

Siempre a su disposición para ayudarle

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

FWP3200D/85



Manual del usuario

LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR SU APARATO

PHILIPS

Minisistema de Audio

FWP3200D/85

AC110V-240V ~ 50/60Hz

Consumo de Energía Eléctrica

44 W

44 Wh

Consumo de Energía Eléctrica de el aparato en Modo de Espera

<0.5 Wh

IMPORTADOR:

P&F MEXICANA. S.A. DE C.V.

Av. La Palma #6.
Col. San Fernando La Herradura
Huixquilucan, Edo. México.
MEXICO C.P.52787.
Tel: 52 (55) 5269 - 9000

EXPORTADOR:

Philips Electronics Hong Kong Ltda

HECHO EN:

CHINA



NOM



GARANTIA INCLUIDA EN EL INSTRUCTIVO DE USO

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUCTIVO
ANTES DE USAR SU APARATO.**

Contenido

1 Importante	2
Seguridad	2
Aviso	4

2 Su minisistema Hi-Fi	5
Introducción	5
Contenido de la caja	5
Descripción de la unidad principal	6
Descripción del control remoto	8

3 Inicio	9
Preparación del control remoto	9
Conexión de la alimentación	10
Encendido	10

4 Reproducción	11
Funciones básicas de reproducción	11
Reproducción desde iPod/iPhone	11
Reproducción desde un dispositivo USB	12
Opciones de reproducción	12

5 Reproducción de la radio	13
Sintonización de estaciones de radio	13
Almacenamiento de emisoras radiales	13
Selecciona una emisora de radio presintonizada.	14

6 Ajustes de sonido	14
Ajuste el volumen del altavoz	14
Selección de efectos de sonido	14
Silencio	15
Seleccione un modo de salida de audio	15

7 Funciones adicionales	15
Reproducción de audio desde dispositivos externos	15
Hablar o cantar mediante el sistema Hi-Fi.	16
Disfrute de una reproducción simultánea	16
Ajuste de la luz de decoración.	17

8 Información del producto	18
Especificaciones	18
Información sobre reproducción de USB	18

9 Solución de problemas	19
--------------------------------	----

1 Importante

Seguridad

Conozca estos símbolos de seguridad



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



El signo de exclamación indica las características del producto que pueden provocar problemas de funcionamiento y mantenimiento. Por eso, se recomienda leer el manual de instrucciones.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no exponga el aparato a la lluvia ni a la humedad, ni coloque sobre él objetos que contengan líquidos (por ejemplo, jarrones).

PRECAUCIÓN: Para evitar descargas eléctricas, el conductor ancho debe introducirse por completo en la ranura adecuada.

Instrucciones de seguridad importantes

- ① Lea estas instrucciones.
- ② Conserve estas instrucciones.

- ③ Preste atención a todas las advertencias.
- ④ Siga todas las instrucciones.
- ⑤ No utilice este aparato cerca del agua.
- ⑥ Utilice únicamente un paño seco para la limpieza.
- ⑦ No bloquee las aperturas de ventilación. Realice la instalación de acuerdo con las indicaciones del fabricante.
- ⑧ No realice la instalación cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros equipos que produzcan calor (incluso amplificadores).
- ⑨ Proteja el cable de alimentación. Evite pisar o doblar el cable, en particular a la altura del conector y las terminales de contacto del aparato.
- ⑩ Utilice sólo los accesorios que especifica el fabricante.
- ⑪ Utilice solamente el carrito, el soporte, el trípode o la mesa que indica el fabricante o los que se venden con el equipo. Tenga cuidado cuando transporte el equipo en el carrito para evitar caídas y posibles lesiones.



- ⑫ Desenchufe el equipo durante tormentas eléctricas o cuando no lo utilice por un período prolongado.
- ⑬ Todos los trabajos de servicio técnico deben ser realizados por personal de servicio calificado. Solicite el servicio de asistencia técnica cuando, por ejemplo, el cable de alimentación o el conector están dañados, si se derramó líquido o cayeron objetos dentro del aparato, si el equipo estuvo expuesto a la lluvia o humedad, si no funciona normalmente o si se cayó.

14 PRECAUCIÓN. Para evitar que las baterías se sulfaten y provoquen lesiones y daños materiales o en la unidad:

- Instale todas las baterías de forma correcta, de acuerdo con los signos + y - marcados en la unidad.
- No utilice baterías de distintas clases (nuevas y usadas o de carbono y alcalinas, etc.).
- Extraiga las baterías cuando no utilice la unidad durante un período prolongado.

15 No exponga el equipo a goteos ni salpicaduras.

16 No coloque objetos sobre el equipo que puedan dañar el sistema (como por ejemplo, objetos que contengan líquidos o velas encendidas).

17 Si el conector de alimentación u otro conector se utilizan como dispositivos de desconexión, deben estar accesible y fáciles de operar.

Riesgo de sobrecalentamiento. Nunca instale este aparato en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de 10 cm, como mínimo, alrededor de este aparato para que se ventile. Asegúrese de que las ranuras de ventilación de este aparato nunca estén cubiertas por cortinas u otros objetos.



Advertencia

- Nunca quite la carcasa de esta unidad.
- No lubrique ninguna pieza de esta unidad.
- Coloque la unidad sobre una superficie plana, rígida y estable.
- Nunca coloque esta unidad sobre otro equipo eléctrico.
- Utilice el producto solo en interiores. Mantenga esta unidad lejos del agua, la humedad y objetos que contengan líquidos.
- No exponga esta unidad a la luz solar directa, al calor ni a las llamas.

Seguridad auditiva

Seleccione un nivel de sonido moderado.

- El uso de los audífonos a un volumen alto puede ocasionar daños en la audición. Este producto puede producir sonidos con rangos de decibeles que podrían provocar pérdida de la audición a una persona con un nivel auditivo normal, incluso si se utiliza por un período menor a un minuto. Los rangos de decibeles más elevados están destinados a las personas con trastornos auditivos.
- El nivel de sonido puede ser engañoso. Con el paso del tiempo, el "nivel de comodidad" auditiva se adapta a volúmenes más altos. Por lo tanto, tras varias horas de uso, lo que parece un volumen "normal" puede ser en realidad alto y, por ende, perjudicial para la audición. Por eso, ajuste el nivel de sonido en un volumen seguro antes de que su audición se adapte y manténgalo en ese nivel.

Para establecer un nivel de volumen seguro:

- Configure el control de volumen en un nivel bajo.
- Aumente progresivamente el volumen hasta que oiga bien los sonidos, de forma clara y sin distorsiones.

Escuche durante períodos razonables:

- La exposición prolongada al sonido, incluso a niveles "seguros" puede provocar pérdida de la audición.
- Utilice su equipo de forma razonable y realice descansos oportunos.

Respete las siguientes indicaciones cuando utilice los audífonos.

- Escuche a un volumen adecuado y durante períodos razonables.
- No ajuste el volumen a medida que su oído se adapta.
- No suba el nivel de sonido hasta el punto de no poder escuchar los sonidos de su entorno.

- En situaciones potencialmente peligrosas, tenga precaución al usar el dispositivo o interrumpa temporalmente el uso. No utilice los audífonos mientras conduce vehículos motorizados, bicicletas, patinetas, etc., para evitar accidentes e infracciones de tránsito.

Aviso

Las alteraciones o modificaciones que no cuenten con la autorización expresa de Philips Consumer Lifestyle pueden anular el derecho del usuario para utilizar el equipo.

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

Nunca deseche el producto con el resto de la basura doméstica. Infórmese sobre las normas locales sobre la recolección selectiva de baterías y productos eléctricos y electrónicos. La eliminación correcta de este tipo de productos ayuda a evitar consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Este producto contiene baterías que no pueden desecharse con los residuos normales del hogar.

Infórmese de la reglamentación local sobre la recolección de baterías por separado. La correcta eliminación de baterías ayuda a evitar posibles consecuencias negativas al medio ambiente y la salud.

Visite www.recycle.philips.com para obtener más información sobre los centros de reciclaje de su zona.



**Be responsible
Respect copyrights**

La realización de copias ilícitas de material protegido contra copias no autorizadas, como programas informáticos, archivos, transmisiones y grabaciones de sonido, puede violar los derechos de propiedad intelectual y constituir

un delito. Este dispositivo no debe utilizarse para esos fines.

Información medioambiental

Se han suprimido todos los embalajes innecesarios. Nos hemos esforzado por lograr 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 reciclables que pueden volver a utilizarse si los desarma una empresa especializada. Siga las normas locales de eliminación de materiales de embalaje, baterías agotadas y equipos antiguos.

Made for



iPod



iPhone

Las leyendas "Made for iPod" y "Made for iPhone" indican que un dispositivo electrónico ha sido diseñado para conectarse a equipos iPod o iPhone, respectivamente, y que el desarrollador certifica que cumple con los estándares de funcionamiento de Apple. Apple no se hace responsable por el uso de este dispositivo o el cumplimiento de los estándares de seguridad o normas de regulación. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod o iPhone puede afectar al rendimiento inalámbrico.

iPod y iPhone son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países.



Nota

- La placa de identificación está situada en la parte posterior del dispositivo.

2 Su minisistema Hi-Fi

Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips. Para utilizar los servicios de asistencia técnica de Philips, registre su producto en www.philips.com/welcome.

Introducción

Con este sistema Hi-Fi puede:

- disfrutar del audio de los dispositivos de almacenamiento USB, iPod/iPhone, u otros dispositivos externos
- cargar el iPod/iPhone con las bases giratorias dobles
- intercambiar la reproducción entre las dos fuentes de audio con el atenuador de canal
- escuchar estaciones de radio FM/AM
- hablar o cantar con micrófonos mediante los altavoces de la unidad

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

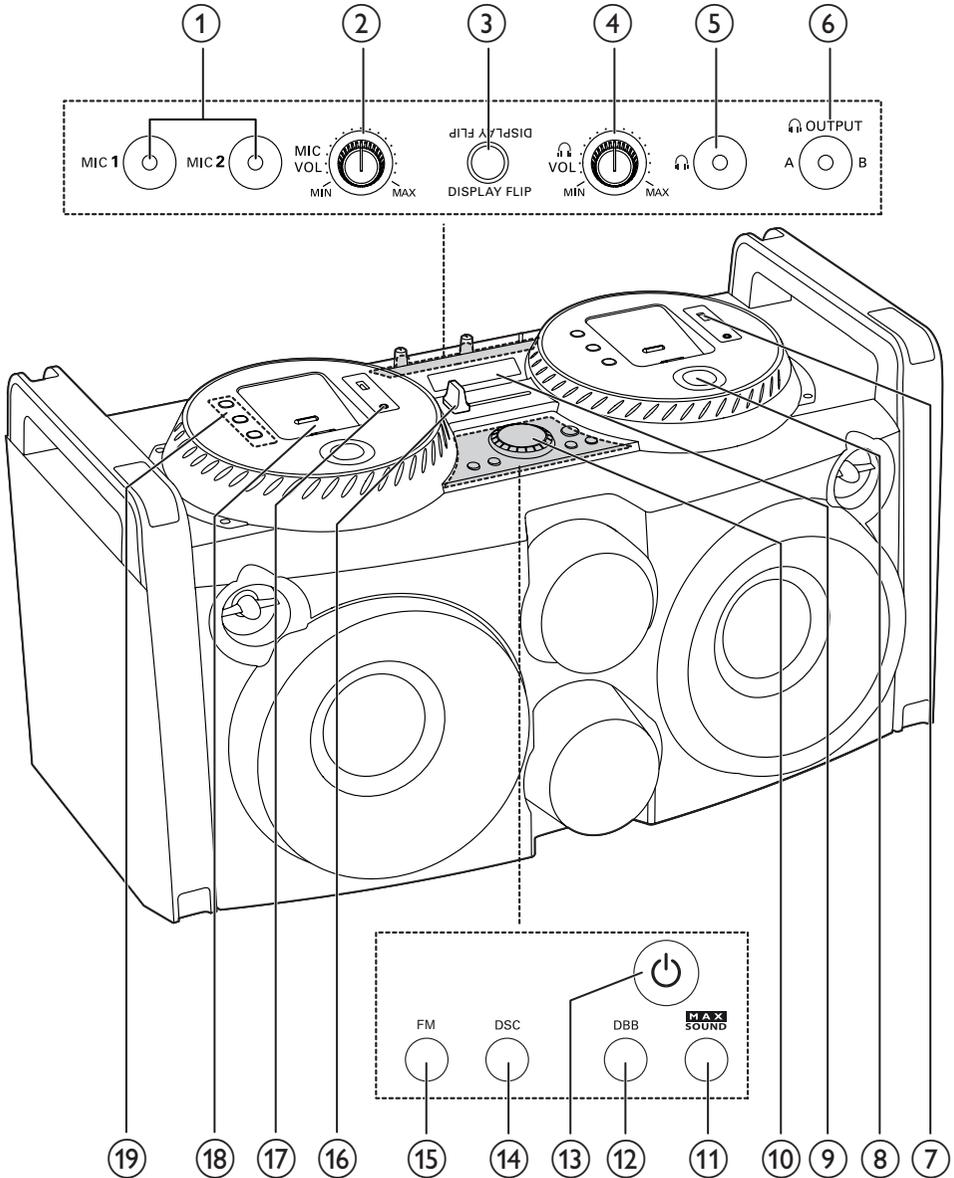
- Control de sonido digital (DSC)
- Refuerzo dinámico de graves (DBB)
- Ajuste de graves y agudos
- MAX Sound para un refuerzo de potencia instantáneo

Contenido de la caja

Verifique el contenido de la caja e identifique las siguientes piezas:

- Unidad principal
- Control remoto (con baterías)
- Cable de alimentación
- Adaptador del cable de alimentación
- Antena FM
- Manual del usuario
- Guía de inicio rápido

Descripción de la unidad principal



① MIC 1/MIC 2

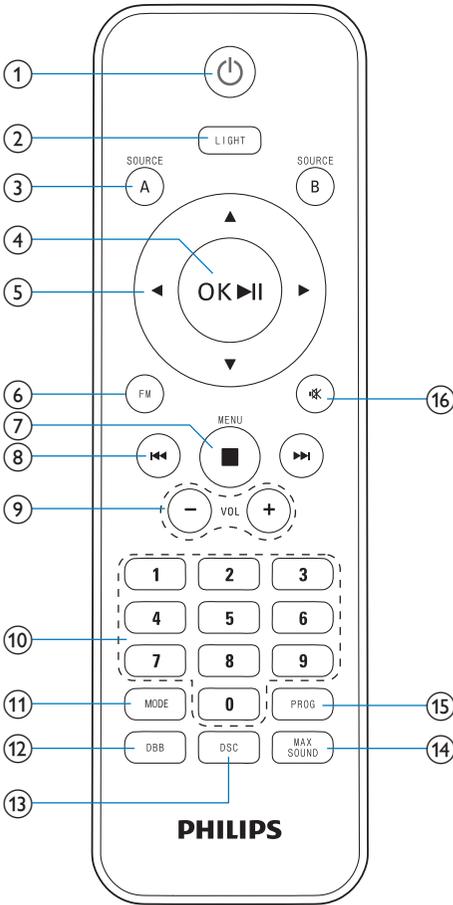
- Conecta los micrófonos.

② MICVOL

- Ajusta el volumen para el o los micrófonos conectados.

- ③ **DISPLAY FLIP**
 - Invierte el texto que se muestra en la pantalla.
- ④ ** VOL**
 - Ajusta el volumen de los audífonos.
- ⑤ ****
 - Conecta audífonos de control.
- ⑥ ** OUTPUT A/B**
 - Cambia la salida de audio de los audífonos entre la fuente A y B.
- ⑦ ** (A/B)**
 - Conecta un dispositivo de almacenamiento masivo USB.
- ⑧ **Teclas de control de reproducción**
 - ** / **
 - Pasa a la pista anterior o siguiente.
 - Mantenga pulsado para sintonizar una emisora de radio.
 - **ALBUM/PRESET  / TUNING **
 - Selecciona una emisora de radio presintonizada.
 - Durante una reproducción desde USB, pasa al álbum anterior o siguiente.
 - ****
 - Inicia la reproducción o hace una pausa.
- ⑨ **Panel de visualización**
 - Muestra el estado actual.
- ⑩ **Perilla de volumen**
 - Ajusta el volumen del altavoz.
- ⑪ **MAX SOUND**
 - Enciende o apaga el refuerzo de potencia instantáneo.
- ⑫ **DBB**
 - Activa o desactiva la optimización dinámica de graves.
- ⑬ ****
 - Enciende la unidad o pasa al modo de espera.
- ⑭ **DSC**
 - Selecciona un ajuste de sonido preestablecido.
- ⑮ **FM**
 - Seleccione la fuente del sintonizador.
- ⑯ **CROSS FADER ASSIGN**
 - cambia entre la fuente de audio A y B.
- ⑰ **MP3 LINK (A/B)**
 - Conexión para sistema de audio externo.
- ⑱ **Base para iPod/iPhone(A/B)**
- ⑲ **Teclas de selección de fuente (A/B)**
 - Selecciona una fuente: iPod/iPhone, USB o MP3 LINK.

Descripción del control remoto



- ① **⏻**
- Enciende la unidad o pasa al modo de espera.
- ② **LIGHT**
- Ajusta la luz de decoración alrededor de los altavoces.
- ③ **SOURCE A/B**
- Selecciona una fuente (A/B): iPod/iPhone USB o MP3-LINK.

- ④ **OK/▶||**
- Inicia la reproducción o hace una pausa.
 - confirma una selección.
- ⑤ **▲▼/◀▶**
- Cuando se usa la base, permite navegar en el menú del iPod/iPhone.
 - **◀▶**: en el modo de sintonizador, sintoniza una estación de radio.
 - **▲▼**: durante la reproducción desde USB, selecciona el álbum anterior o siguiente.
- ⑥ **FM**
- Selecciona la fuente del sintonizador.
- ⑦ **MENU/■**
- Detiene la reproducción.
 - Accede al menú del iPod/iPhone.
 - Detiene la programación de la radio.
- ⑧ **◀◀/▶▶**
- Pasa a la pista anterior o siguiente.
 - Busca dentro de una pista.
 - Selecciona una emisora de radio preseleccionada.
- ⑨ **VOL +/-**
- Ajusta el volumen del altavoz.
- ⑩ **Teclado numérico (0 a 9)**
- En modo USB, selecciona directamente una pista.
 - En modo sintonizador, selecciona directamente una estación de radio preseleccionada.
- ⑪ **MODE**
- Selecciona los modos de repetición/aleatorio.
- ⑫ **DBB**
- Activa o desactiva la optimización dinámica de graves.
- ⑬ **DSC**
- Selecciona un ajuste de sonido preestablecido.

⑭ **MAX SOUND**

- Enciende o apaga el refuerzo de potencia instantáneo.

⑮ **PROG**

- Programa las emisoras de radio.

⑯ **🔊**

- Silencia o restaura la salida del sonido.

3 Inicio

! Precaución

- Si se llevan a cabo procedimientos de control o ajuste distintos de los que se mencionan aquí, pueden producirse radiaciones y otras situaciones peligrosas.

Siempre siga las instrucciones de este capítulo en orden.

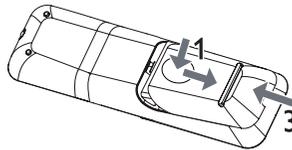
Si se comunica con <marca>, deberá indicar el número de serie y de modelo de este equipo. Estos números figuran en la parte trasera del equipo. Escriba los números aquí:

Número de modelo

Número de serie

Preparación del control remoto

- 1 Presione y deslice la tapa del compartimiento de baterías para abrirlo (consulte el número "1" en la ilustración).
- 2 Inserte dos baterías AAA con la polaridad (+/-) correcta, tal como se indica.
- 3 Presione y deslice hacia atrás la tapa del compartimiento de las baterías (consulte el número "3" en la ilustración).



Nota

- No exponga las baterías a temperaturas altas como las que emiten la luz solar, el fuego u otros elementos similares.
- Si no va a usar el control remoto durante largo tiempo, retire las pilas.
- No utilice pilas de distintas clases (nuevas y usadas o de carbono y alcalinas, etc.).
- Las pilas contienen sustancias químicas y deben desecharse de forma adecuada.

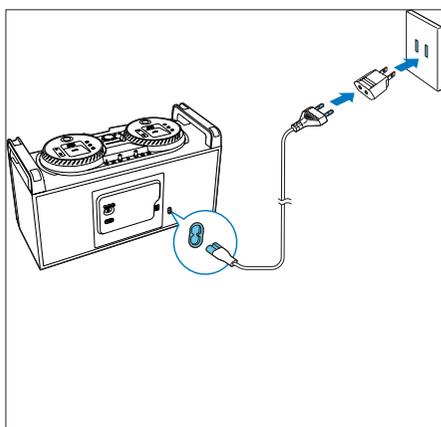
Conexión de la alimentación

Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación sea igual al voltaje impreso en el extremo del cable de alimentación de CA.
- Riesgo de descargas eléctricas. Para desenchufar el cable de alimentación, tire siempre del conector colocado en la toma. Nunca tire del cable.

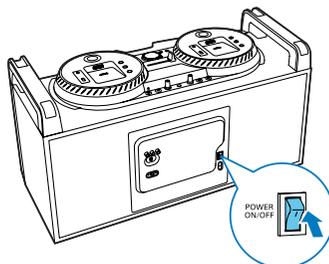
Nota

- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, verifique haber realizado correctamente el resto de las 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 Cambia el interruptor **POWER ON/OFF** del panel posterior a la posición **|**.
- 2 Pulse **⏻**.
↳ La unidad pasará a la última fuente seleccionada.

Activación del modo de espera

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

4 Reproducción

Funciones básicas de reproducción

Puede controlar la reproducción mediante las siguientes funciones.

Función	Acción
Para detener la reproducción	pulse MENU/■ .
Para hacer una pausa / reanudar la reproducción	pulse ▶ .
Para saltar a una pista	pulse ◀◀ / ▶▶ .
Para realizar búsquedas durante la reproducción	mantenga pulsado ◀◀ / ▶▶ y, a continuación, suelte para reanudar la reproducción normal.
Para cambiar entre la fuente de audio A y B	<ul style="list-style-type: none">• Pulse SOURCE A o SOURCE B varias veces.• * En la parte superior del panel, mueva el atenuador de canal a la izquierda (A) o a la derecha (B) para aumentar o disminuir la atenuación.

* Cuando usa el atenuador de canal para cambiar la reproducción entre la fuente A y B, la reproducción de música no será interrumpida. Por ejemplo, cuando mueve el atenuador de canal de izquierda a derecha, la canción que se está reproduciendo en la fuente A reducirá gradualmente su sonido hasta silenciarse (fade-out), al mismo tiempo la canción de la fuente B aumentará gradualmente su sonido desde el silencio (fade-in).

Reproducción desde iPod/iPhone

Con esta unidad, puede disfrutar su música desde el iPod/iPhone.

Con las bases dobles, puede reproducir dos iPod/iPhone al mismo tiempo e intercambiar entre ellos.

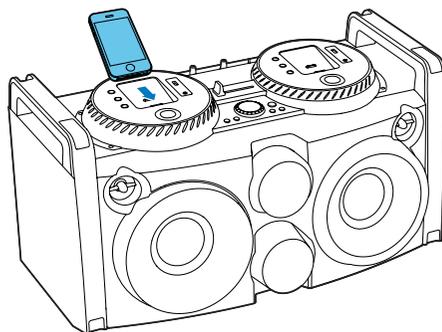
Compatible con iPod/iPhone

La unidad es compatible con los siguientes modelos de iPod/iPhone.

Hecho para:

- iPod touch (1ra, 2da, 3ra y 4ta generación)
- iPod classic
- iPod nano (2da, 3ra, 4ta, 5ta y 6ta generación)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Acoplamiento del iPod/iPhone



- 1 Coloque su iPod/iPhone en cualquiera de las dos bases, a la izquierda (A) o derecha (B).
- 2 Si es necesario, ajuste la dirección de la base.

Para quitar el iPod/iPhone

- Tire el iPod/iPhone de la base.

Carga del iPod/iPhone

La base doble le permite conectar y cargar dos iPod/iPhone al mismo tiempo.

Cuando la unidad está encendida, el iPod/iPhone en la base comienza a cargar automáticamente.

Reproducción desde iPod/iPhone

Nota

- Asegúrese de que el iPod/iPhone se ha cargado totalmente.

- 1 En función de la fuente que desee escuchar, pulse **SOURCE A** o **SOURCE B** varias veces para seleccionar la fuente de iPod/iPhone.
- 2 Comience la reproducción de la música en el iPod/iPhone.
 - ↳ Puede escuchar la música desde el sistema Hi-Fi.

Funciones básicas de reproducción

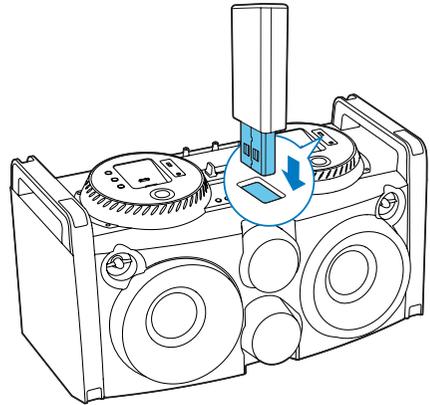
Además de las funciones básicas de reproducción, puede controlar la reproducción del iPod/iPhone a través de las siguientes funciones.

Función	Acción
Para acceder al menú del iPod/iPhone	mantenga pulsado MENU/■ .
Para navegar hacia arriba/abajo	pulse ▲▼ .
Para navegar a la izquierda/derecha	pulse ◀/▶ .
Para confirmar una selección	pulse ▶ .

Reproducción desde un dispositivo USB

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contenga archivos de audio en un formato que pueda reproducirse.



- 1 Inserte un dispositivo de almacenamiento masivo USB en el conector **↔** a la izquierda (A) o a la derecha (B).
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente USB.
 - ↳ La reproducción se iniciará automáticamente.

Opciones de reproducción

Repetición y reproducción aleatoria

- Pulse **MODE** varias veces para seleccionar:
 - **↺ -1** (repetir una): repite la pista actual.
 - **↻** (repetir todo): repite la reproducción de todas las pistas.
 - **⌘** : (orden aleatorio): reproduce de forma aleatoria todas las pistas.

-   (repetir en orden aleatorio): repite todas las pistas en orden aleatorio varias veces.
- Ninguno: reanuda la reproducción normal.

Uso de los audífonos

Nota

- Cuando escucha y controla el sonido con audífonos, se silenciarán los altavoces de la unidad.

- 1 Conecte los audífonos en la toma  en el panel superior:
- 2 En función de la fuente que desee escuchar; cambie  **OUTPUT** a la izquierda (A) o la derecha (B).
- 3 Utilice  **VOL** para ajustar el volumen de los audífonos de control.

5 Reproducción de la radio

Sintonización de estaciones de radio

Nota

- Para mejorar la recepción FM, extienda completamente y ajuste la posición de la antena FM acoplada al panel trasero.

- 1 Pulse **FM** para seleccionar la fuente de sintonía FM.
- 2 Mantenga pulsado   durante tres segundos.
↳ El sistema Hi-Fi sintonizará automáticamente una estación de radio con señal potente.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar más estaciones.

Para sintonizar una emisora de radio con señal débil:

- Pulse   varias veces hasta encontrar la recepción óptima.

Almacenamiento de emisoras radiales

Nota

- Puede almacenar un máximo de 20 emisoras de radio.

- 1 Sintoniza una emisora de radio.
- 2 Pulse **PROG** para activar la programación.

- 3 Pulse ►►/◄◄ para asignar un número del 1 al 20 a esta emisora de radio; a continuación, pulse **PROG** para confirmar.
↳ Aparecerá el número de presintonía y la frecuencia de la emisora presintonizada.
- 4 Repita los pasos anteriores para programar otras estaciones.



Nota

- También puede utilizar el teclado numérico directamente para asignar un número de presintonía. Para asignar un número de dos dígitos, pulse el número correspondiente al primer dígito y luego pulse el número correspondiente al segundo dígito dentro de dos segundos.
- Para sobrescribir una emisora programada, guarde otra emisora en su lugar.

Selecciona una emisora de radio presintonizada.

- En el modo de sintonización, pulse ◄◄ / ►► varias veces para seleccionar una emisora de radio presintonizada.



Sugerencia

- También puede utilizar el teclado numérico directamente para seleccionar un número de presintonía. Para seleccionar un número de dos dígitos, pulse el número correspondiente al primer dígito y luego pulse el número correspondiente al segundo dígito dentro de dos segundos.

6 Ajustes de sonido

Ajuste el volumen del altavoz

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

Selección de efectos de sonido



Nota

- No puede programar varios efectos de sonido a la vez.

Refuerzo de la potencia de sonido

Esta función le permite otorgar una optimización instantánea a la potencia del sonido.

- Pulse **MAX SOUND** para activar o desactivar el refuerzo de potencia al instante.

Selección de un efecto de sonido predefinido

La función DSC (Control de sonido digital) le permite escuchar efectos de sonido especiales.

- Durante la reproducción, pulse **DSC** varias veces para seleccionar:
 - **[SAMBA]** (samba)
 - **[ROCK]** (rock)
 - **[JUNGLE]** (jungla)
 - **[POP]** (pop)

Optimización de graves

La mejor configuración de DBB (Optimización dinámica de graves) se genera automáticamente para cada selección de DSC. Puede seleccionar manualmente la configuración de DBB que mejor se ajuste al entorno.

- Durante la reproducción, pulse **DBB** varias veces para seleccionar:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB desactivado

Silencio

- Durante la reproducción, pulse **⏏** para silenciar o restablecer la salida del sonido.

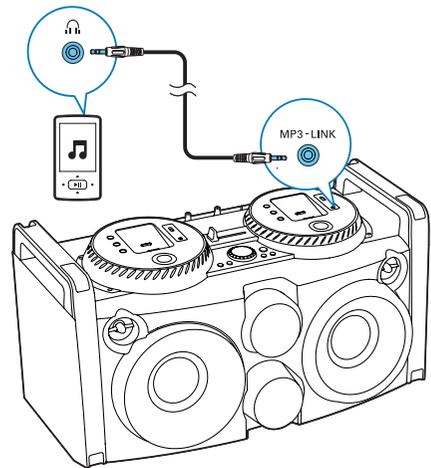
Seleccione un modo de salida de audio

- Cambie **CHANNEL CONTROL** en el panel posterior a una de las posiciones siguientes:
 - **RR**: Salida de audio solamente para el canal derecho.
 - **RL**: Salida de audio para los canales derecho e izquierdo.
 - **LL**: Salida de audio solamente para el canal izquierdo.

7 Funciones adicionales

Reproducción de audio desde dispositivos externos

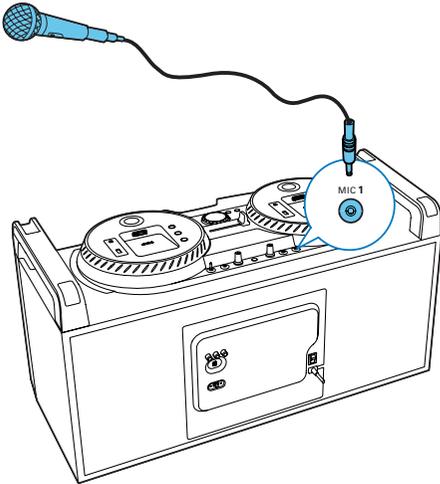
Con este sistema Hi-Fi puede reproducir audio almacenado en dispositivos de audio externos.



- 1 Conecte el cable MP3 link suministrado a
 - la toma **MP3-LINK** de la izquierda (A) o la derecha (B) del panel superior
 - la toma para audífonos de un dispositivo externo.
- 2 Pulse **SOURCE A** o **SOURCE B** varias veces para seleccionar la fuente MP3 link.
- 3 Reproduzca el dispositivo externo (consulte el manual del usuario del dispositivo).

Hablar o cantar mediante el sistema Hi-Fi.

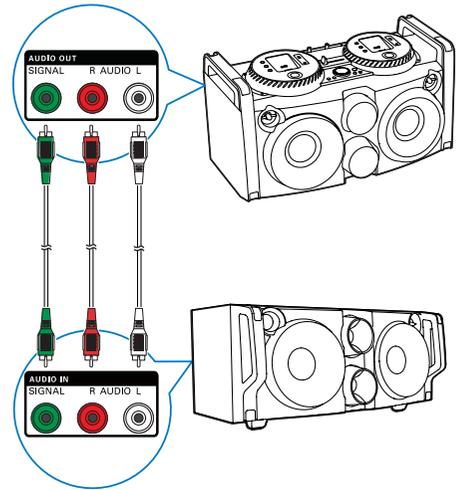
Puede hablar o cantar mediante este sistema Hi-Fi con un micrófono.



- 1 Conecte un micrófono (no suministrado) a la toma **MIC 1** o **MIC 2** del panel superior.
- 2 Utilice el botón **MICVOL** del panel superior para ajustar el volumen del micrófono.

Disfrute de una reproducción simultánea

Puede dejar salir el audio por diferentes sistemas Hi-Fi compatibles (FWP1000) para disfrutar de una 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 (FWP1000) compatibles de la misma forma.
- 4 Comience la reproducción en esta unidad (FWP3200D).
 - ↳ Puede escuchar música de los altavoces de todos los sistemas Hi-Fi conectados entre sí.

Ajuste de la luz de decoración.

- En el modo de encendido, pulse **LIGHT** varias veces para ajustar la luz de decoración alrededor de los altavoces.
 - Azul (por defecto, azul intermitente con el ritmo de la música)
 - Rojo (rojo intermitente con el ritmo de la música)
 - Púrpura (intermitente en diferentes colores con el ritmo de la música)
 - Apagada



Sugerencia

- Las luces parpadean a medida que cambia el ritmo de la música.

8 Información del producto



Nota

- La información del producto está sujeta a cambios sin previo aviso.

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida	Potencia máxima de 300 W RMS
Respuesta de frecuencia	35 Hz - 20 kHz, - 3 dB
Relación señal / ruido	> 70 dB

Sintonizador (FM)

Zona de sintonización:	87,5 - 108 MHz
Intervalo de sintonización	50 kHz
Sensibilidad - Mono, relación S/R 50 dB	18 - 22 dBf
Distorsión armónica total (THD)	> 2,0 %
Relación señal / ruido	> 50 dB

Altavoces

Impedancia de los altavoces	Agudos: 6 ohm
	Graves: 4 ohm

Información general

Alimentación de CA	110V - 240V ~, 50 / 60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	44 W
USB directo	Versión 2.0/1.1

Dimensiones (Ancho x Alto x Profundidad):	704 x 385 x 364 mm
Peso	
- Con embalaje	17,53 kg
- Unidad principal	14,49 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 (se requiere un lector de tarjetas adicional para funcionar en esta unidad).

Formatos compatibles

- USB o formato de archivo de memoria FAT16, FAT32 (tamaño del sector: 512 bytes)
- Velocidad de bits (velocidad de datos) de MP3: 32 a 320 Kbps y velocidad de bits variable
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Cantidad máxima de álbumes/carpetas: 255
- Cantidad máxima de pistas o títulos: 999
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 128 bytes)

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío no contiene archivos MP3 o WMA y 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

9 Solución de problemas



Advertencia

- Nunca quite la carcasa de este aparato.

Para que la garantía conserve su validez, nunca intente reparar el sistema usted mismo.

Si se presentan problemas durante el uso del dispositivo, lea los siguientes puntos antes de solicitar el servicio de reparación. Si el problema persiste, ingrese en el sitio web de Philips (www.philips.com/welcome). Antes de comunicarse con Philips, identifique los números de modelo y serie, y tenga el artefacto cerca.

No hay energía

- Compruebe que el enchufe de alimentación CA de la unidad esté conectado correctamente.
- Compruebe que haya corriente en la toma de CA.
- Asegúrese de que el interruptor **POWER ON/OFF** del panel trasero esté en la posición |.
- Para ahorrar energía, el sistema se apaga automáticamente después de 30 minutos de inactividad (por ejemplo, en modo de pausa o detención).

No hay sonido o el sonido es de baja calidad

- Ajuste el volumen.
- El altavoz puede estar en silencio. Pulse  para reanudar la salida de audio.

El sistema Hi-Fi no responde

- Desenchufe y vuelva a enchufar el conector de alimentación de CA y, a continuación, encienda nuevamente el sistema.
- Gracias a su función de ahorro de energía, la unidad se apaga automáticamente 30

minutos después de llegar a la última pista, si no se utiliza ningún control.

El control remoto no funciona

- Antes de pulsar un botón de función, seleccione la fuente correcta con el control remoto (no use la unidad principal).
- Reduzca la distancia entre el control remoto y la unidad.
- Inserte las baterías con los polos (signos +/–) en la posición que se indica.
- Reemplace las baterías.
- Apunte con el control remoto directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad.

La recepción de radio es débil

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

El dispositivo USB no es compatible

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

P&F MEXICANA, S.A. de C.V.

Centro de Información al Cliente

México D.F. y Área Metropolitana: 58 87 97 36

Interior de la República: 01 800 839 19 89

Costa Rica: 01 800 052 1564

Colombia: 01 800 952 0640

Horario: Lunes a Sábado de 8:00 a 20:00 hrs.

e-mail: servicioalcliente@pfmex.com



Producto Importado y Comercializado por:
P&F Mexicana, S.A. de C.V.
 Av. La Palma No.6
 Col. San Fernando La Herradura
 Huixquilucan, Edo. de México, C.P.: 52787
 Tel. (52) 52 69 90 00

MODELO

La presente garantía contará a partir de **DÍA** _____ **MES** _____ **AÑO** _____

En caso que en su producto presente alguna falla, acudir al centro de información al Cliente, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relativo a:

- Servicio de sus aparatos Philips
 - Asesoría en el manejo e instalación de su producto Philips
 - Información de productos y Talleres Autorizados Philips
 - Información en donde puede adquirir productos y accesorios Philips
- Para hacer efectiva la garantía de su producto, es necesario presentar esta póliza debidamente requisitada o lo contrario, presentar su factura de compra.

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS PHILIPS EN LAS PRINCIPALES CIUDADES

CIUDAD	LADA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO	CIUDAD	LADA	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO
ACAPULCO, GRO	744	483-33296	servicio@yahoo.com.mx	MÉXICO, D.F. ZONA NORTE	55	53711250	netur@veeclata.com.mx
AGUASCALIENTES, AGS	449	915-51-81	insalesa@hotmail.com	MÉXICO, D.F. ZONA ORIENTE	55	55 44 16 00	celectromex@hotmail.com
CAMPICHE, CAMP	981	984 25 75	oreta@hotmail.com	MÉXICO, D.F. ZONA NOINIENTE	55	58 12 44 12	serviciorv@prodigy.net.mx
CANCUN, Q. ROO	998	984 18 74	gammascanun@webtelnetx.net.mx	MONTERREY, NL	818	375-16-17 +400-54-403	meses@prodigy.net.mx
PLAYA DEL CARMEN, Q. ROO	984	2 67 27 27 + 745 0678	servicioee@prodigy.net.mx	MOQUELTA, MICH	443	312-03-17	mlbservidca_profesionales_de_zamor@hotmail.com
CD. JUÁREZ, CHIH	636	616-21-98 + 623-4620	teleservicio@prodigy.net.mx	NEZAHUALCÓTLIL, EDO. MEX	55	57-33-3498	servyall@yahoo.com.mx
CD. OBERGÓN, SON	644	412-41-51 + 416-20-93	menaf47@prodigy.net.mx	OAXACA, OAX	951	516-47-37	dfharrandston@prodigy.net.mx
CD. WICHTORIA, TAMPS	834	315-66-03 + 31251193	reili_smiller@yahoo.com.mx	PUEERTO ESCONDIDO, OAX	954	582 03 51	estere_electronicos@prodigy.net.mx
CUERNAVACA, MOR	777	313-00-49 + 313-90-92	centroserviciorvtr@hotmail.com	ORIZABA, VER	272	724 38 53	barreda_electronicos@hotmail.com
LOS MOCHESES, SIN	668	8173099	electronicos_morosos@hotmail.com	CORDOBA, VER	271	824 73 22	serviciorv2@prodigy.net.mx
CULIACÁN, SIN	667	716-15-10	stereosox@dm.megared.net.mx	POZA RICA, VER	782	824 47 82	soydigital@prodigy.net.mx
CHIHUAHUA, CHIH	614	415-04-43 + 415-04-43	elecmintor@yahoo.com.mx	VERACRUZ, VER	229	932-78-23 + 932-44-44	artaza@vermexgrad.net.mx
CHILPANCIANGO, GRO.	747	471 72 73	ingelc_gro@hotmail.com	PUEBLA, PUE	222	248-77-64 + 231-63-77	rascion120@prodigy.net.mx
DURANGO, DGO	618	825-00-05	evsturdere@yahoo.com	QUERÉTARO, QRO	442	216-10-09	zenerasulphillips@yahoo.com.mx
GUADALAJARA, JAL	33	36-15-72-62 + 36-16-43-27	lecomon@hotmail.com	SALTILLO, COAH	844	439 39 64	electronicadigital_07@hotmail.com
HERMOŠILCO, SON	662	210-64-35 + 10-05-86	mandahiv@prodigy.net.mx	SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P	444	815-34-07	centro_serviciorv@prodigy.net.mx
IRAPUATO, GRO	462	626-51-10	tv_great@hotmail.com	TAMPICO, TAMPS	833	214 13 60	electromovr@prodigy.net.mx
LA PAZ, BCS	612	122-93-99	genial@prodigy.net.mx	MÉXICALI, B.C.N	686	561-398-08 + 561-984-18	balaelectronicos@sol.com
LEÓN, GRO	477	770-26-99	tecpcapitalizados@hotmail.com	TIJUANÁ, B.C.N	664	612-22-15	egl_tij@hotmail.com
MAZATLÁN, SIN	669	982-42-21	e_santel@hotmail.com	ENSENADA, B.C.N	646	174 0332	woodfil_r@hotmail.com
MÉRIDA, YUC	999	928-59-05	e_wa2@prodigy.net.mx	TOLUCA, EDO. MEX	722	384 19 20	radioyrv@hotmail.com
PACHUCA, HGO	771	714-15-81	zaratadel@hotmail.com	TAPACHULA, CHIS	962	62 69998	eyayst@prodigy.net.mx
TEPIC, NAY	311	212-66-93	5pe_in@hotmail.com	TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIS	961	615 0872	sashop_25@hotmail.com
MÉXICO D.F. ZONA ARAAGÓN	55	57 94 06 34	philipservicio@hotmail.com	URUAPAN, MICH	452	524-08-38 + 524-37-78	rosalita@mihdi1.sdmex.net.mx
MÉXICO D.F. ZONA SUR	55	58 56 75 24 + 26 38 4532	serviciorv@prodigy.net.mx	VILLAHERMOSA, TAB	993	314-31-36 + 314-61-67	wilbert@intrasnet.mx
MÉXICO D.F. ZONA NORTE	55	53 68 30 21	tssases@prodigy.net.mx	ZACATECAS, ZAC.	492	922 31 63	servicentur@hotmail.com

Para mayor referencia de Talleres de Servicio Autorizados en otras ciudades comunicarse a: Ciudad de México y Área Metropolitana llamar **58 87 97 36** y fuera sin costo del interior de la República Mexicana **01 800 839 19 89**.
 Este listado puede sufrir actualizaciones o modificaciones sin previo aviso, para mayor información favor de comunicarse a nuestro Centro de Información al Cliente en la Ciudad de México y Área Metropolitana llamar al **58 87 97 36** y toda su costo del interior de la República Mexicana **01 800 839 19 89** en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio más cercano a su domicilio.

POLIZA DE GARANTÍA

ESTA POLIZA ES GRATUITA

Este aparato ha sido cuidadosamente diseñado y se ha fabricado con los mejores materiales. Bajo un estricto control de calidad, garantizando su buen funcionamiento por los periodos establecidos según el aparato. (ver lista en la parte inferior) a partir de la entrega del aparato al consumidor.

Esta póliza incluye la reparación o reposición gratuita de cualquier parte o componente que eventualmente fallase y la mano de obra necesaria para su reparación, así como los gastos de transportación razonablemente erogados dentro de nuestros centros de servicio, misma que se hará efectiva en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados en el país.

Si su aparato llegase a requerir de nuestro servicio de garantía, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio, de tener alguna duda por favor llame a nuestro **CENTRO DE INFORMACIÓN AL CLIENTE LADA** sin costo en toda la república al **01 800 839 19 89** en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio autorizado más cercano a su domicilio.

P&E MEXICANA S.A. de C.V. a través de sus centros de servicio autorizados reparará y devolverá a usted su aparato en un plazo no mayor a 20 días hábiles, contados a partir de la fecha de ingreso, impresa en la orden de servicio de cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.

La garantía de esta póliza cubre cualquier desperfecto o daño eventualmente ocasionado por los trabajos de reparación y/o traslado del aparato en el interior de nuestros centros de servicio autorizados.

Esta póliza solo tendrá validez, si está debidamente requisitada, sellada por la casa vendedora, en caso de extravío de esta póliza, podrá hacer efectiva su garantía con la presentación de su factura de compra.

ESTA POLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el aparato sea utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el aparato no haya sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando la causa de la falla o mal funcionamiento sea consecuencia de una reparación inadecuada o alteración producida por personas no autorizadas por P&E MEXICANA S.A. de C.V.

PERIODOS DE GARANTÍA

12 MESES.- Televisores con y sin reproductor de video digital DVD, reproductores de discos de video digital DVD, reproductores de disco de video digital BLURAY, grabadores reproductores de disco de video digital DVD, sistemas de cine en casa.

24 MESES.- Televisores Hoteleiros LCD y ITV.

PHILIPS



2014 © 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. P&F 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.

FWP3200D_85_UM_V3.0

