

Siempre a su disposición para ayudarle

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

CE152



Manual del usuario

Lea el instructivo antes de usar su aparato

PHILIPS

Contenido

1 Seguridad	2	8 Uso de dispositivos Bluetooth	16
2 Sistema de audio para el auto	3	Conexión de un dispositivo	16
Introducción	3	Reproducción de audio desde un dispositivo Bluetooth	17
Contenido de la caja	3	Realización de llamadas	17
Descripción general del sistema	4	9 Escuchar un reproductor externo	18
3 Instalación del sistema de audio para automóviles	6	10 Ajustar el sonido	18
Conexión de los cables	7	11 Información adicional	19
Montaje en el tablero del auto	8	Restablecimiento del sistema	19
Coloque el panel frontal	9	Reemplazo del fusible.	19
4 Introducción	10	12 Información del producto	20
Para usar por primera vez	10	13 Solución de problemas	21
Establezca el formato de hora	10	General	21
Ajustar el reloj	10	Información sobre el dispositivo Bluetooth	21
Seleccione una fuente	10	14 Aviso	22
Selección de una zona de reproducción	11	Cumplimiento	22
Silenciar el sonido de los botones	11	Cuidado del medioambiente	22
5 Cómo escuchar la radio	11	Aviso de marca comercial	23
Pasar a modo de radio	11	Derechos de propiedad intelectual	23
Seleccione una región de sintonizador	11		
Seleccione una sensibilidad del sintonizador	11		
Busque una emisora de radio	12		
Almacene las emisoras de radio en la memoria	12		
6 Reproducción desde un sistema de almacenamiento	13		
Controles de la reproducción	13		
Cambio de pistas	14		
7 Reproducción desde iPod/iPhone	14		
Modelos de iPod/iPhone compatibles	14		
Conexión de iPod/iPhone	14		
Controles de la reproducción	15		
Carga del iPod/iPhone	15		

1 Seguridad

Lea y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar este dispositivo. Si no se siguen las instrucciones y se ocasionan daños en el producto, se anulará la validez de la garantía.

- Si modifica el dispositivo pueden producirse radiaciones peligrosas de EMC u otro tipo de situaciones poco seguras.
- Este dispositivo ha sido diseñado para funcionar exclusivamente con alimentación de CC de 12V con conexión a tierra.
- Para proteger su seguridad mientras conduce, ajuste el volumen a un nivel cómodo y seguro.
- El uso de fusibles inapropiados puede ocasionar daños e incendios. Cuando sea necesario cambiar el fusible, consulte a un profesional.
- Para una instalación segura, utilice sólo los accesorios que se proveen con la unidad.
- Para evitar cortocircuitos, no exponga el dispositivo a la lluvia o agua.
- No exponga el dispositivo a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre el dispositivo objetos que puedan acarrear un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación ni en las aberturas del dispositivo.
- Limpie el dispositivo con un paño suave humedecido. Nunca limpie el dispositivo con sustancias como alcohol, productos químicos o detergentes domésticos.

2 Sistema de audio para el auto

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, puede:

- disfrutar de audio reproducido desde un sistema de almacenamiento USB, tarjeta SD/SDHC, iPod/iPhone y reproductores externos,
- cargar el iPod/iPhone,
- escuchar emisoras de radio, y
- realizar llamadas telefónicas a través de Bluetooth.

Puede optimizar la salida de sonido con estos efectos de sonido:

- Refuerzo dinámico de graves (DBB)
- Control digital del sonido (DSC)

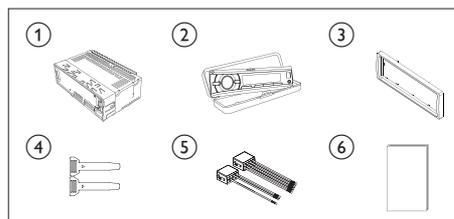
Formatos de reproducción compatibles:

- Dispositivo de almacenamiento USB
 - Compatibilidad: USB 2.0, USB 1.1
 - Clase compatible: MSC (clase de almacenamiento masivo)
 - Capacidad máxima: 32 GB
- Tarjeta SD/SDHC
 - Capacidad máxima: 32 GB
- Archivos
 - Sistema de archivos: FAT16, FAT32
 - Cantidad máxima de carpetas: 99
 - Cantidad máxima de pistas/archivos: 999
 - Nivel máximo de directorios: 8

- Archivos .mp3
 - Frecuencias de muestreo: 32 kHz; 44,1 kHz; 48 kHz
 - Velocidades de bits: 8-320 kbps y velocidades de bits variables
- Archivos .wma
 - Versiones: V4, V7, V8, V9 (L1 y L2)
 - Frecuencias de muestreo: 44,1 kHz; 48 kHz
 - Velocidades de bits: 64 a 192 kbps y velocidades de bits variables
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior
- **Archivos no compatibles:**
 - Archivos AAC, WAV y PCM
 - Archivos WMA con protección DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4 y .aac)
 - Archivos WMA con formato sin pérdidas.

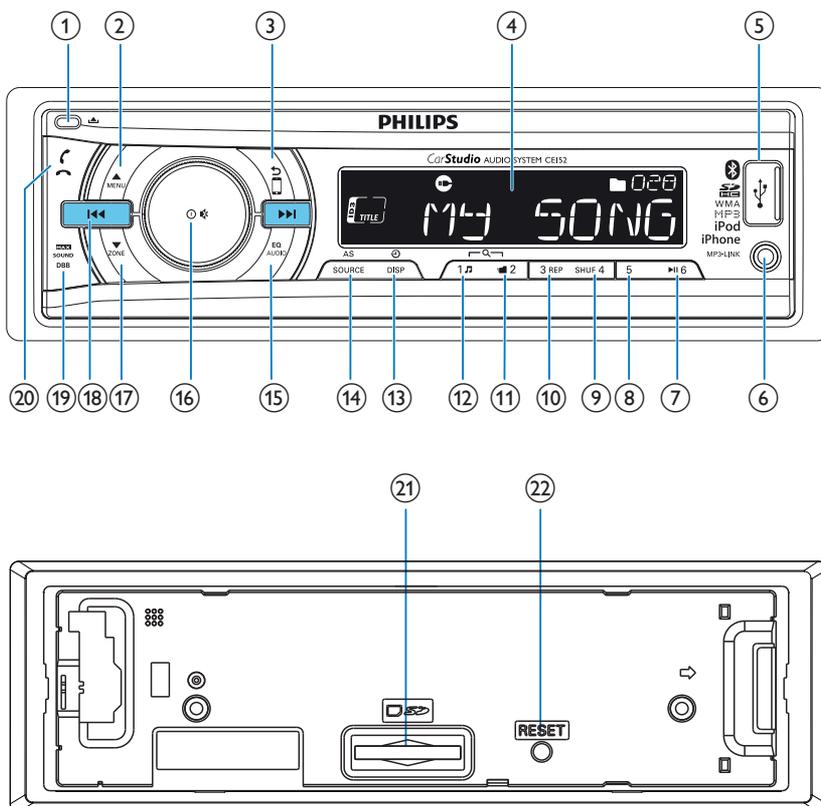
Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del empaque:



- ① Unidad principal (con manga de montaje)
- ② Funda de transporte (con panel frontal incluido)
- ③ Marco del tablero
- ④ Herramienta para desarmar X 2
- ⑤ Conector macho ISO X 2
- ⑥ Manual del usuario

Descripción general del sistema



- ① 
 - Desbloquea el panel frontal.
- ② 
 - Para pistas de .wma y .mp3 de un sistema de almacenamiento, pulse para seleccionar la carpeta anterior:
 - Mantenga pulsado para ingresar al menú del sistema.
 - Pulse para seleccionar una banda del sintonizador.
- ③ 
 - Vuelve al menú anterior.
- ④ **Pantalla LCD**
- ⑤ 
 - Conecte un dispositivo de almacenamiento USB.
 - Conecte a un iPod/iPhone compatible.
- Para iPod/iPhone, pulse varias veces para seleccionar un modo de control: controle la reproducción en el iPod/iPhone o en este sistema.
- Durante una llamada, mantenga pulsado para transferirla al teléfono móvil.

⑥ MP3-LINK

- Conecte la toma de salida de audio (normalmente en la salida de auriculares) de un dispositivo externo.

⑦ ►||6

- Iniciar, pausar o reanudar la reproducción de las pistas.
- En el modo de radio, pulse para seleccionar la emisora de radio preestablecida para el No. 6.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para almacenar la emisora de radio actual en el canal No. 6.

⑧ 5

- En el modo de radio, pulse para seleccionar la emisora de radio preestablecida para el No. 5.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para almacenar la emisora de radio actual en el canal No. 5.

⑨ SHUF 4

- En el modo de radio, pulse para seleccionar la emisora de radio preestablecida para el No. 4.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para almacenar la emisora de radio actual en el canal No. 4.
- Para pistas .wma y .mp3, pulse varias veces para seleccionar un modo de reproducción: reproduzca todas las pistas de forma aleatoria ([SHU ALL]), reproduzca las pistas de la carpeta o el álbum actual de forma aleatoria ([SHU FLD]/[SHU ALBM]) o reproduzca todas las pistas en orden ([SHU OFF]).

⑩ 3 REP

- En el modo de radio, pulse para seleccionar la emisora de radio preestablecida para el No. 3.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para almacenar la emisora de radio actual en el canal No. 3.
- Para pistas .wma y .mp3, pulse varias veces para seleccionar un modo de repetición.

⑪ ■■ 2

- En el modo de radio, pulse para seleccionar la emisora de radio preestablecida para el No. 2.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para almacenar la emisora de radio actual en el canal No. 2.
- Para pistas .wma y .mp3 en un dispositivo de almacenamiento, pulse para tener acceso a la lista de carpetas.

⑫ 1 J

- En el modo de radio, pulse para seleccionar la emisora de radio preestablecida para el No. 1.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para almacenar la emisora de radio actual en el canal No. 1.
- Para pistas .wma y .mp3 en un dispositivo de almacenamiento, pulse para tener acceso a la lista de pistas.
- Pulse para tener acceso al menú de música de un iPod/iPhone.

⑬ ⊕ /DSP

- Pulse varias veces para mostrar la información disponible sobre la pista actual.
- Mantenga pulsado para visualizar el reloj configurado.

⑭ AS/SOURCE

- Pulse varias veces para seleccionar una fuente.
- En el modo de radio, mantenga pulsado para activar la búsqueda automática de emisoras de radio.

⑮ EQ AUDIO

- Pulse varias veces para seleccionar un ecualizador de sonido preestablecido.
- Mantenga pulsado para activar la configuración de los graves, agudos, balances y atenuadores.

⑯ 🔊

- Pulse para encender el sistema.
- Mantenga pulsado para apagar el sistema.

- Pulse para silenciar o restablecer el sonido.
- Pulse para confirmar una opción.
- Gire para alternar entre las opciones del menú.
- Gire para ajustar el nivel del volumen.

17 

- Para pistas .wma y .mp3 en un sistema de almacenamiento, pulse para seleccionar la carpeta siguiente.
- Mantenga pulsado para activar la selección de las zonas de reproducción.
- Pulse para seleccionar una banda del sintonizador.

18 

- Sintoniza una emisora de radio.
- Pulse para pasar a la pista anterior/ siguiente.
- Mantenga pulsado para retroceder una pista o avanzar a la siguiente.

19 

- Pulse para activar o desactivar la función **MAX Sound**.
- Mantenga pulsado para activar o desactivar el efecto de sonido DBB (refuerzo dinámico de graves).

20 

- Pulse para responder una llamada o volver a realizar una llamada.
- Pulse para colgar una llamada.
- Mantenga pulsado para rechazar una llamada entrante.

21 

- Insertar una tarjeta SD/SDHC.

22 **RESET**

- Pulse para reiniciar el sistema.

3 Instalación del sistema de audio para automóviles



Precaución

- Utilice los controles sólo como se indica en este manual del usuario.

Siga siempre el orden de las instrucciones de este capítulo.

Estas instrucciones corresponden a una instalación normal. Si su automóvil requiere una instalación diferente, realice los ajustes necesarios. Si tiene alguna duda sobre los kits de instalación, consulte con su distribuidor local.



Nota

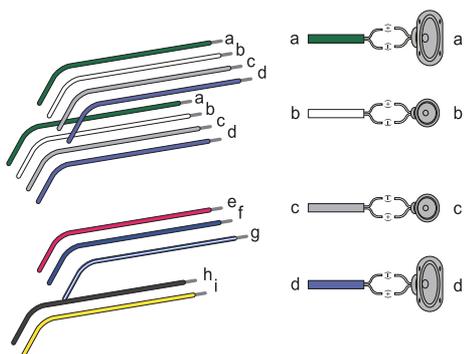
- Este sistema ha sido diseñado para funcionar exclusivamente con alimentación de CC de 12V con conexión a tierra negativa.
- Siempre instale el sistema en el tablero del automóvil. La instalación en otro lugar puede ser peligrosa, dado que la parte trasera del sistema se calienta durante el uso.
- Antes de realizar la instalación, asegúrese de que el automóvil esté apagado para evitar cortocircuitos.
- Antes de conectar los cables de alimentación de color rojo y amarillo, conecte todos los demás cables.
- Asegúrese de proteger todos los cables sueltos con cinta aisladora.
- Verifique que los cables no queden enganchados en los tornillos ni en piezas que puedan moverse (por ejemplo, en el riel del asiento).
- Verifique que todos los cables con conexión a tierra estén dirigidos a un mismo punto.
- Para una instalación segura, utilice sólo los accesorios que se proveen con la unidad.
- El uso de fusibles inapropiados puede ocasionar daños e incendios. Cuando sea necesario cambiar el fusible, consulte a un profesional.
- Cuando conecte otros dispositivos a este sistema, asegúrese de que la potencia del circuito del automóvil sea superior a la del valor total de fusible de todos los dispositivos conectados.
- Nunca conecte los cables del parlante en la estructura de metal o chasis del automóvil.
- Nunca conecte los cables de los parlantes que tienen franjas unos con otros.

Conexión de los cables

Nota

- Asegúrese de proteger todos los cables sueltos con cinta aisladora.
- Consulte a un profesional para conectar los cables tal como se indica a continuación.

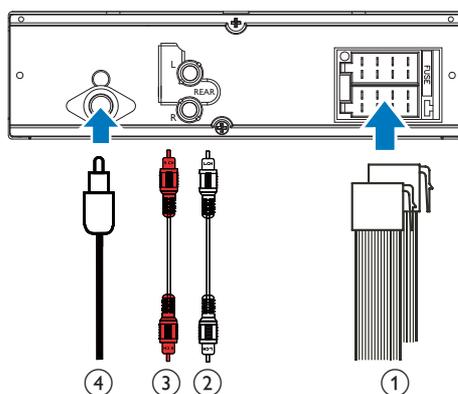
- 1 Revise el cableado del automóvil cuidadosamente y conéctelo a los conectores macho ISO.



Conectores macho ISO	Conectar a
a Cable verde, cable verde de punta negra	Parlante posterior izquierdo
b Cable blanco, cable blanco de punta negra	Parlante frontal izquierdo
c Cable gris, cable gris de punta negra	Parlante frontal derecho
d Cable morado, cable morado de punta negra	Parlante posterior derecho
e Cable rojo	Llave de encendido +12V de CC en ON / ACC
f Cable azul	Cable de control del relé de la antena eléctrica / del motor

g Cable azul de punta blanca	Cable de control del relé del amplificador
h Cable negro	Tierra
i Cable amarillo	A la batería del auto de +12V que recibe alimentación constante

- 2 Conecte la antena y el amplificador tal como se muestra en la imagen, si corresponde.



Tomadas en el panel trasero	Tomadas o conectores externos
1 Para conectores macho ISO	Tal como se indicó anteriormente
2 REAR L	Parlante posterior izquierdo
3 REAR R	Parlante posterior derecho
4 ANTENNA	Antena



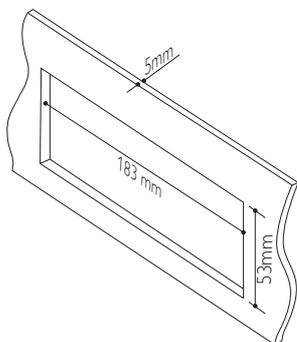
Sugerencia

- La ubicación de las clavijas de los conectores ISO depende del tipo de automóvil. Para evitar daños en la unidad, conéctelo adecuadamente.

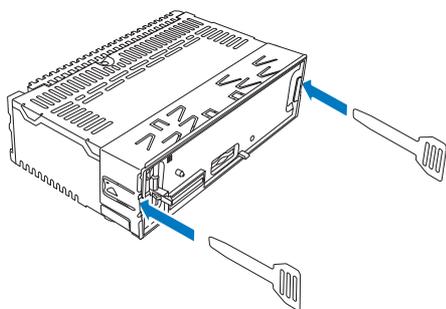
Montaje en el tablero del auto

- Si el auto no dispone de una unidad de a bordo o de un equipo de navegación, desconecte el terminal negativo de la batería del auto.
- Si la batería del automóvil está conectada, compruebe que los cables pelados no se toquen entre sí para evitar cortocircuitos.

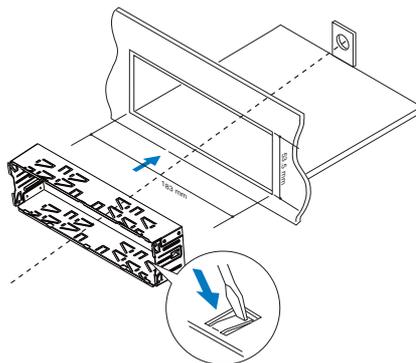
1 Asegúrese de que las dimensiones de la abertura del tablero del automóvil estén entre estas medidas:



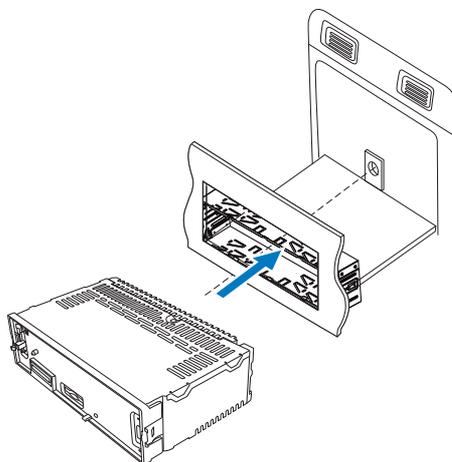
2 Extraiga la manga de montaje con las herramientas de desmontaje suministradas.



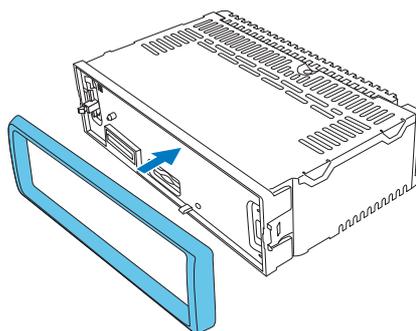
3 Instale la manga en el tablero y doble las pestañas hacia fuera para fijarla.



4 Deslice la unidad en la manga hasta que escuche un clic.



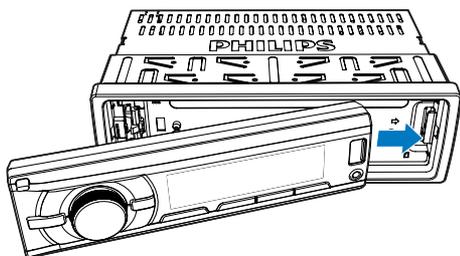
5 Coloque el marco del tablero.



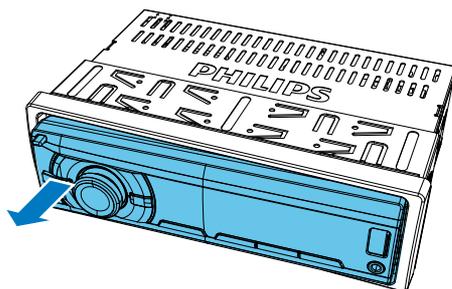
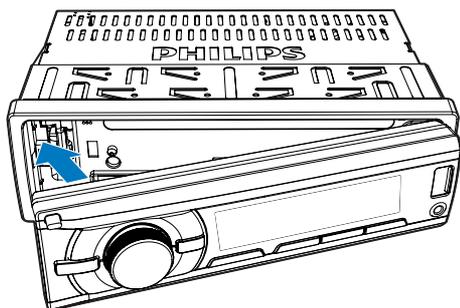
- 6 Vuelva a conectar el terminal negativo de la batería del auto.

Coloque el panel frontal

- 1 Inserte la muesca en el panel frontal del chasis de la unidad principal.



- 2 Pulse el extremo izquierdo del panel frontal hacia adentro hasta que se cierre completamente con un clic.



Extracción del panel frontal



Nota

- Antes de insertar una tarjeta SD/SDHC o reiniciar el sistema, extraiga el panel frontal.
- Asegúrese de que el sistema esté apagado antes de extraer el panel frontal.

- 1 Pulse  para abrir el panel frontal.
- 2 Tire el panel frontal hacia afuera para sacarlo.

4 Introducción

Para usar por primera vez

- 1 Pulse **⏻** para encender el sistema.
↳ Aparece **[PHILIPS]** y se desplaza el mensaje **[SELECT OPERATING REGION]** (seleccione una región de radio).
- 2 Cuando se muestra una de las siguientes opciones, gire **⏻** para seleccionar una región de radio que coincida con su ubicación.
 - **[AREA EUROPE]** (Europa Occidental)
 - **[AREA ASIA]** (Asia Pacífico)
 - **[AREA MID--EAST]** (Medio Oriente)
 - **[AREA AUST]** (Australia)
 - **[AREA RUSSIA]** (Rusia)
 - **[AREA USA]** (Estados Unidos)
 - **[AREA LATIN]** (Latinoamérica)
 - **[AREA JAPAN]** (Japón)
- 3 Pulse **⏻** para confirmar.
↳ El sistema cambia a modo radio automáticamente.
 - Para apagar el sistema, mantenga pulsado **⏻** hasta que la luz trasera de la pantalla se apague.

Establezca el formato de hora

- 1 Mantenga pulsado **⏻** para ingresar al menú del sistema.
- 2 Pulse **⏻** / **⏮** varias veces hasta que aparezca **[CLK 24H]** o **[CLK 12H]** en la pantalla.
- 3 Gire **⏻** para seleccionar **[CLK 24H]** o **[CLK 12H]**.
 - **[CLK 24H]**: formato de 24 horas
 - **[CLK 12H]**: formato de 12 horas

Ajustar el reloj

- 1 Mantenga pulsado **⏻** para ingresar al menú del sistema.
- 2 Pulse **⏻** / **⏮** varias veces hasta que **[CLK]** se vea con los dígitos de hora parpadeando.
- 3 Gire **⏻** en el sentido contrario a las agujas del reloj para establecer la hora.
- 4 Gire **⏻** en el sentido de las agujas del reloj para establecer los minutos.

Mostrar el reloj

Mantenga pulsado **⏻** / **[DISP]** hasta que aparezcan **[CLK]** y el reloj configurado.

- Para salir de la pantalla del reloj, pulse cualquier botón o gire **⏻**.

Seleccione una fuente

Pulse **AS/SOURCE** varias veces para seleccionar una fuente.

- **[RADIO]**: escuchar emisoras de radio FM/AM.
- **[MP3--LINK]**: escuchar la entrada de audio por la toma **MP3-LINK**.
- **[iPod/USB]**: cuando se conecta y reconoce un sistema de almacenamiento USB o iPod/iPhone compatible, puede seleccionar esta fuente para reproducir archivos de audio almacenados en él.
- **[SD/SDHC]**: cuando se inserta y reconoce una tarjeta SD/SDHC, puede seleccionar esta fuente para reproducir archivos de audio almacenados en ella.
- **[BT AUDIO]**: cuando se conecta un reproductor con Bluetooth, puede seleccionar esta fuente para transferir el audio del reproductor al sistema a través de Bluetooth.

Selección de una zona de reproducción

- 1 Mantenga pulsado **ZONE** hasta que aparezca una de las siguientes opciones.
 - **[ALL]**: para todos los pasajeros
 - **[FRONT-L]**: solo para el asiento delantero izquierdo
 - **[FRONT-R]**: solo para el asiento delantero derecho
 - **[FRONT]**: solo para los pasajeros frontales
- 2 Pulse **MENU** / **ZONE** varias veces para seleccionar una zona de reproducción.

Silenciar el sonido de los botones

El sonido de los botones está activado de forma predeterminada.

- 1 Mantenga pulsado **MENU** para ingresar al menú del sistema.
- 2 Pulse **MENU** / **ZONE** varias veces hasta que aparezca **[BEEP ON]** o **[BEEP OFF]** en la pantalla.
 - **[BEEP ON]**: activa el sonido de los botones.
 - **[BEEP OFF]**: desactiva el sonido de los botones.
- 3 Gire **⦿** para cambiar la configuración.

5 Cómo escuchar la radio

Pasar a modo de radio

- 1 Pulse **AS/SOURCE** varias veces para cambiar la fuente a **[RADIO]**.
- 2 Pulse **MENU** / **ZONE** varias veces para seleccionar una banda.

Seleccione una región de sintonizador

Puede seleccionar una región de radio que coincida con su ubicación.

- 1 Mantenga pulsado **MENU** para ingresar al menú del sistema.
- 2 Presione **MENU** / **ZONE** varias veces hasta que aparezca una de las siguientes opciones.
 - **[AREA EUROPE]** (Europa Occidental)
 - **[AREA ASIA]** (Asia Pacífico)
 - **[AREA MID--EAST]** (Medio Oriente)
 - **[AREA AUST]** (Australia)
 - **[AREA RUSSIA]** (Rusia)
 - **[AREA USA]** (Estados Unidos)
 - **[AREA LATIN]** (Latinoamérica)
 - **[AREA JAPAN]** (Japón)
- 3 Gire **⦿** para seleccionar una región.

Seleccione una sensibilidad del sintonizador

Para buscar solo emisoras de radio con señales fuertes o más emisoras, puede cambiar la sensibilidad del sintonizador:

- 1 Mantenga pulsado **MENU** para ingresar al menú del sistema.

- 2 Pulse  /  varias veces hasta que aparezca [LOC ON] o [LOC OFF] en la pantalla.
- 3 Gire  para seleccionar un ajuste.
 - [LOC ON]: busca solo emisoras de radio con señales fuertes.
 - [LOC OFF]: busca emisoras de radio con señales fuertes y débiles.

Busque una emisora de radio

Busque una emisora de radio automáticamente

Presione  o  para buscar la anterior o siguiente emisora de radio con señales fuertes.

Busque una emisora de radio manualmente

- 1 Mantenga presionado  o  hasta que [M] parpadee.
- 2 Pulse  o  varias veces hasta que aparezca la frecuencia objetivo.

Almacene las emisoras de radio en la memoria



Nota

- Puede almacenar un máximo de seis estaciones en cada banda.

Almacenar las emisoras de radio automáticamente

- 1 Pulse  o  varias veces para seleccionar una banda.

- 2 Mantenga pulsado AS/SOURCE hasta que [STORE---] aparezca.
 - ↳ Una vez finalizada la búsqueda, se inicia automáticamente la transmisión de la primera emisora de radio almacenada.
 - Para seleccionar una emisora de radio almacenada, pulse , ,  REP, SHUF ,  o .

Almacene estaciones de radio manualmente

- 1 Pulse  o  varias veces para seleccionar una banda del sintonizador.
- 2 Sintonice la emisora de radio que desea almacenar.
- 3 Mantenga pulsado , ,  REP, SHUF ,  o  para almacenar la emisora de radio en el canal seleccionado.
 - Para seleccionar una emisora de radio almacenada, pulse , ,  REP, SHUF ,  o .

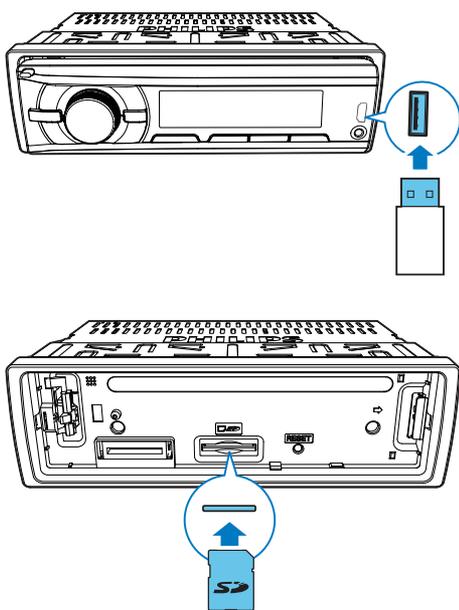
6 Reproducción desde un sistema de almacenamiento

Este sistema puede reproducir archivos .mp3 y .wma copiados en un sistema de almacenamiento compatible.



Nota

- WOOX Innovations no garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos de almacenamiento.
- El sistema de archivos NTFS (New Technology File System) no es compatible.



- 1 Conecte un sistema de almacenamiento USB compatible o una tarjeta SD/SDHC.
 - Para conectar una tarjeta SD/SDHC, desmonte primero el panel delantero,

inserte la tarjeta en la ranura para tarjeta y luego vuelva a montar el panel delantero en su lugar.

- 2 Pulse **AS/SOURCE** varias veces para cambiar la fuente a **[iPod/USB]** o **[SD/SDHC]**.
 - Cuando se conecta y reconoce un sistema de almacenamiento USB, el sistema cambia automáticamente la fuente a **[iPod/USB]**.
- 3 Si la reproducción no comienza, pulse **▶||6**.

Controles de la reproducción

Botón	Función
MENU / ZONE	Pulse varias veces para seleccionar una carpeta.
▶ 6	Detiene o reinicia la reproducción.
I◀◀	Pulse para reproducir la pista anterior o la siguiente.
▶▶I	Mantenga pulsado para retroceder una pista o realizar una búsqueda rápida hacia adelante.
⊕ / DISP	Pulse varias veces para mostrar la información disponible sobre la pista actual.
3 REP	Pulse varias veces para seleccionar un modo de repetición: <ul style="list-style-type: none"> • [REP ONE]: repite la pista actual, • [RPT FLD]: repite todas las pistas en la carpeta actual, o • [RPT ALL]: repite todas las pistas en el sistema de almacenamiento.
SHUF 4	Pulse varias veces para seleccionar un modo de reproducción: <ul style="list-style-type: none"> • [SHU ALL]: reproduce todas las pistas aleatoriamente, • [SHU FLD]: reproduce aleatoriamente las pistas en la carpeta actual, o • [SHU OFF]: reproduce todas las pistas en el sistema de almacenamiento en orden.

Cambio de pistas

Durante la reproducción, puede cambiar de pistas o carpetas rápidamente.

Cambio de pistas de forma directa

- 1 Pulse **1** para tener acceso a la lista de pistas.
↳ Aparece el nombre del archivo de la pista actual.
- 2 Gire **⏪** para cambiar de pista.
- 3 Pulse **⏩** para reproducir la pista seleccionada.

Cambio de carpeta para buscar una pista

- 1 Pulse **■** para tener acceso a la lista de carpetas.
↳ Aparece el nombre de la carpeta actual.
- 2 Gire **⏪** para cambiar de carpeta.
- 3 Pulse **⏩** para seleccionar la carpeta.
↳ El sistema comenzará a reproducir la primera pista en la carpeta.

7 Reproducción desde iPod/iPhone

Nota

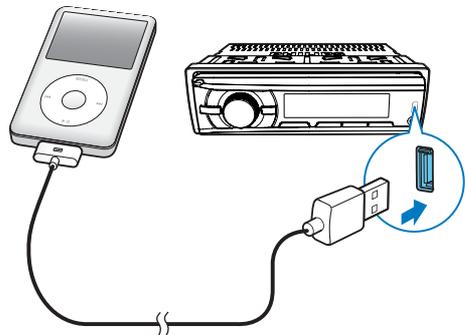
- Durante la reproducción, no se transmiten señales de audio a través del conector de auriculares del iPod/iPhone.

Modelos de iPod/iPhone compatibles

Este sistema de audio para automóviles es compatible con los siguientes modelos de iPod y iPhone:

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

Conexión de iPod/iPhone



Conecte un cable USB 30-pin de Apple a:

- la toma USB en el panel frontal del sistema y
- al iPod/iPhone.

- ↳ Aparecerá [iPod/USB].
- ↳ El sistema comenzará a reproducir las pistas que estén almacenadas en el iPod/iPhone.



Nota

- Antes de desconectar el iPod/iPhone, cambie el sistema a otra fuente.

Controles de la reproducción

Botón	Función
	Pulse varias veces para seleccionar un modo de control: controle la reproducción en su iPod/iPhone o en el sistema.
	Pulse para pausar o reanudar la reproducción.
	Pulse para reproducir la pista anterior o la siguiente.
	Mantenga pulsado para retroceder una pista o realizar una búsqueda rápida hacia adelante.
	Pulse varias veces para mostrar la información disponible sobre la pista actual.
	Pulse varias veces para seleccionar un modo de repetición: <ul style="list-style-type: none"> • [REP ONE]: repite la pista actual, o • [REP ALL]: repite todas las pistas.
	Pulse varias veces para seleccionar un modo de reproducción: <ul style="list-style-type: none"> • [SHU ALL]: reproduce todas las pistas aleatoriamente, • [SHU ALBM]: reproduce aleatoriamente las pistas en el álbum actual, o • [SHU OFF]: reproduce todas las pistas en la biblioteca del iPod/iPhone en orden.

Búsqueda de una pista

Después de acceder al menú del iPod/iPhone, puede seleccionar una pista en particular rápidamente.

- 1 Pulse para acceder al menú del iPod/iPhone.
 - ↳ Se desplazará el mensaje [PLAYLIST].
- 2 Gire para seleccionar una categoría.
- 3 Pulse para tener acceso a la lista de pistas de la categoría.
 - ↳ Aparecerá el nombre del archivo de la primera pista.
- 4 Gire para seleccionar una pista.
 - ↳ Se desplazará el nombre del archivo de la pista actual.
- 5 Pulse para iniciar la reproducción.

Carga del iPod/iPhone

Una vez que se conecte y se reconozca el iPod/iPhone, se inicia la carga.

8 Uso de dispositivos Bluetooth

Con el sistema de audio para automóviles, puede escuchar el audio desde un reproductor o realizar una llamada por Bluetooth.

Conexión de un dispositivo



Nota

- WOOX Innovations no garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos Bluetooth.
- Antes de sincronizar un dispositivo con el sistema, lea el manual del usuario para ver si hay compatibilidad con Bluetooth.
- Asegúrese de que la función Bluetooth esté activada en el dispositivo y de que esté ajustado como visible para el resto de dispositivos Bluetooth.
- Puede conectar solo un dispositivo Bluetooth a la vez a este sistema.
- El alcance de funcionamiento entre el sistema y un dispositivo Bluetooth es de unos 3 metros (9 pies).
- Cualquier obstáculo entre este sistema y un dispositivo Bluetooth puede reducir el alcance de funcionamiento.
- Mantenga el sistema alejado de cualquier otro dispositivo electrónico que pueda causar interferencias.

En su dispositivo, siga los pasos siguientes:

- 1 Busque los dispositivos Bluetooth.
- 2 En la lista de dispositivos, seleccione **CE152**.
- 3 Introduzca la contraseña predeterminada "0000" y, a continuación, confirme la contraseña ingresada.
↳ Si el emparejamiento se realiza correctamente, aparece **[PAIRED]** en la pantalla LCD del sistema.
- 4 Active o permita la conexión con el CE152.
↳ Si la conexión se realiza correctamente, **[CONNECTED]** se desplaza por la pantalla y aparece **📶** en la pantalla LCD del sistema.

- ↳ Si la conexión falla, aparece **[FAILED]** en la pantalla LCD del sistema.

Desconexión de un dispositivo

- 1 Mantenga pulsado **▲** para ingresar al menú del sistema.
- 2 Pulse **▲** / **▼** varias veces hasta que aparezca **[DIS--CON]**.
- 3 Pulse **⊙** **⚙**.
↳ Aparece **[WAIT]** con **-**, **--** y **---** parpadeando alternadamente hasta que **[DISCONNECTED]** se desplaza por la pantalla.



Sugerencia

- También puede realizar la desconexión en el dispositivo.

Cómo volver a conectar un dispositivo

Algunos dispositivos Bluetooth son compatibles con la reconexión automática de un dispositivo Bluetooth emparejado. Si su dispositivo no es compatible con la reconexión automática, vuelva a conectarlo al sistema manualmente.

- 1 Mantenga pulsado **▲** para ingresar al menú del sistema.
- 2 Pulse **▲** / **▼** varias veces hasta que aparezca **[RE--CON]**.
- 3 Pulse **⊙** **⚙**.
↳ Aparece **[WAIT]** con **-**, **--** y **---** parpadeando alternadamente hasta que **[CONNECTED]** o **[FAILED]** se desplaza por la pantalla.
↳ Si se desplaza **[CONNECTED]**, el sistema se ha reconectado al último dispositivo conectado.



Sugerencia

- También puede realizar la reconexión en el dispositivo.

Reproducción de audio desde un dispositivo Bluetooth

Si el dispositivo conectado es compatible con el perfil de distribución de audio avanzada (A2DP), puede escuchar las pistas almacenadas en el dispositivo a través del sistema. Si el dispositivo también es compatible con el perfil de control remoto de audio y video (AVRCP), puede controlar la reproducción en el sistema.

- 1 Reproducir una pista en el dispositivo conectado.
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para cambiar la fuente a **[BT AUDIO]**.
 - ↳ La reproducción se iniciará automáticamente.
 - Para hacer una pausa o reanudar la reproducción, pulse **⏸**.
 - Para pasar a la pista anterior o siguiente, pulse **⏮** / **⏭**.



Nota

- Si el dispositivo conectado no es compatible con el perfil AVRCP, controle la reproducción en el dispositivo conectado.

Realización de llamadas



Nota

- Mantenga activa la conexión Bluetooth entre el sistema y el teléfono móvil.

Realizar una llamada

En el teléfono móvil, llame a un número.

- ↳ Aparece **[CALLING]**.

Realizar una rellamada al último número discado

- 1 Pulse **↶**.
 - ↳ Aparecerá **[REDIAL]**.
- 2 Pulse **☎** para confirmar.
 - ↳ Aparece **[CALLING]**.

Responder una llamada entrante

Cuando el sistema recibe una llamada, se muestra el número de teléfono o **[PHONE IN]**. Pulse **↶** para responder la llamada.

Rechazar una llamada entrante

Mantenga pulsado **↶** hasta que aparezca **[END]** en la pantalla.

Finalización de llamadas

Para finalizar una llamada en curso, pulse **↶**.

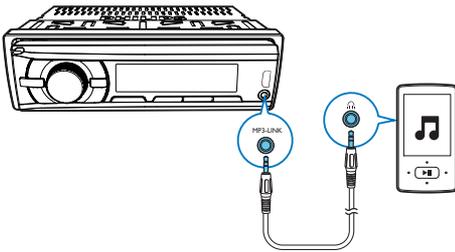
Transferencia de una llamada a un teléfono móvil

De manera predeterminada, la voz se emite a través de los parlantes durante una llamada.

- 1 Mantenga pulsado **↶** hasta que aparezca **[TRANSFER]** en la pantalla.
 - ↳ Los parlantes se silencian y la voz se emite solo desde el teléfono móvil.
- 2 Tome el teléfono móvil para mantener una conversación.

9 Escuchar un reproductor externo

Puede utilizar el sistema para amplificar el audio reproducido en un dispositivo externo, por ejemplo, un reproductor de MP3.



- 1 Pulse **AS/SOURCE** varias veces para cambiar la fuente a **[MP3--LINK]**.
- 2 Conecte un extremo de un cable de entrada de audio con conector de 3,5 mm a
 - la toma **MP3-LINK** del panel frontal y el otro extremo a
 - la toma de salida de audio (generalmente, la toma de los auriculares) en el reproductor externo.
- 3 Reproduzca el audio en el dispositivo externo.

10 Ajustar el sonido

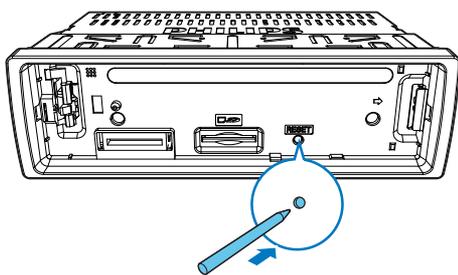
Las operaciones siguientes se aplican a todos los medios compatibles:

Botón	Función
	Gire para aumentar o disminuir el nivel de volumen.
	Pulse para silenciar los parlantes o salir del modo silencioso.
	Pulse para activar o desactivar el efecto MAX Sound .
	Mantenga pulsado para activar o desactivar el efecto de refuerzo dinámico de graves (DBB).
	Pulse varias veces para seleccionar un ecualizador de sonido.
	1 Mantenga pulsado para activar la configuración del ecualizador de sonido personalizado.
	2 Pulse varias veces para seleccionar una opción: [BAS] (graves), [TRE] (agudos), [BAL] (balance), o [FAD] (atenuador).
	3 Gire para cambiar la configuración.

11 Información adicional

Restablecimiento del sistema

Si el sistema funciona de manera anormal, restablezca el sistema a la configuración de fábrica.

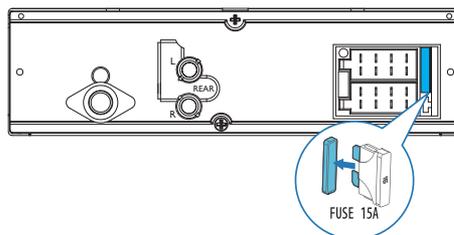


- 1 Extraiga el panel frontal.
- 2 Pulse el botón **RESET** con la punta de un lápiz o un mondadientes.
 - ↳ Todas las configuraciones se restablecerán a las predeterminadas de fábrica.

Reemplazo del fusible.

Si no hay alimentación, revise el fusible y reemplácelo si está dañado.

- 1 Compruebe las conexiones eléctricas.
- 2 Quite el fusible dañado del panel trasero.
- 3 Inserte un fusible nuevo con las mismas especificaciones (15 A).



Nota

- Si el fusible se daña inmediatamente después de su reemplazo, es posible que exista un error interno. En tal caso, consulte a su distribuidor local.

12 Información del producto



Nota

- Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

General

Fuente de alimentación	CC de 12 V (11 V - 16 V), con conexión a tierra negativa
Fusible	15 A
Impedancia del parlante adecuada	4 - 8 Ω
Potencia de salida máxima	50 W \times 4 canales
Potencia de salida continua	22 W \times 4 RMS (4 Ω distorsión armónica total del 10%.)
Voltaje de salida de preamplificador	2,0V
Nivel de entrada auxiliar	500 mV
Dimensiones (An \times Al \times Pr):	188 \times 58 \times 110 mm
Peso - unidad principal	0,63 kg

Radio

Rango de frecuencia - FM	87,5 - 108 MHz (100 kHz por paso en búsqueda automática y 50 kHz por paso en búsqueda manual)
Sensibilidad utilizable: FM (señal/ruido = 20 dB)	8 μ V

Rango de frecuencia - AM (MW)	522 - 1620 KHz (9 kHz) 530 - 1710 kHz (10 kHz)
-------------------------------	---

Sensibilidad utilizable - AM (MW) (señal-ruido = 20 dB)	30 μ V
---	------------

Bluetooth

Corriente de salida	Clase 2
Banda de frecuencia	Banda ISM de 2,4000 GHz - 2,4835 GHz
Alcance	3 metros (espacio libre)
Estándar	Especificación Bluetooth 2.0

13 Solución de problemas



Advertencia

- No extraiga la cubierta de la unidad.

Si desea mantener la validez de la garantía, nunca intente reparar el producto por su cuenta.

Si se presentan problemas durante el uso del dispositivo, consulte los siguientes puntos antes de comunicarse con el servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, ingrese en el sitio Web de Philips (www.philips.com/support). Cuando se ponga en contacto con el Servicio de Atención al Cliente, asegúrese de que el producto esté cerca y de que tiene disponibles el número de modelo y de serie.

General

No hay energía o no hay sonido.

- Se ha interrumpido la alimentación desde la batería del automóvil o la energía de ésta se agotó. Restablezca la alimentación desde la batería del automóvil.
- El motor del auto no está en marcha. Encienda el motor del auto.
- El cable no está conectado correctamente. Verifique las conexiones.
- Se quemó el fusible. Sustituya el fusible.
- El volumen está en un nivel demasiado bajo. Ajuste el volumen.
- Si las soluciones anteriores no funcionan, pulse el botón **RESET**.
- Compruebe que la pista actual sea de un formato compatible.

Hay ruido en las emisiones.

- Las señales son muy débiles. Seleccione otras emisoras con señales más potentes.
- Compruebe la conexión de la antena del vehículo.

Se borraron las estaciones preestablecidas.

- El cable de la batería no está conectado correctamente. Conecte el cable de la batería en la terminal que recibe alimentación constante.

No se puede cambiar la fuente a iPod/iPhone

- Revise si el iPod/iPhone está conectado de forma segura.
- Revise si el iPod/iPhone es compatible con este sistema.
- Revise si la batería del iPod/iPhone está casi descargada. Primero conéctelo al sistema para cargarlo.

La pantalla muestra ERR-12.

- Error de datos. Revise el sistema de almacenamiento USB o la tarjeta SD/SDHC.

Información sobre el dispositivo Bluetooth

La reproducción de música no se encuentra disponible en el sistema, incluso después de haber realizado la conexión Bluetooth de forma correcta.

- El dispositivo no puede reproducir música en el sistema.

La calidad de audio es deficiente después de haber realizado una conexión con un dispositivo Bluetooth.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo al sistema o retire cualquier obstáculo que haya entre las unidades y el sistema.

No es posible establecer conexión con el sistema.

- El dispositivo no admite los perfiles necesarios para el sistema.
- La función Bluetooth del dispositivo no está activada. Consulte el manual del usuario del dispositivo para saber como habilitar la función.
- El sistema no se encuentra en modo de sincronización.

- El sistema ya está conectado con otro dispositivo con Bluetooth. Desconecte ese dispositivo o cualquier otro dispositivo conectado e inténtelo nuevamente.

El teléfono móvil se conecta y desconecta constantemente.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el teléfono móvil al sistema o retire cualquier obstáculo que haya entre ambos.
- Algunos teléfonos móviles pueden conectarse y desconectarse constantemente cuando se realizan o finalizan llamadas. Eso no indica un mal funcionamiento del sistema.
- En el caso de algunos teléfonos móviles, la conexión Bluetooth puede desactivarse automáticamente debido a la función de bajo consumo. Eso no indica un mal funcionamiento del sistema.

14 Aviso

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo sin la aprobación expresa de WOOX Innovations puede anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

Cumplimiento

SOLO PARA MEXICO

Este producto cumple con la NOM-121-SCT1-2009.

“Para su uso en México, la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.”

Cuidado del medioambiente

Eliminación de un producto antiguo



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

Cuando finalice la vida útil del aparato, no lo deseche junto con los residuos normales del hogar. Llévelo a un punto de recolección oficial para su reciclado. De esta manera, ayudará a conservar el medio ambiente.

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.

Aviso de marca comercial

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas de propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de WOOX Innovations es en virtud de una licencia.



Windows Media y el logotipo de Windows son marcas registradas o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y / u otros países.



Los logotipos "Made for iPod" y "Made for iPhone" indican que el accesorio electrónico ha sido diseñado específicamente para funcionar con iPod o iPhone, respectivamente, y el desarrollador certifica que cumple con los estándares de funcionamiento de Apple. Apple no se hace responsable por el funcionamiento de este dispositivo ni por el cumplimiento de los estándares de seguridad o normas de regulación. Recuerde que el uso de este accesorio con iPod o iPhone puede afectar el rendimiento inalámbrico.

iPod y iPhone son marcas registradas de Apple Inc., en los Estados Unidos y en otros países.

Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Derechos de propiedad intelectual

2014 © WOOX Innovations Limited. Todos los derechos reservados.

Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y los utiliza Wox Innovations Limited en virtud de una licencia de Koninklijke Philips N.V. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. WOOX se reserva el derecho de modificar los productos en cualquier momento, sin obligación de realizar ajustes en los insumos anteriores.

**CERTIFICADO DE GARANTÍA VALIDO EN
BOLIVIA, CHILE, PARAGUAY Y URUGUAY**



PHILIPS

¡Felicitaciones! Acaba de adquirir un producto Philips - Lifestyle Entertainment.

Para su total tranquilidad, garantizamos el perfecto funcionamiento de su producto durante el período de garantía estipulado en este documento, y ante cualquier emergencia ponemos a su disposición nuestra **Red de Servicios Técnicos Autorizados** en cada país.

Philips garantiza al comprador de este producto, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material, y se compromete a reparar el mismo, incluyendo la mano de obra necesaria, componentes y piezas que necesiten ser reemplazadas - sin cargo alguno para el adquirente - cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan.

IMPORTANTE

1. El presente certificado de garantía es válido únicamente en los siguientes países:
 - 1.1. Estado Plurinacional de Bolivia,
 - 1.2. República de Chile,
 - 1.3. República del Paraguay,
 - 1.4. República Oriental del Uruguay.
2. Para que el mismo tenga validez, asegúrese de que los siguientes datos se encuentren completos por la casa vendedora y preséntelo conjuntamente con el comprobante original de compra, factura o boleta.

Producto:

Modelo:

Nro. De Serie:

Fecha de Compra:

Lugar de Compra:

Firma y sello de la casa vendedora o distribuidor:

Datos del comprador:

Nombre:

Cédula de identidad / RUT:

Dirección:

Teléfono:

3. La validez de esta garantía, rige a partir de la fecha de adquisición y por el término de los plazos mencionados en el siguiente cuadro, para cada tipo de producto:

PRODUCTO	GARANTIA
AUDIO PARA EL HOGAR	
Mini Sistemas	1 AÑO
Micro Sistemas	1 AÑO
Parlantes con Dock Android/Apple	1 AÑO
Radio relojes (con o sin dock)	1 AÑO
Parlantes para PC	6 MESES
VIDEO PARA EL HOGAR	
Home Theaters y SoundBars	1 AÑO
Reproductores de Bluray	1 AÑO
Reproductores de DVD	1 AÑO
Mini Sistemas con DVD	1 AÑO
Micro Sistemas con DVD	1 AÑO
ENTRETENIMIENTO PARA AUTOMOVILES	
Autoradios	1 AÑO
Parlantes y potencias	1 AÑO

PRODUCTO	GARANTIA
ENTRETENIMIENTO PORTÁTIL	
Radios portátiles	1 AÑO
Parlantes portátiles	6 MESES
Parlantes Bluetooth	6 MESES
Reproductores de CD portátiles	6 MESES
Cámaras fotográficas digitales	1 AÑO
Reproductores de MP3 y MP4	1 AÑO
Reproductores de DVD Portátiles	1 AÑO
Tablets	1 AÑO
ACCESORIOS	
Marcos para fotos	1 AÑO
Teléfonos inalámbricos	1 AÑO
Cámaras de monitoreo por Wifi	6 MESES
Auriculares / Audífonos	6 MESES
Accesorios para aplicaciones	6 MESES

4. Serán causas de anulación de esta garantía, en los casos que corresponda:
- 4.1. El uso inadecuado del producto o distinto del uso doméstico.
 - 4.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que impliquen su uso en condiciones anormales.
 - 4.3. La instalación y/o uso en condiciones incorrectas y/o distintas a las indicadas en el "Manual de uso" que se adjunta al producto.
 - 4.4. Cualquier intervención del producto por terceros o personas ajenas a los Servicios Técnicos Autorizados de Philips, quienes son los únicos para calificar y reparar las averías de los productos.
 - 4.5. Enmiendas o raspaduras en los datos incluidos en la etiqueta del artefacto, certificado de garantía o factura.
 - 4.6. Falta de comprobante original de compra que detalle tipo de artefacto, modelo, número de serie y fecha que coincida con los del encabezamiento del presente certificado.
5. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
- 5.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
 - 5.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados o descuidos del usuario.
 - 5.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones / sobre voltaje, descargas o interrupciones del circuito de conexión del artefacto a fuentes de energía eléctrica (Red eléctrica, pilas, baterías, etc).
 - 5.4. Las fallas, daños, roturas o desgastes producidos por el maltrato o uso indebido del artefacto y/o causadas por inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
 - 5.5. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
 - 5.6. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
6. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
7. La empresa no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad del usuario o a terceros que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.
8. En caso de falla, el usuario deberá requerir la reparación a la empresa a través del Servicio Técnico Autorizado más próximo a su domicilio y cuyo listado acompaña el presente documento. La empresa asegura al usuario la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación, salvo caso fortuito o de fuerza mayor.
9. Toda intervención del servicio técnico realizada a pedido del usuario dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
10. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.

CENTROS DE ATENCIÓN AL CLIENTE

BOLIVIA Tel.: 800 100 664 (Número gratuito)	CHILE Tel.: 600 744 5477 www.philips.cl	PARAGUAY Tel.: 009 800 541 0004 (Número gratuito)	URUGUAY Tel.: 0004 054 176 (Número gratuito)
--	--	--	---

CENTROS DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADOS

CENTROS DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADOS EN BOLIVIA

CESER – BOLIVIA SRL		Jpasache@entelnet.bo	(02) 212-4913
Gerente General Ing. Juan Pasache C.			
La Paz	Sr. José Luis Mamani	Calle Villalobos N. 100 esq. Busch, Miraflores	(02) 222-4924
La Paz (Solo Talleres)	Sr. José Luis Mamani	Calle Villalobos N. 1337, entre Av. Saavedra y Av. Busch, Miraflores.	-
El Alto	Sr. Heriberto Vera	Calle 4 N. 444, entre Demetrio Moscoso y Francisco Carbajal, Ville Dolores	Cel 775-44269
Cochabamba	Sr. Rolando Rocha A.	Calle Uruguay N. 211 esq. Nataniel Aguirre	(04) 450-1894 (04) 412-6762
Cochabamba	Sr. Remberto Rocha Sr. Amílcar Delgado	Calle Arque N. 1904, entre Angostura y Av. Ayacucho, Zona Sud frente a rieles estación	(04) 412-4724
Quillacollo	Sr. Fernando Rocha	Av. Blanco Galindo N. 410 Km 13,5, al costado de la Residencial Reyna	(04) 436-7513
Santa Cruz	Sr. Antonio Ale.	Calle Colón N. 321, enter Pari y Mercado	(03) 330-3292 (03) 311-4649
Santa Cruz (Línea blanca)	Sr. David Paredes.	Av. Paragua 2415-A, entre 2do y 3er anillo entrando por calle Socaris	(03) 390-1672
Oruro	Sr. Juan Carlos Campos.	Calle Pagador N. 5779, entre Ayacucho y Cochabamba	(02) 511-1866
Sucre	Sr. Amael Cocha	Calle Pando N. 10, Zona Mercado Campesino	(04) 64-65089
Tarija	Sr. Rubén Montoya	Calle Junín 767, entre Bolívar e Ingavi, Cercado	(04) 66-58267
Montero	Centro de Acopio (no atiende clientes)	Av. Circunvalación N. 800 esq. Buenos Aires, Barrio 25 de Diciembre	(03) 92-27523
Potosí	Sr. Amael Cocha	Calle 1ero de Abril N. 700, entre Calle Bustillos y Chayanta, Zona Central	Cel 604-74537

CENTROS DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADOS EN CHILE

I	Iquique	Servitec	Hernán Fuenzalida 1030	57 - 2575139 55 - 2268883
II	Antofagasta	Casa Delta	Prat 789	55 - 2261788
	Calama	Servicio Técnico Carvajal	Latorre 1452	55 - 2361046
III	Copiapó	Electrónica El Palomar	Salitrera Rosario 2192, El Palomar	52 - 2233328 52 - 2364767
	La Serena	Centro Técnico Acuarela	Balmaceda 373	51 - 2222729 51 - 2225229
IV	La Serena	Electrónica Nueva Zener	O'Higgins 701 B	51 - 2224576
	Coquimbo	Electronica Belen	Los Clarines 870 P Sindempart	51 - 2261052 34 - 2505064 34 - 2535433
	San Felipe	Electronica Max Echeverria	Av. Bernardo O'Higgins 279-A	33 - 2412553
V	Limache	Elena Álvarez	Urmeneta 365	32 - 2253925
	Valparaíso	Servicio Tec. Viña del Mar	Huito 572	32 - 2882691
	Viña del Mar	Servicio Tec. Viña del Mar	Quinta 209	72 - 2228429
	Rancagua	Multivisión	Ibieta 223	72 - 2717207
VI	San Fernando	Electrónica Colchagua	España 711	72 - 2821322
	Santa Cruz	Electronica LivaJ	Av. Errázuriz 1096 -A	

	Curicó	Audio Video Sistemas Ltda.	Vidal 671	75 - 2311561
	Talca	Audiovisión	9 Oriente 1121	71 - 2225974 71 - 2233540
VII	Talca	Servital	7 Norte 3060	(movil) 9-5491620
	Talca	Centro de Atención Técnica Ltda.	2 Sur 1667, entre 9 y 10 Oriente	71 - 2212576 71 - 2210729
	Linares	Tecnilogar	Lautaro 533	73 - 2213031 42 - 2224155 42 - 2329272 42 - 2231515
VIII	Chillán	Telestereo	5 de Abril 336	41 - 2232641 41 - 2981508
	Concepción	Cristina C. Avello M	Las Heras 259, 2° piso.	43 - 2313161
	Los Ángeles	Julio Quiroz	Galvarino 420	(movil) 7-4564738
	Angol	ABT Electronica	Covadonga 1475	45 - 2261885 45 - 2242727
	Temuco	Esina (Temuco)	Manuel Montt 198	65 - 2534647
IX	Castro	BRADI Servicios de Ingeniería SpA	Sargento Aldea 589	45 - 2441823
	Pucon	Marcelo Alejandro Ciraulo	Brasil 445	64 - 2232874
	Osorno	Servitodo Electrónica	Perez 559	65 - 2717720 65 - 2254867
X	Puerto Montt	Full Service	Antonio Varas 70 B	67 - 2231149
XI	Coyhaique	Servitelco	General Parra 220, Loc 2	61 - 2218841
XII	Punta Arenas	Electrónica MT	Belisario Garcia 0781	2 - 24840800
	Providencia	Plus Service	Av. Santa María 0858 - Providencia	2 - 22879909
RM	La Florida	INSEL	Avenida La Florida 9035	2 - 25340927
	Maipú	PElectrónica	Chacabuco 271 - Maipú	2 - 28323153
	Melipilla	Jaime Osorio y Cia.	Ortuzar 164 Melipilla	63 - 2253505
XIV	Valdivia	Esina (Valdivia)	Arauco 842	58 - 2231981 58 - 2314026
XV	Arica	Centro Tecnico Integral	Juan Noe 1233	
CENTROS DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADOS EN PARAGUAY				
	Asunción	Umesys SRL	R.I. 6 Boquerón 1559, c/ Serafina Dávalos	(021) 623835
	Asunción	Sirio S&L	Iturbe 470 e/cerro Corá y 25 de Mayo	(021) 449753 (021) 447333
	Asunción	SCJ Service	Av. Gral. Artigas N° 1295 c/ Av. Gral. Santos	(021) 203465 (021) 226583
	Ciudad del Este	Audio & Video	Paso de Patria c/ Av. Gral. Bernardino Caballero	(061) 502962
	Concepción	Electrónica Concepción	Prof. Hernan Aponte c/ Antonio Caba (Bo. Primavera)	(0331) 240960
	Coronel Oviedo	Electrónica Total	Gral. Eugenio A. Garay N°148 C/Tte. Farifia	(0521) 205466
	Encarnación	Makoto Servicio Técnico	Villarrica 472 c/ Carlos Antonio López	(071) 202616 (071) 202516
	Pedro Juan Caballero	VICSA Electrónica	Brasil c/ Teresa Roa Caballero	(0336) 273399
	San Estanislao	Servimas Electrónica	Coronel Zoilo González c/Antequera	(0981) 977654 (0541) 40803
	Villarrica	Néstor Electrónica	República Argentina c/ Ita Ybate	(0981) 631619
CENTROS DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADOS EN URUGUAY				
	Montevideo	CKL Uruguay S.R.L.	Gaboto 1550 esquina Mercedes	(598) 2402-3951 (598) 2400-8735

Certificado de Garantía válido para:

Colombia-Costa Rica-Ecuador-El Salvador-Guatemala-
Honduras-Nicaragua-Panamá-Perú-República Dominicana-Venezuela

Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se regirán por un año de garantía internacional (365 días), salvo para Chile donde los productos de las líneas CD Portable y RCR CD, los cuales se rigen por 6 meses de garantía (182 días)

Condiciones de la garantía

Esta garantía perderá su validez si:

- El defecto es causado por uso incorrecto o en desacuerdo con el manual de instrucciones
- El aparato sea modificado, violado por una persona no autorizada por Philips
- El producto esté funcionando con un suministro de energía (red eléctrica, batería, etc.) de características diferentes a las recomendadas en el manual de instrucciones
- El número de serie que identifica el producto se encuentre de forma adulterada.

Están excluidos de garantía,

- Los defectos que se generen debido al incumplimiento del manual de instrucciones del producto
- Los casos fortuitos o de la fuerza mayor, como aquellos causados por agentes de la naturaleza y accidentes, descargas eléctricas, señales de transmisión débiles.
- Los defectos que se generen debido al uso de los productos en servicios no doméstico/residencial regulares o en desacuerdo con el uso recomendado
- Daños ocasionados por fluctuaciones de voltajes, voltaje fuera de norma o por causas fuera de Philips, como cortocircuitos en los bafles o parlantes.
- En las ciudades en donde no existe el taller autorizado del servicio de Philips, los costos del transporte del aparato y/o el técnico autorizado, corren por cuenta del cliente.
- La garantía no será válida si el producto necesita modificaciones o adaptaciones para que funcione en otro país que no es aquél para el cual fue mercadeado.

El único documento válido para hacer efectiva la garantía de los productos, es la Factura o Boleta de compra del consumidor final.

Aquellos productos que hayan sido adquiridos en otros países y que no estén en el rango normal del país donde se efectuará la reparación, dicha prestación de servicio tomará mas tiempo de lo normal ya que es necesario pedir las partes/piezas al centro de producción correspondiente.

Centros de información

Líneas de atención al consumidor

Colombia: 01 800 700 7445
www.philips.com.co

Costa Rica: 0800 507 7445
www.centralamerica.philips.com

Ecuador: 1-800-10-1045
www.centralamerica.philips.com

El Salvador: 800 6024
www.centralamerica.philips.com

Guatemala: 1 800 299 0007
www.centralamerica.philips.com

Honduras
www.centralamerica.philips.com

Nicaragua
www.centralamerica.philips.com

Panamá: 800 8300
www.centralamerica.philips.com

Perú: 0800-00100
www.philips.com.pe

República Dominicana: 1 800 751 2673
www.centralamerica.philips.com

Venezuela: 0800 100 4888
www.philips.com.ve

CERTIFICADO DE GARANTÍA EN ARGENTINA

IMPORTANTE

El presente certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina.

Para que el mismo tenga validez, es imprescindible que esté completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.

Producto: _____ Modelo: _____

Nro. De Serie: _____ Fecha de Venta: _____

Firma y sello de la casa vendedora: _____

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.
Dirección: Vedia 3892 – Buenos Aires, Argentina.**



PHILIPS

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada “la empresa”, garantiza al comprador de este producto, a partir de la fecha de adquisición y por el término de:

• **6 (seis) meses** para los siguientes productos: Mini Sistemas Hi Fi, Micro Sistemas Hi Fi, Parlantes para iPhone & iPod Hi Fi, Reproductores de CD Portátiles, Stereos para automóvil, Parlantes y Potencias para automóvil, Reproductores de audio digital, Radio relojes, Radios portátiles, Cámaras fotográficas digitales y Marcos digitales para fotos, Auriculares / audifonos, accesorios para aplicaciones

• **1 (un) año** para los siguientes productos: Home Theaters, Reproductores de Blu-ray, Reproductores de DVD, Micro Theaters / Micro Sistemas con DVD, Mini Sistemas Hi Fi con reproducción de DVD, Reproductores de DVD Portátiles, Teléfonos, MP3 y MP4

el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material, y se compromete a reparar el mismo –sin cargo alguno para el adquirente- cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina.
2. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
3. Serán causas de anulación de esta garantía, en los casos que corresponda:
 - 3.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
 - 3.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que implique uso en condiciones anormales.
 - 3.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el “Manual de instalación y uso” que se adjunta al producto.
 - 3.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
4. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - 4.1. Enmiendas o raspaduras en los datos incluidos en la etiqueta del artefacto, certificado de garantía o factura.
 - 4.2. Falta de factura original de compra que detalle tipo de artefacto, modelo, número de serie y fecha que coincida con los del encabezamiento del presente certificado.
5. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
 - 5.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
 - 5.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
 - 5.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de conexión del artefacto a fuentes de energía (Red eléctrica, pilas, baterías, etc) que no sean las especificadas en el Manual de uso del mismo.
 - 5.4. Las fallas, daños, roturas o desgastes producidos por el maltrato o uso indebido del artefacto y/o causadas por inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
 - 5.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
 - 5.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
6. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
7. La empresa no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad al usuario o a terceros que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.

8. En caso de falla, el usuario deberá requerir la reparación a la empresa a través del Service Oficial y/o Talleres Autorizados más próximos a su domicilio y cuyo listado se acompaña al presente. La empresa asegura al usuario la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación, salvo caso fortuito, fuerza mayor.
9. Toda intervención del servicio técnico realizada a pedido del usuario dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
10. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
11. En caso de que durante el período de vigencia de esta garantía el artefacto deba ser trasladado a las Delegaciones Oficiales y/o Talleres Autorizados de Service para su reparación, el transporte será realizado por la empresa y serán a su cargo los gastos de flete y seguros y cualquier otro que deba realizarse para su ejecución.

Centros de Atención al Cliente

ARGENTINA

Tel.: **0800-888-7532**

(Número gratuito)

(011) **4544-2047**

Para más Información visite nuestra web: www.philips.com.ar

■ CAPITAL FEDERAL

ELECTARG S.R.L.

Centro: Av. Córdoba 1357 - Tel.: (011) 4811-0084/9/1050

Caballito: J. M. Moreno 287 - Tel.: (011) 4903-6967/ 6854/8983

Saladillo: Saladillo 2527 - Tel.: (011) 5554-9400

ATTENDANCE S.A.

Av. Monroe 3351 | Tel.: (011) 4545-5574 - 4545-4700

DIG TRONIC

Av San Martín 1762 | Tel.: (011) 4583-1501

GATTUSO DEMETRIO

Juan Bautista Alberdi 3425 | Tel.: (011) 4619-1631

■ GRAN BUENOS AIRES

Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	(011) 4255-5854 (011) 4467-7140
Lomas de Zamora	Attendance S.A.	Av. Hipólito Yrigoyen 9228	(011) 4232-8900 (011) 4239-2115
Lomas de Zamora	Electarg S.R.L.	Italia 78	(011) 4244-0397 (011) 4224-6640
Moreno	Argentronica	Teniente Camilli 102	(0237) 463-9500
Morón	Servotronic	Ntra. Sra. Buen Viaje 1222	(011) 4627-5656
Olivos	Electarg S.R.L.	D F Sarmiento 3562	(011) 4799-1945 (011) 4794-7117
Quilmes	Casa Torres S.A.	Pellegrini 140	(011) 4255-5854 (011) 4253-6700 (011) 4654-8003
Ramos Mejía	Electarg S.R.L.	Belgrano 224	(011) 4656-0619
San Isidro	MC Zona Nort SRL	Av. Centenario 899	(011) 4747-4040
San Miguel	TecnoSanMiguel	Belgrano 999	(011) 4654-4131
Tigre	Pantronic	Almirante Brown 529	(011) 4749-4040
Villa Ballester	Servotronic	José Hernandez 3064	(011) 4767-2515 (011) 4768-5249

■ BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 42-8719
Bahía Blanca	Neutron	Soler 535	(0291) 453-5329
Baradero	Juan Francisco Mazzella	Araoz 847	(03329) 48-4321
Berisso	Electrónica Bander	Calle 158 n°107	(0221) 46-14984 (03489) 42-0372
Junín	José Capurzio	Primera Junta 436	(02346) 42-4235
Junín	Junin Service	Alsina 537	(02346) 44-2754
La Plata	Highvision	Calle 60 n°1033	(0221) 45-20180
Luján	Electro Hogar - Scamarella	25 de Mayo 280	(02323) 43-8931
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Jorge Newbery 1434	(02257) 42-1750
Mar del Plata	Central Service - Torelli	Olazabal 2249	(0223) 472-1639 (0223) 472-9367
Mar del Plata	Service Integral	Salta 3519	(0223) 476-0108 (0223) 476-4918
Marcos Paz	Tecnicentro - Leiva	Monteagudo 208	(0220) 477-0334
Neochoa	Electrónica Camejo	Calle 63 1745	(02262) 42-6134
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiria 794	(02396) 47-2665
Pergamino	ACVSistemas	Dr. Alem 758	(02477) 45-1177
San Nicolás	Servitec	Av. Alvarez 148	(03461) 45-4729
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 42-5523
Tandil	Lazarini Oscar Rafael	Pellegrini 524	(02293) 44-2167
Tres Arroyos	Saini Fabian y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 42-7369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzingo 1030	(03487) 42-7353

■ CATAMARCA

S. F. del Valle de Catamarca Omnicom Central de Servicios San Martín 225 (03833) 45-1498

■ CHACO

Resistencia Freschi Jorge Oscar Av. Hermandarias 431 (03722) 42-6030

■ CHUBUT

Comodoro Rivadavia C.A.S. SRL Alem 145 (0297) 444-2629 (0297) 15-625-0555 (02945) 45-1457 (02965) 45-8439 (02965) 42-7073

Esquel Laboratorio Electronico Mitre 738
Pto. Madryn Center Electrónica Sarmiento 588
Trelew Fagtron Electrónica Brasil 253

■ CORDOBA

Alta Gracia Serv. Téc. Especializado - Biscaglia Velez Sarsfield 19 (03547) 15-45-9936 (03547) 43-0848 (0351) 425-5999 (0351) 15-670-0070 (0351) 472-4008 (0351) 473-2024 (0358) 462-3003 (03571) 42-3330 (0353) 452-1366 (0353) 453-2951

Córdoba Electarg S.R.L. Avenida Colón 544

Córdoba Servelco SRL Pje. E. Marsilla 635

Río Cuarto Capaldí Abel Paunero 832
Río Tercero Service Omega Homero Manzi 149
Villa María Grasso Electrónica Bv. Alvear 541
Villa María Vanguard Sistemas Electrónicos México 421

■ CORRIENTES

Corrientes Los Magos San Martín 589 (03783) 46-6791

■ ENTRE RIOS

C. del Uruguay LTV Service 9 de Julio 1442 (03442) 43-3026 (0345) 421-7069 (03446) 42-8380 (0343) 431-3056 (0343) 432-0636

Concordia El Taller - Mavric San Martín 297
Guaaleguaychú Centro de Servicios Electrónicos Santiago Díaz 22
Paraná Laser Electrónica Pascual Palma 382

■ FORMOSA

Formosa Vallejitos Televisión Mitre 276 (03717) 43-5985

■ JUJUY

Perico Electrónica Pal-Color - Porfido Escolastico Zegada 47 (0388) 49-11696 (0388) 431-0911
S. S. de Jujuy Total Service Jujuy Urdiminea 235

■ LA PAMPA

Grat. Pico Electrónica M.D. Calle 20 N° 370 (02302) 42-5047 (02954) 42-6602 (02954) 42-6636
Santa Rosa Tecnocyt Centro de Servicios Av. Roca 179

■ LA RIOJA

La Rioja Telecolor Vásquez España 450 - B° Evita (03822) 46-5354

■ MENDOZA

Godoy Cruz Video Sistemas Fray Luis Beltrán 1729 (0261) 424-1111/37 (0261) 424-9601 (02627) 42-5620
San Rafael Diger Service Técnico Chile 314

■ MISIONES

El Dorado Teleson Polonia 24 (03751) 42-4014 (03751) 42-3043 (03754) 42-1236 (03752) 42-5921 (03752) 46-7953

Leandro N. Alem Megatones C. de Obligado 247
Posadas Electrónica Cejo Av. Lopez Torres 2623

■ NEUQUEN

Cutral-Có Servitran Di Paolo 570 (0299) 496-1957
Neuquén Gatti Electrónica J.A. Roca 1124 (0299) 443-4855 (0299) 443-1489 (0299) 443-0679 (02972) 42-5155

Neuquén Tevesur Fotheringham 110
S. Martín de los Andes Zener Electrónica Elordi 614

■ RIO NEGRO

Río Colorado A.V.C Electronica Saenz Peña 297 (02931) 43-2688
Bariloche HC Electronica - Socioway Av. 12 de Octubre 1575 (02944) 43-0219

■ SALTA

Salta Service Salta Alvarado 1066 (0387) 431-7256

■ SAN JUAN

San Juan King Electrónica Mendoza 802 (Sur) (0264) 422-8918 (0264) 422-2720

■ SAN LUIS

San Luis Rizzotto Carlos Antonio Junin 679 (02652) 42-8747 (02657) 42-3990
Villa Mercedes Electrónica Ciancia Leon Guillet 380

■ SANTA CRUZ

Río Gallegos Cosmos Video Mariano Moreno 46 (02966) 42-0456 (02966) 43-7902

■ SANTA FE

Rafaela Francesconi Reparaciones Bv. Roca 475 (03492) 42-2292 (03492) 50-2292 (03482) 42-1523 (0341) 421-7700 (0341) 404-1598 (0341) 425-2625 (0341) 425-8180 (03406) 44-0513 (0342) 46-03248 (0342) 453-3563 (0342) 453-3563 (0342) 457-2827 (0342) 475-1528 (03462) 42-4613 (03462) 46-3548

Reconquista Sponton Alfredo Habbergger 1516
Rosario Electarg S.R.L. Italia 1320
Rosario Imagen y Sonido - Alaria Pte. Roca 371
Rosario SIP, S.R.L. España 470

San Jorge Mandrile Alcides H.Yrigoyen 1543
Santa Fé Electro TV Talcahuano 7301
Santa Fé Litoral Service SRL 9 de Julio 2785
Santa Fé Litoral Service SRL 9 de Julio 2785
Santa Fé Siglo XXI Aristobulo del valle 4554
Santo Tome Siglo XXI Falucho 2201
Venado Tuerto Degovanni Adalberto Juan Av. Hipólito Yrigoyen 1289

■ SANTIAGO DEL ESTERO

Stgo. del Estero Barchini Raúl Enrique Rivadavia 833 (0385) 421-3872

■ TUCUMAN

S.M. De Tucumán Edu Mag SRL Marco Avellaneda 129 (0381) 422-9078

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

Producto Importado y Comercializado por:

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

Av. La Palma No.6

Cd. San Fernando La Herradura

Huixquilucan, Edo. de Mexico, CP: 52787

Tel.52 (55) 52 69 90 00

MODELO _____

La presente garantía contará a partir de: **DÍA _____**

MES _____

AÑO _____

No. DE SERIE _____

En caso que en su producto presente alguna falla, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio (según listado de talleres anexo) y en caso de tener alguna duda o pregunta por favor llame a nuestro 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

Para hacer efectiva la garantía de su producto, es necesario presentar esta póliza debidamente requisitada o de lo contrario, presentar su factura de compra.

- Información de productos y Talleres Autorizados Philips
- Información en donde puede adquirir productos y accesorios Philips

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS PHILIPS EN LAS PRINCIPALES CIUDADES

CIUDADE	LADA	TÉLFONO	CORREO ELECTRÓNICO	CIUDADE	LADA	TÉLFONO	CORREO ELECTRÓNICO
ACAPULCO, GRO	744	483-32-96	serpro@yahoo.com.mx	MÉXICO D. E. ZONA NORTE	55	53711250	matrz@tecdta.com.mx
AGUASCALIENTES, AGS	449	915-51-81	irresate@hotmail.com	MÉXICO D. E. ZONA ORIENTE	55	55 44 16 00	celetronex@hotmail.com
CAMPESHE, CAMP	981	816 25 75	oreza@hotmail.com	MÉXICO D. E. ZONA PONIENTE	55	58 12 44 12	servicior@prodigy.net.mx
CANCUEN, Q. ROO	998	984 18 74	gammatancun@webtelmex.net.mx	MONTERREY, NL	818	375-16-17 • 400-54-03	mexsat@prodigy.net.mx
PLAMA DEL CARMEN, Q. ROO	984	2 67 27 27 • 745 06/78	servicioe@prodigy.net.mx	MORELIA, MICH	443	312-03-17	mhservicios_profesionales_de_aminora@msn.com
CD. JUÁREZ, CHIH	656	618-2128 • 623-46-20	teleservicio@prodigy.net.mx	NEZAHUALCOYOTL, EDO. MEX	55	57-33-34-98	efranstor@prodigy.net.mx
CD. OBREGÓN, SON	644	412-41-51 • 416-20-93	bell_smlhler@platinos.com.mx	OAXACA, OAX	951	516-47-37	estere_electronicas@prodigy.net.mx
CD. MICTOÁN, TAMPS	834	315-66-03 • 312-51-93	centroserviciodoriztd@hotmail.com	PUERTO ESCONDIDO, OAX	954	582 03 41	harrda_electronicas@hotmail.com
CIJENANAWCA, MOR	777	313-00-49 • 313-90-92	electronicas_morcelos@hotmail.com	ORIZABA, VER	272	724 38 53	servicioe@prodigy.net.mx
LOS MOCHIS, SIN	668	81723899	sterevox@dlm.net.mx	CORONA, VER	271	712-72-22	sonydigital@prodigy.net.mx
CUILMUCAN, SIN	667	716-45-10	electronicas_rubio.com.mx	POZA RICA, VER	782	924 47 82	anraza@vernetgate.net.mx
CHIHUAHUA, CHIH	614	4150-443 • 4150-04-43	ingred_gro@hotmail.com	POZA RICA, VER	222	932-78-23 • 932-44-44	rasoncl@prodigy.net.mx
CHILPANCIINGO, GRO	747	471 72 73	esuragor@yahoo.com	PUEBLA, PUE	442	248-77-64 • 231-53-77	zenersat@plips@prodigy.net.mx
DIRZANGUO, GRO	618	825-00-05	leecorn1@hotmail.com	QUERETANO, QRO	444	716-10-09	electronicadigital_07@hotmail.com
GUADALAJARA, JAL	33	36-415-72-62 • 36-416-83-27	manuel@prodigy.net.mx	SAN LUIS PROTOSI, SLP	444	815-3-407	centro_servicioe@prodigy.net.mx
HERNÁNDEZ, SON	662	210-54-95 • 210-05-86	cevalfe@prodigy.net.mx	MEXICALI, B.C.N	833	214 13 60	electronicos@prodigy.net.mx
IRAPUATO, GTO	462	626-51-10	teceparizado@hotmail.com	TIJUANA, B.C.N	666	561-98-08 • 561-98-18	biplaelectronic@eol.com
LEÓN, GTO	477	770-26-99	e_santel@hotmail.com	ENSENADA, B.C.N	646	621-22-15	eg_lj@yahoo.com
MAZATLÁN, SIN	669	982-43-21	zatezatek@hotmail.com	TOLUCA, EDO. MEX	722	384 19 20	radovc@hotmail.com
MÉRIDA, YUC	991	928-59-05	spe_in@hotmail.com	TAPACHULA, CHIS	962	62 66998	raydelv@prodigy.net.mx
PACHUCA, HGO	771	71415-81	philipenservicio@hotmail.com	TUXTLA GUTIERREZ, CHIS	961	615 8872	rosalia@netstar.net.mx
MÉXICO D. E. ZONA ARAGÓN	55	57 96 06 34	servicioe@prodigy.net.mx	URUBUPÁN, MICH	452	524-08-28 • 524-43-28	ssttop_25@hotmail.com
MÉXICO D. E. ZONA SUR	55	58 56 75 24 • 26 38 4532	tasas@prodigy.net.mx	VILLAHERRAS, TAB	993	314-31-36 • 314-61-67	willsec@netstar.net.mx
MÉXICO D. E. ZONA NORTE	55	53 68 30 21		ZACATECAS, ZAC	492	922 31 63	servicemur@hotmail.com

Para mayor referencia de Talleres de Servicio Autorizados en otras ciudades comunicarse Ciudad de México y Área Metropolitana llamar **58 87 97 36** y lada 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 lada si costo del interior de la República Mexicana **01 800 839 19 89** en dónde con gusto le indicaremos el centro de servicio más cercano a su domicilio.

Centro de Información al Cliente

México D.F. Área Metropolitana: **58 87 97 36**
 Interior de la República: **01 800 839 19 89**

Costa Rica: **0800 052 1564**
 Guatemala: **800 835 0351**
 El Salvador: **1 800 6141**
 Honduras: **01 800 122 6276**
 Panamá: **800 052 1572 6276**
 Colombia: **01 800 952 0646**
 Perú: **01 800 952 0646**
 República Dominicana: **5180 1576 800** a 2000 hrs.
 Heredia, Uruguay: **5180 1576 800** a 2000 hrs.

E-mail: servicioe@plips.com



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 transportation 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 republica al **01 800 839 19 89** en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio autorizado más cercano a su domicilio.

P&F 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 sólo 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 HARA 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&F 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 BLUE-RAY, grabadores reproductores de discos de video digital DVD, sistemas de cine en casa, radiograbadoras con y sin reproductor de disco compacto, video projector (excepto la lámpara), mini sistemas de audio, equipos modulares, antenas de recepción de satélite, teléfonos, teléfonos inalámbricos, auto estéreos, tabletas electrónicas, Base para Ipod y bocinas inalámbricas (bluetooth).
- 6 meses.- Radio relojes, radios A.M./FM, batería recargables y reproductores de audio digital MP3 (internet).
- 24 meses.- Televisores Hoteleros LCD y ITV.

- 90 días.- Accesorios, controles remotos, bocinas, micrófonos, audífonos y aparatos reconstruidos de LCD TV, DVD, Blue-Ray, Barras de audio y Sistemas de Teatro en casa.

PHILIPS

SISTEMA DE AUDIO PARA AUTOMOVIL
MODELO: CE152/55
Alimentación: 12Vcc — 15A Tierra negativo
Importador. 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 (55) 5269 9000
Exportador: P&F USA INC.
Hecho en China

GARANTIA INCLUIDA EN EL INSTRUCTIVO DE USO





Specifications are subject to change without notice.
2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks
of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations
Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

CE152_55_UM_V3.0

