete el extremo de la línea de extensión en el techo.



B Conexión de un aparato adicional

Es posible utilizar un aparato adicional, por ejemplo un TV, VCR, reproductor de Disco Láser; reproductor de DVD o grabador de CD, junto con la Estación.

- 1 Introduzca la clavija roja de los cables rojo/blanco de audio (no suministrados) en la toma roja **AUX IN R** y la clavija blanca en la toma blanca **AUX IN L**.
- 2 Conecte el otro extremo de los cables de audio a las terminales **AUDIO OUT** del aparato adicional.



Consejos útiles:

- Si el aparato conectado solo tiene un único terminal de salida audio, conéctelo al terminal izquierdo AUX IN. Alternativamente, podrá utilizar un cable cinch de "unipolar a bipolar", pero el sonido emitido seguirá siendo mono.
- Consulte el manual de instrucciones de otros aparatos para realizar las conexiones.

Utilización del suministro CA

- 1 Compruebe que se han realizado todas las conexiones antes de conectar el suministro eléctrico.
- 2 Conecte el cable eléctrico CA en la toma de pared. Esto activa el suministro eléctrico.

Cuando la Estación estén en el modo de espera, seguirán consumiendo electricidad. **Para desconectar por completo el sistema del suministro eléctrico, desenchufe el cable eléctrico de la toma de pared.**

La placa de características está situada en la parte posterior del aparato.

Configuración de la conexión Wi-Fi entre el Centro y la Estación

Se podrá añadir una estación a la red Wi-Fi existente compuesta por el Centro y la Estación. En el Centro WAC700 se podrán conectar hasta 5 estaciones WAS700.

En el Centro,

- 1 Encienda el Centro WAC700 y seleccione la fuente **HD**
- 2 Para seleccionar **Añadir nuevas emis.** en el Centro
a. Pulse **MENU**.
b. Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para entrar en el menú de **Gestión emisoras**
c. En el menú de **Gestión emisoras**, use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar
→ Entrará en el **Modo instal.** Se inicia la búsqueda de la nueva estación.
→ Si está reproduciendo desde el disco duro HD, se detendrá la reproducción en la Estación anteriormente asociada.

En las estaciones,

- 3 Conecte la nueva estación al suministro eléctrico
- 4 Seleccione el idioma deseado: **English, Français, Español, Nederlands, Italiano y Deutsch**
→ El aparato entra en **Modo instal.**
→ Se inicia la búsqueda del Centro o las Estaciones.

En el Centro,

- 5 Pulse **STOP/■** en el Centro cuando se hayan encontrado todas las estaciones.
¡IMPORTANTE!
– **Evite las paredes gruesas. El Centro y la Estación nunca deberían estar separados por 2 o más paredes.**
– **Evite colocar los aparatos cerca de objetos metálicos de gran tamaño.**
– **Ajuste la ubicación del Centro y la Estación según la recepción de las señales Wi-Fi.**



– indica recepción máxima



– indica recepción mínima

– El WACS700 no es compatible con dispositivos amplidores de cobertura

Si existen interferencias en las proximidades, como una pausa durante la reproducción, el aparato tendrá una respuesta lenta a nuestras instrucciones

- Mantenga el Centro y la Estación al menos a 3 metros de distancia de hornos microondas, teléfonos DECT, dispositivos de bluetooth (por ejemplo auriculares, el ratón de un ordenador), puntos de acceso inalámbrico (por ejemplo routers), teléfonos inalámbricos, impresoras compatibles con Wi-Fi y PDAs, etc..
- Use la tecla WEP* al conectar su Centro y Estación a un red de PC inalámbrica. Consulte el manual *Conexión a su PC, Instalación Personalizada*
- Cuando conecte el Centro y la Estación a una red inalámbrica de PC existente cambie el canal operativo del Centro y la Estación. Si desea saber cómo cambiar de canal, consulte en el manual *Conexión a su PC*.
- Si es posible, cambie los canales operativos de otros aparatos Wi-Fi de su hogar.
- Gire estos aparatos en distintas direcciones para minimizar las interferencias.

* indica Privacidad Equivalente a Redes Alámbricas. Es un protocolo de seguridad para las redes locales inalámbricas

Eliminación de una estación

- 1 Encienda el Centro WAC700 y seleccione la fuente **HD**
- 2 Para seleccionar **Suprimir emisora** en el Centro
a. Pulse **MENU**.
b. Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para entrar en el menú de **Gestión emisoras**
c. En el menú de **Gestión emisoras**, use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar
→ El visualizador del Centro mostrará la lista de estaciones conectadas
- 3 Pulse ▲ o ▼ y ► para seleccionar la estación que desea eliminar
- 4 Pulse ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Si**

Uso del mando a distancia

El wa **CS700** incluye uno mando a distancia. Utilizando el mando podrá activar tanto el Centro como la Estación.

¡IMPORTANTE!

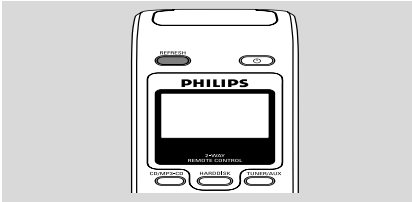
- Retire la pestaña protectora de plástico antes de utilizar el mando a distancia de la Estación.
- Apunte siempre el mando a distancia directamente hacia la zona IR del Centro o la Estación que desea activar.



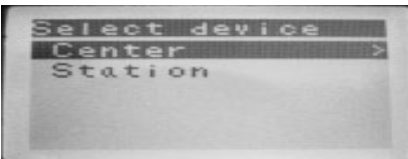
Uso del mando a distancia del Centro

Según la configuración de fábrica, el mando a distancia del Centro funcionará sólo con el Centro. Para utilizar la Estación con el mando a distancia del Centro,

- 1 Mantenga pulsado **REFRESH** hasta que aparezca la pantalla de selección en el mando a distancia del Centro.



- 2 Pulse los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Station**(Estación)



En el mando a distancia del Centro:

- El visualizador muestra el estado actual de la Estación después de conectar la Estación
- Ahora puede utilizar el mando a distancia del Centro para activar la Estación

Consejos útiles:

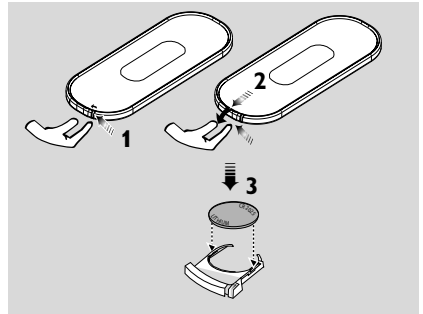
- Para activar el Centro utilizando el mando a distancia de nuevo, repita los pasos anteriores 1-2 para seleccionar **Center** (Centro).

¡IMPORTANTE!

- Al cambiar las pilas del mando a distancia del Centro, este mando regresará a la configuración de fábrica (solo funcionará con el Centro).
- Evite colocar el Centro o la Estación cerca de un TV de plasma. Podría afectar al visualizador del mando a distancia doble del Centro.
- Las teclas de algunas funciones del mando a distancia correspondiente al Centro se utilizan exclusivamente para el Centro (por ejemplo, CD/IMP3-CD, MARK/UNMARK, MUSIC BROADCAST etc.)

Sustitución de las pilas del mando a distancia

- 1 Mantenga pulsado ◀ según se indica.
- 2 Simultáneamente, extraiga la bandeja de la pila hacia ▼.
- 3 Extraiga la pila usada e introduzca una nueva pila CR2025 en su posición.
- 4 Vuelva a colocar la bandeja de la pila.



¡PRECAUCIÓN!

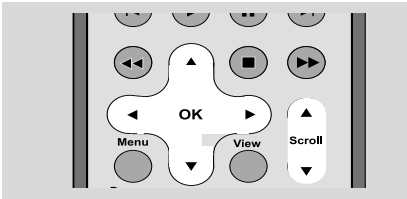
- Extraiga la batería si está agotada o si no va a utilizar el dispositivo durante un período prolongado.
- Las pilas contienen sustancias químicas, por lo tanto deben desecharse de la forma correcta.

Preparativos



Uso de los mandos de navegación

Cuando seleccione opciones en la pantalla del aparato, a menudo tendrá que utilizar los mandos de navegación ◀ / ▶ / ▲ / ▼.

- 1 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar una opción
- 2 Entre en el submenú pulsando ▶.
- 3 Pulse ◀ para regresar a la pantalla de la lista de opciones anteriores
- 4 Pulse **OK** o ▶ para confirmar:





Cambio al modo de espera/ encender y selección de funciones

- 1 Cuando el aparato está encendido, pulse **STANDBY-ON/ECO POWER** para pasar al modo de espera (o  en el mando a distancia)
 - La pantalla se atenúa. Se muestra la pantalla de estado del centro (Center Status) y el número de centros encontrados.
 - La pantalla de estado del centro estará vacía si no se encuentra ningún centro.
- 2 Para encender el aparato, pulse **STANDBY-ON/ ECO POWER** en el aparato.
 - El aparato selecciona la última fuente elegida. 
 - En el mando a distancia, pulse el botón de fuente (por ejemplo, **TUNER/AUX, Center**).
- 3 Para seleccionar una función, pulse **SOURCE** una o más veces en el aparato (o **Center, TUNER/AUX** en el mando a distancia)

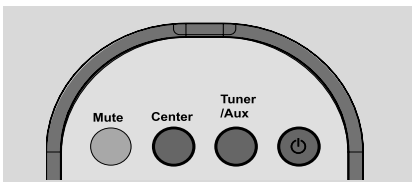
Cambio al modo Eco Ahorro/ Encender

En el modo de Eco ahorro en el consumo, el visualizador del aparato y la conexión Wi-Fi están desactivados.

- 1 Cuando el aparato está encendido, mantenga pulsado **STANDBYON/ ECO POWER** para activar el modo Eco de Ahorro (o  en el mando a distancia).
 - Se apaga el visualizador.
- 2 Para encenderlo, mantenga pulsado **STANDBY-ON/ ECO POWER** (o  en el mando a distancia) o mantenga pulsado **SOURCE** en el aparato
 - El aparato selecciona la última fuente elegida.

Consejos útiles:

– En el modo de espera/Eco ahorro, la configuración de la red, el sonido, el visualizador, el idioma y la grabación CD, las presintonías, y el nivel de volumen (máximo: el nivel moderado) permanecerán en la memoria del aparato.



Auto-standby

- Cuando el aparato finaliza la reproducción/ grabación y permanece en la posición stop durante más de 5 minutos, el aparato automáticamente cambiará al modo de espera para ahorrar consumo.



Control del volumen

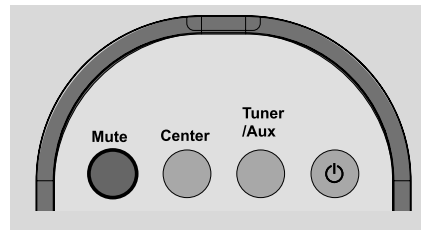
- 1 Compruebe que se inicia la reproducción.
- 2 Ajuste el volumen con los botones **VOL +/-**.
 - El visualizador mostrará la barra de volumen, indicando el nivel de volumen



MUTE

Durante la reproducción, podrá desactivar el sonido temporalmente sin apagar el aparato.

- 1 Pulse **MUTE** para desactivar el sonido.
 - Aparece mostrado el icono . La reproducción continúa sin sonido.
- 2 Para activar el sonido, pulse **MUTE** de nuevo o ajuste el volumen con **VOL +/-**.
 - También podrá activar el sonido accionando el **MUSIC BROADCAST** del Centro
 - El icono  desaparece



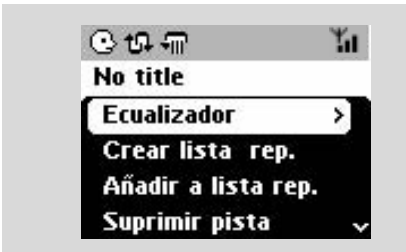
Funciones básicas

Control del sonido

Ecualizador

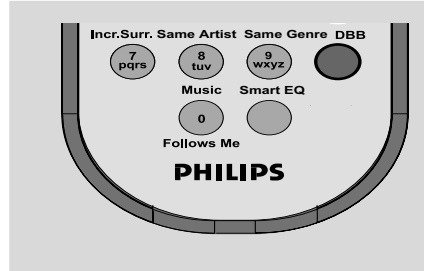
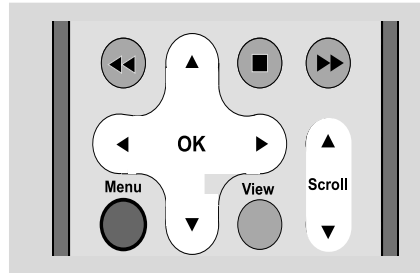
El **Ecualizador** permite seleccionar la configuración del sonido predefinida.

- 1 Pulse **MENU** para que aparezca mostrada la pantalla del **MENU**
- 2 Use los mandos de navegación **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar **Ecualizador**
- 3 Pulse **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar **Rock**, **Pop** (por defecto), **Jazz**, **Neutro**, **Tecno**, **Clásica** o **Graves/Agudos**
- 4 Pulse **OK** o **▶** para confirmar.



Ajuste de Bajos

- Pulse **DBB** (**D**ynamic **B**ass **B**oost) (Refuerzo de Graves Digital) una o más veces para seleccionar una opción: **DBB desactivado** (por defecto), **DBB 1**, **DBB 2** o **DBB 3**
 - Para seleccionar las opciones **Agudos/Graves**
- 1 Pulse **MENU** para visualizar la pantalla del **MENU**
 - 2 Use los mandos de navegación **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar **Ajustes**
 - 3 Pulse **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar **Agudos/Graves**
 - 4 Pulse **◀ / ▶ / ▲ / ▼** para seleccionar las opciones deseadas: Agudos (+3 a -3), Graves (+3 a -3)



Incredible Surround Incredible surround

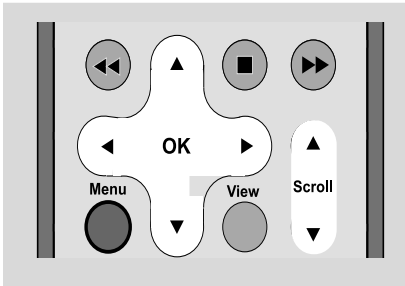
- Pulse **Incr. Surr.** una o más veces para activar o desactivar el efecto de sonido envolvente.
→ El visualizador mostrará **IS ACTIVADO** o **IS DESACTIVADO**.



Ajuste del visualizador

Permite ajustar la luz y el contraste del visualizador

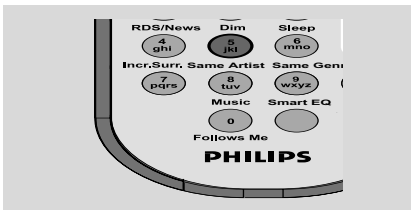
- 1 Pulse **MENU** para que aparezca mostrada la pantalla del **MENU**
- 2 Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Adjustes**
- 3 Pulse ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Pantalla**
- 4 Pulse ◀ / ▶ / ▲ / ▼ para seleccionar las opciones deseadas:



Retroiluminación:

Pulse ▲ o ▼ y ► to select on or off ;

- También podrá encender o apagar la retroiluminación del visualizador pulsando **DIM** en el mando a distancia



Contraste:

Pulse ◀ / ▶ para reducir o aumentar el contraste



Selección de idiomas

- 1 Pulse **MENU** para que aparezca mostrada la pantalla de **MENU**
- 2 Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Adjustes**
- 3 Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Idioma**
- 4 Pulse ▲ o ▼ y ► para seleccionar:
Inglés, Francés, Español, Holandés, Italiano y Alemán.

HD(situado en el Centro)


Reproducción desde el Disco Duro (HD)


En el Centro WAC700 existe un disco duro, donde se guarda la música centralizamente. A través de Wi-Fi, toda la música guardada se puede transmitir en streaming y reproducir en la Estación.


1 Compruebe que la Estación están encendidos o en el modo de espera


2 compruebe también que el Centro está encendido o en el modo de espera (**Ver Funciones básicas**)


2 Pulse **SOURCE** una o más veces para seleccionar HD (en el mando a distancia del Centro, pulse **HARDDISK**; en el mando a distancia de la Estación, pulse Center)
→ El visualizador mostrará HD y las categorías de su biblioteca musical: Playlists, Artists, Albums, Genres, All tracks (Listas de Reproducción, Artistas, Álbumes, Géneros, Todas las Pistas)
→ Las pistas de demostración se guardan en Playlists (Listas de reproducción)

Playlists (Listas de reproducción) (): colección personalizada de sus pistas favoritas ordenadas por el nombre de la lista de reproducción en orden alfanumérico

Artists (Artistas) (): colección de álbumes ordenados por el nombre del artista en orden alfanumérico

Albums (Álbumes) (): los álbumes ordenados por el nombre del álbum en orden alfanumérico

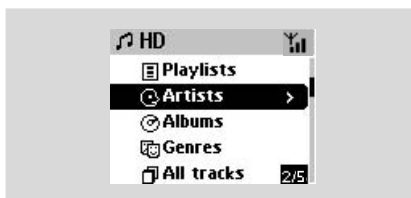
Genres (Géneros) (): La colección de álbumes de artistas ordenados por el estilo de música

All tracks (Todas las pistas) (): pistas ordenadas por el nombre de las pistas en orden alfanumérico

- 3 Pulse los mandos de navegación **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar la opción deseada
- 4 Pulse **▶** (o **OK**) para iniciar la reproducción, si es necesario.
- Pulse **OK** sobre un artista, género o álbum señalado para iniciar la reproducción desde el principio de ese elemento (o **▶||** en el mando a distancia del Centro; la tecla de Reproducción **▶** en el mando a distancia de la Estación).
→ La pantalla de reproducción mostrará:
en la parte superior: su opción de disco duro HD (por ejemplo Lista de reproducción, Artista)
en la parte central: nombre de la pista actual, el tiempo de reproducción transcurrido y alguna información sobre la pista
en la parte inferior: la configuración del ecualizador y, si DBB está activado, la configuración DBB



- 5 Para realizar una pausa en la reproducción, pulse **OK** (o **▶||** en el mando a distancia del Centro; **||** en el mando a distancia de la Estación). Para reanudar la reproducción, pulse el botón de nuevo (en el mando a distancia de la Estación, pulse la tecla de Reproducción **▶**).
- 6 Para detener la reproducción, pulse **STOP** **■**.



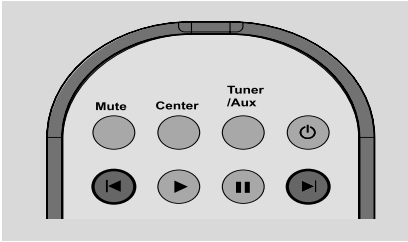
Selección y búsqueda

Selección de un álbum o pista diferente

- 1 Si fuera necesario, pulse reiteradamente ◀ para mostrar las listas de opciones anteriores
- 2 Pulse reiteradamente los mandos de navegación ▲ o ▼ y ▶ para seleccionar el álbum o la pista deseada.
- 3 Pulse **VIEW** para regresar a la pantalla de reproducción, si es necesario.

Para seleccionar una pista distinta del álbum actual durante la reproducción

- En la pantalla de reproducción, pulse breve y reiteradamente los mandos de navegación ▲ o ▼ para seleccionar la pista anterior o siguiente (o ◀◀ o ▶▶ en el mando a distancia del Centro; ◀, ▶ en el mando a distancia de la Estación)



Uso del salto rápido ▲ o ▼

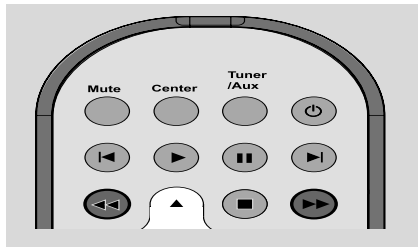
Use esta función para encontrar una opción (por ejemplo un álbum o una pista) en una larga lista de opciones.

- Mantenga pulsados los mandos de navegación ▲ o ▼ en la larga lista de opciones.
 - Saltará por las opciones más y más rápidamente
 - Durante el salto a alta velocidad, la letra inicial de las opciones actuales aparece para una fácil identificación



Encontrar un pasaje dentro de una pista durante la reproducción

- 1 En la pantalla de reproducción, mantenga pulsados los mandos de navegación ▲ o ▼ (o ◀◀ o ▶▶ en el mando a distancia del Centro; ◀◀/ ▶▶ en el mando a distancia de la Estación) → El disco duro HD reproduce a alta velocidad.
- 2 Cuando identifique el pasaje deseado, deje de pulsar ▲ o ▼ (o ◀◀ o ▶▶ en el mando a distancia del Centro; ◀◀/ ▶▶ en el mando a distancia de la Estación) → Se reanudará la reproducción normal.

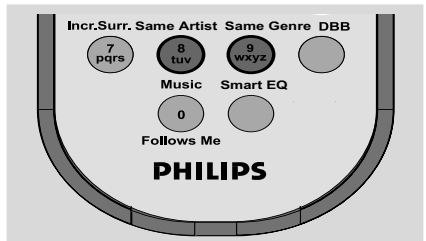


Selección de pistas de un artista determinado

- Durante la reproducción, pulse **SAME ARTIST** (MISMO ARTISTA)
 - La reproducción de las pistas del artista actual continuará después de reproducir la pista actual.

Selección de pistas de un género determinado

- Durante la reproducción, pulse **SAME GENRE** (MISMO GÉNERO)
 - La reproducción de las pistas del género actual continuará después de reproducir la pista actual.



HD(situado en el Centro)

Diferentes modos de reproducción: REPEAT, SHUFFLE

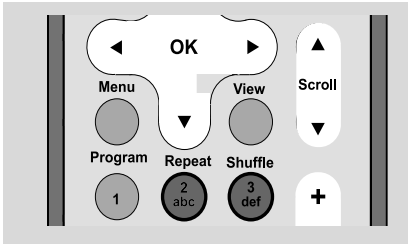
– reproduce la pista actual de modo continuo

– repite todas las pistas (correspondientes al artista, género o álbum actual)

– repite todas las pistas (correspondientes al artista, género o álbum actual) en orden aleatorio

– las pistas (correspondientes al artista, género o álbum actual) se reproducen en orden aleatorio

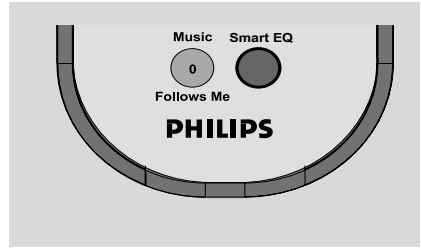
- 1 Durante la reproducción, pulse una o más veces **REPEAT** o **SHUFFLE** para seleccionar distintos modos de reproducción.
- 2 Para regresar a la reproducción normal, pulse **REPEAT** o **SHUFFLE** reiteradamente hasta que los distintos modos no aparezcan mostrados.



ECUALIZADOR INTELIGENTE

Esta función le permite reproducir música del género actual con la correspondiente configuración del sonido.

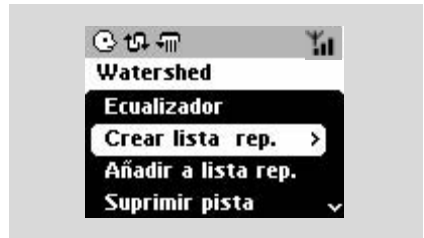
- Durante la reproducción, pulse **SMART EQUALIZER**
→ El icono aparecerá mostrado cuando **SMART EQUALIZER** esté activado.
- Para desactivar **SMART EQUALIZER**, ajuste la configuración del sonido (**DBB**, configuración de **Agudos/Graves**, **Incr. Surr.** o **Ecuualizador**)
→ El icono desaparecerá.



Creación de una Lista de Reproducción: colección personalizada de su música favorita

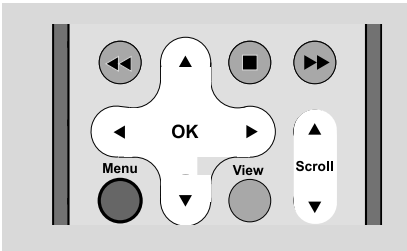
En el disco duro del Centro, podrá crear hasta 99 listas de reproducción que incluyan sus pistas favoritas en la secuencia deseada.

- 1 Compruebe que la Estación están encendidos o en el modo de espera
- compruebe también que el Centro está encendido o en el modo de espera
- 2 Pulse **MENU** para que aparezca mostrada la pantalla del **MENU**
- 3 Use los mandos de navegación o y para seleccionar **Crear Lista de rep.**



- Se creará una nueva lista de reproducción. El visualizador mostrará: **Creada lista. Para añadir pistas, seleccione "Añadir a lista"**
- 4 Use los mandos de navegación / / / para seleccionar la pista/álbum deseado (ver **Selección y búsqueda**)

- Para seleccionar **Añadir a lista de rep.**,
a. Pulse **MENU** para que aparezca mostrada la pantalla de Pulse MENU para que aparezca mostrada la pantalla de MENU
b. En la pantalla de MENU, use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar
→ Aparece una lista con distintas listas de reproducción
- Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar la lista de reproducción deseada
→ El visualizador muestra: **Pista(s) añadida(s) a la lista de reproducción**
- Repita los pasos 4, 5, 6 para seleccionar y guardar todas las pistas deseadas de este modo.

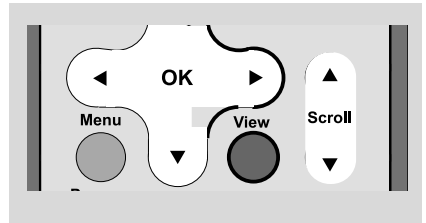


Eliminación de una lista de reproducción, un álbum o una pista

- Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para introducir una categoría (Lista de reproducción, Artistas, Álbumes, Géneros, Todas las Pistas)
- Si fuera necesario, pulse ▲ o ▼ y ► una o más veces para introducir la lista de álbumes/pistas
- Pulse ▲ o ▼ para realizar una lista de reproducción, álbum o pista seleccionada
- Para seleccionar **Suprim. lista rep.**, **Suprimir álbum** o **Suprimir Pista**
a. Pulse **MENU** para que aparezca mostrada la pantalla de **MENU**
b. En la pantalla de MENU, use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para realizar la selección.
- Pulse ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Sí**.

Mostrar la información sobre la pista

- Durante la reproducción, pulse **VIEW** una o más veces para entrar en la pantalla de reproducción
→ El visualizador mostrará:
en la parte superior: HD
en la parte central: nombre de la pista actual, tiempo de reproducción transcurrido y alguna información sobre la pista
en la parte inferior: configuración del ecualizador y, si DBB está activado, la configuración DBB.
- Pulse ►
→ El visualizador mostrará información sobre la pista (por ejemplo, nombre de la pista, tipo de archivo, tamaño del archivo, índice de bits de los archivos mp3/wma)
- Pulse **VIEW** una o más veces para regresar a la pantalla de reproducción.



HD(situado en el Centro)

Moverse por la red WiFi del Centro y las Estaciones

Mueva su música por la red WiFi compuesta del Centro y hasta 5 Estaciones. Incluso en distintos lugares de la casa, Vd. y su familia podrán disfrutar y compartir la música de modo fácil.

MUSIC FOLLOWS ME

Mientras se mueve por su casa, permita que la música se mueva con Vd., entre el **Centro** y una **Estación** o entre **Estación** y **Estación**.


En la primera unidad (Centro o Estación), desde la que saldrá la música:



- 1 Durante la reproducción desde el disco duro HD, seleccione el álbum o la lista de reproducción que desea reproducir en el segundo aparato (consulte **Selección y búsqueda, Selección de un álbum o pista diferente**)
- 2 Pulse **MUSIC FOLLOWS ME** para activar esta función.
→ Aparece el icono . La reproducción continúa
- Para iniciar la reproducción desde el principio en la segunda unidad, primero pulse **▶ ||** en el mando a distancia del Centro (o **||** en el mando a distancia de la Estación) y después pulse **MUSIC FOLLOWS ME**.
- 3 Para desactivar la función **MUSIC FOLLOWS ME**, pulse **MUSIC FOLLOWS ME** de nuevo o alguna tecla de otra función (por ejemplo **SLEEP, RDS/NEWS** o **◀ / ▶ / ▲ / ▼**)
- **MUSIC FOLLOWS ME** quedará desactivado automáticamente si Vd. no activa la función **MUSIC FOLLOWS ME** en la segunda unidad antes de que transcurran 5 minutos.

En la segunda unidad (Centro o Estación), donde continuará la música

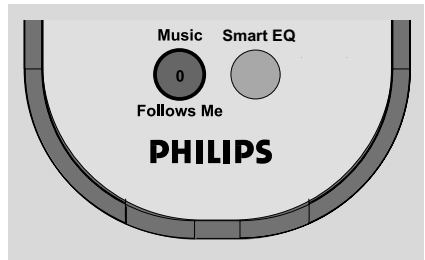
- 4 Compruebe que ha seleccionado la fuente HD, CD o AUX en la segunda unidad o que ha conectado el modo de espera de la unidad (consulte **Funciones básicas, Cambio al modo de espera/encender y selección de funciones**)

- 5 Pulse **MUSIC FOLLOWS ME** en los 5 minutos posteriores después de activar **MUSIC FOLLOWS ME** en la primera unidad

→ La música seleccionada se detiene en la primera unidad y continúa en la segunda unidad. El icono  desaparece.

→ Los modos de reproducción seleccionados (por ejemplo , ) se mantendrán en la segunda unidad (consulte **Diferentes modos de reproducción: REPETICIÓN, ALEATORIA**)

- 6 Para detener la función **MUSIC FOLLOWS ME**, pulse **STOP/■** en la segunda unidad.



Consejos útiles:

Después de activar la función **MUSIC FOLLOWS ME** en la segunda unidad, en la primera unidad:

- *compruebe que la primera unidad está encendida o en el modo de espera.*
- *podrá seleccionar otras pistas o fuentes para la reproducción.*


RETRANSMISIÓN DE MÚSICA MUSIC BROADCAST

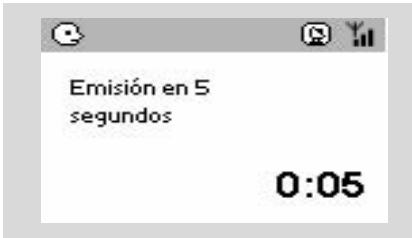
MUSIC BROADCAST (RETRANSMISIÓN DE MÚSICA) le permite retransmitir música desde el Centro a la Estación (es).

En la(s) Estación(es)

- 1 Compruebe que ha seleccionado la fuente HD/AUX de la(s) estación(es) o que ha conectado la(s) Estación(es) en el modo de espera (consulte **Funciones básicas, Cambio al modo de espera/encender y selección de funciones**)

En el Centro

- 2 Durante la reproducción desde el disco duro HD, seleccione el álbum o la lista de reproducción que desea retransmitir a la(s) Estación(es)
- 3 Pulse **MUSIC BROADCAST** para activar esta función
→ El icono  aparece en el Centro y la(s) Estación(es), se inicia la cuenta atrás de 5 segundos.



→ En el Centro y la(s) Estación(es):

La música seleccionada se reproduce simultáneamente durante varios segundos después de transcurrida la cuenta atrás de 5- segundos

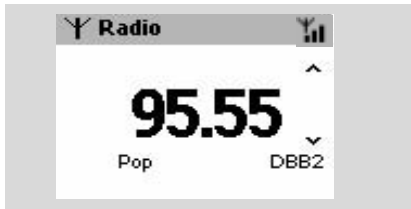
- 4 Para que una estación abandone el modo de **MUSIC BROADCAST**, pulse **STOP/■** en la Estación
- Para retransmitir música a la estación de nuevo, deberá detener **MUSIC BROADCAST** en el Centro y después, activar **MUSIC BROADCAST** de nuevo en el Centro.
- 5 Para detener la función **MUSIC BROADCAST**, pulse **STOP/■** en el Centro.

Consejos útiles: MUSIC BROADCAST también se detendrá cuando:

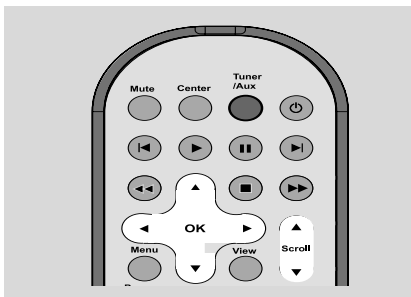
- conecte el Centro al modo de Espera o de Eco Ahorro;
- finalice el álbum o la lista de reproducción seleccionados;

Sintonización de emisoras de radio

- 1 Compruebe que el aparato está encendido o en el modo de espera (Consulte **Funciones básicas, Cambio al modo de espera/ encender y selección de funciones, Cambio al modo Eco Ahorro / encender**)
- 2 Pulse **SOURCE** una o más veces para seleccionar Radio (en el mando a distancia, pulse **TUNER/AUX** una o más veces)
→ Aparece la pantalla de reproducción. El visualizador muestra: **Radio**, la frecuencia de la emisora de radio y si está programada, un número de presintonía.



- 3 Mantenga pulsado **▲** o **▼** hasta que la frecuencia del visualizador comience a avanzar.
→ La radio automáticamente sintoniza una emisora con suficiente potencia. Durante la sintonización automática el visualizador mostrará **Buscando**
→ Cuando se reciba una emisora en estéreo, aparecerá mostrado.
→ Cuando se reciba una emisora RDS, aparecerá mostrado.
 - 4 Repita el paso 3 siempre que sea necesario hasta encontrar la emisora de radio deseada.
- Para sintonizar una emisora de menor potencia, pulse **▲** o **▼** breve y reiteradamente hasta conseguir la recepción óptima.



Programar emisoras de radio presintonizadas

En la memoria se podrán programar hasta 40 emisoras de radio presintonizadas.

Autostore: programación automática

La función Autostore inicia automáticamente la programación de emisoras de radio a partir de la presintonía 1. Available stations are programmed in the order of radio frequencies: RDS stations followed by FM stations. Se podrán memorizar un máximo de 10 emisoras RDS (desde Presintonía 1 a Presintonía 10).

- Para seleccionar **Almac. auto. radio**,
 - a. Pulse **MENU**.
b. Use los mandos de navegación **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar
→ El visualizador mostrará: **Auto almac. Espere...**
→ Después de memorizar todas las emisoras, automáticamente se reproducirá la primera presintonía de radio autoprogramada.

Programación manual

- 1 Sintonice la emisora de radio deseada (consulte "**Sintonización de emisoras de radio**")
- 2 En el mando a distancia, pulse **Program** para memorizar la emisora.
→ La emisora queda memorizada en la 1ª posición disponible de presintonías. El visualizador mostrará el número de presintonía.
- 3 Repita los pasos 1-2 para almacenar otras emisoras.

Consejos útiles:

– *Si intenta memorizar más de 40 emisoras, la nueva emisora sustituirá a la primera emisora presintonizada.*

Escuchar una emisora presintonizada

- 1 Pulse **◀** para entrar en la lista de presintonías



- 2 Use los mandos de navegación **▲** o **▼** y **▶** para seleccionar la emisora deseada

RDS

RDS (Radio Data System) es un servicio que permite a las emisoras FM enviar información adicional junto con la señal de radio FM.



- 1 Sintonice la emisora RDS de radio deseada (consulte **Autostore: programación automática**)
- 2 Pulse **RDS/NEWS** reiteradamente para visualizar la siguiente información (si está disponible):
 - Nombre de la emisora
 - tipo de programa (por ejemplo: Noticias, Música Pop)
 - Texto de radio RDS




NEWS(NOTICIAS)

Mientras escucha la fuente HD o AUX, podrá activar la NEWS. El aparato sintonizará las nuevas emisoras si las señales correspondientes se reciben desde una emisora RDS.


Activar las NOTICIAS

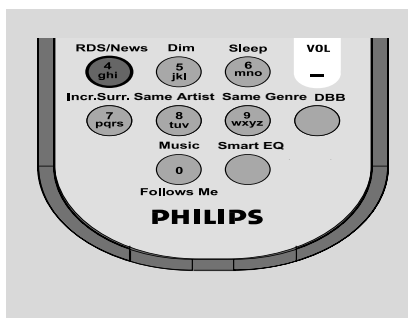
- Durante la reproducción desde la fuente **HD** o **AUX**, pulse **RDS/NEWS** en el mando a distancia
 - El icono  aparece mostrado y **Noticias act.** se muestra brevemente.
 - La reproducción continúa cuando el aparato busca las primeras 10 presintonías
 - Cuando se detecte la transmisión de noticias, el aparato cambiará a la nueva emisora de noticias. El icono  comenzará a destellar.

Consejos útiles:

- Asegúrese de programar las emisoras RDS en las primeras 10 posiciones de presintonías (consulte **Autostore: programación automática**)
- Si no se detecta ninguna transmisión de noticias durante la búsqueda de emisoras del aparato, el icono  desaparecerá y aparece mostrado **SIN DATOS RDS.**

Desactivar las NOTICIAS

- Pulse **RDS/NEWS** de nuevo en el mando a distancia.
-
- Conecte el aparato a la fuente Radio
 - El icono  desaparece y **Noticias desac.** aparece mostrado brevemente.



AUX/ SLEEP

AUX (Escuchar una fuente externa)

A través del Estación, podrá escuchar el sonido del aparato externo conectado

- 1 Compruebe que el aparato externo está adecuadamente conectado. (**Consulte Instalación, Conexión de un aparato adicional**)
- 2 Compruebe que el aparato está encendido o en el modo de espera (Consulte **Funciones básicas, Cambio al modo de espera/ encender y selección de funciones, Cambio a Echo Ahorro/encender**)
- 3 Pulse **SOURCE** una o más veces para seleccionar **AUX** (en el mando a distancia, pulse **TUNER/AUX** una o más veces)
- 4 Para evitar la distorsión del sonido, disminuya el volumen del aparato externo.
- 5 Para iniciar la reproducción, pulse la tecla **PLAY** del aparato conectado.
- 6 Para ajustar el sonido y el volumen, use los mandos del sonido en el aparato externo y el WAS700.



SLEEP

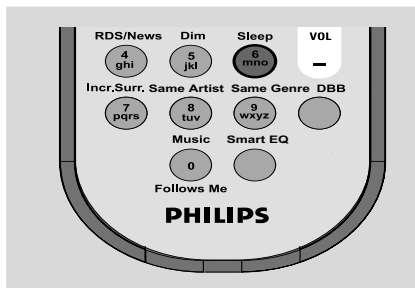
Le permite seleccionar un periodo de tiempo después del cual desea que la Estación pasen al modo de espera.



- 1 En el mando a distancia, pulse **SLEEP** reiteradamente para seleccionar el periodo de tiempo deseado (en minutos):
→ El visualizador muestra progresivamente: **Desc. prog** 15, 30, 45, 60, 90, 120, Desactivado
→ El visualizador muestra brevemente la opción seleccionada y regresa al estado anterior.
- 2 Para visualizar el tiempo de la cuenta atrás hasta activar el modo de espera, pulse **SLEEP** de nuevo.

Para desactivar el temporizador de la función sleep, pulse **SLEEP** hasta que **Desc. prog Desactivado** aparezca mostrado

o
Pulse **STANDBY-ON/ ECO POWER** para activar el modo de espera del aparato (o $\text{\textcircled{P}}$ en el mando a distancia)



Reiniciar

Si se desea, es posible recuperar la configuración de fábrica del Centro o la Estación (incluyendo la configuración de la red).

- 1 Compruebe que el aparato está encendido (Consulte **Funciones básicas, Cambio al modo de espera/encender y selección de funciones, Cambio a Eco Ahorro/encender**)
- 2 Pulse **MENU** para entrar en la pantalla de **MENU**
- 3 Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para entrar en **Ajustes**
- 4 Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para entrar en **Restab. adjust. fábrica**
- 5 Pulse ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Sí**.
→ Se reiniciará el aparato. Aparecerá la pantalla de selección de idioma.
- 6 Seleccione el idioma deseado: **English, Français, Español, Nederlands, Italiano y Deutsch** (*Inglés, Francés, Español, Holandés, Italiano y Alemán*).
→ El aparato entra en **Modo instal.**
→ Se inicia la búsqueda del Centro o las Estaciones. Se reestablece la conexión Wi-Fi.

Si se reinicia el Centro y no se reinician las Estaciones:

- En las Estaciones, seleccione el modo **AUX** y entre en **Modo instal.** del modo siguiente:
 - a. Pulse **MENU**.
 - b. Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Modo instal.**
→ Las Estaciones comienzan a conectar con el Centro

Si se reinicia la Estación y el Centro no:

- En el Centro, seleccione el modo HD y después, entre en **Modo instal.** del modo siguiente:
 - a. Pulse **MENU**.
 - b. Use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para entrar en el menú de **Gestión emisoras**
 - c. En el menú **Gestión emisoras**, use los mandos de navegación ▲ o ▼ y ► para seleccionar **Añadir nuevas emis.**
→ Se inicia la búsqueda de Estaciones.

Si se reinician el Centro y las Estaciones:

- Realice lo mismo que en la primera conexión Wi-Fi (consulte **Instalación, Configuración de la conexión Wi-Fi entre el Centro y la Estación**)
- 7 Si fuera necesario, pulse **STOP ■** para salir del **Modo instal.** cuando se encuentren el Centro o todas las Estaciones.

Especificaciones

General

Alimentación de CA

WAS700 220V \pm 10%

Consumo eléctrico

Activo

WAS700 < 25W

Modo de espera

WAS700 < 14W

Modo de espera Eco Power

WAS700 < 1W

Dimensiones,A x a x l

WAS700 360 x 283 x 128mm

Peso

WAS700 4.2 kg

Amplificador

Potencia de salida

WAS700 2 x 5W + 1 x 10W

Respuesta de frecuencia 50-16,000Hz, - 3dB

Relación S/N \geq 72 dBA (IEC)

Sensibilidad de entrada

AUX 500mV/1V

Salida

Impedancia de altavoces

(WAS700) \geq 6 Ω (Panel) \geq 12 Ω (Subwoofer)

Impedancia de auriculares 32 Ω -150 Ω

Inalámbrico

Estándar inalámbrico

..... 802.11g, (802.11g - b)

WEP (64 y 128bit), WPA-PSK

Respuesta de frecuencia

..... 2412-2462 MHz (CH1-CH11)

Tuner

Rango de frecuencia

FM 87.5-108 MHz

Número de preselecciones 40x

cables de antena para FM

..... COAX / T-antenna (75 Ω IEC-connector)

Las especificaciones y el aspecto externo están sujetos a cambios sin notificación previa.

ADVERTENCIA

¡No abra el sistema ya que hay el riesgo de recibir una sacudida eléctrica! El usuario no debe intentar reparar el sistema bajo ninguna circunstancia, ya que esto anularía la garantía.

Si ocurre una avería, en primer lugar compruebe los puntos detallados a continuación antes de llevar el sistema a que se repare. Si no es posible solucionar un problema siguiendo estos consejos, consulte al distribuidor o centro de servicio.

Problema	Solución
<h3 data-bbox="104 363 306 387">Conexión Wi-Fi:</h3> <p data-bbox="104 419 473 517">Durante la primera configuración, el visualizador de la Estación muestra "Searching for Centre" ("Buscando el Centro")</p> <p data-bbox="104 635 497 707">Se producen interferencias en el enlace inalámbrico (WiFi) entre el centro y la estación.</p> <p data-bbox="104 715 516 1121">El WAS 700 funciona en un espectro de frecuencia de radio de 2.4GHz. Otros muchos aparatos domésticos/IT también funcionan en el espectro de frecuencia, por ejemplo: los hornos microondas, teléfonos DECT, dispositivos de bluetooth como los auriculares de bluetooth, el ratón del ordenador; routers inalámbricos, teléfonos inalámbricos, impresoras compatibles con WiFi, PDAs. Estos dispositivos pueden producir interferencias en el enlace WiFi entre el Centro y la Estación, provocando interferencias como la pausa durante la reproducción, la respuesta lenta del aparato a nuestras instrucciones. La gravedad de las interferencias variará dependiendo del alcance de la radiación desde el dispositivo y la potencia de las señales WiFi en la posición.</p>	<ul style="list-style-type: none">✓ Compruebe que ha conectado el Centro al suministro eléctrico✓ Cuando se añada una nueva estación, compruebe que el centro está en el Modo de Instalación (Consulte Instalación, Configuración de la conexión Wi-Fi entre el Centro y la Estación) <p data-bbox="579 643 994 722">Si el aparato está reproduciendo, detenga la reproducción y tome las medidas apropiadas del modo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Mantenga el Centro o la Estación al menos a 3 metros de dichos dispositivos.✓ Use la tecla WEP al conectar el Centro y la -- Estación a una red inalámbrica del PC ya existente. Consulte en el manual Conexión a su PC.✓ Cuando conecte el Centro y la Estación a una red inalámbrica de PC existente cambie el canal operativo del Centro y la Estación. Si desea saber cómo cambiar de canal, consulte en el manual Conexión a su PC✓ Si es posible, cambie los canales operativos de otros dispositivos Wi-Fi de su hogar.✓ Gire los dispositivos en distintas direcciones para minimizar las interferencias.
<h3 data-bbox="104 1161 335 1185">Mando a distancia:</h3> <p data-bbox="104 1201 462 1313">Cuando estoy utilizando el mando a distancia doble del Centro, muestra "connecting...connecting" ("conectando...conectando") en el visualizador de modo continuo.</p> <p data-bbox="104 1321 494 1457">Cuando lea este mensaje en el mando a distancia doble, podrían existir estas interferencias en su mando a distancia: interferencias en la señal procedentes de la pantalla del TV de plasma (si este aparato está encendido);</p>	<ul style="list-style-type: none">✓ Compruebe que el TV de plasma está apagado

Resolución de Problemas

x destella en el visualizador síncrono del mando a distancia del Centro.

Después de encender el aparato, no aparecerá nada en el visualizador síncrono del mando a distancia del Centro

El mando a distancia no funciona correctamente.

Tuner

La recepción de radio es mala

Siempre que el centro o la estación estén cerca de un PC, habrá muchas interferencias en la recepción de radio.

Esas interferencias se producen en la mayoría de productos con radio incorporada.

Instalación en la pared

¿Cómo debo instalar el Centro o la Estación en la pared?

- ✓ Señal de error: Compruebe que ha dirigido el mando a distancia hacia la zona IR del aparato que desea poner en funcionamiento.
- ✓ El aparato se ha encendido utilizando el mando a distancia del aparato en lugar del mando a distancia del centro. Pulse REFRESH en el mando a distancia del centro para sincronizar el visualizador.
- ✓ Retire la pestaña protectora de plástico antes de utilizar el mando a distancia de la Estación.
- ✓ Reduzca la distancia entre el mando a distancia y el aparato.
- ✓ Introduzca las pilas siguiendo correctamente las indicaciones de polaridad (símbolo +/-).
- ✓ Cambie las pilas.
- ✓ Apunte el mando a distancia directamente hacia el sensor IR.
- ✓ Si la señal es demasiado débil, ajuste la antena o conecte una antena externa para conseguir una mejor recepción.
- ✓ Incremente la distancia entre el aparato y su TV o VCR.
- ✓ Instale la antena de cable para FM para mejorar la recepción.
- ✓ Mantenga el Centro o la Estación al menos a 1 metro del PC.
- ✓ Use los kits de instalación en la pared incluidos. Le recomendamos que una persona cualificada realice la instalación de los soportes en la pared antes de colocar el Centro o la Estación, consulte el **Apéndice: Cómo instalar la Estación en la Pared.**

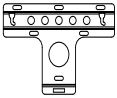
Cómo instalar la Estación en la pared

¡IMPORTANTE!

- ¡Las instrucciones de la instalación en la pared deben ser utilizadas por solo por una persona con preparación para realizar la instalación en la pared!
- Consiga que una persona cualificada le ayude a realizar la instalación en la pared, que incluye el uso del taladro para realizar los orificios en la pared, la instalación de los soportes en la pared, y la instalación de los aparatos en los soportes.

¿Qué se incluye en los kits de instalación?

Para la Estación:



1x soporte de instalación



2 x tornillos (para la instalación de la Estación)

Qué más necesita

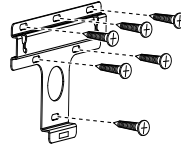
- 6 x tornillos para ajustar el soporte de la Estación
- Herramientas para taladrar (un taladro eléctrico)

Preparación

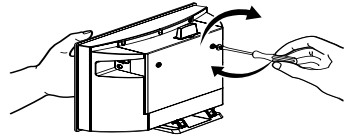
- Para encontrar un lugar apropiado para la instalación, intente realizar las conexiones necesarias en la parte posterior y las conexiones Wi-Fi entre el Centro y la Estación (consulte el capítulo Instalación).
- Consiga que una persona cualificada le ayude a realizar la instalación en la pared, realizando lo siguiente:
 - deberá evitar realizar daños innecesarios, y ser experto en fontanería, electricidad y otra información relevante sobre el interior de las paredes.
 - dependiendo del material de las paredes, deberá decidir el tipo de tornillos necesarios para ajustar los soportes de instalación y soportar el peso de un Estación.
 - según el tipo de orificios, deberá decidir qué herramientas para taladrar necesita.
 - tomar cualquier otra precaución necesaria para el trabajo de instalación en la pared.

Instalación la Estación

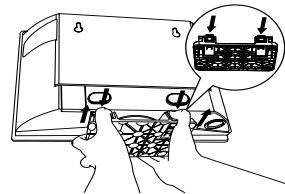
- 1 Sitúe el soporte en la posición elegida de la pared. Use un lápiz para marcar la posición en la que taladrar los orificios.



- 2 Realice los orificios con el taladro siguiendo las señales de la pared.
- 3 Instale los soportes en la pared utilizando los tornillos adecuados (no suministrados).
- 4 Siguiendo la ilustración, ajuste los tornillos suministrados en la Estación utilizando un destornillador.



- 5 Para desmontar el pie del Estación.
 - a. Según la ilustración, mantenga pulsado los botones **Lock/unlock**.
 - b. Extraiga el pie para desmontarlo.



- 6 Según la ilustración, enganche el Estación en su posición.

