

PHILIPS

Radio por
Internet

TAPR802



Manual del usuario

Registre su producto y obtenga asistencia en
www.philips.com/support

Contenido

1	Importante	2
	Seguridad	2

2	Su radio por Internet	3
	Introducción	3
	Contenido de la caja	3
	Descripción general de la radio	4

3	Cómo empezar a usar el producto	5
	Preparar la antena de la radio	5
	Conectar la alimentación	5
	Realizar la configuración inicial	6
	Encender	7

4	Escuchar radio por Internet	8
	Usar el menú en modo de radio por Internet	8
	Almacenar emisoras de radio por Internet	9
	Seleccionar una emisora de radio por Internet predefinida	9
	Mostrar información de radio por Internet	9

5	Escuchar podcasts	10
----------	--------------------------	-----------

6	Escuchar Spotify	10
----------	-------------------------	-----------

7	Escuchar radio DAB	11
	Acerca de DAB	11
	Sintonizar emisoras de radio DAB	11
	Almacenar emisoras de radio DAB	11
	Seleccionar una emisora de radio DAB predefinida	12
	Usar el menú en modo DAB	12
	Mostrar información de DAB	13

8	Escuchar radio FM	14
	Sintonizar emisoras de radio FM	14
	Almacenar las emisoras de radio FM	14
	Seleccionar una emisora de radio FM predefinida	14
	Usar el menú en modo FM	15
	Mostrar la información de RDS	15

9	Usar el menú de configuración del sistema	16
	Configurar los ajustes de red	16
	Configurar fecha y hora	16
	Ajustar el idioma del sistema	17
	Restablecer todos los ajustes	17
	Comprobar la información sobre actualizaciones del software	17
	Consultar la versión del software	18
	Ajustar la configuración de la retroiluminación	18

10	Usar el menú principal	18
	Configurar el reloj y la alarma	18
	Configurar temporizador para dormir	19

11	Otras funciones	20
	Reproducir audio mediante Bluetooth	20
	Ajustar el volumen	20
	Silenciar el sonido	20

12	Información del producto	21
	Especificaciones	21

13	Solución de problemas	22
-----------	------------------------------	-----------

14	Aviso	23
	Cumplimiento	23
	Aviso sobre marcas comerciales	23

I Importante

Seguridad



Advertencia

- No quite nunca la carcasa de esta radio por Internet.
- No lubrique nunca ninguna parte de esta radio por Internet.
- No coloque nunca esta radio por internet encima de otros equipos eléctricos.
- Mantenga esta radio por Internet alejada de la luz directa del sol, llamas descubiertas y calor.
- Compruebe que pueda acceder siempre fácilmente al cable de alimentación, el enchufe o el adaptador para desconectar la radio por Internet de la alimentación.

- Lea y siga estas instrucciones
- Asegúrese de que haya espacio suficiente alrededor del producto para que se ventile.
- Solicite todas las operaciones de reparación a personal cualificado de servicio. Es necesario reparar la radio por Internet si se daña de algún modo, como si se producen daños en el cable de alimentación o el enchufe, si se derrama algún líquido o se cae algún objeto en su interior; si se ha expuesto a la lluvia o la humedad, no funciona correctamente o ha sufrido una caída.
- Utilice solo complementos/accesorios especificados por el fabricante.
- Utilice solo las fuentes de alimentación enumeradas en el manual del usuario.
- Desenchufe el producto durante tormentas eléctricas o si no se va a usar durante mucho tiempo.
- No exponga el producto a goteos ni salpicaduras.
- No coloque ninguna fuente de peligro sobre el producto (como objetos que contengan líquidos o velas encendidas).

- Si utiliza el enchufe del adaptador de conexión directa como dispositivo de desconexión, este debe permanecer siempre fácilmente accesible para usarlo.
- No utilice este aparato cerca de agua.
- Instale el aparato según las instrucciones del fabricante.
- No instale el dispositivo cerca de fuentes de calor, como radiadores, registros de calefacción, estufas u otros aparatos (incluidos los amplificadores) que generen calor.

2 Su radio por Internet

Felicidades por su compra; ¡le damos la bienvenida a Philips! Para aprovechar al máximo el soporte que Philips le ofrece, registre el producto en www.philips.com/welcome.

Introducción

Con esta unidad puede:

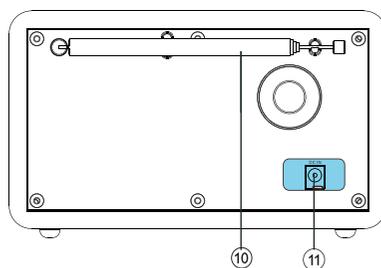
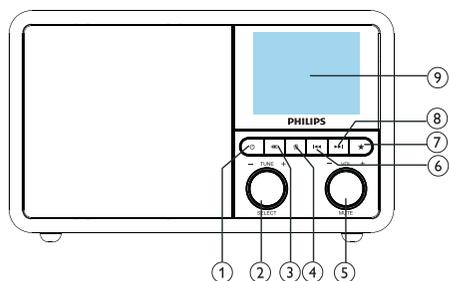
- Escuchar la radio por Internet mediante una conexión de red.
- Escuchar la radio FM y de difusión de audio digital (DAB).
- Reproducir audio desde dispositivos con Bluetooth, usar un teléfono, una tableta o un ordenador como control remoto para Spotify.
- Consultar la hora y configurar dos alarmas.

Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido de la caja:

- Radio por Internet
- Adaptador de corriente
- Breve manual del usuario
- Folleto de avisos y sobre seguridad

Descripción general de la radio



- ① **⏻**
 - Sirve para encender la radio y cambiar al modo de reposo.
- ② **⦿** **Dial de selección**
 - Gírelo hacia la derecha o la izquierda para sintonizar emisoras de radio.
 - Gírelo hacia la derecha o la izquierda para navegar por la lista de menús.
 - Púlselo para confirmar una selección.
 - Manténgalo presionado para detectar automáticamente todas las emisoras en modo de sintonizador de FM.
- ③ **📶** **FUENTE**
 - Selecciona una fuente: Bluetooth, radio por Internet, Podcast, Spotify, radio DAB radio o radio FM.
- ④ **🏠** **MENÚ**
 - En modo de funcionamiento, accede al menú principal.
 - Manténgalo presionado para mostrar información en modo FM/DAB.
- ⑤ **⦿** **Dial VOL/MUTE**
 - Gírelo para ajustar el volumen.
 - Presiónelo para silenciar o reactivar el sonido.
- ⑥ **⏮** **ANTERIOR**
 - En modo Bluetooth: presiónelo para saltar a la pista anterior.
 - En modo de sintonizador: presiónelo para saltar a la emisora predefinida anterior.
- ⑦ **★** **PREDEFINIDOS**
 - Sirve para almacenar emisoras de radio.
 - Muestra la lista de emisoras predefinidas.
- ⑧ **▶▶** **SIGUIENTE**
 - En modo Bluetooth: presiónelo para saltar a la pista siguiente.
 - En modo de sintonizador: presiónelo para saltar a la emisora predefinida siguiente.
 - En modo de sintonizador: manténgalo presionado para aumentar la frecuencia continuamente hasta sintonizar una emisora.
- ⑨ **PANTALLA DE VISUALIZACIÓN**
 - Sirve para mostrar el estado actual.
- ⑩ **Antena de radio/antena Wi-Fi**
 - Mejora la recepción de la radio.
 - Mejora la recepción de Wi-Fi.
- ⑪ **DCIN**
 - Sirve para conectar el adaptador de alimentación de CA.

3 Cómo empezar a usar el producto

Siga siempre las instrucciones de este capítulo por orden.

Preparar la antena de la radio

Para mejorar la recepción de la radio, extienda totalmente la antena y ajuste su posición.



Nota

- Para evitar interferencias, coloque la antena lo más lejos posible de otras fuentes de radiación.

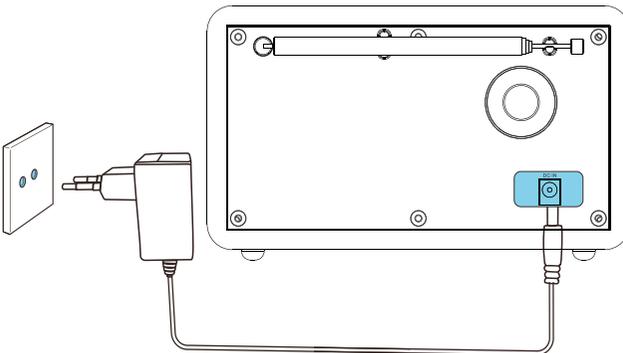
Conectar la alimentación



Precaución

- ¡Riesgo de daños en el producto! Compruebe que la tensión de alimentación corresponda a la tensión impresa en la parte posterior o inferior de la radio.
- ¡Riesgo de descarga eléctrica! Al desconectar el enchufe de CA, tire siempre del enchufe para quitarlo de la toma. No tire nunca del cable.

- 1 Conecte el adaptador de alimentación a:
 - la toma **DC IN** de la parte posterior de la radio y
 - a la toma de corriente.



Realizar la configuración inicial

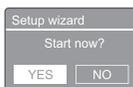
Al encender la radio por primera vez, se muestra el **[Asistente de configuración]** en el panel de visualización. Siga las instrucciones siguientes para configurar algunos ajustes básicos.

Para escuchar la radio por Internet, es necesario configurar una conexión Wi-Fi en primer lugar. La configuración protegida de Wi-Fi (WPS) es un estándar creado por la Wi-Fi Alliance para establecer fácilmente una red doméstica inalámbrica. Si su router admite WPS, puede conectar rápidamente y de forma segura la radio al router mediante uno de estos dos métodos de configuración: configuración pulsando un botón (PBD) o mediante número de identificación personal (PIN). Si no dispone de WPS, existe otra opción para conectar la radio al router inalámbrico.

Nota

- Antes de conectarse a una red, familiarícese con el router de la misma.
- Compruebe que su red Wi-Fi doméstica esté en funcionamiento.
- Para mejorar la recepción de Wi-Fi, gire y ajuste la posición de la antena Wi-Fi.

1 En cuanto vea **[Asistente de configuración]**, gire el **dial SELECT** para seleccionar **[SÍ]** e iniciar la configuración. Si selecciona **[NO]**, se le pedirá que ejecute el asistente la vez siguiente.



2 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.
↳ Se muestra **[Formato de 12 o 24 horas]**.

3 Gire el **dial SELECT** para seleccionar el formato de 12 o de 24 horas.

4 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.
↳ Se muestra la lista de actualización automática.

5 Repita los pasos 3 a 4 para seleccionar si desea sincronizar la hora con la de las emisoras de radio.



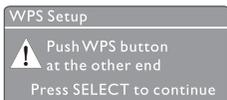
- **[Actualizar de DAB]**: sincronizar la hora con las emisoras DAB.
- **[Actualizar de FM]**: sincronizar la hora con las emisoras FM.
- **[Actualizar de red]**: sincronizar la hora con las emisoras de radio por Internet.
↳ Si selecciona **[Actualizar de red]**, repita los pasos 3 a 4 para configurar la zona horaria y, después, repita los pasos 3 a 4 para configurar el cambio de hora de verano/invierno.
- **[No actualizar]**: desactiva la sincronización de la hora.
↳ Si selecciona **[No actualizar]**: repita los pasos 3 a 4 para configurar la fecha y la hora.

6 Repita los pasos 3 a 4 para seleccionar **[SÍ]** con el fin de mantener la red conectada.

7 Repita los pasos 3 a 4 para seleccionar la región de WLAN.
↳ La radio empieza a buscar redes inalámbricas automáticamente.
↳ Se muestra una lista de las redes Wi-Fi disponibles.

8 Repita los pasos 3 a 4 para seleccionar la red Wi-Fi.

9 Pulse el **dial SELECT** para seleccionar una opción de conexión con el router inalámbrico.



- **[Pulsar botón]:** seleccione esta opción si su router inalámbrico admite el método de configuración mediante WPS y PBC. Se le pedirá que presione el botón de conexión del router y, a continuación, pulse **ACEPTAR** para continuar.
- **[PIN]:** seleccione esta opción si su router inalámbrico admite el método de configuración mediante WPS y PIN. La radio genera un código de 8 dígitos que puede introducirse en el router.
- **[Omitir WPS]:** seleccione esta opción si el router inalámbrico no admite WPS. Se le pedirá que introduzca la clave de la red Wi-Fi.

10 Según se le indique en el panel de visualización, pulse el botón WPS o introduzca el PIN en el router inalámbrico, o bien introduzca la clave para conectarse a la red (las opciones que se muestran dependen del tipo de red y de protección de red que se utilice).

- Al introducir la clave de la red, para seleccionar un carácter, gire el **dial SELECT** y, a continuación, pulse el **dial SELECT** para confirmar.



- Para cancelar, gire el **dial SELECT** para seleccionar **[CANCELAR]**.
- Para confirmar la entrada, gire el **dial SELECT** para seleccionar **[ACEPTAR]**.
- Para eliminar la entrada, gire el **dial SELECT** para seleccionar **[RETROCESO]**.
- Para salir del proceso, pulse **↵**.
↳ Si se establece la conexión de red, se muestra **[Conectado]**.

11 Cuando se muestre **[Asistente de configuración completado]**, pulse **ACEPTAR** para salir de la configuración.



Consejo

- En algunos routers Wi-Fi es necesario mantener pulsado el botón WPS para establecer la conexión Wi-Fi. Consulte los manuales de usuario del router para obtener más información.
- Para volver a ejecutar el asistente de configuración, seleccione **[Ajustes del sistema] > menú [Asistente de configuración]** (consulte el capítulo "Usar el menú de ajustes del sistema").

Encender

- Pulse **⏻**.
↳ La radio cambia a la última fuente seleccionada.

Cambiar al modo de reposo

- Vuelva a pulsar **⏻**.
↳ El panel de visualización se atenúa.
↳ Se muestran la fecha y la hora (si están configuradas).

Nota

- Si el sistema está inactivo durante 15 minutos, la radio se pone en modo de reposo automáticamente.

4 Escuchar radio por Internet

La radio puede reproducir miles de emisoras de radio y podcasts de todo el mundo mediante la conexión a Internet.

Usar el menú en modo de radio por Internet

Después de establecer la conexión a Internet, verá una lista de las emisoras en la opción correspondiente. Seleccione una para empezar a escuchar.



Nota

- Compruebe que su red Wi-Fi doméstica esté en funcionamiento. Para mejorar la recepción de Wi-Fi, gire y ajuste la posición de la antena Wi-Fi.

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar el modo **[Radio por Internet]**.
 - ↳ La radio empieza a conectarse a la última red conectada y, a continuación, sintoniza la última emisora de radio que se haya escuchado.
 - ↳ Si no se ha establecido ninguna conexión de red previamente, la radio empieza a buscar redes inalámbricas automáticamente (consulte la sección "Cómo empezar" > "Configuración inicial" o "Usar el menú de configuración del sistema" > "Configurar los ajustes de red" para establecer la conexión a la red).
- 2 Pulse  **MENU** para acceder al menú.
- 3 Gire el **dial SELECT** para desplazarse por las opciones de menú:



- **[Lista de emisoras]**: sintoniza cualquier emisora de red por Internet disponible.
- **[Ajustes del sistema]**: configura los ajustes del sistema (misma opción de menú en todos los modos de funcionamiento. Consulte los detalles en el capítulo "Usar el menú de ajustes del sistema").
- **[Menú principal]**: accede al menú principal (misma opción de menú en todos los modos de funcionamiento). Consulte los detalles en el capítulo "Usar el menú principal").

4 Para seleccionar una opción, pulse el **dial SELECT**.

5 Repita los pasos 3 a 4 si hay alguna subopción disponible dentro de una opción.

- Para volver al menú anterior, pulse .

[Lista de emisoras]

- **[Emisoras]**:
 - **[Historial]**: examina las emisoras de radio por internet según el **historial**.
 - **[Buscar]**: busca emisoras de radio por Internet. Para buscar, gire el **dial SELECT** a fin de introducir una palabra clave seleccionando caracteres y, a continuación, pulse el **dial SELECT** para continuar.
 - **[Ubicación]**: examina las emisoras de radio por internet según la ubicación.
 - **[Populares]**: sintoniza las emisoras más populares en Internet.
 - **[Detectar]**: sintoniza para detectar una lista de emisoras de radio por Internet.

Consejo

- En www.wifiradio-frontier.com, siga las instrucciones para sincronizar sus emisoras favoritas con otras radios Wi-Fi.
- El código de acceso que se muestra solo es válido durante unos minutos. Si no registra la radio en este período de tiempo, repita los pasos anteriores para obtener un código de acceso nuevo e inténtelo de nuevo.

Almacenar emisoras de radio por Internet

Nota

- Es posible almacenar un máximo de 10 a 20 emisoras de radio por Internet.

- 1 En modo de radio por Internet, sintoniza una emisora de radio por Internet.
- 2 Mantenga presionado **★ PRESET** (Predefinido) durante dos segundos.
 - ↳ Se muestra la lista de emisoras predefinidas.
- 3 Gire el **dial SELECT** para seleccionar un número de emisora predefinida.
- 4 Pulse el **dial SELECT** para confirmar:
 - ↳ Se muestra **[Predefinida guardada]**.
 - ↳ Se almacena la emisora en la posición seleccionada.

Selecciónar una emisora de radio por Internet predefinida

En modo de radio por Internet.

- 1 Pulse **★ PRESET** (Predefinido).
- 2 Gire el **dial SELECT** para seleccionar un número.
- 3 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.

Mostrar información de radio por Internet

Mientras escucha la radio por Internet, mantenga pulsado  repetidamente para desplazarse por la información siguiente (si está disponible):

- ↳ Descripción de la emisora
- ↳ Género y ubicación de la emisora
- ↳ Códec y tasa de muestreo
- ↳ Buffer de reproducción
- ↳ Fecha

Nota

- Si no se pulsa ningún botón en un plazo de 15 segundos, se cierra el menú.
- Las listas de emisoras y los submenús pueden cambiar ocasionalmente y dependen de la ubicación.

5 Escuchar podcasts

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar el modo **[Podcasts]**.
- 2 Pulse **MENU** para acceder al menú.
- 3 Gire el **dial SELECT** para desplazarse por las opciones de menú:
- 4 Para seleccionar una opción, pulse el **dial SELECT**.
- 5 Repita los pasos 2 a 3 si hay alguna subopción disponible dentro de una opción.
↳ Para volver al menú anterior, pulse **MENU**.



6 Escuchar Spotify

Utilice un teléfono, una tableta o un ordenador como control remoto para Spotify.

Visite spotify.com/connect para ver cómo funciona

El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros que se pueden consultar en: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

7 Escuchar radio DAB

Acerca de DAB

Acerca de la difusión de audio digital (DAB) La difusión de audio digital (DAB) es una forma nueva de difusión de radio mediante una red de transmisores terrestres. Proporciona más opciones información a los oyentes con un sonido absolutamente nítido y sin chasquidos.

- La tecnología permite al receptor emplear la señal más intensa que pueda encontrar.
- Con las estaciones digitales de DAB no se utilizan frecuencias que sea necesario recordar y los ajustes se realizan por nombre de emisora, así que no hay cambios al cambiar de lugar.

¿Qué significa múltiplex?

El funcionamiento de la radio digital utiliza un bloque único de frecuencias que se llama múltiplex. Cada múltiplex funciona con un espectro de frecuencias, como la banda III para las emisiones DAB.

DIFUSORES DE DAB Y DLS

Cada difusor de DAB (u operador múltiplex) proporciona, también, servicios de texto y de datos de audio. Algunos programas son compatibles con Dynamic Label Segments (segmentos de etiquetas dinámicas o DLS), que son datos que se muestran en forma de carrusel de texto en la pantalla de la radio DAB. Algunas emisoras transmiten las últimas noticias, o noticias sobre viajes o el tiempo, qué se está emitiendo y los programas siguientes, direcciones de sitios web y números de teléfono.

Para obtener más información sobre la cobertura y los servicios de radio digital, visite: www.drdb.org.

Sintonizar emisoras de radio DAB

La primera vez que se selecciona el modo de radio DAB, o si la lista de emisoras está vacía, la radio realiza un análisis completo automáticamente.

- Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar el modo **[Radio DAB]**.
 - ↳ Se muestra **[Analizando]**.
 - ↳ La radio analiza y almacena todas las emisoras de radio DAB automáticamente y, a continuación, reproduce la primera emisora disponible.
 - ↳ La lista de emisoras queda memorizada en la radio. Al volver a encender la radio, no se repite el análisis de emisoras.

Para sintonizar una emisora de la lista de emisoras disponibles:

- En modo DAB, gire el **dial SELECT** para navegar por las emisoras DAB disponibles.



Consejo

- Las emisoras pueden cambiar de vez en cuando. Para actualizar la lista de emisoras, seleccione el menú **[Analizar]** para realizar un análisis completo.

Almacenar emisoras de radio DAB



Nota

- Es posible almacenar un máximo de 10 a 20 emisoras de radio DAB.

- 1 En modo DAB, sintonice una emisora de radio DAB.
- 2 Mantenga presionado **PRESET** (Predefinido) durante dos segundos.

↳ Se muestra la lista de emisoras predefinidas.

3 Gire el **dial SELECT** para seleccionar un número de emisora predefinida.

4 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.

↳ Se muestra **[Predefinida guardada]**.

↳ Se almacena la emisora en la posición seleccionada.

Seleccionar una emisora de radio DAB predefinida

En modo DAB, hay dos formas de seleccionar una emisora de radio predefinida.

Opción A:

1 Pulse **PRESET** (Predefinido).

2 Gire el **dial SELECT** para seleccionar un número.

3 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.

Opción B:

- Pulse **◀◀ / ▶▶** para saltar a la emisora predefinida anterior o la siguiente.

Usar el menú en modo DAB

1 En modo DAB, pulse **MENU** para acceder al menú DAB.

2 Gire el **dial SELECT** para desplazarse por las opciones de menú:



- **[Lista de emisoras]:** muestra todas las emisoras de radio DAB. Si no se encuentra ninguna emisora, la radio empieza a buscar emisoras DAB y las añade a la lista de emisoras.
- **[Analizar]:** analiza y almacena todas las emisoras de radio DAB disponibles.
- **[Sintonización manual]:** sintoniza una frecuencia o un canal manualmente y lo añade a la lista de emisoras.
- **[Descartar no válidas]:** elimina todas las emisoras no válidas de la lista de emisoras.
- **[DRC]:** comprime el rango dinámico de la señal de radio para aumentar el volumen de los sonidos más débiles y disminuir el de los sonidos más fuertes.
- **[Orden de emisoras]:** permite definir cómo desea organizar las emisoras al desplazarse por la lista.
- **[Ajustes del sistema]:** configura los ajustes del sistema (consulte el capítulo "Usar el menú de ajustes del sistema").
- **[Menú principal]:** accede al menú principal (consulte el capítulo "Usar el menú principal").

3 Para seleccionar una opción, pulse el **dial SELECT**.

4 Repita los pasos 2 a 3 si hay alguna subopción disponible dentro de una opción.

- Para volver al menú anterior, pulse **MENU**.

[Descartar no válidas]

- **[Sí]**: elimina todas las emisoras no válidas de la lista de emisoras.
- **[No]**: regresa al menú anterior.

[DRC]

- **[DRC elevada]**: cambia DRC a un nivel elevado (la opción predeterminada recomendada en un entorno ruidoso).
- **[DRC baja]**: cambia a DRC a un nivel bajo.
- **[DRC desactivada]**: desactiva DRC.

[Orden de emisoras]

- **[Alfanumérico]**: ordena las emisoras por orden alfabético (ajuste predeterminado).
- **[Por grupo]**: enumera juntas las emisoras que se emiten desde un mismo grupo (como BBC o South Wales Local).
- **[Válido]**: enumera primero las emisoras válidas y después las que no están emitiendo.



Nota

- Si no se pulsa ningún botón en un plazo de 15 segundos, se cierra el menú.

Mostrar información de DAB

Mientras escucha la radio DAB, mantenga pulsado  repetidamente para desplazarse por la información siguiente (si está disponible):

- ↳ Nombre de la emisora
- ↳ Segmento con etiqueta dinámica (DLS)
- ↳ Intensidad de señal
- ↳ Tipo de programa (PTY)
- ↳ Nombre del grupo
- ↳ Frecuencia
- ↳ Tasa de errores de señal
- ↳ Tasa de bits y estado de audio
- ↳ Códec
- ↳ Fecha y hora

8 Escuchar radio FM

Sintonizar emisoras de radio FM

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar el modo **[Radio FM]**.
- 2 Mantenga presionado **◀◀ / ▶▶** durante dos segundos.
 - ↳ La radio sintoniza una emisora de radio con recepción intensa automáticamente.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar otras emisoras.

Para sintonizar una emisora manualmente:

- En modo de sintonizador de FM, presione **◀◀ / ▶▶** repetidamente para seleccionar una frecuencia.

Almacenar las emisoras de radio FM



Nota

- Es posible almacenar 20 emisoras de radio FM como máximo.

- 1 En modo FM, sintonice una emisora de radio FM.
- 2 Mantenga presionado **PRESET** (Predefinido) durante dos segundos.
 - ↳ Se muestra la lista de emisoras predefinidas.
- 3 Gire el **dial SELECT** para seleccionar un número de emisora predefinida.

- 4 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.
 - ↳ Se muestra **[Predefinida guardada]**.
 - ↳ Se almacena la emisora en la posición seleccionada.



Consejo

- Para quitar una emisora predefinida, almacene otra en su lugar.

Seleccionar una emisora de radio FM predefinida

En modo FM, hay dos formas de seleccionar una emisora de radio predefinida.

Opción A:

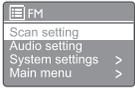
- 1 Pulse **PRESET** (Predefinido).
- 2 Gire el **dial SELECT** para seleccionar un número.
- 3 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.

Opción B:

- Pulse **◀◀ / ▶▶** para saltar a la emisora predefinida anterior o la siguiente.

Usar el menú en modo FM

- 1 En modo FM, pulse  **MENU** para acceder al menú FM.
- 2 Gire el **dial SELECT** para desplazarse por las opciones de menú:



- **[Ajustes de análisis]**
 - **[Ajustes de audio]**
 - **[Ajustes del sistema]**: configura los ajustes del sistema (consulte el capítulo "**Usar el menú de ajustes del sistema**").
 - **[Main menu]** (Menú principal): accede al menú principal (consulte el capítulo "**Usar el menú principal**").
- 3 Para seleccionar una opción, pulse el **dial SELECT**.
 - 4 Repita los pasos 2 a 3 si hay alguna subopción disponible dentro de una opción.
 - Para volver al menú anterior, pulse .

[Ajustes de análisis]

- **[¿Solo emisoras intensas?]-[SÍ]**: analiza solo las emisoras de radio con señales intensas.
- **[¿Solo emisoras intensas?]-[NO]**: analiza todas las emisoras de radio FM disponibles.

[Ajustes de audio]

- **[¿Escuchar en mono solamente?]-[SÍ]**: selecciona las emisiones mono.
- **[¿Escuchar en mono solamente?]-[NO]**: selecciona las emisiones en estéreo.

Nota

- Si no se pulsa ningún botón en un plazo de 15 segundos, se cierra el menú.

Mostrar la información de RDS

RDS (del inglés Radio Data System, o sistema de datos de radio) es un servicio que permite a las emisoras de FM mostrar información adicional. Al escuchar una emisora FM con señal de RDS, se muestran un icono de RDS y el nombre de la emisora.

- 1 Sintonice una emisora con RDS.
- 2 Mantenga presionado  repetidamente para desplazarse por la información siguiente (si está disponible):
 - ↳ Nombre de la emisora
 - ↳ Mensajes de texto de la radio
 - ↳ Tipo de programa
 - ↳ Frecuencia
 - ↳ Fecha

9 Usar el menú de configuración del sistema

- 1 En modo de funcionamiento, pulse  para acceder al menú.
- 2 Gire el dial SELECT repetidamente para seleccionar **[Ajustes del sistema]**.
- 3 Pulse el dial SELECT para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 a 3 para seleccionar una opción.



- **[Ecuador]:** selecciona el modo de ecualizador.
- **[Red]:** permite establecer la conexión con la red.
- **[Fecha/Hora]:** sirve para configurar la fecha y la hora.
- **[Idioma]:** selecciona el idioma del sistema.
- **[Restablecimiento a los ajustes de fábrica]:** restablece la radio al estado predeterminado de fábrica.
- **[Actualización del software]:** consulta la información sobre actualizaciones del software.
- **[Asistente de configuración]:** ofrece instrucciones para realizar la configuración inicial.
- **[Info]:** muestra la versión del software.
- **[Política de privacidad]:** muestra el aviso sobre privacidad.
- **[Retroiluminación]:** ajusta la configuración de la retroiluminación.

Nota

- Si no se pulsa ningún botón en un plazo de 15 segundos, se cierra el menú.

Configurar los ajustes de red

- 1 Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Red]**.
- 2 Gire el dial SELECT para seleccionar una opción o subopción y, a continuación, pulse el dial SELECT para confirmarla.
 - **[Asistente de red]:** le ofrece instrucciones para establecer la conexión con la red.
 - **[Configuración WLAN PBC]:** seleccione esta opción si su router inalámbrico admite el método de configuración mediante WPS y PBC.
 - **[Ver ajustes]:** muestra la información actual sobre la red.
 - **[Ajustes manuales]:**
 - **[Activar DHCP]:** asigna la dirección IP automáticamente.
 - **[Desactivar DHCP]:** asigna la dirección IP manualmente.
 - **[Configuración PIN NetRemote]:** configura la introducción de contraseña de NetRemote.
 - **[Perfil de red]:** muestra una lista de redes recordadas por la radio.
 - **[Borrar ajustes de red]:** borra la selección de ajustes de red.
 - **[¿Mantener red conectada?]:** permite seleccionar si se debe mantener la red conectada o no.

Configurar fecha y hora

- 1 Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Fecha/Hora]**.
- 2 Gire el dial SELECT para seleccionar una opción o subopción y, a continuación, pulse el dial SELECT para confirmarla.



- **[Ajustar Fecha/Hora]:** sirve para configurar la fecha y la hora.
- **[Actualización automática]:**
 - **[Actualizar de DAB]:** sincronizar la hora con las emisoras DAB.
 - **[Actualizar de FM]:** sincronizar la hora con las emisoras FM.
 - **[Actualizar de red]:** sincronizar la hora con las emisoras de radio por Internet.
 - **[No actualizar]:** desactiva la sincronización de la hora.
- **[Ajustar formato]:** ajustar el formato de 12 o 24 horas
- **[Ajustar zona horaria]:** permite ajustar la zona horaria.
- **[Horario de verano/invierno]:** activa o desactiva el horario de verano.

Nota

- Si va a actualizar la hora desde DAB o FM, la opción de horario de verano no surte ningún efecto. Si va a actualizarla desde la red, configure la zona horaria.

Ajustar el idioma del sistema

- 1 Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Idioma]**.
↳ Se muestra una lista de idiomas.
- 2 Gire el dial **SELECT** para seleccionar un idioma del sistema y, a continuación, pulse el dial **SELECT** para confirmarla.

Restablecer todos los ajustes

- 1 Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Restablecimiento a los ajustes de fábrica]**.
- 2 Gire el dial **SELECT** para seleccionar una opción y, a continuación, pulse el dial **SELECT** para confirmarla.
 - **[Sí]:** restablece la radio al estado predeterminado de fábrica.
 - **[No]:** regresa al menú anterior.

Comprobar la información sobre actualizaciones del software

- 1 Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Actualización del software]**.
- 2 Gire el dial **SELECT** para seleccionar una opción o subopción y, a continuación, pulse el dial **SELECT** para confirmarla.
 - **[Ajustes de comprobación automática]:** selecciona si se debe comprobar si hay versiones nuevas del software periódicamente.
 - **[Comprobar ahora]:** comprobar si hay versiones nuevas del software inmediatamente.

Nota

- Si la radio detecta que hay software nuevo disponible, le preguntará si desea continuar con la actualización. Si acepta, se descarga e instala el software nuevo. Antes de actualizar el software, compruebe que la radio esté conectada a una conexión de alimentación estable. Si se desconecta la alimentación durante una actualización del software, puede dañarse el producto.

Consultar la versión del software

- Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Info]**.
 - ↳ Se muestra la versión actual del software.

Ajustar la configuración de la retroiluminación

- 1 Seleccione **[Ajustes del sistema]** > **[Retroiluminación]**.
- 2 Gire el **dial SELECT** para seleccionar una opción o subopción y, a continuación, pulse el **dial SELECT** para confirmarla.
 - **[Tiempo de espera]**: permite seleccionar un período de tiempo de espera para la retroiluminación de la pantalla.
 - **[Nivel de encendido]**: selecciona un nivel de brillo de la retroiluminación.
 - **[Nivel atenuado]**: selecciona un nivel de brillo de la pantalla entre las opciones Medio, Bajo y Desactivado.

10 Usar el menú principal

- 1 En modo de funcionamiento,  pulse para acceder al menú principal.
- 2 Gire el **dial SELECT** repetidamente para seleccionar **[Menú principal]**.
- 3 Pulse el **dial SELECT** para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 a 3 para seleccionar una opción.
 - **[Radio por Internet]**: selecciona el modo de radio por Internet.
 - **[Podcasts]**: selecciona el modo de radio Podcasts.
 - **[Spotify]**: selecciona el modo Spotify.
 - **[DAB]**: selecciona el modo DAB.
 - **[FM]**: selecciona el modo FM.
 - **[Bluetooth]**: selecciona el modo Bluetooth.
 - **[Dormir]**: configurar temporizador para dormir.
 - **[Alarmas]**: configurar la hora de alarma.
 - **[Ajustes del sistema]**: configura los ajustes del sistema (consulte el capítulo "Usar el menú de ajustes del sistema").

Nota

- Si no se pulsa ningún botón en un plazo de 15 segundos, se cierra el menú.
- También puede pulsar **SOURCE** para seleccionar un modo: **radio por Internet**, **podcasts**, **Spotify**, **radio DAB**, **radio FM** o **Bluetooth**.

Configurar el reloj y la alarma

Nota

- Es posible configurar dos alarmas a horas diferentes.
- Para que la alarma funcione correctamente, el reloj también debe estar bien configurado.

- 1 Seleccione **[Menú principal]** > **[Alarmas]**.
↳ Si no se ha configurado el reloj, se muestra un mensaje que pide que lo configure.
- 2 Pulse **ACEPTAR** para continuar.
↳ El dígito del día parpadea.
- 3 Gire el dial **SELECT** para seleccionar el día y, a continuación, pulse el dial **SELECT** para confirmarlo.
↳ El dígito del mes parpadea.
- 4 Repita el paso 3 para configurar el mes, el año y la hora respectivamente.
↳ Se muestran las opciones **[Alarma 1: Desactivado [00:00]]** y **[Alarma 2: Desactivado [00:00]]**.



- 5 Repita el paso 3 para seleccionar **[Alarma 1: Desactivado [00:00]]** > **[Activar:]**.
- 6 Repita el paso 3 o active o desactive el temporizador de alarma.
 - **[Desactivado]**: desactiva el temporizador de alarma.
 - **[Diario]**: la alarma suena cada día.
 - **[Una vez]**: la alarma suena una sola vez.
 - **[Fines de semana]**: la alarma suena los sábados y domingos.
 - **[Días de la semana]**: la alarma suena cada día de lunes a viernes.

7 Repita el paso 3 para seleccionar **[hora]** y, a continuación, configure la hora de la alarma.

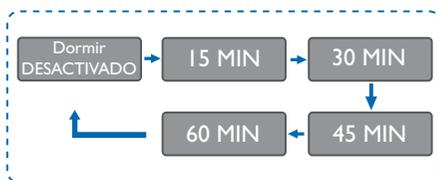
- 8 Repita el paso 3 para seleccionar **[modo]** y, a continuación, configure la fuente de la alarma.
 - **[Zumbador]**: selecciona el zumbador como fuente de la alarma.
 - **[Radio por Internet]**: selecciona la última emisora de radio por Internet que se haya escuchado como fuente de la alarma.
 - **[DAB]**: selecciona la última emisora de radio DAB que se haya escuchado como fuente de la alarma.
 - **[FM]**: selecciona la última emisora de radio FM que se haya escuchado como fuente de la alarma.

- 9 Repita el paso 3 para seleccionar **[predefinida]** y, a continuación, seleccione la última emisora que se haya escuchado o una emisora predefinida como fuente de la alarma.
- 10 Repita el paso 3 para seleccionar **[Volumen:]** y, a continuación, configure el volumen de la alarma.
- 11 Repita el paso 3 para seleccionar **[Guardar]**.
↳ Se ha configurado la alarma 1.
- 12 Repita los pasos 5 a 11 para configurar la alarma 2.

Nota

- Al activar una alarma, se muestra el icono correspondiente a Alarma 1 o Alarma 2. Para detener la alarma, pulse **⏻** en el radio.
- También puede acceder a **[Ajustes del sistema]** > **[Fecha/Hora]** para configurar la fecha y la hora (consulte "Usar el menú de ajustes del sistema" > "Configurar fecha y hora").

Configurar temporizador para dormir



- 1 Seleccione **[Menú principal]** > **[Dormir]**.
- 2 Pulse el dial **SELECT** repetidamente para seleccionar el período del temporizador para dormir (en minutos).
↳ Si se muestra **[Dormir DESACTIVADO]**, significa que el temporizador para dormir está desactivado.

II Otras funciones

Reproducir audio mediante Bluetooth

- 1 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar el modo **[Bluetooth]**.
- 2 Pulse  **MENU** para acceder al menú.
- 3 Gire el **dial SELECT** para desplazarse por las opciones de menú:
 - Seleccione la opción de menú para emparejar y pulse el **dial SELECT** para acceder a la indicación de Bluetooth detectable. Conecte un dispositivo a: Philips TAPR802. El icono de Bluetooth parpadeante significa que se está buscando en estado de emparejamiento.
 - En el dispositivo Bluetooth, activa Bluetooth y busca dispositivos Bluetooth que se puedan emparejar.
 - Seleccione **[Philips TAPR802]** en el dispositivo para emparejarlo.
 - Una vez que se ha establecido la conexión, la pantalla lo indica y el icono de Bluetooth deja de parpadear.
- 4 Para seleccionar una opción, pulse el **dial SELECT**.
- 5 Repita los pasos 3 a 4 si hay alguna subopción disponible dentro de una opción.
 - Para volver al menú anterior, pulse .



Ajustar el volumen

- Durante la reproducción, pulse **+VOL -** repetidamente para ajustar el volumen.

Silenciar el sonido

- Durante la reproducción de música, pulsa Mute para silenciar o reactivar el sonido.

12 Información del producto

Especificaciones

Amplificador

Potencia nominal de salida	3 W RMS
Respuesta en frecuencias	80 - 20000 Hz, ± 3 dB
Relación señal-ruído	> 65 dBA

Wi-Fi

Protocolo Wi-Fi	802.11 b/g/n
Banda de frecuencias de Wi-Fi	De 2412 MHz a 2472 MHz
Potencia transmitida máxima	15,08 dBm

Sintonizador

Intervalo de sintonización (FM)	87,5 - 108 MHz
Intervalo de sintonización (DAB)	174,928 - 239,2 MHz (Banda III)

Altavoz

Impedancia del altavoz	4 Ohm
Sensibilidad	86 \pm 3 dB/m/W

Bluetooth

Versión de Bluetooth	V4.2
Banda de frecuencias de Bluetooth	2,4 GHz ~ 2,48 GHz, banda ISM
Potencia transmitida máxima	- 4,1 dBm
Alcance de Bluetooth	10 m (espacio libre)

Información general

Alimentación de CA (adaptador de alimentación)	Marca: PHILIPS
	Entrada: 100 - 240 V~, 50/60 Hz, 0,4 A
	Salida: 5,0V = 2,0 A
Consumo de energía en funcionamiento	≤ 10 W
Consumo de energía en reposo (sin Wi-Fi)	≤ 1 W

Dimensiones

Unidad principal (An. x Al. x Prof.)	185 x 108 x 102 mm
--------------------------------------	--------------------

Peso

Unidad principal	0,78 kg
------------------	---------

13 Solución de problemas



Advertencia

- No quite nunca la carcasa de este dispositivo.

Para conservar la validez de la garantía, no intente nunca reparar el sistema por su cuenta.

Si tiene algún problema al usar el dispositivo, consulte los puntos siguientes antes de solicitar servicio. Si el problema persiste, visite la página web de Philips (www.philips.com/support). Al ponerse en contacto con Philips, tenga siempre a mano el dispositivo y el número de modelo y de serie.

No hay alimentación

- Compruebe que el enchufe del radio reloj esté bien conectado a la toma de corriente.
- Compruebe que la toma de corriente funcione.

No se escucha ningún sonido o el sonido es deficiente

- Ajuste el volumen.
- Compruebe si la radio está silenciada o si la emisora está llenando el búfer.
- Extienda totalmente la antena de la radio y ajuste su posición.
- Mantenga la radio alejada de otros dispositivos electrónicos para evitar interferencias.
- Compruebe la conexión a la red Wi-Fi.
- Gire y ajuste la posición de la antena Wi-Fi.

La unidad no responde

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de CA y vuelva a encender la radio.
- Compruebe si la radio está en reposo. En caso afirmativo, enciéndala.

Recepción de radio deficiente

- Mantenga la radio alejada de otros dispositivos

electrónicos para evitar interferencias.

- Extienda totalmente la antena de la radio y ajuste su posición.
- Compruebe la conexión a la red Wi-Fi. Gire y ajuste la posición de la antena Wi-Fi.

La intensidad de la señal Wi-Fi es insuficiente

- Compruebe la distancia entre el router y la radio.
- Gire y ajuste la posición de la antena Wi-Fi.

No es posible conectarse a la red Wi-Fi

- Compruebe si el router inalámbrico está apagado.
- Compruebe si el router inalámbrico admite WPS. Utilice el método de configuración adecuado (PBC o PIN) para conectar el router compatible con WPS con la radio. Si es necesario, consulte cómo se configura una conexión Wi-Fi en el manual del usuario del router inalámbrico.
- Vuelva a configurar los ajustes de Wi-Fi (consulte "**Get started**" (Cómo empezar) > "**Perform initial setup**" (Configuración inicial) y "**Use system settings menu**" (Usar el menú de ajustes del sistema) > "**Adjust network settings**" (Configurar los ajustes de red)).

A veces, algunas emisoras no funcionan

- Algunas emisoras solo admiten un número limitado de oyentes. Si lo intenta al cabo de unos minutos, podrá escucharlas.
- La emisora no emite. Inténtelo de nuevo más tarde.

Algunas emisoras desaparecen de la lista de emisoras

- Cuando una emisora deja de emitir en Internet, se elimina de la lista. La radio comprobará continuamente si la emisora está emitiendo. Si vuelve a emitir, volverá a mostrarse en la lista.

La alarma no funciona

- Configure el reloj y la alarma correctamente.

14 Aviso

Cualquier cambio o modificación realizado en este dispositivo que no haya recibido la aprobación expresa de **MMD Hong Kong Holding Limited** puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Cumplimiento



Por la presente, **MMD Hong Kong Holding Limited** declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones de la Directiva **2014/53/UE**. Puede consultar la declaración de conformidad en www.philips.com/support.

Cuidado del medio ambiente

Eliminación del producto viejo y las baterías



Este producto está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que se pueden reciclar y reutilizar.



Este símbolo en un producto significa que el producto está cubierto por la Directiva Europea 2012/19/UE.



Este símbolo significa que el producto contiene baterías cubiertas por la Directiva Europea 2013/56/UE, que no se pueden desechar con los residuos domésticos corrientes sin clasificar.

Infórmese sobre el sistema local de recogida selectiva de aparatos eléctricos y electrónicos y baterías. Siga las normas locales y no desheche nunca el producto y las baterías con residuos domésticos sin clasificar. La eliminación correcta de los productos y las pilas antiguos ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Quitar las baterías desechables

Para quitar las baterías desechables, consulte la sección sobre la instalación de las baterías.

Información medioambiental

Se ha evitado el uso de todo el material de envase innecesario. Hemos tratado de hacer un envase fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (amortiguación) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora). El sistema consiste en materiales reciclables y reutilizables si se encomienda el desmontaje a una empresa especializada. Obedezca las normas locales en relación con la eliminación de los materiales de envasado, las pilas agotadas y los equipos antiguos.

Aviso sobre marcas comerciales



El logotipo y la palabra Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de dichas marcas por parte de **MMD Hong Kong Holding Limited** se realiza con licencia. Otras marcas comerciales y marca registradas pertenecen a sus propietarios respectivos.

Símbolo de equipo de clase II



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

El software de Spotify está sujeto a licencias de terceros que se pueden consultar aquí: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.



Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo.

Philips y el emblema con el escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips NV y se utilizan con licencia. Este producto ha sido fabricado por y se comercializa bajo la responsabilidad de MMD Hong Kong Holding Limited o una de sus filiales y MMD Hong Kong Holding Limited es quien ofrece y se responsabiliza de la garantía de este producto.

