

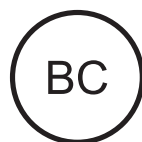
# Siempre a su disposición para ayudarle

Para registrar su producto y obtener información de contacto y asistencia, visite [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

GoGEAR



SA5MXX



## Manual del usuario

**PHILIPS**



# Contenido

---

<b>1 Información sobre seguridad importante</b>	2
Mantenimiento general	2
Reciclaje del producto y de la batería integrada	4

---

<b>2 Su nuevo reproductor</b>	6
Contenido de la caja	6
Software para PC del reproductor	6
Archivos cargados en el reproductor	6
Descripción general	6
Controles	6
Pantalla de inicio	7
Bloqueo/desbloqueo de los botones	7
Encendido/apagado de la pantalla	7

---

<b>3 Introducción</b>	8
Carga de alimentación	8
Encienda o apague el reproductor	8
Modo de espera y apagado automáticos	8

---

<b>4 Music</b>	9
Transferencia de música al reproductor	9
Búsqueda de música en el reproductor	9
Búsqueda de música por información de canción	9
Búsqueda de música por carpeta de archivos	9
Reproducción de música	9

---

<b>5 Radio FM</b>	11
Sintonización de emisoras de radio	11
Sintonización automática	11
Sintonización manual	11

---

<b>6 Grabaciones</b>	12
Cómo realizar grabaciones	12
Grabación de voz	12
Cómo escuchar las grabaciones	12

Eliminación de una o más grabaciones	12
Carga de grabaciones en el ordenador	12

---

<b>7 Vista de carpeta</b>	13
---------------------------	----

---

<b>8 Ajustes</b>	14
Modo de reproducción	14
Ajustes de sonido	14
Ajustes de pantalla	14
Temporizador de apagado de la pantalla	14
Idioma	15
Información	15
Ajustes de fábrica	15

---

<b>9 Actualización del firmware a través de Philips Device Manager</b>	16
--	----

---

<b>10 Solución de problemas</b>	18
---------------------------------	----

---

<b>11 Información técnica</b>	19
Requisitos del PC	19

## ¿Necesita ayuda?

Visite

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

donde podrá acceder a una amplia variedad de materiales de asistencia, como el manual de usuario, las actualizaciones de software más recientes y respuestas a las preguntas más frecuentes.

# 1 Información sobre seguridad importante

## Mantenimiento general

La traducción de este documento es sólo como referencia.

En caso de que exista alguna contradicción entre la versión en inglés y la versión traducida, prevalecerá la versión en inglés.



### Precaución

- Para evitar averías o un mal funcionamiento:
- Utilice únicamente las fuentes de alimentación que se indican en el manual de usuario.
- No exponga el producto a temperaturas altas, causadas por un sistema de calefacción o por la exposición directa a la luz solar.
- No deje caer el producto ni deje que caigan objetos sobre él.
- No sumerja el producto en el agua. La exposición del conector de los auriculares o del compartimento de las pilas al agua puede dañar seriamente el dispositivo.
- La presencia de teléfonos móviles activos en las inmediaciones puede originar interferencias en el dispositivo.
- Realice copias de seguridad de los archivos. Asegúrese de que guarda una copia de los archivos originales descargados en el dispositivo. Philips no se hace responsable de la pérdida de contenido en caso de que el reproductor se dañe o no se pueda leer.
- Para evitar problemas, gestione los archivos de música (transfiera, elimine, etc.) únicamente por medio del software de música incluido.
- No utilice ninguna solución de limpieza que contenga alcohol, amoníaco, benceno o abrasivos, ya que podrían dañar el producto.
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz solar, el fuego o similares.
- Riesgo de explosión si la batería de sustitución no es correcta. Sustitúyala sólo con una del mismo tipo o equivalente.

### Información sobre la temperatura de funcionamiento y de almacenamiento

- Utilice el reproductor en lugares donde la temperatura oscile siempre entre 0 y 45 °C (32 a 113 °F)
- Guarde el reproductor en lugares donde la temperatura oscile siempre entre -20 y 45° C (-4 a 113° F)
- La duración de la batería puede acortarse en condiciones de bajas temperaturas.

### Recambios/accesorios:

Visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) para realizar pedidos de recambios/accesorios.

### Seguridad auditiva



#### Utilice un nivel de sonido moderado:

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

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

Para establecer un nivel de sonido seguro: Fije el control de volumen en un ajuste bajo. Aumente poco a poco el sonido hasta poder oírlo de manera cómoda y clara, sin distorsión. Escuche durante períodos de tiempo razonables:



## Be responsible Respect copyrights

La exposición prolongada al sonido, incluso a niveles "seguros", también puede provocar una pérdida auditiva.

Asegúrese de utilizar su equipo de forma razonable y realice los descansos oportunos.

Asegúrese de respetar las siguientes pautas cuando use los auriculares.

Escuche a niveles de sonido razonables durante períodos de tiempo razonables.

Tenga cuidado de no ajustar el nivel de sonido mientras se adapta su oído.

No suba el nivel de sonido hasta tal punto que no pueda escuchar lo que le rodea.

En situaciones posiblemente peligrosas, debe tener precaución o interrumpir temporalmente el uso.

No utilice los auriculares cuando conduzca un vehículo motorizado, ni cuando practique ciclismo, skateboard, etc., ya que podría suponer un riesgo para el tráfico y es ilegal en muchas zonas.

### Modificaciones

Las modificaciones no autorizadas por el fabricante pueden anular la autoridad del usuario para utilizar este producto.

### Información de Copyright

El resto de marcas y nombres de productos son marcas registradas de las empresas u organizaciones correspondientes.

La copia de grabaciones descargadas de Internet o a partir de CD de audio infringe las leyes de copyright y los tratados internacionales.

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

Windows Media y el logotipo de Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en EE.UU. y otros países.

**Sea responsable. Respete los derechos de autor.**

Philips respeta la propiedad intelectual de otras personas y solicitamos a nuestros usuarios que también lo hagan.

Los contenidos multimedia disponibles en Internet pueden haberse creado y/o distribuido sin la autorización del propietario del copyright del material original.

La copia o distribución de contenido no autorizado puede infringir las leyes de copyright en varios países, incluido el suyo.

El cumplimiento de las leyes de copyright es responsabilidad suya.

La grabación y transferencia de vídeos descargados en el ordenador a un reproductor portátil están destinadas únicamente a contenidos de dominio público o que cuenten con la licencia correspondiente. El uso de tales contenidos está limitado al ámbito privado y no comercial, y debe respetar las instrucciones de copyright correspondientes proporcionadas por el propietario del copyright del trabajo. Tales instrucciones pueden indicar que no se deben realizar copias adicionales. Los vídeos pueden incluir una tecnología de protección que impida la realización de copias adicionales. En tales circunstancias, no se podrá grabar y el usuario recibirá un mensaje informándole de ello.

### Registro de datos

Philips está comprometido con la mejora de la calidad de sus productos y de la experiencia de sus usuarios. Para comprender mejor el perfil de uso de este dispositivo, éste registra algunos datos e información en la memoria no volátil del dispositivo. Esos datos se usan para identificar y detectar cualquier fallo o problema que pueda experimentar como usuario del dispositivo. Los datos que se almacenan son, por ejemplo, la duración de la reproducción en el modo de música, la duración de la reproducción en el modo de sintonizador, cuántas veces ha estado baja la batería, etc. Los

datos almacenados no revelan el contenido o el soporte utilizado en el dispositivo ni el origen de las descargas. Los datos almacenados en el dispositivo se almacenan y se utilizan SOLO si el usuario devuelve el dispositivo al centro de servicio y SOLO con el objeto de simplificar la detección y prevención de errores. Los datos almacenados se pondrán a disposición del usuario en cuanto éste lo solicite.

## Reciclaje del producto y de la batería integrada

El 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 de la legislación local sobre la recogida selectiva de pilas y productos eléctricos y electrónicos. La eliminación correcta de estos productos ayuda a evitar consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana. Visite [www.recycle.philips.com](http://www.recycle.philips.com) para obtener más información sobre un centro de reciclaje de su zona.



### Precaución

- La extracción de la batería integrada anula la garantía y puede estropear el producto.



MIX

Philips

**Nota para EE.UU.:**

Este equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase B, de acuerdo con la sección 15 del reglamento FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en instalaciones particulares. Este aparato genera, utiliza y puede emitir energía de frecuencias de radio y, si no se instala y utiliza según el manual de instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio.

No obstante, no hay garantías de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si el equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, que se puedan percibir encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregirlas tomando una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la posición de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el aparato y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Para obtener ayuda, póngase en contacto con el distribuidor o con un técnico de radio o televisión con experiencia.

El equipo cumple el Reglamento de la FCC, Parte-15 y el estándar 21 CFR 1040.10. El funcionamiento está sujeto a dos condiciones:

- Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado.

**Aviso para Canadá**

Este aparato digital de clase B cumple la regulación canadiense ICES-003.

# 2 Su nuevo reproductor

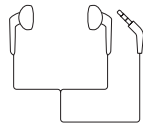
## Contenido de la caja

Asegúrese de haber recibido los siguientes elementos:

Reproductor



Auriculares



Guía de inicio rápido



Hoja de seguridad y garantía



### Nota

- Las imágenes sirven únicamente de referencia. Philips se reserva el derecho a cambiar el color o el diseño sin previo aviso.

## Software para PC del reproductor

MIX funciona con el siguiente software para PC:

- Philips Device Manager (le ayuda a obtener actualizaciones de firmware y recuperar el reproductor)

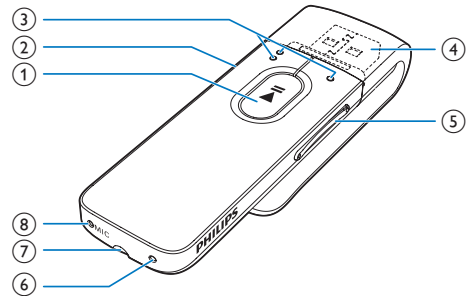
## Archivos cargados en el reproductor

En el MIX están cargados los siguientes archivos:

- Manual de usuario
- Preguntas más frecuentes



## Descripción general

### Controles



- Mantener pulsado: enciende o apaga el reproductor  
Pulsar: selecciona opciones o inicia/hace una pausa/reanuda la reproducción
- Pulsar: retrocede un nivel  
Mantener pulsado: bloquea/desbloquea todos los botones
- en la lista de opciones:**  
Pulsar: salta a la anterior/próxima opción  
**en la pantalla de reproducción:**  
Pulsar: salta al archivo anterior/próximo  
Mantener pulsado: busca dentro del archivo actual







- 4 
  - Quite la tapa para utilizar el conector USB para la recarga de energía y la transferencia de datos
- 5 **Botones de volumen**
  - Pulsar: aumenta/disminuye el volumen
  - Mantener pulsado: aumenta/disminuye el volumen rápidamente
- 6 **RESET**
  - Pulse el hoyo utilizando la punta de un bolígrafo cuando la pantalla no responda al pulsar los botones
- 7 
  - Conector para auriculares de 3,5 mm
- 8 **MIC**
  - Micrófono para grabar voz

## Pantalla de inicio



Menú	Modo	Para
	Música	reproducir música
	Radio FM	sintonizar la radio FM
	Grabaciones	crear o escuchar grabaciones
	Vista de carpeta	ver archivos de las carpetas
	Configuración	personalizar los ajustes del <b>MIX</b>
	Reproduciendo	ver la pantalla de reproducción actual

## Navegación a partir de la pantalla de inicio

- En la pantalla de inicio, puede acceder a los menús funcionales pulsando los botones de navegación  /  y .
- Para volver a las pantallas anteriores, pulse  varias veces.

## Bloqueo/desbloqueo de los botones

Cuando el reproductor esté encendido, utilice el bloqueo para evitar el accionamiento involuntario.

- Mantenga pulsado  /  para bloquear o desbloquear los botones.
  - ↳ Se bloquean todos los botones, excepto los de volumen, y la pantalla muestra un icono de bloqueo.

## Encendido/apagado de la pantalla

Para ahorrar energía, la pantalla se apaga automáticamente después del período de tiempo predefinido si

- no se realiza ninguna acción nueva en el **MIX**; y
- se selecciona un valor en **\* > [Ajustes de pantalla] > [Tempor. apagado pantalla]**.

Para salir del modo de ahorro de energía

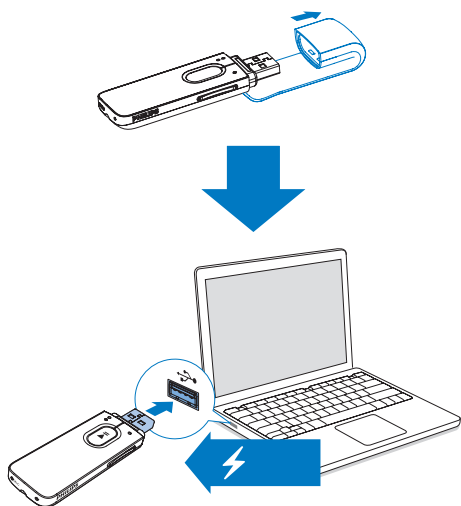
- Pulse cualquier botón.

# 3 Introducción

- ↳ La pantalla de batería parpadeará para indicar que la batería está baja. El reproductor almacena todos los ajustes y se apaga transcurridos 60 segundos.

## Carga de alimentación

El MIX incorpora una batería que se puede cargar a través de la toma USB del ordenador. Quite la tapa del conector USB y conecte el MIX a un PC.



### Nota

- Al conectar el MIX a un ordenador, se le solicitará que seleccione: [Cargar y transferir] o [Cargar y reproducir].
- Si no se selecciona ninguna opción, el MIX seleccionará automáticamente [Cargar y transferir].

## Indicación del nivel de la batería

La pantalla indica los niveles aproximados del estado de la batería de la siguiente manera:

100%	75%	50%	25%	0%

### Nota

- Las baterías recargables tienen un número limitado de ciclos de carga. La vida útil de la batería y el número de cargas varían según el uso y los ajustes.
- La animación de carga se detendrá y aparecerá el icono cuando el proceso de carga haya finalizado.

Para conservar la energía de la batería y aumentar el tiempo de reproducción, haga lo siguiente en el MIX:

- Ajuste el temporizador de retroiluminación en un valor bajo (vaya a \* > [Ajustes de pantalla] > [Tempor. apagado pantalla]).

## Encienda o apague el reproductor

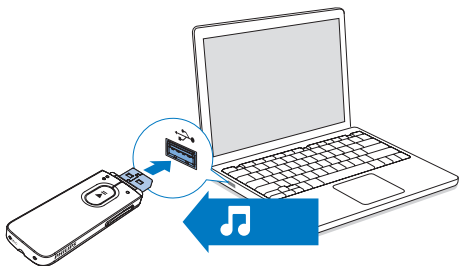
Mantenga pulsado ►|| hasta que el reproductor se encienda o se apague.

## Modo de espera y apagado automáticos

El reproductor dispone de una función de encendido y apagado automáticos que permite conservar la energía de la batería. Después de 5 minutos en el modo de inactividad (no hay reproducción ni se pulsa ningún botón), el reproductor se apaga.

## 4 Music

### Transferencia de música al reproductor



Puede transferir música de la biblioteca multimedia de su PC al **MIX** de la siguiente forma:

Arrastrando y soltando los archivos de música en Windows Explorer.

Para arrastrar y soltar archivos de música en el Explorador de Windows,

- 1 Conecte el **MIX** a un PC.
- 2 En el PC, haga clic en **Mi PC** o **Equipo**.
  - seleccione el **MIX** y cree carpetas de archivos.
- 3 En el PC, arrastre los archivos de música a las carpetas de archivos en el **MIX**.
  - O bien, arrastre las carpetas de archivos del PC al **MIX**.

### Búsqueda de música en el reproductor

#### Búsqueda de música por información de canción

En **🎵**, las canciones se clasifican según los metadatos o etiquetas ID3 en colecciones diferentes: **[Artistas]**, **[Álbumes]** o **[Todas las canciones]**.

##### [Artistas]

- Las canciones se clasifican según el artista en orden alfabético;
- Para cada artista, las canciones se clasifican según el álbum en orden alfabético.

##### [Álbumes]

- Las canciones se clasifican según el álbum en orden alfabético.

##### [Todas las canciones]

- Las canciones se clasifican por el título de la canción en orden alfabético.

#### Búsqueda de música por carpeta de archivos

En **📁**, busque música por carpeta de archivos.

### Reproducción de música

- 1 Pulse **●● / ●** para seleccionar un archivo de música.
- 2 Pulse **▶||** para iniciar la reproducción.
  - ↳ La reproducción comienza desde la canción actual.
  - ↳ En la pantalla de reproducción puede consultar la información de archivo y el estado de reproducción actual.
- 3 Durante la reproducción:
  - Pulse **▶||** para hacer una pausa y reanudar la reproducción.
  - Para volver a la pantalla anterior, pulse **↶**.

- ↳ La pantalla de reproducción vuelve unos segundos más tarde.



Para seleccionar un archivo de música en la pantalla de reproducción

- Pulse ● ● / ● varias veces.

Para rebobinar o hacer avanzar rápidamente una canción

- En la pantalla de reproducción, mantenga pulsado ● ● / ●.

# 5 Radio FM



## Nota

- Enchufe los auriculares suministrados cuando sintonice emisoras de radio. Los auriculares sirven de antena. Para obtener una mejor recepción, mueva el cable de los auriculares en direcciones diferentes.

## Sintonización de emisoras de radio

### Sintonización automática

La primera vez que sintonice la radio, seleccione Sintonización automática para buscar emisoras.

- 1 En la pantalla de inicio, vaya a > **[Sintonización automática]**.
  - ↳ Se guardan hasta 20 emisoras como emisoras presintonizadas.
  - ↳ Se empieza a reproducir la primera emisora presintonizada.



- 2 En la pantalla de reproducción, pulse ● ● o ● varias veces para seleccionar una emisora presintonizada.
- 3 Pulse para iniciar la reproducción o para activar/desactivar el sonido.
  - ↳ La próxima vez que acceda a , seleccione **[Presintonías]** para escuchar una emisora presintonizada.



## Consejo

- Cuando se traslade a un nuevo lugar (como una nueva ciudad o país), reinicie la sintonización automática para una mejor recepción.

### Sintonización manual

Utilice la sintonización manual para buscar una frecuencia o emisora.

- 1 En la pantalla de inicio, vaya a > **[Sintonización manual]**.
  - ↳ La última emisora sintonizada comienza a reproducirse.
- 2 En la pantalla de reproducción, mantenga pulsado ● ● o ●.
  - ↳ Sintonizará la siguiente emisora desde la frecuencia actual.
- Para realizar una sintonización fina, pulse ● ● o ● varias veces.

# 6 Grabaciones

## Consejo

- También encontrará las grabaciones en **RECORD** (Grabar) > **VOICE** (Voz).

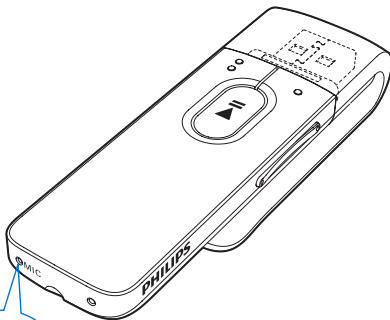
## Cómo realizar grabaciones

Con el **MIX**, puede grabar:

- voces o audio a través del micrófono incorporado.

### Grabación de voz

- En la pantalla de inicio, seleccione **Voz** > **[Iniciar grabación de voz]**.  
↳ Aparecerá la pantalla de grabación.
- Asegúrese de que el micrófono está cerca de la fuente de sonido que va a grabarse.



- Pulse **▶||** para alternar entre pausa y grabación. Pulse **⏏** para detener la grabación.  
↳ Las grabaciones se guardan en **Voz** > **[Biblioteca grabaciones]** > **[Grabaciones de voz]** > **RECORD** (Grabar) > **VOICE** (Voz). (Formato de nombre del archivo: VOICEXXX, WAV, donde XXX es el número de grabación que se generará automáticamente).

## Cómo escuchar las grabaciones

- Seleccione una grabación.
- Pulse **▶||** para reproducir la grabación.

## Eliminación de una o más grabaciones


Este es el modo en el que puede eliminar grabaciones en Windows Explorer:

- Conecte el **MIX** al ordenador.
- En el Explorador de Windows, busque la carpeta **RECORD**.
- Elimine las grabaciones como lo haría normalmente en el ordenador.

## Carga de grabaciones en el ordenador

- Conecte el **MIX** al ordenador.
- En el Explorador de Windows, abra **MIX**.
- Seleccione la carpeta **RECORD**.
- Copie y pegue las grabaciones en cualquier ubicación del ordenador.

## 7 Vista de carpeta

Vaya a  para ver y reproducir archivos multimedia de la biblioteca multimedia en el reproductor.

# 8 Ajustes

En **\***, seleccione sus opciones para el reproductor:

- 1 Pulse ●● / ● para seleccionar una opción.
- 2 Pulse ►► para confirmar.

## Modo de reproducción

En **[Modo de reproducción]**, seleccione modos de reproducción para la reproducción o grabación de música:

<b>[Repetir]</b>	
<b>[Repetir 1]</b>	repite la canción/grabación actual
<b>[Repetir todo]</b>	repite todas las canciones/grabaciones en la carpeta actual
<b>[Aleatorio]</b>	
<b>[Todo aleatorio]</b>	reproduce todas las canciones/grabaciones en la carpeta actual en orden aleatorio.

Si **[Repetir todo]** y **[Todo aleatorio]** se activan,

- Se repiten todas las canciones/grabaciones en la carpeta actual en orden aleatorio.

## Ajustes de sonido

En **[Ajustes de sonido]**, seleccione su opción para ajustes de sonido:

<b>[FullSound]</b>	Restaura los detalles sónicos que pierde la compresión de música (por ejemplo, MP3, WMA).
<b>[Ecuador]</b>	Define ajustes de sonido de la forma deseada.

**[Límite de volumen]**

Configura un nivel de volumen máximo para el dispositivo. De esta manera, siempre se puede mantener el volumen dentro de un nivel lo suficientemente seguro para los oídos.

Pulse ●● / ● para ajustar el límite de volumen; a continuación, pulse ►► para confirmar.

 Nota

- El ecualizador se desactiva cuando selecciona **FullSound**.

## Ajustes de pantalla

### Temporizador de apagado de la pantalla

La pantalla entra en el modo de inactividad si no se realiza ninguna acción nueva en el **MIX**. La pantalla de inactividad se apaga automáticamente después del período de tiempo predefinido. Para ahorrar batería, seleccione un valor bajo para este período de tiempo.

**Para ajustar el tiempo establecido**

- En **[Ajustes de pantalla]** > **[Tempor. apagado pantalla]**, seleccione un período de tiempo.  
↳ Una vez transcurrido el período de tiempo seleccionado, la pantalla de inactividad se apaga automáticamente.

**Para salir del modo de ahorro de energía**

- Pulse cualquier botón.



---

## Idioma

En **[Idioma]**, seleccione un idioma para el reproductor.

---

## Información

En **[Información]**, aprenda la información siguiente sobre el reproductor:

- **[Capacidad:]** tamaño de la memoria
- **[Espacio libre:]** espacio disponible
- **[Versión de firmware:]** versión de firmware actual  
Compruebe la versión de firmware al actualizar el firmware en el sitio de asistencia.
- **[Modelo:]** nombre completo del producto  
Compruebe el nombre completo del producto al actualizar el firmware en el sitio de asistencia.
- **[Sitio de soporte:]** sitio Web que proporciona asistencia para el dispositivo

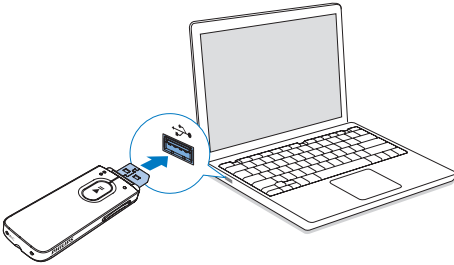
---

## Ajustes de fábrica

En **[Ajustes de fábrica]**, restaure el reproductor a los ajustes de fábrica. Los archivos transferidos al reproductor se mantienen.

# 9 Actualización del firmware a través de Philips Device Manager

Instale Philips Device Manager



- 1 Conecte el **MIX** a un PC.
- 2 En el PC, seleccione **Mi PC** (en Windows XP / Windows 2000) / **Equipo** (Windows Vista / Windows 7 / Windows 8).
- 3 Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de **Philips GoGear MIX**. Seleccione **Install Philips Device Manager**.
  - O bien, haga clic en el icono del **Philips GoGear MIX**. Haga doble clic en **installer.exe**.
- 4 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para realizar la instalación del software.

## Nota

- Para llevar a cabo la instalación, debe aceptar los términos de la licencia.

Comprobación de las actualizaciones de firmware

- 1 Asegúrese de que ha conectado su PC a Internet.
- 2 Inicie **Philips Device Manager**.

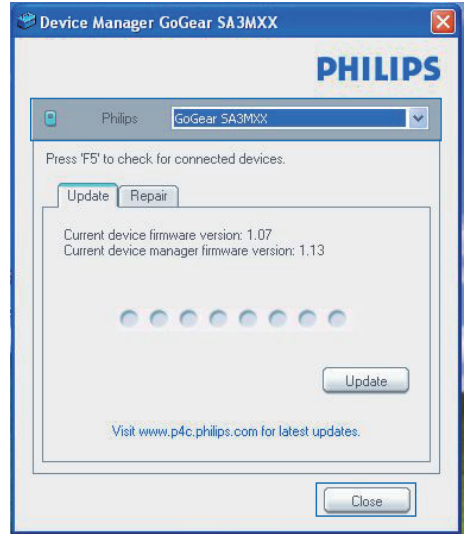
↳ Aparece un cuadro de diálogo.

3

Conecte el **MIX** al PC.

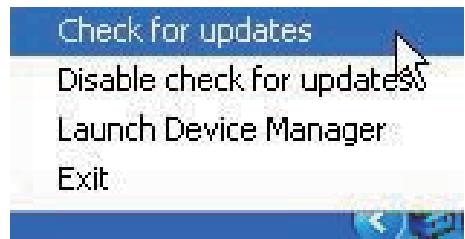
↳ Cuando el dispositivo está conectado, se muestra "SA5MXXXX" en el cuadro de texto.

↳ Encontrará la versión de firmware actual del dispositivo.



4 Para comprobar las actualizaciones de firmware:

- ① Cierre el cuadro de diálogo de **Philips Device Manager**.
- ② En la parte inferior de la pantalla del PC, haga clic con el botón derecho en y seleccione **Check for updates** (Comprobar actualizaciones).



- ↳ **Philips SA5MXXXX Device Manager** comprueba las actualizaciones en Internet.

### Actualización del firmware

- 1** Cuando haya disponible una actualización de firmware, siga las instrucciones en pantalla para descargar e instalar el firmware.
- 2** Desconecte el **MIX** del ordenador:
  - ↳ El **MIX** se reiniciará cuando se actualice el firmware y esté listo para utilizarse de nuevo.

# 10 Solución de problemas

Si el **MIX** no funciona correctamente o la pantalla se bloquea, puede restablecerlo sin perder los datos:

## ¿Cómo se restablece el MIX?

- Introduzca la punta de un bolígrafo u otro objeto en el orificio para restablecer el **MIX**. Manténgalo presionado hasta que se apague el reproductor.
- Si el restablecimiento no se realiza correctamente, recupere el **MIX** mediante **Philips Device Manager**:

**1** En el PC, inicie **Philips Device Manager**.

**2** Acceda al modo de recuperación:

- ① Apague el **MIX**.
- ② Mantenga pulsado el botón para subir el volumen y, a continuación, conecte el **MIX** al PC.
- ③ Mantenga pulsado el botón hasta que **Philips Device Manager** reconozca el **MIX** y acceda al modo de recuperación.

**3** Inicie el proceso de recuperación:

- ① En **Philips Device Manager**, haga clic en el botón **Repair (Reparar)**. Para finalizar el proceso de recuperación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
- ② Cuando haya finalizado la recuperación, desconecte el **MIX** del PC.

**4** Reinicie el **MIX**.

# 11 Información técnica

## Nota

- <sup>1</sup> Las baterías recargables tienen un número limitado de ciclos de carga. La duración de la batería y el número de cargas varían según el uso y los ajustes.
- <sup>2</sup> 1 GB = mil millones de bytes; la capacidad de almacenamiento disponible es menor. Es posible que no esté disponible toda la capacidad de memoria, ya que parte de la misma se reserva para el reproductor. La capacidad de almacenamiento se basa en 4 minutos por canción y codificación MP3 de 128 kbps.
- <sup>3</sup> La velocidad de transferencia depende del sistema operativo y de la configuración del software.

### Alimentación

- Fuente de alimentación: batería recargable interna de polímero de iones de litio de 150 mAh
- Tiempo de reproducción<sup>1</sup>  
Audio (.mp3): hasta 13 horas  
Radio: hasta 7 horas

### Software

- **Philips Device Manager:** para actualizar el firmware y recuperar el reproductor

### Conectividad

- Auriculares de 3,5 mm
- USB 2.0 de alta velocidad

### Sonido

- Separación de canales: 40 dB
- Respuesta de frecuencia: 45 - 16.000 Hz
- Potencia de salida: 2,4 mW
- Relación señal/ruido: > 75 dB

### Reproducción de audio

Formatos compatibles:

- MP3  
Velocidad de bits: 8 - 320 kbps y VBR  
Velocidad de muestreo: 8; 11,025; 16; 22,050; 24; 32; 44,1; 48 kHz
- WMA (desprotegidos)  
Velocidad de bits: 10-320 kbps CBR, 32-192 kbps VBR  
Velocidad de muestreo: 8; 11,025; 16; 22,050; 32; 44,1; 48 kHz
- WAV

### Soporte de almacenamiento

Capacidad de memoria integrada<sup>2</sup>:

- Flash NAND SA5MXX02 de 2 GB
- Flash NAND SA5MXX04 de 4 GB
- Flash NAND SA5MXX08 de 8 GB

### Transferencia de medios<sup>3</sup>

- Explorador de Windows (arrastrar y soltar)

### Pantalla

- LCD de 128 x 64 píxeles

## Requisitos del PC

- Windows® XP (SP3 o superior) / Vista / 7 / 8
- Procesador Pentium III a 800 MHz o superior
- 512 MB de RAM
- 500 MB de espacio en el disco duro
- Conexión a Internet
- Windows® Internet Explorer 6.0 o posterior
- Puerto USB

