

Siempre a su disposición para ayudarle

Para registrar su producto y obtener información de contacto y asistencia, visite www.philips.com/welcome



FWP2000



Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1	Importante	2
	Seguridad	2
	Aviso	4
2	Su minicadena Hi-Fi	6
	Introducción	6
	Contenido de la caja	6
	Descripción de la unidad principal	7
	Descripción del control remoto	8
3	Introducción	10
	Instalación de la pila del mando a distancia	10
	Conexión de la alimentación	10
	Encendido	11
4	Reproducción	12
	Funciones básicas de la reproducción	12
	Reproducción de discos	12
	Reproducción desde un dispositivo USB	12
	Opciones de reproducción	13
5	Cómo escuchar la radio	14
	Sintonización de emisoras de radio	14
	Almacenamiento de emisoras de radio	14
	Selección de una emisora de radio presintonizada	14
6	Ajuste del sonido	15
	Ajuste del volumen del altavoz	15
	Selección de un efecto de sonido	15
	Selección de un modo de salida de audio	15
7	Funciones adicionales	16
	Reproducción de audio desde un dispositivo externo	16
	Cómo hablar o cantar a través del sistema Hi-Fi	16
	Copia de CD	17
	Reproducción simultánea	17
	Ajuste de la luz decorativa	18
8	Información del producto	19
	Especificaciones	19
	Información sobre reproducción de USB	19
	Formatos de disco MP3 compatibles	20
	Mantenimiento	20
9	Solución de problemas	21

1 Importante

Seguridad

Atención a estos símbolos de seguridad



El símbolo del rayo indica que los componentes sin aislamiento dentro de la unidad pueden generar una descarga eléctrica. Para la seguridad de todas las personas de su hogar, no quite la cubierta del producto.



El signo de exclamación indica características importantes cuya información debe leer en los manuales adjuntos a fin de evitar problemas en el funcionamiento y en el mantenimiento. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, el aparato no debe exponerse a la lluvia ni a la humedad ni se deben colocar sobre éste objetos que contengan líquidos.

ATENCIÓN: Para evitar riesgos de descarga eléctrica, el ancho de los conectores planos debe coincidir con el ancho de la ranura de conexión y el enchufe debe insertarse por completo.

Instrucciones de seguridad importantes

- ① Lea estas instrucciones.
 - ② Guarde estas instrucciones.
 - ③ Preste atención a todas las advertencias.
 - ④ Siga todas las instrucciones.
 - ⑤ No use este aparato cerca del agua.
 - ⑥ Utilice únicamente un paño seco para la limpieza.
 - ⑦ No bloquee las aberturas de ventilación. Realice la instalación de acuerdo con las indicaciones del fabricante.
 - ⑧ No instale cerca ninguna fuente de calor como, por ejemplo, radiadores, rejillas de calefacción, hornos u otros aparatos que produzcan calor (incluidos los amplificadores).
 - ⑨ Evite que se pise o doble el cable de alimentación, en particular junto a los enchufes, tomas de corriente y en el punto donde salen del aparato.
 - ⑩ Use exclusivamente los dispositivos/ accesorios indicados por el fabricante.
 - ⑪ Use únicamente el carrito, soporte, trípode o mesa indicados por el fabricante o que se incluya con el aparato. Cuando use un carrito, tenga cuidado al mover juntos el carrito y el aparato para evitar lesiones, ya que se puede volcar.
- 
- ⑫ Desenchufe el aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante un periodo largo de tiempo.

⑬ El servicio técnico debe realizarlo siempre personal cualificado. Se requerirá servicio de asistencia técnica cuando el aparato sufra algún tipo de daño como, por ejemplo, que el cable de alimentación o el enchufe estén dañados, que se haya derramado líquido o hayan caído objetos dentro del aparato, que éste se haya expuesto a la lluvia o humedad, que no funcione normalmente o que se haya caído.

⑭ **ATENCIÓN con el uso de las pilas.** Para evitar fugas de las pilas que puedan causar lesiones corporales, daños en la propiedad o a la unidad:

- Instale todas las pilas correctamente, siguiendo las indicaciones de los polos + y - de la unidad.
- No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
- Quite las pilas cuando no use la unidad durante un periodo largo de tiempo.

⑮ No exponga el aparato a goteos ni salpicaduras.

⑯ No coloque sobre el aparato objetos que puedan suponer un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).

⑰ Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, éstos deberán estar siempre a mano.

Fusible de alimentación

Esta información se aplica sólo a productos con un enchufe de Reino Unido.

Este producto está equipado con un enchufe moldeado aprobado. Si reemplaza el fusible, utilice uno con:

- las clasificaciones mostradas en la clavija,
- una aprobación BS 1362, y
- la marca de aprobación ASTA.

Póngase en contacto con su proveedor si no está seguro acerca de qué tipo de fusible debe utilizar.

Precaución: Para cumplir la directiva de EMC (2004/108/EC), no separe el enchufe del cable de alimentación.

¡Riesgo de ingestión de las pilas!

- El producto/mando a distancia puede incluir una pila tipo moneda que puede ingerirse. Mantener siempre la pila fuera del alcance de los niños.

Riesgo de sobrecalentamiento. Nunca instale este aparato en espacios reducidos. Deje siempre un espacio de al menos 10 cm alrededor del aparato para permitir su ventilación. Asegúrese de que las cortinas u otros objetos no cubran las ranuras de ventilación del aparato.



Advertencia

- No retire nunca la carcasa de esta unidad.
- No lubrique ninguna pieza de esta unidad.
- Coloque la unidad sobre una superficie plana, resistente y estable.
- No coloque nunca esta unidad sobre otro equipo eléctrico.
- Use la unidad únicamente en interiores. Mantenga esta unidad alejada del agua, la humedad y objetos que contengan líquidos.
- No exponga la unidad a la luz solar directa, al calor o a las llamas.

Seguridad auditiva

Utilice un nivel de sonido moderado.

- El uso de los auriculares a un nivel de sonido elevado puede dañar el oído. Este producto produce sonidos con rangos de decibelios que pueden provocar una pérdida auditiva a una persona con un nivel auditivo normal, incluso en el caso de una exposición inferior a un minuto. Los rangos de decibelios más elevados se ofrecen para aquellas personas que tengan cierta deficiencia auditiva.

- El nivel de sonido puede ser engañoso. Con el paso del tiempo, el "nivel de comodidad" de escucha se adapta a los niveles de sonido más elevados. Por lo tanto, tras una escucha prolongada, el sonido de un nivel "normal" puede ser en realidad de tono elevado y perjudicial para el oído. Para protegerse contra esto, ajuste el nivel de sonido a un nivel seguro antes de que su oído se adapte y manténgalo así.

Para establecer un nivel de sonido seguro:

- Fije el control de volumen en un ajuste bajo.
- Aumente poco a poco el sonido hasta poder oírlo de manera cómoda y clara, sin distorsión.

Escuche durante períodos de tiempo razonables:

- La exposición prolongada al sonido, incluso a niveles "seguros", también puede provocar una pérdida auditiva.
- Asegúrese de utilizar su equipo de forma razonable y realice los descansos oportunos.

Asegúrese de respetar las siguientes pautas cuando use los auriculares.

- Escuche a niveles de sonido razonables durante períodos de tiempo razonables.
- Tenga cuidado de no ajustar el nivel de sonido mientras se adapta su oído.
- No suba el nivel de sonido hasta tal punto que no pueda escuchar lo que le rodea.
- En situaciones posiblemente peligrosas, debe tener precaución o interrumpir temporalmente el uso. No utilice los auriculares cuando conduzca un vehículo motorizado, ni cuando practique ciclismo, skateboard, etc., ya que podría suponer un riesgo para el tráfico y es ilegal en muchas zonas.

Aviso



Este producto cumple los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo que no esté aprobada expresamente por WOOX Innovations puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y se utilizan por WOOX Innovations Limited bajo licencia de Koninklijke Philips N.V.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. WOOX se reserva el derecho a modificar los productos en cualquier momento sin tener la obligación de ajustar los suministros anteriores con arreglo a ello.



El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Cuando este símbolo de contenedor de ruedas tachado se muestra en un producto indica que éste cumple la directiva europea 2002/96/EC. Infórmese sobre el sistema de recolección de productos eléctricos y electrónicos. Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal. La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana.



Aparato de Clase II con doble aislamiento y sin toma de tierra protegida.

El producto contiene pilas cubiertas por la Directiva europea 2006/66/EC, que no se pueden eliminar con la basura doméstica normal. Infórmese de la legislación local sobre la recogida selectiva de pilas ya que el desecho correcto ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.



Be responsible
Respect copyrights

La copia no autorizada de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de copyright y constituir un delito. Este equipo no se debe utilizar para tales fines.

Información medioambiental

Se ha suprimido el embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (corcho) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora).

El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos..

Este aparato incluye esta etiqueta:



Símbolo de equipo de Clase II:



2 Su minicadena Hi-Fi

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para beneficiarse totalmente de la asistencia que ofrece Philips, registre su producto en www.philips.com/welcome.

Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

- Unidad principal
- Mando a distancia (con una pila)
- Cable de alimentación
- antena FM
- Manual de usuario
- Guía de configuración rápida

Introducción

Con este sistema Hi-Fi, puede:

- disfrutar de la música de discos, dispositivos USB u otros dispositivos externos
- escuchar emisoras de radio FM
- hablar o cantar con micrófonos a través de los altavoces de la unidad

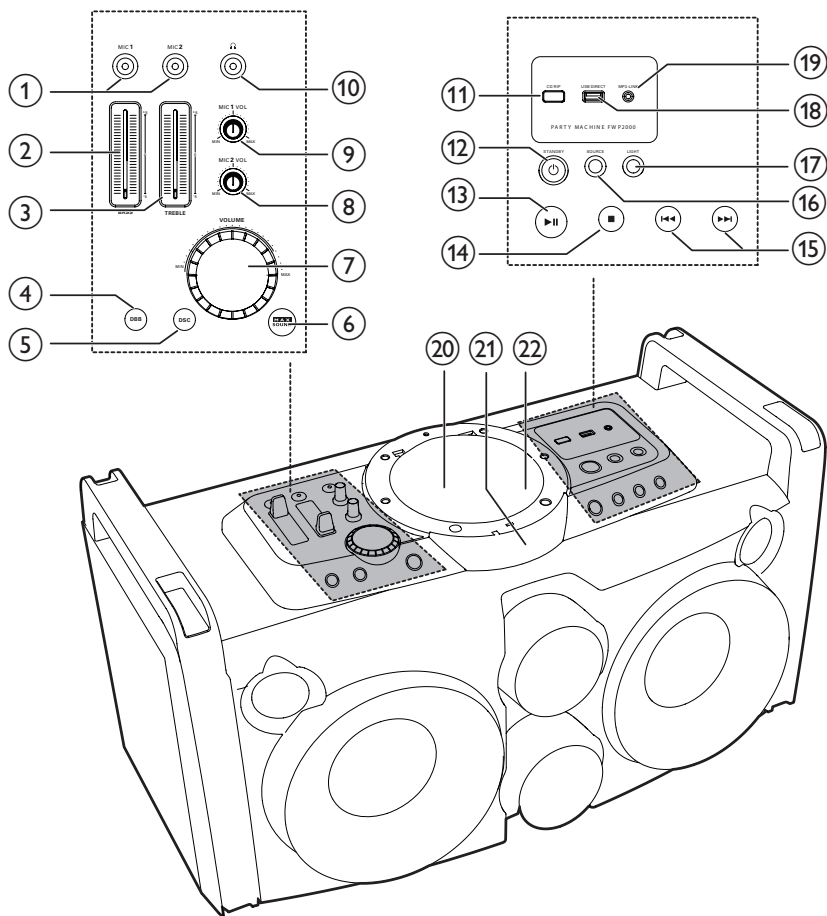
Para mejorar el sonido, este sistema Hi-Fi ofrece los siguientes efectos de sonido:

- Control digital del sonido (DSC)
- Refuerzo dinámico de graves (DBB)
- Ajuste de graves y agudos
- Sonido MAX para un refuerzo de alimentación instantáneo

Este sistema Hi-Fi admite los siguientes formatos multimedia:



Descripción de la unidad principal



① MIC 1/MIC 2

- Permiten conectar micrófonos.

② GRAVES

- Permite ajustar el nivel de graves del micrófono conectado (rango: de -5 a +5).

③ AGUDOS

- Permite ajustar el nivel de agudos del micrófono conectado (rango: de -5 a +5).

④ DBB

- Activa o desactiva la mejora dinámica de graves.

⑤ DSC

- Selecciona un ajuste de sonido preestablecido.

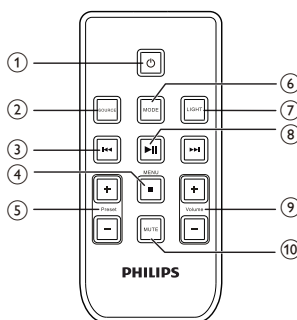
⑥ MAX SOUND

- Activa o desactiva el refuerzo de alimentación instantáneo.

- ⑦ **Control de volumen**
 - Permite ajustar el volumen de los altavoces.
- ⑧ **MIC 2 VOL**
 - Permite ajustar el volumen del micrófono conectado a la toma **MIC 2**.
- ⑨ **MIC 1 VOL**
 - Permite ajustar el volumen del micrófono conectado a la toma **MIC 1**.
- ⑩ 
 - Para conectar unos auriculares.
- ⑪ **CD RIP**
 - Permite grabar canciones de un CD a un dispositivo de almacenamiento USB.
- ⑫ **STANDBY** 
 - Permite encender la unidad o activar el modo de espera.
- ⑬ **▶||**
 - Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.
- ⑭ 
 - Detiene la reproducción.
 - Detiene la grabación de CD.
 - Detiene la programación de radio.
- ⑮ **◀◀ / ▶▶**
 - Salta a la pista anterior o siguiente.
 - Busca en una pista o en un disco.
 - Sintoniza una emisora de radio.
- ⑯ **SOURCE**
 - Selecciona una fuente: disco, USB, FM o conexión MP3.
- ⑰ **LIGHT**
 - (Pulsar) en el modo de encendido, permite ajustar la luz decorativa que rodea los altavoces.
- ⑱ **USB DIRECT**
 - Conectar un dispositivo de almacenamiento masivo USB.
- ⑲ **MP3 LINK**
 - Conecta un dispositivo de audio externo.

- ⑳ **Compartimento de disco**
- ㉑ **Pantalla**
 - Muestra el estado actual.
- ㉒ **PUSH**
 - Abre o cierra el compartimento de discos.

Descripción del control remoto



- ① 
 - Permite encender la unidad o activar el modo de espera.
- ② **SOURCE**
 - Selecciona una fuente: disco, USB, FM o conexión MP3.
- ③ **◀◀ / ▶▶**
 - Salta a la pista anterior o siguiente.
 - Busca en una pista o en un disco.
 - Sintoniza una emisora de radio.
- ④ **MENU/ ■**
 - Detiene la reproducción.
 - Detiene la grabación de CD.
 - Detiene la programación de radio.

- ⑤ **Preset +/-**
 - Selecciona una emisora de radio presintonizada.
- ⑥ **MODE**
 - Selecciona los modos de repetición y reproducción aleatoria.
 - Programa las emisoras de radio.
- ⑦ **LIGHT**
 - (Pulsar) en el modo de encendido, permite ajustar la luz decorativa que rodea los altavoces.
- ⑧ **▶II**
 - Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.
- ⑨ **Volume +/-**
 - Permite ajustar el volumen de los altavoces.
- ⑩ **MUTE**
 - Silencia o restaura el nivel de sonido.

3 Introducción



Precaución

- El uso de otros controles, ajustes o procedimientos distintos de los especificados en este manual puede causar una peligrosa exposición a la radiación u otros funcionamientos no seguros.

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.

Si se pone en contacto con Philips, se le preguntará el número de serie y de modelo del aparato. El número de modelo y el número de serie se encuentran en la parte posterior del aparato. Escriba los números aquí:

Número de modelo _____

Número de serie _____

Instalación de la pila del mando a distancia



Precaución

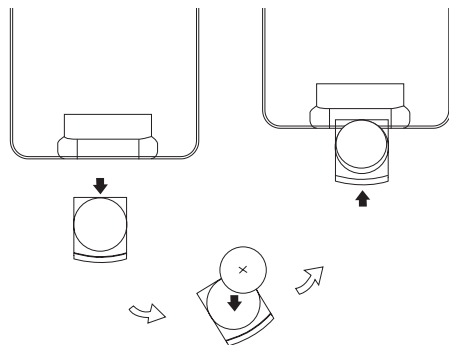
- Riesgo de explosión. Mantenga las pilas alejadas del calor; la luz del sol o el fuego. Nunca tire las pilas al fuego.
- Riesgo de daños en el producto. Quite la pila del mando a distancia si este no se va a usar durante un periodo largo de tiempo.

Cuando utilice el equipo por primera vez:

- Quite la pestaña protectora para activar la pila del control remoto.

Para cambiar la pila del control remoto:

- 1 Abra el compartimento de las pilas.
- 2 Inserte una pila CR2025 con la polaridad correcta (+/-) tal y como se indica.
- 3 Cierre el compartimento de las pilas.



Conexión de la alimentación



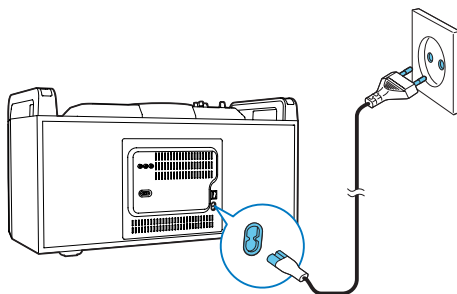
Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso en el enchufe del cable de alimentación de CA.
- Riesgo de descarga eléctrica. Cuando desenchufe el cable de alimentación, tire siempre de la clavija de la toma. No tire nunca del cable.



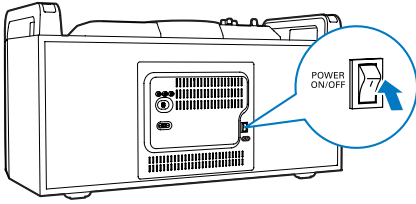
Nota

- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, asegúrese de que ha realizado correctamente las demás conexiones.



- Conecte el cable de alimentación de CA a
 - la toma ~AC IN de esta unidad.
 - la toma de corriente de la pared.

Encendido



- 1 Deslice el interruptor **POWER ON/OFF** del panel posterior a la posición **I**.
- 2 Pulse **⏻**.
 - ↳ La unidad cambia a la última fuente seleccionada.

Cambio a modo de espera

- Pulse **⏻** para poner la unidad en modo de espera.
 - ↳ Se apagará la retroiluminación del panel de visualización.

4 Reproducción

Funciones básicas de la reproducción

Puede controlar la reproducción mediante las siguientes funciones.

Función	Acción
Para detener la reproducción	pulse MENU /■.
Para poner la reproducción en pausa o reanudarla	pulse ► .
Para saltar a una pista	pulse ◀◀/▶▶.
Para buscar durante la reproducción	mantenga pulsado ◀◀ / ▶▶ y, a continuación, suéltelo para reanudar la reproducción normal.

Reproducción de discos

⚠ Advertencia

- Nunca toque el disco mientras sigue girando.

☰ Nota

- Asegúrese de que el disco contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.

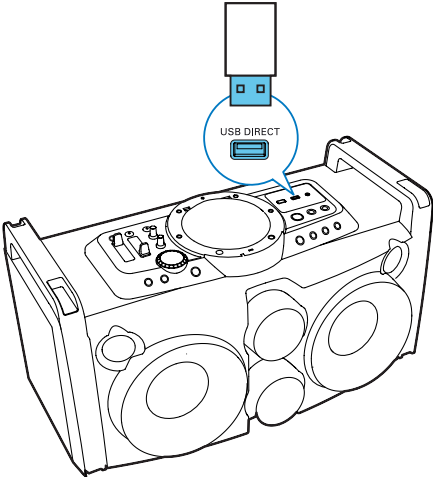
- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente de disco.
- 2 Pulse **PUSH** en el panel frontal para abrir el compartimento de discos.

- 3 Cargue un disco CD/MP3 con la cara impresa hacia arriba y, a continuación, pulse de nuevo **PUSH** para cerrar el compartimento de discos.
↳ **[READING]** (leyendo) se muestra un momento y, a continuación, se inicia automáticamente la reproducción.

Reproducción desde un dispositivo USB

☰ Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.



- 1 Introduzca un dispositivo de almacenamiento masivo USB en la toma **USB DIRECT**.
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente USB.
↳ **[READING]** (leyendo) se muestra un momento y, a continuación, se inicia automáticamente la reproducción.

Opciones de reproducción

Repetición de la reproducción y reproducción aleatoria

- Pulse **MODE** repetidamente hasta seleccionar:
 - **[RPT1]** (repetir una): reproduce la pista actual una y otra vez.
 - **[RPT ALL]** (repetir todas): reproduce todas las pistas una y otra vez.
 - **[SHUFFLE]** (aleatorio): reproduce todas las pistas en orden aleatorio.
 - **[RPT SHUF]** (repetición aleatoria): reproduce todas las pistas una y otra vez en orden aleatorio.
 - **[NORMAL]** (normal): reanuda la reproducción normal.

Cómo escuchar a través de los auriculares

- Enchufe los auriculares en la toma  del panel superior.

5 Cómo escuchar la radio

Sintonización de emisoras de radio

Nota

- Para mejorar la recepción FM, extienda completamente y ajuste la posición de la antena FM que hay en el panel posterior.

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar el sintonizador FM como fuente.
- 2 Mantenga pulsado **◀◀ / ▶▶** durante tres segundos.
↳ El sistema Hi-Fi sintoniza una emisora con recepción fuerte automáticamente.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar más emisoras.

Para sintonizar una emisora de recepción débil:

- 1 Pulse **◀◀ / ▶▶** varias veces hasta encontrar la recepción óptima.

Almacenamiento de emisoras de radio

Nota

- Puede almacenar un máximo de 20 emisoras de radio FM.

- 1 Sintoniza una emisora de radio.
- 2 Pulse **MODE** para activar la programación.
- 3 Pulse **Preset +/-** para asignar un número del 1 al 20 a esta emisora de radio; a continuación, pulse **MENU/■** para confirmar:
↳ Aparecen el número de presintonía y la frecuencia de la emisora presintonizada.
- 4 Repita los pasos anteriores para programar otras emisoras.

Nota

- Para sobrescribir una emisora programada, guarde otra emisora en su lugar.

Selección de una emisora de radio presintonizada

- En el modo de sintonizador, pulse **Preset +/-** varias veces para seleccionar una emisora de radio presintonizada.

6 Ajuste del sonido

Ajuste del volumen del altavoz

- Durante la reproducción, pulse **Volume +/-** para aumentar o disminuir el volumen del altavoz.

Selección de un efecto de sonido



Nota

- No puede utilizar diferentes efectos de sonido a la vez.

Refuerzo de la potencia de sonido

Esta función le permite reforzar instantáneamente la potencia de sonido.

- Pulse **MAX SOUND** en el panel superior para activar o desactivar el refuerzo de potencia instantáneo.

Selección de un efecto de sonido preestablecido

La función DSC (control digital de sonido) le permite disfrutar de efectos de sonido especiales.

- Durante la reproducción, pulse **DSC** en el panel superior varias veces para seleccionar:
 - **[JAZZ]** (jazz)
 - **[POP]** (pop)
 - **[TECHNO]** (tecno)
 - **[OPTIMAL]** (óptimo)
 - **[ROCK]** (rock)
 - **[USER EQ]** (user equalizer)

Mejora de graves

El mejor ajuste DBB (mejora dinámica de graves) se genera automáticamente para cada selección de DSC. Puede seleccionar manualmente el ajuste DBB que mejor se adapte al entorno de escucha.

- Durante la reproducción, pulse **DBB** en el panel superior varias veces para seleccionar:
 - DBB 01
 - DBB 02
 - DBB 03
 - DBB off (desactivado)

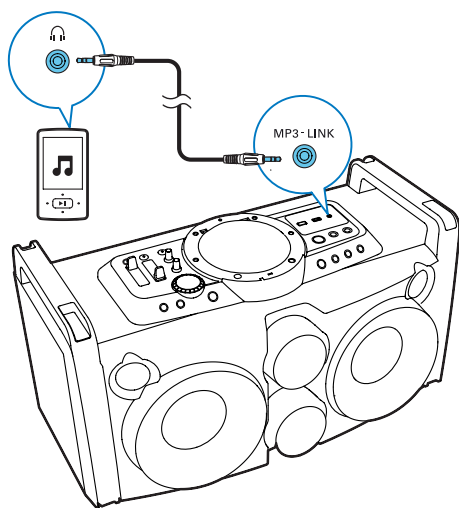
Selección de un modo de salida de audio

- Cambie **CHANNEL CONTROL** en el panel posterior a una de las posiciones siguientes:
 - **RR**: salida de audio solo al canal derecho;
 - **RL**: salida de audio a los canales izquierdo y derecho;
 - **LL**: salida de audio solo al canal izquierdo.

7 Funciones adicionales

Reproducción de audio desde un dispositivo externo

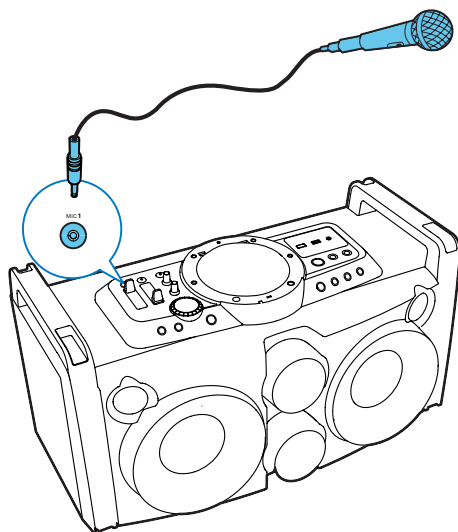
Con este sistema Hi-Fi, puede reproducir audio de un dispositivo de audio externo.



- 1 Conecte un cable de enlace MP3 (no incluido) a:
 - la toma **MP3-LINK** del panel frontal
 - la toma para auriculares del dispositivo externo
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la conexión MP3 como fuente.
- 3 Reproduzca el dispositivo externo (consulte el manual de usuario del dispositivo).

Cómo hablar o cantar a través del sistema Hi-Fi

Puede hablar o cantar a través del sistema Hi-Fi con un micrófono.



- 1 Conecte un micrófono (no suministrado) a la toma **MIC 1** o **MIC 2** del panel superior.
- 2 Utilice el botón **MIC 1 VOL** o **MIC 2 VOL** del panel superior para ajustar el volumen del micrófono.
- 3 Utilice el control **BASS** o **TREBLE** del panel superior para ajustar el nivel de graves y agudos del micrófono.

Copia de CD

Puede grabar la música de un CD de audio en un dispositivo de almacenamiento USB.

Grabación de una pista

- 1 Cargue un CD de audio (consulte 'Reproducción de discos' en la página 12).
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente de disco.
- 3 Pulse **◀◀/▶▶** para seleccionar una pista.
- 4 Conecte un dispositivo de almacenamiento masivo USB (consulte 'Reproducción desde un dispositivo USB' en la página 12).
- 5 Pulse **CD RIP** en el panel superior para comenzar a grabar la pista actual.
 - ➔ Se muestra **[REC ONE]** (grabar una).
 - ➔ Cuando finalice la grabación, se muestra **[REC END]** (fin de grabación).

Grabación de todas las pistas

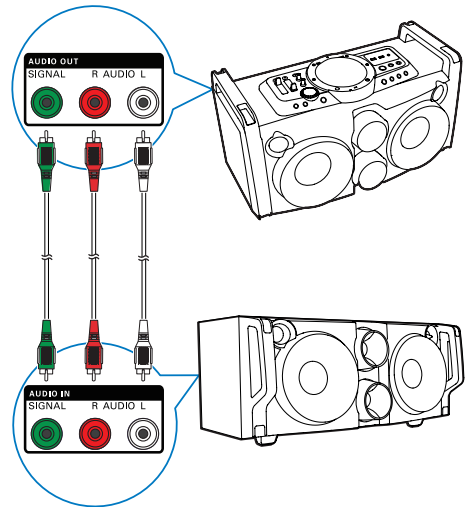
- 1 Cargue un CD de audio.
 - 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente de disco.
 - 3 Conecte un dispositivo de almacenamiento masivo USB.
 - 4 Pulse **CD RIP** en el panel superior dos veces para iniciar la grabación.
 - ➔ Se muestra **[REC ALL]** (grabar todas).
 - ➔ Cuando finalice la grabación, se muestra **[REC END]** (fin de grabación).
- Para detener la grabación, pulse **■**.

Nota

- Los CD protegidos por copyright no se pueden grabar.
- Si se agota la memoria USB, la grabación se detendrá automáticamente.
- Al grabar una pista, asegúrese de que todo el archivo se ha grabado antes de detener la grabación.

Reproducción simultánea

Puede transmitir audio a varios sistemas Hi-Fi compatibles (FWP1000) para disfrutar de reproducción simultánea.



- 1 Conecte los cables de audio (blanco/rojo) a:
 - las tomas **AUDIO OUT (AUDIO L/R)** del panel posterior de esta unidad.
 - las tomas **AUDIO IN (AUDIO L/R)** de un sistema Hi-Fi compatible (FWP1000).
- 2 Conecte un cable de señal (verde) a:
 - la toma **AUDIO OUT (SIGNAL)** del panel posterior de la unidad.
 - la toma **AUDIO IN (SIGNAL)** de un sistema Hi-Fi compatible (FWP1000).
- 3 Si lo desea, puede conectar más sistemas Hi-Fi compatibles (FWP1000) entre sí de la misma forma.
- 4 Inicie la reproducción en esta unidad (FWP2000).
 - ➔ Podrá oír la música a través de los altavoces de todos los sistemas Hi-Fi conectados entre sí.

Ajuste de la luz decorativa

- En el modo de encendido, pulse **LIGHT** varias veces para ajustar la luz decorativa que rodea los altavoces.
 - Azul (por defecto, parpadeo en azul al ritmo de la música)
 - Rojo (parpadeo en rojo al ritmo de la música)
 - Morado (parpadeo en colores diferentes al ritmo de la música)
 - Desactivado



Consejo

- La luz parpadea al ritmo de la música.

8 Información del producto

Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida	4 x 60 W RMS
Respuesta de frecuencia	50Hz - 18KHz, +/-3dB
Relación señal/ruido	> 70 B

Disco

Tipo de láser	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm /8 cm
Discos compatibles	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
DAC de audio	24 bits / 44,1 kHz
Distorsión armónica total	< 0,5%
Respuesta de frecuencia	50Hz - 18KHz, +/-3dB
Relación S/R	> 75 dB

Sintonizador (FM)

Rango de sintonización	87,5-108 MHz
Intervalo de sintonización	50 KHz
Sensibilidad - Mono, relación S/R 50 dB	18 - 22 dBf
Distorsión armónica total	< 2%
Relación señal/ruido	< 30 dB

Altavoces

Impedancia del altavoz	Agudos: 6 ohmios Graves: 4 ohmios
------------------------	--------------------------------------

Información general

Alimentación de CA	220 - 240 V~, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	44 W
USB directo	Versión 2.0/1.1
Dimensiones (ancho x alto x profundo)	704 x 385 x 364 mm
Peso	
- Con embalaje	17,3 kg
- Unidad principal	15 kg

Información sobre reproducción de USB

Dispositivos USB compatibles:

- Memoria flash USB (USB 2.0 o USB 1.1)
- Reproductores flash USB (USB 2.0 o USB 1.1)
- Tarjetas de memoria (requieren un lector de tarjetas adicional para funcionar en esta unidad).

Formatos compatibles:

- USB o formato de archivo de memoria FAT16, FAT32 (tamaño de sector: 512 bytes)
- Velocidad de bits (velocidad de datos) de MP3: 32-320 Kbps y velocidad de bits variable
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Número de álbumes/carpetas: 255 como máximo
- Número de pistas/títulos: 999 como máximo
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior

- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 128 bytes)

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquel que no contiene archivos MP3 o WMA y que no se mostrará en la pantalla.
- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) se ignoran y no se reproducen.
- Archivos de audio AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA



- No utilice disolventes como benceno, diluyentes, limpiadores disponibles en comercios o pulverizadores antiestáticos para discos analógicos.

Limpieza de la lente del disco

- Después de un uso prolongado, se puede acumular polvo o suciedad en la lente del disco. Para garantizar una buena calidad de reproducción, limpie la lente del disco con limpiador para lentes de CD de Philips o cualquier limpiador disponible en los comercios. Siga las instrucciones proporcionadas con el limpiador.

Formatos de disco MP3 compatibles

- ISO9660 y Joliet
- Número máximo de títulos: 511 (en función de la longitud del nombre del archivo)
- Número máximo de álbumes: 511
- Frecuencias de muestreo compatibles: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocidades de bits compatibles: 32~320 (kbps), velocidades de bits variables
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior

Mantenimiento

Limpieza de la carcasa

- Utilice un paño suave ligeramente humedecido con un detergente que no sea agresivo. No utilice ninguna solución que contenga alcohol, licor, amoníaco, o abrasivos

Limpieza de los discos

- Cuando un disco se ensucie, límpielo con un paño de limpieza. Limpie el disco desde el centro hacia afuera.

9 Solución de problemas



Advertencia

- No quite nunca la carcasa de este aparato.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el sistema usted mismo. Si tiene problemas al usar este aparato, compruebe los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, vaya al sitio Web de Philips (www.philips.com/support). Cuando se ponga en contacto con Philips, asegúrese de que el aparato esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

No hay alimentación

- Asegúrese de que el enchufe del cable de alimentación de la unidad está conectado correctamente.
- Asegúrese de que haya corriente en la toma de CA.
- Asegúrese de que el interruptor **POWER ON/OFF** del panel posterior está en la posición **I**.
- Para ahorrar energía, el sistema se apaga automáticamente después de 15 minutos de inactividad (por ejemplo, en modo de pausa o detención).

No hay sonido o éste tiene baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Desenchufe los auriculares.

Ninguna respuesta del sistema Hi-Fi

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA; a continuación, encienda de nuevo el sistema.
- Como característica de ahorro de energía, la unidad se apaga automáticamente 15 minutos después de llegar a la última pista, si no se utiliza ningún control.

El control remoto no funciona

- Antes de pulsar cualquier botón de función, seleccione la fuente correcta con el control remoto en lugar de hacerlo con la unidad principal.
- Reduzca la distancia entre el control remoto y la unidad.
- Inserte la pila con la polaridad (signos +/–) alineada como se indica.
- Sustituya la pila.
- Apunte con el control remoto directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad.

No se detecta el disco

- Cargue un disco CD/MP3.
- Compruebe si el disco se ha insertado al revés.
- Espere hasta que la condensación de humedad en la lente haya desaparecido.
- Sustituya o limpie el disco.
- Use un CD que esté finalizado o un disco con el formato correcto.

La recepción de radio es débil

- Aumente la distancia entre la unidad y el televisor o el vídeo.
- Extienda por completo la antena FM.

El dispositivo USB no es compatible

- El dispositivo USB no es compatible con la unidad. Pruebe con otro.

No permita que los niños utilicen sin vigilancia aparatos eléctricos.

No permita que los niños o adultos con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o personas con falta de experiencia/conocimiento, utilicen aparatos eléctricos sin vigilancia.



Specifications are subject to change without notice

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

