

Register your product and get support at
Registre su producto y obtenga asistencia en
Cadastre seu produto e obtenha suporte em

MCD135

www.philips.com/welcome



EN	User manual	3
ES	Manual del usuario	25
PT-BR	Manual do Usuário	51

PHILIPS

Contenido

1 Felicitaciones.	26	7 Otras funciones	40
Introducción sobre las funciones del producto	26	Reproducción de radio FM	40
Contenido de la caja	27	Reproducción de audio desde dispositivos externos	41
Descripción de la unidad principal	28	Uso de los audífonos	41
Descripción del control remoto	29	Encendido y apagado automático	41
2 Importante	30	8 Configuración	42
Seguridad	30	Interfaz del menú de configuración	42
Aviso	31	Cambio de configuración	42
3 Antes de usar	32	Configuración del sistema	42
Ubique el producto	32	Configuración de idioma	43
Instalación y reemplazo de las baterías del control remoto	33	Configuración de audio	43
4 Conectar	33	Configuración de video	43
Conexión de los altavoces	33	9 Información del producto	44
Conexión del televisor	34	Especificaciones	44
Conecte un dispositivo de almacenamiento USB	34	Formatos de disco compatibles	45
Conexión de la alimentación	35	Información sobre reproducción de USB	45
5 Inicio	35	10 Solución de problemas	46
Encendido	35		
Programe el reloj	35		
Búsqueda del canal de visualización correcto	35		
Selección del sistema de televisión correcto	36		
Selección del idioma de los mensajes en pantalla	36		
6 Reproducción	36		
Funcionamiento básico	36		
Reproducción de un disco	36		
Reproducción de archivos grabados	37		
Control de la reproducción	39		

1 Felicitaciones.

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.

Si se comunica con Philips, 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 _____

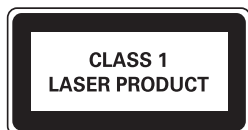
Las alteraciones o modificaciones que no cuenten con la autorización expresa de Philips Consumer Lifestyle pueden anular el derecho del usuario para utilizar el equipo.



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.

El artefacto exhibe esta etiqueta:



Símbolo de equipo de Clase II

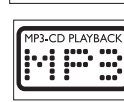


Este símbolo indica que la unidad tiene un sistema de doble aislamiento.

Introducción sobre las funciones del producto

Este producto reproduce videos, audio y fotos de discos y dispositivos de almacenamiento masivo USB.

Para conocer más información sobre los archivos compatibles, consulte el capítulo "Especificaciones".



Código de región del DVD

Países



América Latina

Efectos de audio

Este producto admite las salidas de audio DSC (efecto de sonido digital) y DBB (refuerzo dinámico de graves).

Contenido de la caja

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

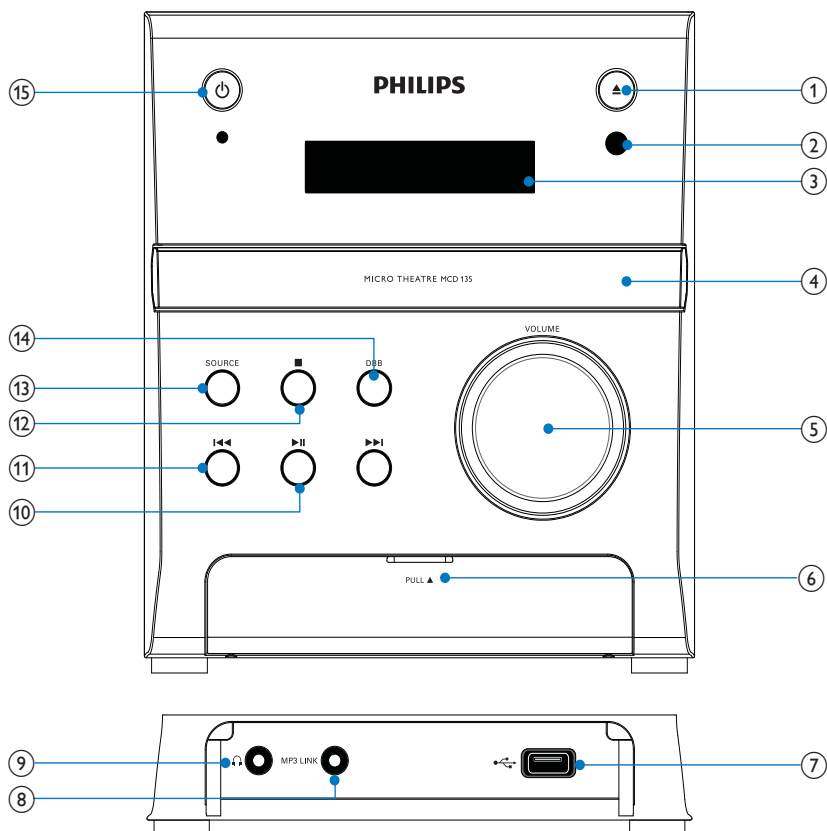
- Unidad principal
- 2 altavoces
- Control remoto
- Cables de audio y video (conectores blanco, rojo y amarillo)
- Cable USB (100 mm)
- Cable MP3 Link (conector de 3,5 mm)
- Cable de alimentación
- Adaptador de enchufe de alimentación
- Manual del usuario
- Guía de inicio rápido

Para disfrutar al máximo de las funciones que ofrece este producto, necesitará los siguientes cables:

- Cables de video por componentes

Comuníquese con su distribuidor local para adquirir estos cables adicionales.

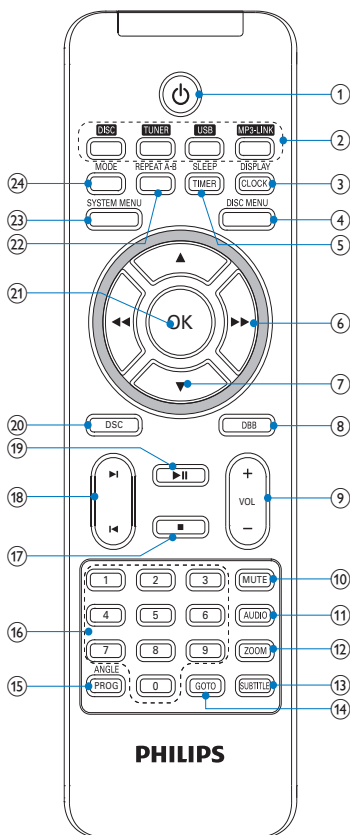
Descripción de la unidad principal



- | | |
|---|--|
| <p>① ▲</p> <ul style="list-style-type: none"> Abre o cierra la bandeja de discos. <p>② Sensor infrarrojo</p> <p>③ Pantalla VFD</p> <p>④ Compartimiento para el disco</p> <p>⑤ VOLUME</p> <ul style="list-style-type: none"> Aumenta / reduce el nivel de volumen. <p>⑥ Tire para abrir</p> <p>⑦ ➡</p> <ul style="list-style-type: none"> Conexión para dispositivos de almacenamiento USB. | <p>⑧ MP3 LINK</p> <ul style="list-style-type: none"> Conexión para cables MP3 Link (conector de 3,5 mm). <p>⑨ 🎧</p> <ul style="list-style-type: none"> Toma para los altavoces. <p>⑩ ▶▶</p> <ul style="list-style-type: none"> Inicia, hace una pausa o reanuda la reproducción. <p>⑪ ⏮⏭⏭</p> <ul style="list-style-type: none"> Pasa al título, capítulo, pista o archivo anterior o siguiente. Busca hacia atrás o hacia delante rápidamente. |
|---|--|

- ⑫ ■
 - Detiene la reproducción.
- ⑬ **SOURCE**
 - Selecciona una fuente de origen (disco, dispositivo de almacenamiento USB, sintonizador FM o dispositivo externo conectado mediante un cable MP3 Link).
- ⑭ **DBB**
 - Habilita o deshabilita la función DBB (refuerzo dinámico de graves).
- ⑮ ⏻
 - Enciende o apaga la unidad.
 - Pasa al modo de espera.

Descripción del control remoto



- ① ⏻
- ② Teclas de selección de fuente
- ③ **DISPLAY/CLOCK**
- ④ **DISC MENU**
- ⑤ **SLEEP/TIMER**
- ⑥ ◀▶
- ⑦ ▲▼
- ⑧ **DBB**
- ⑨ **VOL +/-**
- ⑩ **MUTE**
- ⑪ **AUDIO**
- ⑫ **ZOOM**
- ⑬ **SUBTITLE**
- ⑭ **GOTO**
- ⑮ **ANGLE/PROG**
- ⑯ Botones numéricos
- ⑰ ■
- ⑱ ◀▶
- ⑲ ▶▶
- ⑳ **DSC**
- ㉑ **OK**
- ㉒ **REPEAT A-B**
- ㉓ **SYSTEM MENU**
- ㉔ **MODE**

2 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.

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



Este producto cumple con los requisitos de interferencias radiales establecidos por la Comunidad Europea.



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



Cuando se adhiere este símbolo de cubo de basura con ruedas tachado al producto, significa que cumple la Directiva Europea 2002/96/EC.

Solicite información acerca del sistema local de recolección selectiva de productos eléctricos y electrónicos.

Proceda conforme a la reglamentación local y no deseche los productos antiguos con la basura doméstica normal. La eliminación correcta del producto antiguo ayuda a evitar consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana.



Este producto cuenta con baterías que cumplen con la Directiva Europea 2006/66/EC, y no pueden desecharse junto con los residuos domésticos normales. Infórmese de la reglamentación local sobre la recolección de baterías por separado puesto que la eliminación correcta ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

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 derechos de propiedad intelectual



**Be responsible
Respect copyrights**

Este producto cuenta con tecnología de protección contra copias no autorizadas correspondiente a una serie de patentes de Estados Unidos y otros derechos de propiedad intelectual de Rovi Corporation. Queda prohibido desarmar y desembalar la unidad.

Aviso sobre marcas comerciales



Fabricado en virtud de una licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



'DVD Video' es una marca comercial de DVD Format/Logo Licensing Corporation.



ACERCA DEL VIDEO DIVX: DivX® es un formato de video digital creado por DivX, Inc. Este dispositivo es un producto DivX Certified® oficial que reproduce videos DivX. Para obtener más información sobre DivX y acceder a las herramientas de software disponibles para convertir archivos al formato de video DivX, visite divx.com.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® debe estar registrado para poder reproducir películas DivX Video-on-Demand (VOD). Para obtener el código de registro, consulte la sección DivX VOD en el menú de configuración de su dispositivo. Ingrese en vod.divx.com para obtener más información sobre cómo completar el proceso de registro.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos relacionados son marcas comerciales de DivX, Inc. y se utilizan en virtud de una licencia.

DivX Certified® reproduce videos DivX, incluso el contenido premium.

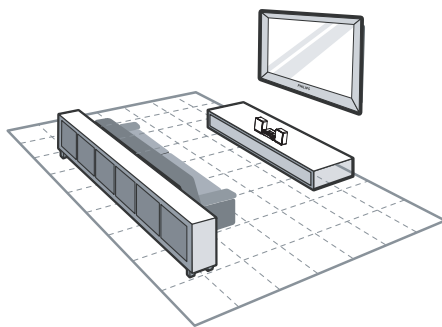
3 Antes de usar

Ubique el producto



Nota

- Coloque el producto sobre una superficie plana, sólida y estable.
- Nunca coloque el producto en un armario cerrado.
- No coloque el producto sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga el producto de forma directa a la luz solar; el calor ni las llamas.
- No bloquee las aperturas de ventilación.
- No exponga el equipo a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre el producto elementos que pueden dañarlo (por ejemplo, objetos que contengan líquidos o velas encendidas).
- Instale la unidad cerca de la toma de CA para tener un fácil acceso al tomacorriente y al conector.
- Para evitar interferencias magnéticas y ruidos molestos, evite colocar los altavoces y la unidad principal cerca de dispositivos que emitan radiaciones.

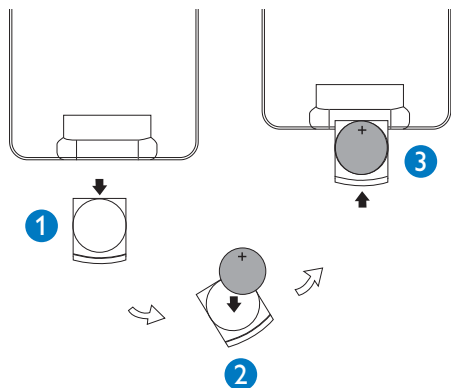


- 1 Coloque el producto cerca del televisor.
- 2 Coloque los altavoces izquierdo y derecho a la misma distancia del televisor y en un ángulo de aproximadamente 45 grados respecto de la posición del oyente.

Instalación y reemplazo de las baterías del control remoto

Nota

- Riesgo de explosión. Mantenga las baterías alejadas del calor, la luz del sol o el fuego. Nunca arroje las baterías al fuego.
- Si no utiliza el control remoto durante un largo período, retire la batería.



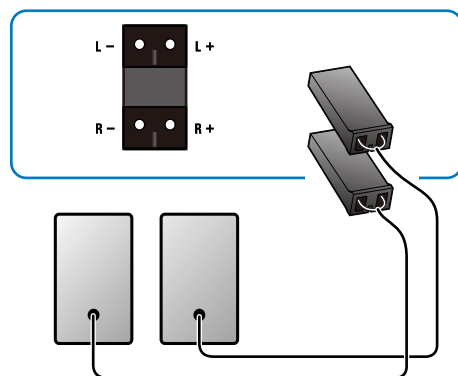
- 1 Abra el compartimiento de la batería.
- 2 Coloque una batería de litio CR2025 con la polaridad correcta (+/-), tal como se indica.
- 3 Cierre el compartimiento de la batería.

4 Conectar

Conexión de los altavoces

Nota

- Para obtener la mejor calidad de sonido, use sólo los altavoces suministrados.
- Conecte sólo altavoces con un nivel de impedancia igual o superior. Consulte "Información sobre el producto" > "Especificaciones" para conocer la impedancia de los altavoces suministrados.



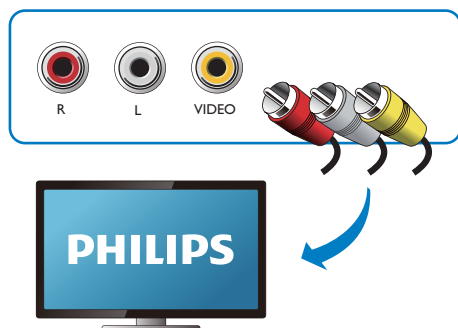
- 1 Enchufe los conectores de los altavoces a la unidad principal de la siguiente manera:
 - el conector del altavoz izquierdo a L+ y L-.
 - el conector del altavoz derecho a R+ y R-.

Conexión del televisor

Para reproducir el audio sólo a través de los altavoces suministrados, conecte únicamente los cables de video. Seleccione la mejor conexión de video disponible para su televisor.

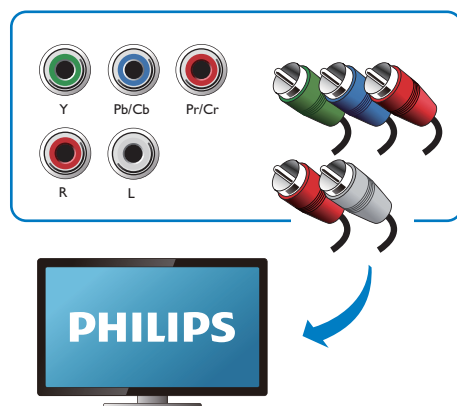
- **Opción 1:** conexión mediante un cable de video compuesto (CVBS) (para televisores comunes).
- **Opción 2:** conexión mediante un cable de video por componentes (para televisores con escaneo progresivo).

Opción 1: conexión mediante un cable de video compuesto



- 1 Conecte el cable de video compuesto a:
 - la toma **VIDEO** de este producto.
 - la entrada de video del televisor.
- 2 Conecte los cables de audio en:
 - las tomas **L** y **R** del producto.
 - las entradas de audio agrupadas con la entrada de video que se menciona en el paso 1.

Opción 2: conexión mediante un cable de video por componentes



Conecte un televisor con escaneo progresivo mediante cables de video por componentes para disfrutar de una mejor calidad de imagen.

- 1 Conecte los cables de video por componentes a:
 - las tomas **Y Pb/Cb Pr/Cr** de este producto.
 - las entradas de video por componentes del televisor.
- 2 Conecte los cables de audio en:
 - las tomas **L** y **R** del producto.
 - las entradas de audio agrupadas con la entrada por componentes que se menciona en el paso 1.

Conecte un dispositivo de almacenamiento USB

Nota

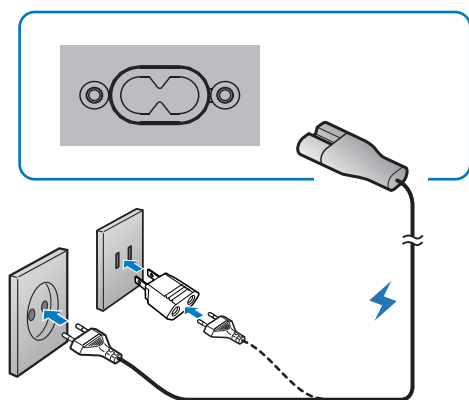
- Para una mejor transmisión de datos, use el cable USB suministrado.

- 1 Conecte el cable USB suministrado a:
 - la toma  de esta unidad.
 - la toma del dispositivo de almacenamiento USB.

Conexión de la alimentación

Nota

- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, éstos deberán estar siempre a mano.
- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación sea igual al voltaje impreso en la parte posterior de la unidad principal.
- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, verifique haber realizado correctamente el resto de las conexiones.
- Proteja el cable de alimentación. Evite pisar o doblar el cable, en particular a la altura del conector y las terminales de contacto del equipo.
- Desenchufe el equipo durante tormentas eléctricas o cuando no lo utilice por un período prolongado.



Incluye un adaptador de clavijas redondas a planas. Si sus tomacorrientes de pared son para conectores de clavijas planas, conecte el adaptador firmemente al conector antes de enchufarlo.

- 1 Conecte el cable de alimentación de CA a:
 - la toma **AC MAINS** de este producto.
 - la fuente de alimentación eléctrica.

5 Inicio

Encendido

- 1 Pulse Φ .
 - ↳ La unidad pasará a la última fuente seleccionada.

Activación del modo de espera

Si no se reproduce contenido durante 15 minutos, el equipo pasa al modo de espera.

Si en el modo de espera el tiempo de inactividad supera los 15 minutos, el equipo pasa al modo de espera de bajo consumo.

Para pasar el equipo al modo de espera de forma manual, pulse Φ .

Programe el reloj

La unidad usa el formato de reloj de 24 horas.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **DISPLAY/CLOCK** durante 2 segundos.
 - ↳ Los dígitos de la hora parpadearán.
- 2 Pulse $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ para ajustar la hora.
- 3 Pulse **DISPLAY/CLOCK**.
 - ↳ Los dígitos de los minutos parpadearán.
- 4 Pulse $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ para ajustar los minutos.
- 5 Pulse **DISPLAY/CLOCK**.

Búsqueda del canal de visualización correcto

- 1 Pulse Φ para encender la unidad.
- 2 Presione **DISC** para pasar al modo de disco.

- 3 Encienda el televisor y sintonice el canal de entrada de video correcto según una de las siguientes opciones:
- Seleccione el canal más bajo del televisor y, a continuación, pulse el botón para retroceder de canal hasta ver la pantalla azul.
 - Pulse varias veces el botón de fuente en el control remoto del televisor.



Consejo

- El canal de entrada de video se encuentra entre los canales más bajos y los más altos, y puede llevar el nombre FRONT, A/V IN, VIDEO, etc. Consulte el manual de usuario del televisor para obtener información sobre cómo seleccionar la entrada correcta en el televisor.

Selección del sistema de televisión correcto

Este producto es compatible con los sistemas NTSC y PAL. Si la imagen no se ve correctamente con la configuración predeterminada, seleccione un sistema de televisión adecuado para su televisor. Para obtener más información, consulte "Configuración" > "Configuración del sistema" > [SISTEMA DE TV].

Selección del idioma de los mensajes en pantalla

Los idiomas inglés, portugués y español son opcionales. Para obtener más información, consulte "Configuración" > "Configuración de idioma" > [IDIOMA PANT].

6 Reproducción



Precaución

- Riesgo de daños a la unidad. No mueva la unidad durante la reproducción.
- Coloque únicamente discos en la unidad.
- Nunca mire el haz de luz láser que está dentro de la unidad.
- No reproduzca discos con accesorios tales como anillos de estabilización o cubiertas protectoras.

Si aparece el mensaje "[CLAVE NO VÁL.]" después de seleccionar un comando, significa que la operación no está disponible para la fuente de origen actual o no puede ejecutarse en este momento.

Funcionamiento básico

Las operaciones que se mencionan a continuación pueden realizarse en todos los formatos compatibles.

Función	Acción
Detener la reproducción.	Pulse ■.
Hacer una pausa o reanudar la reproducción.	Pulse ► .
Pasar al título, capítulo, pista o archivo anterior o siguiente.	Pulse ◀▶.

Reproducción de un disco

- 1 Pulse **DISC** para seleccionar el disco como fuente.
- 2 Pulse **▲** para abrir la bandeja de discos.
- 3 Coloque un disco en la bandeja con la parte impresa hacia arriba y, a continuación, pulse **▲**.

- 4 La reproducción se iniciará automáticamente.
- Para iniciar la reproducción de forma manual, pulse **▶II**.
 - Para reproducir un DVD con nivel de clasificación, debe ingresar el código de control para padres de 4 dígitos (consulte la sección "Configuración" > "Configuración del sistema" > **[CONTRASEÑA]** y **[CLASIFICACIÓN]**).

Reproducción de archivos grabados

Puede reproducir archivos DivX, MP3, WMA y JPEG copiados en un CD-R/RW, DVD grabable o dispositivo de almacenamiento USB.



Nota

- Sólo puede reproducir videos DivX que se hayan alquilado o adquirido mediante el código de registro DivX de esta unidad.
- Se admiten archivos de subtítulos con las siguientes extensiones (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass), pero no aparecen en el menú de navegación de archivos.
- El nombre del archivo de los subtítulos debe ser igual al nombre del archivo de video.

- 1 Selecciona una fuente.
 - Para dispositivos de almacenamiento USB, pulse **USB**.
 - Para discos, pulse **DISC**.
- 2 Inserte el dispositivo de almacenamiento USB o el disco.
 - ↳ La reproducción se iniciará automáticamente.
 - ↳ Aparecerá la interfaz de reproducción.

En la interfaz se observa:

 - Arriba: el nombre del archivo y la carpeta actuales
 - A la izquierda: la lista de carpetas
 - A la derecha: la lista de archivos

- Abajo: los iconos de categoría (para música, para fotos y para videos)

Acceso a categorías

- 1 Pulse **◀◀** (o **▶▶**) varias veces para resaltar un icono de categoría.
 - Si una categoría de archivos no está incluida, el icono de esa categoría no podrá resaltarse.
- 2 Pulse **▶▶** (o **◀◀**) para resaltar el icono de categoría deseado.
- 3 Pulse **OK** para confirmar.
 - ↳ Aparecerá una lista de las carpetas que contienen archivos pertenecientes a esta categoría.
 - ↳ Los archivos de esta categoría incluidos en la primera carpeta figuran en la lista.

Acceso a carpetas

- 1 Pulse **◀◀** varias veces hasta resaltar el nombre de una carpeta.
- 2 Pulse **▲▼** para resaltar el nombre de la carpeta deseada.
- 3 Pulse **OK** para confirmar.
 - ↳ Aparecerá la lista de los archivos de la carpeta que pertenecen a la categoría seleccionada.

Reproducción de archivos

- 1 Acceda a una carpeta.
- 2 Pulse **▶▶** para resaltar el nombre de un archivo.
- 3 Pulse **▲▼** para resaltar el nombre del archivo deseado.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.
 - ↳ El archivo seleccionado comenzará a reproducirse.
 - ↳ La reproducción se detiene automáticamente al finalizar el último archivo de la misma categoría.

Reproducción simultánea de secuencias de diapositivas y música



Nota

- El disco o dispositivo de almacenamiento USB debe contener archivos de audio WMA y MP3, y fotos en formato JPEG.
- Consulte “Configuración” > “Configuración del sistema” para obtener más información sobre la configuración de reproducción de secuencias de diapositivas.

- 1 Reproduzca un archivo WMA o MP3.
- 2 Acceda a la categoría de fotos.
- 3 Acceda a una carpeta de fotos.
- 4 Seleccione el archivo de una foto.
- 5 Pulse **OK** para iniciar la reproducción de la secuencia de diapositivas.
 - La reproducción se detiene después de mostrar todas las fotos una vez.
 - Para detener la reproducción de la secuencia de diapositivas, pulse **■**.

Control de la reproducción

Durante la reproducción, siga las instrucciones de control.

Función	Formatos compatibles	Acción
Volver al menú del disco	DVD	Pulse MENU varias veces.
Activar o desactivar la función de control de reproducción.	SVCD, VCD 2.0	Pulse MENU varias veces. Deshabilite la función PBC para ver el menú correspondiente y, a continuación, use los botones numéricos para ingresar su opción.
Seleccionar un idioma de audio	DVD con varias pistas de audio, VCD con múltiples canales de audio.	Pulse AUDIO varias veces.
Seleccionar el idioma de los subtítulos.	DVD, DivX de video	Pulse SUBTITLE varias veces.
Seleccionar un ángulo de cámara	DVD grabado con varios ángulos de cámara.	Pulse ANGLE varias veces.
Seleccionar un modo de reproducción (repetición y aleatoria)	Todos	Pulse MODE varias veces.
Repetir una sección específica dentro de un capítulo o pista.	Audio, video	- Pulse REPEAT A-B para seleccionar el punto de inicio. - Pulse REPEAT A-B nuevamente para seleccionar el punto final. - La sección elegida comienza a reproducirse una y otra vez. - Para volver al modo de reproducción normal, pulse REPEAT A-B hasta que [REP OFF] aparezca en pantalla.
Mostrar la información de reproducción	Todos	Pulse DISPLAY .
Acercar / alejar las imágenes	Imágenes de video, fotos	Pulse ZOOM varias veces. Para desplazarse por una imagen ampliada, pulse ▲/▼/◀▶.
Reducir la velocidad de reproducción	Video	Pulse ▼ varias veces para seleccionar la velocidad de reproducción.
Buscar hacia atrás o hacia adelante rápidamente.	Audio, video	Mantenga pulsado ◀▶ durante 2 segundos para seleccionar el nivel de velocidad.
Activar la vista previa de fotos.	Fotos	Pulse ▲/▼ para resaltar el nombre de un archivo de la lista.
Girar una foto	Fotos	Pulse ▲/▼/◀▶ .

Búsqueda por tiempo o número de título, capítulo o pista

- 1 Durante la reproducción, pulse **GOTO**.
- 2 Pulse **◀▶** para resaltar el número de título, capítulo, pista o el tiempo.
- 3 Use los **botones numéricos** para ingresar el número o los dígitos de tiempo.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.
 - ↳ Aparecerá **[IRA]**.
 - ↳ La reproducción se iniciará automáticamente.

Ajustes de sonido

Puede ajustar el nivel de volumen y seleccionar efectos de sonido.

Función	Acción
Aumentar / reducir el nivel de volumen.	Pulse + VOL - ; gire VOLUME en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario.
Seleccionar un efecto de sonido preestablecido (FLAT , POP , ROCK , JAZZ y CLASSIC)	Pulse DSC varias veces.
Activar o desactivar la función DBB (refuerzo dinámico de graves)	Pulse DBB . • Cuando la función DBB está deshabilitada, el modo FLAT se selecciona automáticamente.
Activar / desactivar el sonido de los altavoces	Pulse MUTE .

7 Otras funciones

Reproducción de radio FM

Nota

- Se pueden almacenar hasta 20 estaciones de radio.
- Extienda la antena por completo para obtener una mejor recepción.

Programación automática de estaciones de radio

- 1 Pulse **TUNER**.
- 2 Mantenga pulsado **ANGLE/PROG** durante 2 segundos.
 - ↳ **AUTO** parpadeará.
 - ↳ Se programarán las estaciones disponibles.
 - ↳ La primera estación de radio programada se transmitirá automáticamente.

Programación manual de estaciones de radio

- 1 Pulse **TUNER**.
- 2 Pulse **◀▶** varias veces para sintonizar una estación de radio.
- 3 Pulse **ANGLE/PROG**.
 - ↳ Se mostrará la frecuencia actual y el número de secuencia parpadeará.
- 4 Pulse **◀▶** para asignar un número de secuencia a la estación de radio (del **01** al **20**).
- 5 Pulse **ANGLE/PROG** para confirmar.
 - ↳ Se mostrarán la frecuencia actual y el número de secuencia.
- 6 Repita los pasos 2 a 5 para programar más estaciones.



Nota

- Para sobrescribir una estación programada, almacene otra estación de radio con su número de secuencia.

Sintonización de estaciones de radio

- 1 Pulse **TUNER**.
- 2 Pulse **◀▶** (o **▲▼**) varias veces para seleccionar las estaciones de radio.

Reproducción de audio desde dispositivos externos

Con esta unidad puede reproducir audio desde dispositivos externos.

- 1 Conecte el cable MP3 Link a
 - la toma **MP3 LINK** de esta unidad
 - la toma de salida de audio (generalmente la toma de los altavoces) del dispositivo externo.
- 2 Pulse **MP3-LINK**.
- 3 Inicie la reproducción del dispositivo externo (consulte el manual del usuario del dispositivo para obtener más información).

Uso de los audífonos

- 1 Enchufe los audífonos en la toma .

Encendido y apagado automático

Puede determinar horarios de encendido y apagado automático para el equipo. Para definir esta función, el reloj debe estar configurado correctamente.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ **ON TIME** (el horario de encendido) parpadeará.

- 2 Pulse **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ Los dígitos de la hora parpadearán.
- 3 Pulse **◀▶** para ajustar la hora.
- 4 Pulse **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ Los dígitos de los minutos parpadearán.
- 5 Pulse **◀▶** para ajustar los minutos.
- 6 Pulse **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ **ON TIME** parpadeará.
 - ↳ Para definir el horario de apagado automático, pulse **◀▶** para seleccionar **OFF TIME** (horario de apagado) y, a continuación, repita los pasos 2 a 6.
- 7 Pulse **◀▶** para seleccionar **SOURCE**.
- 8 Pulse **SLEEP/TIMER**.
- 9 Pulse **◀▶** para seleccionar una fuente de origen (**DISC**, **TUNER** o **USB**).
 - Para usar el sintonizador, debe presionar **◀▶** para seleccionar una estación de radio programada.
- 10 Pulse **SLEEP/TIMER**.
 - ↳ Se mostrará la hora del reloj.
- 11 Pulse **SLEEP/TIMER** para activar el temporizador.
 - ↳ Se mostrará el icono del reloj.
 - ↳ El producto se encenderá / apagará a la hora determinada.
 - Para desactivar el temporizador, pulse **SLEEP/TIMER** nuevamente.

Uso del temporizador

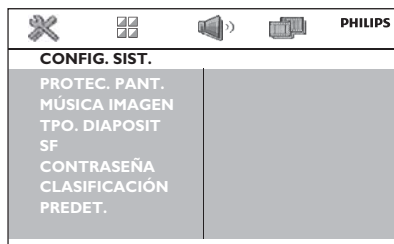
También puede programar la unidad para que se apague automáticamente después de un período establecido (10 a 90 minutos con un intervalo de 10 minutos).

- 1 Durante la reproducción, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para seleccionar el período.
 - ↳ Aparecerá **SLEEP**.
 - Para desactivar el temporizador, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces hasta que **SLEEP OFF** aparezca en pantalla.

8 Configuración

Interfaz del menú de configuración

Después de pulsar **SETUP**, la interfaz del menú de configuración aparecerá como se muestra a continuación.



Arriba: iconos de los menús principales

- para el menú **[CONFIG. SIST.]**
- para el menú **[CONFIG. ID.]**
- para el menú **[CONFIG. AUDIO]**
- para el menú **[AJUSTES VIDEO]**

En el centro: nombre del menú principal actual

A la izquierda: opciones del menú actual

A la derecha: opciones de configuración

Cambio de configuración

Nota

- Si una opción de menú o de configuración aparece deshabilitada, no puede modificarse en el estado actual.

- 1 Pulse **SETUP**.
 - Para acceder a otro menú principal, pulse **◀▶** para seleccionar el icono correspondiente.
- 2 Pulse **▲▼** para seleccionar una opción del menú.

- 3 Pulse **OK**.
 - Si aparece un cuadro de diálogo, siga las instrucciones indicadas.
- 4 Pulse **▲▼** para seleccionar la opción de configuración deseada.
- 5 Pulse **OK** para confirmar.
 - Para salir del menú, pulse **SETUP**.

Configuración del sistema

[PROTEC. PANT.]

Proteja la pantalla de su televisor contra los daños originados por la exposición a imágenes estáticas durante períodos prolongados.

- **[ON]**: activa el protector de pantalla.
- **[APAG.]**: desactiva el protector de pantalla.

[MÚSICA IMAGEN]

Este equipo puede reproducir simultáneamente una presentación de diapositivas y música.

- **[ON]**: habilita esta función.
- **[APAG.]**: deshabilita esta función.

[TPO. DIAPOSIT]

Establece el intervalo entre diapositivas (15, 30 ó 45 segundos).

[SF]

Selecciona un efecto de reproducción de diapositivas.

[CONTRASEÑA]

Permite definir una contraseña para evitar que los niños reproduzcan discos con determinado nivel de clasificación. La contraseña predeterminada es "0000". Puede cambiar la contraseña de 4 dígitos.

- 1 Pulse **SETUP**.
- 2 Seleccione **[CONFIG. SIST.] > [CONTRASEÑA]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Ingrese la contraseña actual con el teclado numérico (0-9) y, a continuación, pulse **OK**.
 - Si olvida la contraseña, ingrese "0000".

4 Ingrese la contraseña nueva.

5 Pulse **OK** para confirmar.

[CLASIFICACIÓN]

Establece el nivel de clasificación del disco. Evita que los niños puedan reproducir el disco. Debe definirse un nivel de clasificación durante la grabación de los discos.

[PREDET.]

Restablece todos los ajustes, menos

[CONTRASEÑA] y [CLASIFICACIÓN], con la configuración de fábrica.

[RANGO DINÁMIC]

Establece un alcance dinámico para la salida de audio.

Configuración de video

[SISTEMA DE TV]

Selecciona un sistema de televisión compatible con su TV.

[TIPO DE TV]

Selecciona una relación de aspecto compatible con las características de su televisor.

Configuración de idioma

[IDIOMA PANT.]

Selecciona un idioma para los mensajes en pantalla.

[IDIOMA MENÚ]

Selecciona un idioma para el menú del disco.

[SUBTÍT. DIVX]

Selecciona el conjunto de caracteres compatibles con los subtítulos del video DivX.

[DIVX[R] VOD]

Muestra el código de registro. Use el código que aparece detrás de [CÓDIGO DE REGISTRO] para registrar su producto en el sitio web <http://VOD.DivX.com>.

Configuración de audio

[DOWNMIX]

Comprime las salidas de audio digital Dolby multicanal a dos salidas de audio envolvente ([IZQ / DER]) o sonido estéreo ([ESTÉREO]).

[MODO NOCTURNO]

Ecualiza el audio alto y bajo. Active esta función para ver películas en DVD a bajo volumen por la noche.

9 Información del producto



Nota

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

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida	2 X 25 W RMS
Respuesta de frecuencia	40 Hz - 20000 Hz, ± 3 dB
Relación señal / ruido	> 65 dB
Entrada auxiliar	500 mV RMS, 600 ohmios

Disco

Tipo de láser:	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm / 8 cm
Decodificación de video	MPEG-1 / MPEG-2 / DivX
DAC de video	12 bits
Sistema de señal	PAL / NTSC
Formato de video	4:3 / 16:9
S/R de video	> 48 dB
DAC de audio	24 bits / 96 kHz
Distorsión armónica total (THD)	< 0,8% (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz - 22 kHz (48 kHz) 4 Hz - 24 kHz (96 kHz)
Relación S/R	> 65 dBA
Resolución de video	720 X 480 X 30; 720 X 576 X 25

Sintonizador (FM)

Zona de sintonización:	87,5 - 108 MHz
Intervalo de sintonización	50 KHz
Sensibilidad - Mono, relación S/R	<22 dBf
Sensibilidad - Estéreo, relación S/R	<43 dBf
Selectividad de búsqueda	>28 dBf
Distorsión armónica total (THD)	<2%
Relación señal / ruido	>55dB

Altavoces

Impedancia de los altavoces	6 ohmios
Controlador del altavoz	Altavoz de alcance completo
Sensibilidad	> 80 dB/m/W $\pm$ 4dB/m/W

Información general

Alimentación de CA	110 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	25 W
Consumo de energía en modo de espera de bajo consumo (Eco Power)	< 1 W
Salida de video compuesto	1,0 Vp-p; 75 ohmios
Salida para audífonos	2 x 15 mW, 32 ohmios
USB directo	Versión 2.0
Dimensiones	
- Unidad principal (ancho x alto x profundidad)	152 X 170 X 210 mm
- Altavoz (ancho x alto x profundidad)	152 X 170 X 200 mm
Peso	
- Con embalaje	5.3 kg
- Peso neto	3.9 kg

Formatos de disco compatibles

- Discos de video digitales (DVD)
- CD de video (VCD)
- CD de Super Video (SVCD)
- Discos de video digitales regrabables (DVD+RW)
- Discos compactos (CD)
- Archivos de imagen (Kodak y JPEG) en CD-R(W)
- Discos DivX(R) en CD-R(W):
- DivX 3.11
- WMA

Formatos de disco MP3-CD compatibles:

- ISO 9660
- Cantidad máxima de caracteres del nombre de título / álbum: 24
- Cantidad máxima de caracteres del número de título y álbum: 255.
- Cantidad máxima de caracteres de directorios anidados: 8 niveles
- Cantidad máxima de caracteres del número de álbum: 130
- Cantidad máxima de caracteres del número de pista MP3: 5000
- Frecuencias de muestreo compatibles para discos MP3: 32 kHz; 44,1 kHz; 48 kHz.
- Velocidades de bits compatibles para discos MP3: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbps).
- Los siguientes formatos no son compatibles:
 - *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U,
 - *.PLS, *.WAV, entre otros
 - Discos grabados en formato Joliet
 - MP3 Pro y MP3 con etiqueta ID3

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 (requiere un lector de tarjetas adicional para funcionar en este dispositivo).

Formatos compatibles

- USB o formato de archivo de memoria FAT12, FAT16, FAT32 (tamaño del sector: 512 bytes)
- Velocidad de bits (velocidad de datos) de MP3: 32 a 320 Kbps y velocidad de bits variable
- WMA v9 o anterior
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Cantidad máxima de álbumes o carpetas: 99
- Cantidad máxima de pistas o títulos: 999
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 128 bytes)

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquél que no contiene archivos MP3 o WMA. Estos álbumes no aparecen en la pantalla.
- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) o los archivos MP3 con la extensión .dlf se omiten y no se reproducen.
- Archivos de audio AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA con protección DRM (.wav; .m4a; .m4p; .mp4 y .aac)
- Archivos WMA con formato sin pérdidas

10 Solución de problemas



Precaución

- 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 al sitio web de Philips (www.Philips.com/support). Cuando se comunique con Philips, tenga a mano el dispositivo y los números de modelo y serie.

No hay energía

- Verifique que el cable de alimentación de CA del equipo esté conectado correctamente.
- Verifique que haya corriente en la toma de CA.
- El sistema tiene una función de ahorro de energía que apaga automáticamente el equipo 15 minutos después de finalizar la última canción si está inactivo.

No se detecta el disco

- Introduzca un disco.
- Compruebe que el disco esté colocado del lado correcto.
- Espere hasta que la condensación de humedad en la lente haya desaparecido.
- Sustituya o limpie el disco.
- Use un CD finalizado o un disco con el formato correcto.

No hay imagen

- Verifique la conexión de video.
- Encienda el televisor en el canal de entrada de video correcto.
- La función de escaneo progresivo está activada pero el televisor no es compatible con esta función.

La imagen está distorsionada o aparece en blanco y negro

- El disco no es compatible con el sistema estándar de color del televisor (PAL / NTSC).
- A veces puede haber distorsiones leves de la imagen. Esto no constituye un error en el funcionamiento.
- Limpie el disco.
- Durante la configuración de la función de escaneo progresivo es posible que la imagen se vea distorsionada.

Aunque haya configurado el formato de pantalla del televisor, no puede modificar la relación de aspecto del televisor.

- La relación de aspecto ha sido definida en el disco DVD cargado.
- Algunos sistemas de televisión no permiten cambiar la relación de aspecto.

No hay sonido o el sonido es de baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Desconecte los audífonos.
- Compruebe que los altavoces están conectados correctamente.

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 la batería con la polaridad (signos +/-) alineada tal como se indica.
- Reemplace la batería.
- Apunte con el control remoto directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad.

El disco no se reproduce

- Introduzca un disco legible con la etiqueta hacia arriba.
- Compruebe el tipo de disco, el sistema de color y el código de región. Verifique que el disco no tenga rayones ni manchas.
- Pulse **SYSTEM MENU** para salir del menú de configuración del sistema.

- Desactive la contraseña de control para padres o cambie el nivel de clasificación.
- Se ha producido una condensación de humedad dentro del sistema. Extraiga el disco y deje el sistema encendido durante una hora aproximadamente. Desenchufe y vuelva a enchufar el conector de alimentación de CA y, a continuación, encienda el sistema nuevamente.
- El sistema tiene una función de ahorro de energía que apaga automáticamente el equipo a los 15 minutos después de finalizar la reproducción del disco si está inactivo.

No pueden reproducirse los archivos de video DivX.

- Controle que el archivo de video DivX esté completo.
- Verifique que la extensión del archivo sea correcta.
- Debido a la administración de derechos digitales, los archivos de video protegidos por DRM no pueden reproducirse mediante una conexión de video analógica (por ejemplo, conexión compuesta, por componentes y euroconector). Transfiera el contenido de video al disco y reproduzca estos archivos.

La recepción de radio es débil

- Aumente la distancia entre el dispositivo y el televisor o la videocasetera.
- Extienda por completo la antena FM.
- Conecte una antena FM de exteriores.

No puede definirse el idioma del audio y los subtítulos

- El disco no fue grabado con audio o subtítulos en varios idiomas.
- El disco no permite modificar la configuración de idioma del audio y los subtítulos.

No se muestran algunos archivos del dispositivo USB

- La cantidad de carpetas o archivos del dispositivo USB ha superado un límite determinado. Esto no representa un error de funcionamiento.
- Los formatos de estos archivos no son compatibles.

El dispositivo USB no es compatible

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

El temporizador no funciona

- Ajuste el reloj correctamente.
- Active el temporizador.

Se borraron los ajustes del reloj o del temporizador

- Se cortó el suministro de corriente eléctrica o se desconectó el cable de alimentación.
- Restablezca el reloj o temporizador.

Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se registrarán 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

Bolivia: 800 100 664

<http://www.philips.com/>

Chile: 600 7445477

www.philips.cl

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

México: 01 800 504 6200

www.philips.com.mx

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

Artefacto:

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.**

Dirección: Vedia 3892 - Buenos Aires

Fecha de Venta:

Modelo:

	Nro. de serie
--	----------------------

Firma y sello de la casa vendedora.

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada “la empresa”, garantiza al comprador de este artefacto por el término de (1) año a partir de la fecha de adquisición, 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 Republica Argentina. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
2. Serán causas de anulación de esta garantía en los casos que corresponda:
 - 2.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
 - 2.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que impliquen uso en condiciones anormales.
 - 2.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el “Manual de instalación y uso” que se adjunta a esta garantía.
 - 2.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
3. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - 3.1. Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o factura.
 - 3.2. 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.
4. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
 - 4.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
 - 4.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
 - 4.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica o rayos, deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario o conexión del artefacto a redes que no sean las especificadas en el Manual de Uso del mismo.
 - 4.4. 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.
 - 4.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
 - 4.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
5. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
6. 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.
7. 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 a segura 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 fuerza mayor.

8. 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 abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
9. 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.
10. 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.



PHILIPS

Red de Talleres Autorizados en Argentina

CAPITAL FEDERAL

ATTENDANCE S.A.

- Av. Monroe 3351 (C1430BKA) Cap. Fed.
- Tel.: 4545-5574/0704 ó 6775-1300
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4545-0854

DIG TRONIC

- Av. San Martín 1762 (C1416CRS) Cap. Fed.
- Tel.: 4583-1501

ELECTARG S.R.L.

- Av. Córdoba 1357 (C1055AAD) Cap. Fed.
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4811-1050

Caballito Electarg J. M. Moreno 287 4903-6967/6854/8983

BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 428719
Bahía Blanca	Neutron	Soler 535	(0291) 4535329
Bragado	Yacovino Juan J.	San Martín 2141	(02342) 424147
Campana	Electricidad Krautor	Lavalle 415	(03489) 432919
Chivilcoy	Fama	Coronel Suárez 110	(02346) 424129
Junín	Junín Service	Alsina 537	(02362) 442754
La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 N° 1532	(0221) 4516021
La Plata	Service Técnico La Plata	Av. 51 N° 1051 esq. 16	(0221) 4108155
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Catamarca 14	(02257) 421750
Mar del Plata	Central Service	Olaábal 2249	(0223) 4721639/4729367
Mar del Plata	Service Integral	Diag. Pueyrredón 3229	(0223) 4945633
Necochea	Electrónica Camejo	Calle 63 N° 1745	(02262) 426134
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiría 794	(02396) 472665
Pergamino	ACV Sistemas	Dr. Alem 758	(02477) 421177
Pergamino	El Service	Juan B. Justo 1931	(02477) 418000

San Nicolás	Servitec	Bv. Alvarez 148	(03461) 454729/429578
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 425523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pellegrini 524	(02293) 442167
Trenque Lauquen	Labruno Electrónica	Av. San Martín 426	(02392) 423248
Tres Arroyos	Saini Fabián y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 427369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzaingó 1030	(03487) 427353

GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	4255-5854
Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	4255-5854
Gregorio de Laferrere	Electrónica Alvarez	Honorio Luque 6084	4626-1322
Lomas de Zamora	Attendance S.A. Lomas	Laprida 485	4292-8900
Merlo	Argentónica S.H.	Pte. Cámpora 2175	(0220) 4837177/482934
Moreno	Argentónica S.H.	Bmé. Mitre 2977 loc.2	(0237) 4639500
Morón	Servotronic	Ntra. Sra. del Buen Viaje 1222	4627-5656
Olivos	Appliance	Av. Libertador 2684	4794-7700
Quilmes	Casa Torres S.A.	E. Ríos esq. Gran Canaria	4255-5854
Ramos Mejía	Electarg S.R.L. Suc.	Belgrano 224	4656-0619
San Miguel	Servotronic San Miguel	Belgrano 999	4664-4131
Villa Ballester	Servotronic	J. Hernández 3101	4767-2515/4768-5249

CATAMARCA

Catamarca	Omicron Central de Serv.	San Martín 225	(03833) 427235
-----------	--------------------------	----------------	----------------

CHACO

Resistencia	Freschi Jorge Oscar	Av. Avalos 320	(03722) 426030
-------------	---------------------	----------------	----------------

CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. S.R.L.	Alem 145	(0297) 4442629
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253	(02965) 427073

CORDOBA

Córdoba Capital	Servelco S.R.L.	Pje. E. Marsilla 635 (0351)	4724008/4732024
Rio Cuarto	Maurutto Víctor G.	Bv. Almaguer 487	(0358) 4660204
Rio Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832	(0358) 4623003
Rio Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149	(03571) 423330
San Francisco	Acuña Walter Electrónica	M. Moreno 360	(03564) 425367
Villa María	Grasso Electrónica	Bv. Alvear 541	(0353) 4521366
Villa María	Vanguard Sist. Electrónicos	México 421	(0353) 4532951

