

Cadastre seu produto e obtenha suporte em
Registre su producto y obtenga asistencia en

www.philips.com/welcome

MCM3000



Manual do Usuário

3

Manual del usuario

25

PHILIPS

Contenido

1 Importante	26
Seguridad	26

2 Su microsistema	28
Introducción	28
Contenido de la caja	28
Descripción de la unidad principal	29
Descripción del control remoto	31

3 Introducción	32
Conexión de los parlantes	32
Conexión de la antena FM	33
Conexión eléctrica	33
Demostración de las funciones	33
Preparación del control remoto	33
Ajuste del reloj	34
Encendido	34

4 Reproducción	35
Reproducción desde un disco	35
Reproducción desde un dispositivo USB	35
Opciones de reproducción	35
Ajustar el sonido	36

5 Escuche la radio	37
Sintoniza una emisora de radio.	37
Programación automática de emisoras de radio	37
Programación manual de emisoras de radio	37
Selección de una presintonía.	38
Mostrar información de RDS	38

6 Otras funciones	38
Ajuste del timer de la alarma.	38
Programación del timer de desconexión automática	39
Reproducción desde un dispositivo de audio externo	39
Cómo escuchar con los auriculares	39
Ajuste del brillo de la pantalla.	39

7 Información del producto	40
Especificaciones	40
Información sobre reproducción de USB	41
Formatos de disco MP3 compatibles	41

8 Solución de problemas	42
--------------------------------	----

9 Aviso	44
Eliminación del producto antiguo y las baterías	44

1 Importante

Seguridad

Símbolos de seguridad



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



El signo de exclamación indica características importantes cuya información debe leerse en los manuales adjuntos para evitar problemas durante el funcionamiento y las tareas de mantenimiento.

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

PRECAUCIÓN: para evitar descargas eléctricas, el ancho de los conectores planos debe coincidir con el ancho de la ranura de conexión, inserte completamente.

- Preste atención a todas las advertencias.
- Siga todas las instrucciones.
- No utilice este aparato cerca del agua.
- Limpie sólo con un paño seco.
- No bloquee los orificios de ventilación. Instale según las instrucciones del fabricante.

- No instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
- Proteja el cable de alimentación de manera que nadie lo pise y que no quede presionado, particularmente en los enchufes, tomas de corriente, y en el punto en que salen del aparato.
- Utilice solamente los accesorios especificados por el fabricante.
- Utilice solamente con el carro, bandeja, trípode, soporte o mesa que especifica el fabricante o que se vende con el aparato. Si utiliza un carro, tenga cuidado al mover el carro y el aparato en conjunto para evitar lesiones a causa de un posible volcamiento.



- Desenchufe el aparato durante tormentas eléctricas o si no va a utilizarlo durante un período prolongado.
- Envíe todas las reparaciones a personal de servicio calificado. El aparato debe repararse si presenta algún tipo de daño, ya sea en el cable o en el enchufe de suministro eléctrico, si se produjo un derrame de líquidos o cayó algún objeto sobre el aparato, si la unidad estuvo expuesta a la lluvia o humedad, o si el aparato no funciona normalmente o se cayó.
- **PRECAUCIÓN** en el uso de pilas – Para evitar filtración de las pilas que puede causar lesiones personales, daños a la propiedad o daños al control remoto:
 - Instale todas las pilas correctamente con los polos + y - orientados según se indica en el control remoto.
 - No mezcle pilas (por ejemplo, pilas viejas y nuevas, de carbón y alcalinas, etc.).

- Quite las pilas cuando no vaya a usar el control remoto durante un período prolongado.
- No exponga el equipo a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre el aparato objetos que puedan acarrear un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- Cuando se utiliza el enchufe de electricidad o un conector como dispositivo de desconexión, el dispositivo debe ofrecer fácil acceso.

Advertencia

- No extraiga nunca la cubierta de la unidad.
- No lubrique ninguna pieza de este dispositivo.
- No coloque este dispositivo sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga este dispositivo de forma directa a la luz solar, al calor o las llamas.
- Nunca mire el haz de luz láser que está dentro de este dispositivo.
- Debe poder acceder fácilmente al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el aparato de la red eléctrica en cualquier momento.

Precaución

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

Seguridad auditiva

Seleccione un nivel de sonido moderado.

- El uso de los auriculares a un volumen alto puede ocasionar daños en la audición. Este producto produce sonidos con rangos de decibeles que pueden causar pérdida de la audición a una persona con un nivel auditivo normal, incluso si se utiliza durante menos de un minuto. Los rangos de decibeles más elevados están dirigidos 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, después de varias horas de uso, lo que parece un volumen "normal" en realidad puede ser alto y, por ende, perjudicial para los oídos. Por lo tanto, 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 auriculares.

- 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 oír los sonidos del entorno.
- En situaciones potencialmente peligrosas, utilice el equipo con precaución o interrumpa temporalmente el uso. No utilice los auriculares mientras conduce vehículos motorizados, bicicletas, patinetas, etc., para evitar accidentes e infracciones de tránsito.

2 Su microsistema

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 esta unidad puede:

- disfrutar audio de discos, dispositivos USB y otros dispositivos externos
- escuchar emisoras de radio

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

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

La unidad es compatible con los siguientes formatos multimedia:



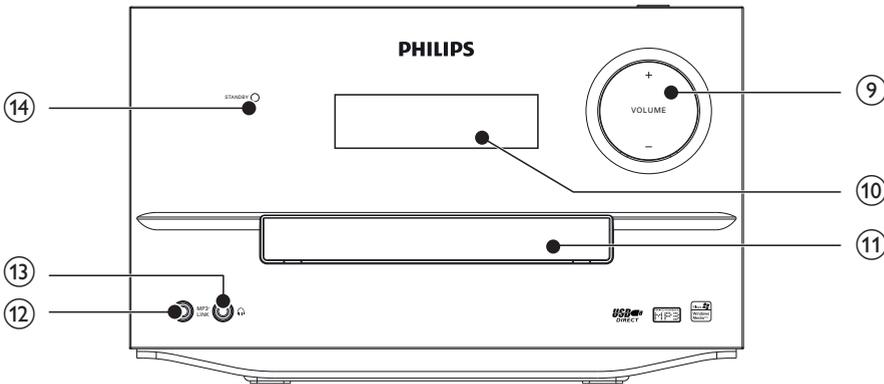
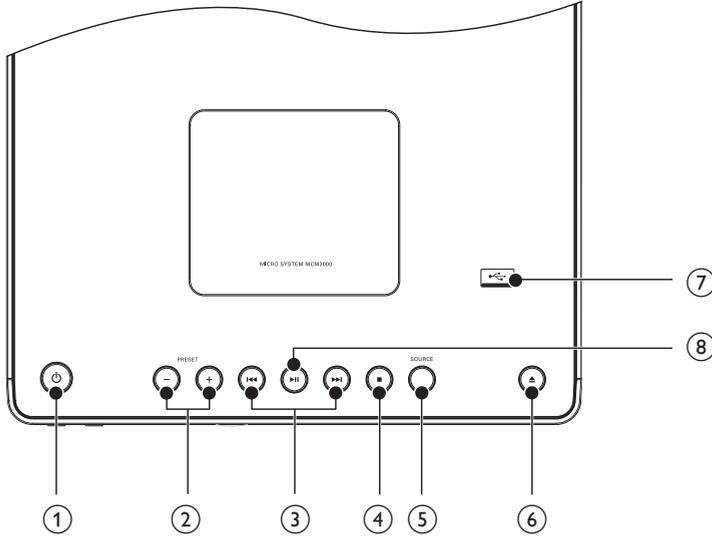
Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del empaque:

- Unidad principal
- 2 parlantes
- Control remoto (sin pilas)
- Cable de alimentación
- Cable MP3 link
- Antena FM
- 8 almohadillas de goma
- Guía de inicio rápida
- Manual del usuario

Descripción de la unidad principal

Vista superior y delantera



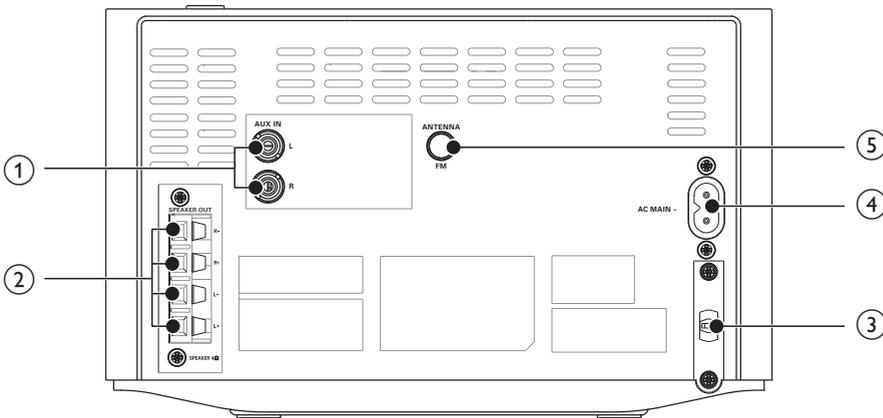
- ① 
 - Activa o desactiva la unidad, cambia a modo de espera o modo de espera con ahorro de energía.
- ② **PRESET +/-**
 - Selecciona una presintonía.
 - Pasa al álbum anterior o siguiente.

- ③ 
 - Pasa a la canción anterior o siguiente.
 - Realiza una búsqueda en una canción, un disco o un dispositivo USB.
 - Sintoniza una emisora de radio.
 - Ajusta la hora.

- ④ ■
 - Detiene la reproducción o borra un programa.
- ⑤ SOURCE
 - Seleccione una fuente: CD, FM, USB, MP3 LINK, o entrada auxiliar.
- ⑥ ▲
 - Abre o cierra la bandeja de discos.
- ⑦ ↔
 - Entrada para dispositivos de almacenamiento masivo USB.
- ⑧ ▶||
 - Inicia la reproducción o hace una pausa.

- ⑨ VOLUME + / -
 - Ajuste el volumen.
- ⑩ Panel de visualización
 - Muestra el estado actual.
- ⑪ Bandeja de discos
- ⑫ MP3-LINK
 - Entrada de audio (3,5 mm) para un dispositivo de audio externo.
- ⑬ 🎧
 - Entrada para auriculares.
- ⑭ STANDBY

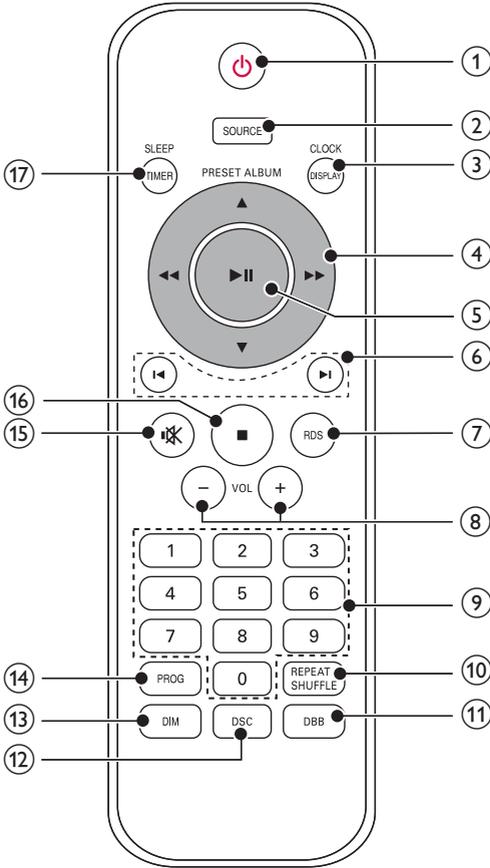
Vista posterior



- ① AUX-IN
 - Permite conectar a una fuente de audio externa.
- ② SPEAKER OUT
 - Permite conectar el parlante.
- ③ Selector de voltaje
 - Permite seleccionar el voltaje adecuado.
- ④ AC MAIN~
 - Toma de alimentación de energía.

- ⑤ FM ANTENNA
 - Mejora la recepción FM.

Descripción del control remoto



- ① **⏻**
 - Activa o desactiva la unidad, cambia a modo de espera o modo de espera con ahorro de energía.
- ② **SOURCE**
 - Seleccione una fuente: CD, FM, USB, MP3 LINK, o entrada auxiliar.
- ③ **CLOCK/DISPLAY**
 - Ajusta el reloj.
 - Seleccione mostrar información durante la reproducción.

- ④ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼ / ◀◀ / ▶▶**
 - ▲ / ▼
Selecciona una presintonía. Pasa al álbum anterior o siguiente.
 - ◀◀ / ▶▶
Realiza una búsqueda hacia adelante o hacia atrás.
- ⑤ **▶▶**
 - Inicia la reproducción o hace una pausa.
- ⑥ **◀◀ / ▶▶**
 - Pasa a la canción anterior o siguiente.
 - Sintoniza una emisora de radio.
 - Ajusta la hora.
- ⑦ **RDS**
 - Para las emisoras de radio FM seleccionadas: muestra la información RDS.
- ⑧ **VOL +/-**
 - Ajuste el volumen.
- ⑨ **Numeric Keypad 0 - 9**
 - Selecciona directamente una canción del disco.
 - Selecciona una presintonía.
- ⑩ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Reproduce varias veces una canción o todas las canciones.
 - Reproduce las canciones de forma aleatoria.
- ⑪ **DBB**
 - Activa o desactiva la optimización dinámica de graves.
- ⑫ **DSC**
 - Selecciona un efecto de sonido preestablecido.
- ⑬ **DIM**
 - Ajusta el brillo de la pantalla.
- ⑭ **PROG**
 - Programa las canciones.
 - Programa las emisoras de radio.

15 

- Silencia o restaura el nivel de sonido.

16 

- Detiene la reproducción o borra un programa.

17 **SLEEP/TIMER**

- Configura el temporizador de suspensión.
- Configura el temporizador de alarma.

3 Introducción



Precaución

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

Siga siempre el orden de las instrucciones de este capítulo.

Si se comunica con Philips, le solicitarán el número de serie y de modelo del aparato. El número de modelo y el número de serie se encuentran en la parte inferior del equipo.

Escriba los números aquí:

Número de modelo _____

Número de serie _____

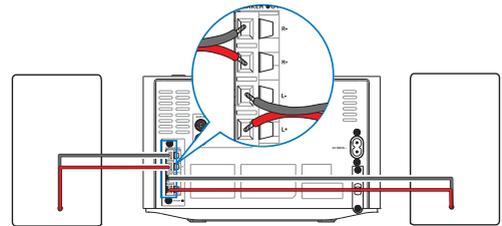
Conexión de los parlantes



Nota

- Para obtener un sonido óptimo, utilice únicamente los parlantes suministrados.
- Sólo debe conectar parlantes con un nivel de impedancia igual o superior al de los parlantes suministrados. Consulte la sección de especificaciones de este manual.

Inserte completamente los cables de los parlantes en las tomas de entrada de estos, en la parte posterior de la unidad.



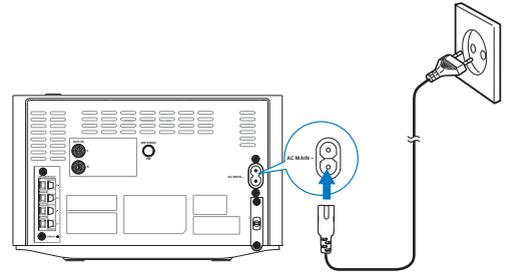
Conexión de la antena FM



Sugerencia

- Para una recepción óptima, extienda por completo la antena y ajuste su posición.

Conecte la antena FM suministrada en la toma FM ANTENNA de la unidad principal.



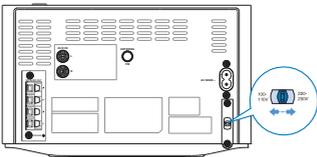
Conexión eléctrica



Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponda con el voltaje impreso en la parte posterior o inferior de la unidad.
- ¡Riesgo de descarga eléctrica! Al desconectar el cable de alimentación de CA, siempre tire del enchufe desde la toma. Nunca lo tire desde el cable.
- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, asegúrese de haber realizado todas las demás conexiones.

- 1 Cambie el selector de voltaje, ubicado en la parte posterior de la unidad, al voltaje de la línea de alimentación local.



- 2 Conecte el cable de alimentación a:
 - la entrada de AC MAIN~ en la unidad principal;
 - la toma de corriente.

Demostración de las funciones

- 1 Luego de conectar la alimentación, el microsistema de música comienza a demostrar las funciones automáticamente.
 - 2 En el modo de espera, también puede demostrar funciones presionando ■ hasta que aparezca "DEMO ON".
 - ↳ Las funciones se muestran una tras otra en el panel de visualización.
- Para desactivar la demostración, pulse ■ nuevamente.

Preparación del control remoto



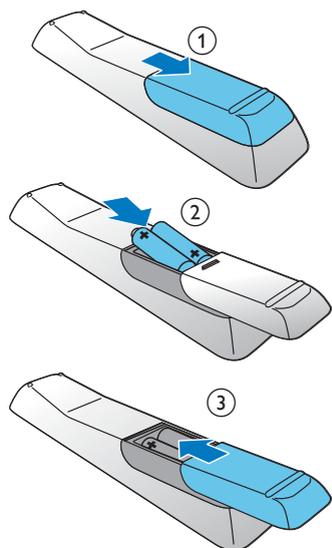
Precaución

- Riesgo de explosión. Mantenga las pilas alejadas del calor; la luz del sol y el fuego. Nunca arroje las pilas al fuego.
- Riesgo de disminución de vida útil de las pilas. Nunca mezcle pilas de diferentes marcas o tipos.
- Riesgo de daños en el producto. Retire las pilas del control remoto si no lo utilizará por un período prolongado.

Para introducir las pilas en el control remoto:

- 1 Abra el compartimiento de las pilas.
- 2 Introduzca 2 pilas AAA (no incluidas) con la polaridad (+/-) correcta, tal como se indica.

3 Cierre el compartimiento de las pilas.



Ajuste del reloj

- 1 En modo de espera, mantenga pulsado **CLOCK/DISPLAY** en el control remoto para activar el modo de configuración de reloj.
↳ Aparecerá el formato de 24 horas.
- 2 Pulse **CLOCK/DISPLAY**.
↳ Aparecerán los dígitos de la hora y empezarán a parpadear.
- 3 Pulse **◀/▶** en el control remoto para configurar la hora.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para configurar los minutos.
- 5 Pulse **CLOCK/DISPLAY** para confirmar.

Nota

- Si no se presiona un botón durante 15 minutos, el sistema sale del modo de configuración de reloj automáticamente.

Sugerencia

- También puede pulsar **◀◀/▶▶** en la unidad principal en lugar de **◀/▶** en el control remoto para configurar el reloj.

Encendido

Pulse **⏻** para activar:

- ↳ La unidad pasará a la última fuente seleccionada.

Passar a modo de espera

Vuelva a pulsar **⏻** para pasar la unidad al modo de espera.

- ↳ El reloj (si se configuró) aparece en el panel.

Pase al modo de espera con ahorro de energía:

Mantenga pulsado **⏻** durante tres segundos.

- ↳ Durante tres segundos aparece **ECO STANDBY** y luego desaparece.

Nota

- En modo de espera, si la unidad no se usa durante 15 minutos, pasa automáticamente al modo de espera con ahorro de energía.

Pase de modo de espera a modo de espera con ahorro de energía:

Mantenga pulsado **⏻** durante tres segundos.

4 Reproducción

Reproducción desde un disco

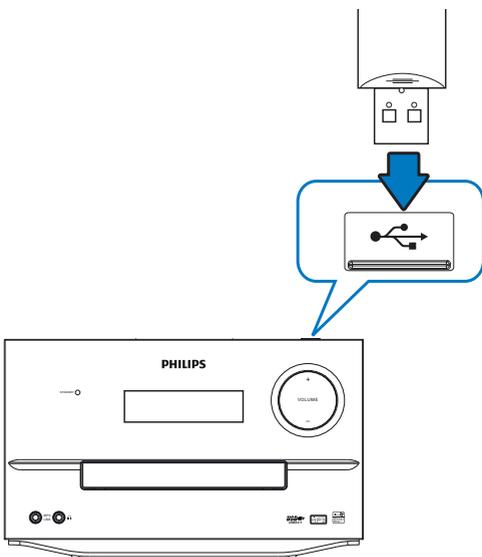
- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar un CD como fuente.
- 2 Pulse **▲** para abrir la bandeja de discos.
- 3 Introduzca un CD con la cara impresa hacia arriba.
- 4 Pulse **▲** para cerrar la bandeja de discos.
- 5 La reproducción se iniciará automáticamente. Si no lo hace, pulse **▶||**.

Reproducción desde un dispositivo USB

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contiene contenido de audio compatible.

- 1 Introduzca el dispositivo USB en el puerto .



- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar el dispositivo USB como fuente.
 - ↳ La reproducción se iniciará automáticamente. Si no lo hace, pulse **▶||**.
 - Para seleccionar una carpeta, pulse **▲** / **▼**.
 - Para seleccionar un archivo de audio, pulse **◀|** / **|▶**.

Opciones de reproducción

Cómo pausar / reanudar la reproducción

Durante la reproducción, pulse **▶||** para pausar o reanudar la reproducción.

Repetición / reproducción aleatoria

- 1 Durante la reproducción, pulse **REPEAT/SHUFFLE** varias veces para seleccionar una opción de repetición o el modo de reproducción aleatoria.
 - **[REP]**: la canción actual se reproduce varias veces.
 - **[REPEAT ALL]**: todas las canciones se reproducen varias veces.
 - **[REPEAT ALB]**: todas las canciones de este álbum se reproducen varias veces.
 - **[SHUF]**: todas las canciones se reproducen aleatoriamente.
- 2 Para reanudar la reproducción normal, pulse **REPEAT/SHUFFLE** varias veces hasta que no aparezca ninguna opción.

Paso directo a una canción

Para un CD:

Pulse **◀|** / **|▶** para seleccionar otra canción.

- Para seleccionar una pista directamente, también puede pulsar una tecla en el teclado numérico.

Para discos MP3 y dispositivos USB:

- 1 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un álbum o una carpeta.
- 2 Pulse ◀ / ▶ para seleccionar una canción o un archivo.

Programación de canciones

Puede programar un máximo de 20 canciones.

- 1 Pulse **PROG** para activar el modo de programa.
↳ aparece [**PROG**] (programa).
- 2 Para canciones MP3/WMA, pulse ▲ / ▼ para seleccionar un álbum.
- 3 Pulse ◀ / ▶ para seleccionar una canción y, a continuación, pulse **PROG** para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para programar más canciones.
- 5 Pulse ▶|| para reproducir las canciones programadas.
↳ Durante la reproducción, aparecerá el mensaje [**PROG**] (programa).
 - Para borrar el programa, pulse ■ en la posición de detención.

DSC	Para seleccionar el efecto de sonido que desee: [ROCK] (rock) [JAZZ] (jazz) [CLASSIC] (clásica) [POP] (pop)
------------	---

Ajustar el sonido

Durante la reproducción, puede ajustar el volumen a través de las siguientes operaciones.

Tecla	Función
VOL	Sube o baja el volumen.
+/-	
MUTE	Silencia o restaura el sonido.
DBB	Activa o desactiva la optimización dinámica de graves. Si se activa la optimización dinámica de graves, aparecerá [DBB].

5 Escuche la radio

Sintoniza una emisora de radio.

Nota

- Coloque la antena tan lejos como sea posible de un televisor, reproductor de video u otras fuentes de radiación.
- Asegúrese de haber conectado y extendido por completo la antena FM suministrada.

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar FM.
- 2 Mantenga pulsado **◀/▶** en el control remoto durante más de dos segundos.
 - ↳ Aparecerá **[SEARCH]** (buscar).
 - ↳ La radio sintonizará automáticamente una emisora de recepción potente.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar más emisoras.

Para sintonizar una emisora débil:

Pulse **◀/▶** varias veces hasta que encuentre una recepción óptima.

Nota

- También puede pulsar **◀◀/▶▶** en la unidad principal en lugar de **◀/▶** en el control remoto para sintonizar una emisora de radio.

Programación automática de emisoras de radio

Nota

- Puede programar un máximo de 20 emisoras de radio presintonizadas (FM).

En el modo de sintonizador, mantenga pulsado **PROG** durante tres segundos para activar la programación automática.

- ↳ Aparece **[AUTO SCAN]** (exploración automática).
- ↳ Todas las emisoras disponibles se programarán según el orden de potencia de recepción de la banda.
- ↳ La primera emisora de radio programada se transmite automáticamente.

Programación manual de emisoras de radio

- 1 En el modo de sintonizador, sintonice una emisora de radio.
- 2 Pulse **PROG** para activar el modo de programa.
- 3 Pulse **▲/▼** para seleccionar un número del 1 al 20 para esta emisora de radio y luego pulse **PROG** para confirmar.
- 4 Aparecerá el número de presintonía y la frecuencia de la emisora presintonizada.
- 5 Repita los pasos 2 y 3 para programar otras emisoras.
- 6 Mantenga pulsado **◀/▶** durante tres segundos para buscar la emisora más cercana.

Nota

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

Selección de una presintonía.

En el modo de sintonizador, pulse ▲ / ▼ para seleccionar un número de presintonía.

- También puede pulsar los botones numéricos para seleccionar directamente un número predefinido.

Mostrar información de RDS

RDS (del inglés Radio Data System) es un servicio que permite que las emisoras FM muestren información adicional. Si sintoniza una emisora RDS, aparecerá un icono RDS y el nombre de la emisora.

- 1 Sintonice una emisora de RDS.
- 2 Pulse **RDS** varias veces para desplazarse por la siguiente información (si se encuentra disponible):
 - ↳ Nombre de la emisora
 - ↳ Tipo de programa, como **[NEWS]** (noticias), **[SPORT]** (deportes), **[POP M]** (música pop)...
 - ↳ Texto de radio RDS
 - ↳ Frecuencia

6 Otras funciones

Ajuste del timer de la alarma.

Esta unidad puede utilizarse como despertador. Puede seleccionar CD, FM, o USB como fuente de la alarma.

 **Nota**

- Asegúrese de configurar el reloj correctamente.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **SLEEP/TIMER** hasta que **[SET TIMER]** (configurar el temporizador) se desplace por la pantalla.
 - ↳ **[SELECT SOURCE]** (seleccionar fuente) se desplace por la pantalla.
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar una fuente: CD, FM, o USB.
- 3 Pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar.
 - ↳ Aparecerán los dígitos de la hora y empezarán a parpadear.
- 4 Pulse **◀ / ▶** varias veces en el control remoto para configurar la hora y luego pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar.
 - ↳ Aparecerán los dígitos de los minutos y empezarán a parpadear.
- 5 Repita el paso 4 para configurar los minutos y ajustar el volumen.

 **Nota**

- Si no se presiona un botón durante 15 minutos, el sistema sale del modo de configuración del temporizador automáticamente.



Sugerencia

- También puede pulsar **◀◀/▶▶** en la unidad principal en lugar de **◀/▶** en el control remoto para configurar el temporizador de la alarma.

Para activar o desactivar el temporizador de la alarma.

Pulse **TIMER ON/OFF** varias veces para activar o desactivar la alarma.

- ↳ Si se activa el temporizador, aparece **⌚**.
- ↳ Si se desactiva el temporizador, **⌚** desaparece.



Sugerencia

- Si se selecciona CD o USB como fuente, pero no se coloca un disco o se conecta un dispositivo de USB, el sistema pasa a la fuente del sintonizador automáticamente.

Programación del timer de desconexión automática

Cuando la unidad esté encendida, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para seleccionar un período establecido (en minutos).

- ↳ Cuando el temporizador de suspensión está activado, se muestra **zZ**.

Para desactivar el timer de desconexión automática

Pulse **SLEEP/TIMER** varias veces hasta que aparezca **[OFF]** (desactivado) en la pantalla.

- ↳ Cuando el timer se encuentre desactivado, **zZ** desaparecerá de la pantalla.

Reproducción desde un dispositivo de audio externo

Mediante esta unidad puede reproducir desde un dispositivo de audio externo como un reproductor de MP3.

- 1 Conecte el dispositivo de audio.
 - Para el dispositivo de audio con tomas de salida de audio rojas/blancas Conecte un cable de audio rojo/blanco (no incluido) a las tomas AUX-IN y a las tomas de salida de audio del dispositivo de audio.
 - Para dispositivos de audio con conexión para auriculares: Conecte el cable de conexión MP3 suministrado a la toma MP3-LINK y a la toma para auriculares del dispositivo de audio.

- 2 Pulse **SOURCE** para seleccionar **MP3-LINK/AUX-IN** como fuente.

- 3 Reproduzca el contenido del dispositivo.

Cómo escuchar con los auriculares

Conecte los auriculares en la entrada **🎧** de la unidad.

Ajuste del brillo de la pantalla.

Pulse **DIM** varias veces para seleccionar diferentes niveles de brillo de la pantalla:

- Brillo alto
- Brillo medio
- Brillo bajo

7 Información del producto

Nota

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

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida	2 X 50 W RMS
Respuesta de frecuencia	80 Hz - 16 kHz
Relación señal / ruido	≥60 dB
Entrada auxiliar	0,5V RMS 20 kohm

Disc

Tipo de láser:	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm/8 cm
Discos compatibles	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD y WMA-CD
DAC de audio	16 Bits/44,1 kHz
Distorsión armónica total	<1% (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 16 kHz (44,1 kHz)
Relación S/R	>55 dBA

Radio (FM)

Alcance de sintonización	87,5-108 mHz
Intervalo de sintonización	50 KHz
Sensibilidad	
- Mono, relación S/R 26dB	<22 dBf
- Estéreo, relación S/R 46dB	>43 dBf

Selección de búsqueda	>28 dBf
Distorsión armónica total	<3%
Relación señal / ruido	>50 dB

Parlantes

Impedancia de los parlantes	4 ohms
Controlador del parlante	Woofers de 4" y tweeter de 1"
Sensibilidad	>80 dB/m/W

Información general

Alimentación de CA	100-110V, 220-250V, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	40 W
Consumo de energía en modo de espera de bajo consumo	≤1 W
Salida de audio	1 Vpp ± 0,1 Vpp 3,5 kohm
Salida de auriculares	2 x 2,5 mW 32 ohm
USB directo	Versión 1.1 FS
Dimensiones	
- Unidad principal (ancho x alto x profundidad)	239 x 142 x 230 mm
- Parlante (ancho x alto x profundidad)	210 x 262 x 142 mm
Peso	
- Unidad principal	7,4 kg
- Con embalaje	1,85 kg
- Parlante	1,9 x 2 kg

Información sobre reproducción de USB

Dispositivos USB compatibles:

- Memoria flash USB (USB1.1)
- Reproductores flash USB (USB1.1)
- Tarjetas de memoria (requieren un lector de tarjetas adicional para funcionar en esta unidad).

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: 32-320 Kbps y velocidad de bits variable
- WMA v9 o anterior
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Cantidad de álbumes/carpetas: 99 como máximo
- Cantidad de canciones / títulos: 999 como máximo
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 16 bytes)

Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquél que no contiene archivos MP3 o WMA y que no se mostrará en la pantalla.
- Los formatos de archivo incompatibles 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 Lossless

Formatos de disco MP3 compatibles

- ISO9660, Joliet
- Cantidad máxima de títulos: 999 (depende de la longitud del nombre del archivo)
- Cantidad máxima de álbumes: 99
- Frecuencias de muestreo compatibles: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocidades de bits compatibles: 32~320 (kbps), velocidades de bits variables

8 Solución de problemas



Advertencia

- No extraiga nunca la cubierta de la unidad.

Si desea mantener la validez de la garantía, nunca intente reparar el sistema por su cuenta. Si se presentan problemas durante el uso de la unidad, lea los siguientes puntos antes de solicitar un servicio de reparación. Si no consigue resolver el problema, ingrese en el sitio Web de Philips (www.philips.com/welcome). Cuando se comunique con Philips, asegúrese de que el aparato esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

No hay energía

- Asegúrese de que el cable de alimentación de CA de la unidad esté correctamente conectado.
- Verifique que haya corriente en la toma de CA.
- Debido a la función de ahorro de energía, el sistema se apagará automáticamente 15 minutos después de llegar a la última canción si no se utiliza ningún control.

No hay sonido o es de baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Desconecte los auriculares.
- Compruebe que los parlantes estén conectados correctamente.
- Compruebe que las partes expuestas de los cables estén correctamente insertadas en los conectores.

La unidad no responde

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA y, a continuación, encienda nuevamente la unidad.
- Debido a la función de ahorro de energía, el sistema se apagará automáticamente 15 minutos después de llegar a la última canción si no se utiliza ningún control.

El control remoto no funciona

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

No se detecta el disco

- Introduzca un disco.
- Compruebe que no colocó el disco al revés.
- 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 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 con otro dispositivo.

La recepción de radio es débil

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

El timer no funciona

- Ajuste el reloj correctamente.
- Active el timer.

Se borraron los ajustes del reloj o del timer

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

9 Aviso

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

Eliminación del producto antiguo y las baterías

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

Nunca se deshaga del producto con el resto de la basura doméstica. Infórmese acerca de la reglamentación local sobre la recolección de productos eléctricos y electrónicos por separado. La correcta eliminación de estos productos ayuda a evitar posibles consecuencias negativas en el medioambiente y la salud.

Su producto contiene baterías que no pueden desecharse junto con los residuos habituales. Infórmese de la reglamentación local sobre la recolección de pilas por separado. La correcta eliminación de las pilas ayuda a evitar posibles consecuencias negativas en el medioambiente y la salud.

Para obtener más información sobre los centros de reciclado de su zona, visite www.recycle.philips.com.

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.



Be responsible
Respect copyrights

La copia no autorizada de material protegido, incluidos programas informáticos, archivos, difusiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de propiedad intelectual y constituir un delito. Este equipo no debe utilizarse para tales fines.

Este artefacto incluye esta etiqueta:



Nota

- La placa de identificación está ubicada en la parte inferior de la unidad.

CERTIFICADO DE GARANTÍA EN ARGENTINA, URUGUAY Y PARAGUAY

IMPORTANTE

El presente certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina, República Oriental del Uruguay y República del Paraguay.

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,
- ☒ **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,
- ☒ **2 (dos) años** para los Reproductores de MP3 y MP4 fabricados en Fabrica Austral de Productos Eléctricos S.A. (FAPESA),

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, República Oriental del Uruguay y República del Paraguay.
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	PARAGUAY Tel.: 009-800-54 1 0004 (Número gratuito)	URUGUAY Tel.: 0004-054 176 (Número gratuito)
Para más Información visite nuestra web www.philips.com.ar		

CENTROS DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

CAPITAL FEDERAL

Attendance S.A.
 Av. Monroe 3351
 Tel.: (011) 4545-5574
 (011) 4545-4700

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

Electarg S.R.L.
Centro: Av. Córdoba 1357 - Tel.: (011) 4811-0084/9/1050
Belgrano: Virrey del Pino 2527 - Tel.: (011) 4788-2071/2
Caballito: J. M. Moreno 287 - Tel.: (011) 4903-6967/ 6854/8983
Saladillo: Saladillo 2527 - Tel.: (011) 5554-9400

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

Belgrano	Saeco - Service Oficial Beleo (3)	Juramento 1787	(011) 4788-3638
Congreso	Saeco - Servi-Ser (3)	Entre Rios 973	(011) 4304-4003
Floresta	Saeco - Sayc (3)	Alberdi 3415	(011) 4637-2370
La Boca	Saeco - Ital Tec (3)	Palos 787	(011) 4301-5920
Palermo	Saeco - Service Beruti (3)	Soler 3412	(011) 4963-6907
Villa del Parque	Saeco - Servicentro Del Parque (3)	Tinogasta 3161	(011) 4502-8603

GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	(011) 4255-5854
Bernal	Saeco - Casa Divi (3)	Av. Los Quilmes 986	(011) 4251-0290
Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	(011) 4255-5854
Grio. Laferrere	ElectroByte Soluciones y Servicios	Olegario Andrade 6018	(011) 4626-1322 (011) 4467-7140

Lanús	CasaTorres S.A.	Ituzaingo 1666	(011) 4255-5854
Lomas de Zamora	Attendance S.A.	Av. Hipólito Yrigoyen 9228	(011) 4292-8900 (011) 4239-2115
Lomas de Zamora	Electarg S.R.L.	Italia 78	(011) 4244-0397 (011) 4224-6640
Martínez	Saeco - Sugal Service (3)	Cordoba 24	(011) 4798-1408
Merlo	Argentronica	Pte. Cámpora 2175	(0220) 483-7177 (0220) 482-9934
Moreno	Argentronica	Teniente Camilli 102	(0237) 463-9500
Morón	Servotronic	Ntra. Sra. Buen Viaje 1222	(011) 4627-5656
Morón	Saeco - Electro Hogar (3)	Mendoza 23	(011) 4629-6083
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
Quilmes	Electarg S.R.L.	Moreno 538	(011) 4254-5291 (011) 4253-6700
Ramos Mejía	Avesa S.R.L. (1)	Bolívar 675	(011) 4654-6878 (011) 4654-8003
Ramos Mejía	Electarg S.R.L.	Belgrano 224	(011) 4656-0619
San Isidro	Casa Yoke (1)	Martin y Omar 22	(011) 4747-2285
San Isidro	Pantronic (2)	Av. Centenario 899	(011) 4749-4747
San Justo	Saeco - P8 (3)	Pres. Perón 831	(011) 4443-0781
San Miguel	TecnoSanMiguel	Belgrano 999	(011) 4664-4131
Tigre	Pantronic	Almirante Brown 529	(011) 4749-4040
Vicente Lopez	Saeco - Garbo Gas (3)	Laprida 4113	(011) 4709-1863
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	Fernandez Gustavo J. (1)	H. Yrigoyen 176	(0291) 452-0881
Bahía Blanca	Neutron – Ortiz (2)	Soler 535	(0291)453-5329
Baradero	Juan Francisco Mazzarella	Araoz 847	(03329) 48-4321
Berisso	Electrónica Bander	Calle 158 n°107	(0221) 46-14984
Bolívar	Total Audio – Subbrero	Av. General Paz 125	(02314) 42-5649
Coronel Suarez	Refrigeración Polar (1)	Lamadrid 1946	(02926) 42-4030
Campana	Electricidad Krautor (1)	Lavalle 415	(03489) 43-2919 (03489) 42-0372
Chivilcoy	Saeco - Fhm Refrigeracion (3)	Rosseti 208	(02346) 42-1546
Junín	José Capurzio	Primera Junta 436	(02346) 42-4235
Junín	Junin Service (2)	Alsina 537	(02346) 44-2754
Junín	Morganti Walter (1)	General Paz 433	(02346) 43-0670
Junín	Saeco – Taktak (3)	Comandante Ruiz 382	(02346) 43-0355
La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 Nro. 1532	(0221) 451-6021 (0221) 453-3618
La Plata	Saeco - La Plata Service (3)	Calle 44 1250 Esq. 20	(0221) 424-4618

La Plata	Saeco - Speed Service (3)	Av. 19 1297 Entre 58 Y 59	(0221) 15-440-9218
La Plata	Highvision	Calle 60 n°1033	(0221) 45-20180
Luján	Electro Hogar - Scamardella	25 de Mayo 280	(02323) 43-8931
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Jorge Newbery 1434	(02257) 42-1750
Mar del Plata	Central Service – Tonelli	Olazabal 2249	(0223) 472-1639 (0223) 472-9367
Mar del Plata	Service Integral	Salta 3519	(0223) 476-0108 (0223) 476-4918
Mar del Plata	Saeco – Lealmar (3)	Alberti 2225	(0223) 495-9291
Marcos Paz	Tecnicentro – Leiva	Monteagudo 208	(0220) 477-0334
Necochea	Electrónica Camejo	Calle 63 1745	(02262) 42-6134
Olavarría	Casa Buschini (1)	Vicente López 3271	(02284) 42-0632 (02284) 48-4040
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiria 794	(02396) 47-2665
Pergamino	ACVSistemas (2)	Dr. Alem 758	(02477) 42-1177
Pergamino	El Service (1)	Italia 70	(02477) 41-8000
San Nicolás	Servitec (2)	Av. Alvarez 148	(03461) 45-4729
San Nicolás	Sodo SRL (1)	Luis Viale 362	(03461) 42-8955
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 42-5523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pelegri 524	(02293) 44-2167
Tres Arroyos	Saini Fabian y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 42-7369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzaingo 1030	(03487) 42-7353

CATAMARCA

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

CHACO

Resistencia	Freschi Jorge Oscar	Av. Hernandarias 431	(03722) 42-6030
Resistencia	Saeco - Service Nea (3)	Gral. Obligado 598	(03722) 43-7561

CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. SRL	Alem 145	(0297) 444-2629 (0297) 15-625-0555
Esquel	Laboratorio Electronico	Mitre 738	(02945) 45-1457
Pto. Madryn	Center Electrónica	Sarmiento 588	(02965) 45-8439
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253	(02965) 42-7073

CORDOBA

Alta Gracia	Servicio Técnico Especializado – Bisciglia	Velez Sarsfield 19	(03547) 15-45-9936 (03547) 43-0848
Córdoba	Electarg S.R.L.	Avenida Colón 544	(0351) 425-5999 (0351) 15-670-0070
Córdoba	Servelco SRL	Pje. E. Marsilla 635	(0351) 472-4008 (0351) 473-2024
Córdoba	Saeco - Dreller (3)	Alejandro Danel 2939	(0351) 15-650-4470

Río Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832	(0358) 462-3003
Río Cuarto	Saeco - Total Service (3)	San Luis 1275	(0358) 462-1236
Río Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149	(03571) 42-3330
Río Tercero	Saeco - Berti (3)	Dean Funes 109	(03571) 41-0300
Villa María	Grasso Electrónica (2)	Bv. Alvear 541	(0353) 452-1366
Villa María	Vanguard Sistemas Electrónicos	México 421	(0353) 453-2951

CORRIENTES

Corrientes	Los Magos	San Martin 589	(03783) 46-6791
Paso Los Libres	Saeco - Service (3)	Brasil 1230	(03772) 42-7463

ENTRE RIOS

C. del Uruguay	LTV Service	9 de Julio 1442	(03442) 43-3026
Concordia	El Taller – Mavric	San Martin 297	(0345) 421-7069
Gualectuay	Saeco - Gualectuay (3)		(03444) 42-5049
Gualectuaychú	Centro de Servicios Electrónicos	Santiago Diaz 22	(03446) 42-8380
Paraná	Laser Electrónica	Pascual Palma 382	(0343) 431-3056 (0343) 432-0636

FORMOSA

Formosa	Vallejos Televisión	Mitre 276	(03717) 43-5985
----------------	---------------------	-----------	-----------------

JUJUY

Perico	Electrónica Pal-Color – Porfidio	Escolastico Zegada 47	(0388) 49-11696
S. S. de Jujuy	Total Service Jujuy	Urdinea 233	(0388) 431-0911

LA PAMPA

Gral. Pico	Electrónica M.D.	Calle 20 N° 370	(02302) 42-5047
Gral. Pico	Saeco - Equipamientos Larrea (3)	Calle 17 N° 1575	(02302) 42-1678
Santa Rosa	Tecnocyf Centro de Servicios	Av. Roca 179	(02954) 42-6602 (02954) 42-6836
Santa Rosa	Saeco - Balmaceda (3)	Oses 415. B° M. Argentinas	(02954) 45-4951

LA RIOJA

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

MENDOZA

Godoy Cruz	Ricardo Humberto Araujo (1)	Belgrano 1845	(0262) 424-9930 (0262) 424-4407
Godoy Cruz	Saeco - Chiconi (3)	Venezia 1167	(0261) 440-1457
Godoy Cruz	Video Sistemas	Fray Luis Beltrán 1729	(0261) 424-1111/37 (0261) 424-9601
San Rafael	Diger Service Técnico	Chile 314	(02627) 42-5620

MISIONES

El Dorado	Teleson	Polonia 24	(03751) 42-4014 (03751) 42-3043
Leandro N. Alem	Megatones	C. de Obligado 247	(03754) 42-1236
Posadas	Electrónica Cejo	Av. Lopez Torres 2623	(03752) 42-5921
Posadas	Saeco - Sicon (3)	Ituzaingo 5394	(03752) 46-8375 (03752) 46-7953
NEUQUEN			
Cutral-Có	Servitran	Di Paolo 570	(0299) 496-1957
Neuquén	Gatti Electrónica	J.A. Roca 1124	(0299) 443-4855 (0299) 443-1489
Neuquén	Tevesur	Fotheringham 110	(0299) 443-0679
Neuquén	Saeco - Mora (3)	Brentana 519	(0299) 15-583-9134
S. Martín de los Andes	Zener Electrónica	Elordi 614	(02972) 42-5155
RIO NEGRO			
Río Colorado	A.V.C Electronica	Saenz Peña 297	(02931) 43-2688
Bariloche	HC Electronica - Socolovsky (2)	Av. 12 de Octubre 1575	(02944) 43-0219
Villa Regina	Servicio Técnico Fioretti	Saavedra 125	(02941) 46-3297
SALTA			
Salta	Service Salta	Alvarado 1066	(0387) 431-7256
SAN JUAN			
San Juan	King Electrónica	Mendoza 802 (Sur)	(0264) 422-8918
San Juan	Saeco – Chiconi (3)	Mendoza 627 N Capital	(0264) 422-2820 (0264) 422-2720
SAN LUIS			
San Luis	Rizzotto Carlos Antonio	Junin 679	(02652) 42-8747
Villa Mercedes	Electrónica Ciancia	León Guillet 380	(02657) 42-3990
SANTA CRUZ			
Rio 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
Rafaela	Saeco - Rafaela Service (3)	Velez Sarzfield 1422	(03492) 50-4284
Reconquista	Sponton Alfredo	Habbergger 1516	(03482) 42-1523
Rosario	Electarg S.R.L.	Italia 1320	(0341) 421-7700
Rosario	Imagen y Sonido – Allaria	Pte. Roca 371	(0341) 440-1598
Rosario	SIP. S.R.L.	España 470	(0341) 425-2625 (0341) 425-8180

Rosario	Saeco - Aries Electricidad (3)	Jorge Harding 848	(0341) 430-2098
Rosario	Saeco - Ayub (3)	Av. Genova 1956	(0341) 430-0203
Rosario	Saeco - Casa Marino (3)	Catamarca 3221	(0341) 439-4255
San Jorge	Mandrile Alcides	H.Yrigoyen 1543	(03406) 44-0513
Santa Fé	Litoral Service SRL	9 de Julio 2785	(0342) 453-3563
Santa Fé	Saeco - S Electromecanicos (3)	1º De Mayo 2637	(0342) 453-8249
Santo Tome	Siglo XXI	Falucho 2201	(0342) 475-1528
Venado Tuerto	Degiovanni Adalberto Juan	Av. Hipolito Yrigoyen 1289	(03462) 42-4613 (03462) 46-3548

SANTIAGO DEL ESTERO

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

TIERRA DEL FUEGO

Río Grande	Electrónica Sur	Laserre 670	(02964) 42-2566
Río Grande	Saeco - Austral Electricidad (3)	Piedrabuena 520	(02964) 42-3410
Ushuaia	Digital Sur	Gob. Campos 664	(0291) 43-4867
Ushuaia	Saeco - Austral Vending (3)	Juana Azurduy 2683	(02901) 15-48-0832

TUCUMAN

S.M. De Tucumán	Breslauer Repuestos (1)	San Lorenzo 15	(0381) 421-5225
S.M. De Tucumán	Edu Mag SRL (2)	Marco Avellaneda 129	(0381) 422-9078
S.M. De Tucumán	Saeco - Servicio Técnico Integral (3)	San Martin 539 – Of. 7	(0381) 421-1859

CENTROS DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN PARAGUAY

Asunción	Sirio SRL	Iturbe 470 c/cerro Corá y 25 de Mayo	(21) 449753 (21)447333
Asunción	Elca. Rolón	Gral. Santos casi Av. Eusebio Ayala	
Asunción	SCJ Service Alcides Jorge Pereira Pérez	Av. Gral. Artigas N° 1295 c/ Av. Gral. Santos	(21) 203465
Asunción	Umesys Service	Medico del Chaco casi Av. Eusebio Ayala	(21) 557787
Asunción	Philips Paraguay	República Argentina 1780 (casi Alfredo ex-Azara)	(21) 664333
Ciudad del Este	Audio & Video	Paso de Patria c/ Av. Gral. Bernardino Caballero	(61) 502962
Concepción	Electrónica Concepción	Presidente Franco 284 c/ 14 de Mayo	(31) 40960
Encarnación	M'S Service Store	Villarrica 472 c/ Carlos Antonio López	(71) 202616
Loma Plata	Electronica Línea 10	Dr. Manuel Gondra 930	(981) 748000
Pedro Juan Caballero	VICSA Audio & Video	José de Jesús Martínez N° 498 Esq. Cerro Corá	(336) 272329
Villarrica	Elca JB	Natalicio Talavera 542	(541) 42633
Villarrica	Electronica Néstor	República Argentina c/ Estero Bellaco	(541) 40803 Fax: (0541) 40803

CENTRO DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN URUGUAY			
Montevideo	CRA S.A. central de Reparaciones (1)	Yí 1436	2908 4914
Montevideo	C.E.V. (2)	Uruguay 1334 (entre Ejido y Yaguarón)	2901-1212 Fax.: 2902-1111
Montevideo	Full Service S.R.L.	S. Ferrer Serra 2125	2408-1770

Importante:

(1) Solamente reparan pequeños aparatos domésticos, Ej. Afeitadora, Corta Cabello y Corta Barba, Depiladoras, Planchitas de pelo, Secadores de Pelo, Licuadoras, Mixer, Batidoras, Cafeteras, Jugueras, Aspiradoras, Enceradoras, Planchas.

(2) Solamente reparan Audio Video, Ej. Televisores, DVD, Home Theater, Micro Sistemas, MP3, MP4, Radio Grabadores, Auto Radios, Teléfonos.

(3) Solamente reparan Cafeterías Philips Saeco.

Los Talleres que no tienen asterisco reparan ambas líneas de productos (pequeños aparatos domésticos y Audio y Video).

