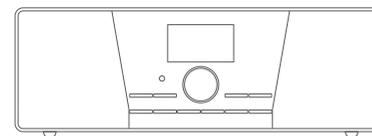




WFR-1



E

Version 1



Tabla de contenidos

<i>Importantes instrucciones de seguridad</i>	78-79	<i>Medio de reproducción compartido (UPnP)</i>	100
<i>Capítulo 1 Iniciación</i>	80	<i>Configuración de su PC para medios de reproducción compartidos:</i>	100
<i>Producto y accesorios:</i>	80	<i>Radio FM</i>	101
<i>Aimentación de la radio</i>	81	<i>Para escuchar la radio FM:</i>	101
<i>Controles</i>	82	<i>Para cambiar emisoras de FM:</i>	101
<i>Uso de la radio Wi-Fi</i>	83	<i>Entrada auxiliar (AUX IN)</i>	102
<i>Mando a distancia</i>	84-85	<i>Para reproducir música por medio de la AUX IN:</i>	102
<i>Navegación por las selecciones del menú</i>	86	<i>Presintonías de emisoras de radio</i>	103
<i>Navegación por el menú:</i>	86	<i>Para recuperar una presintonía:</i>	103
<i>Introducción de textos</i>	87	<i>Para asignar la emisora de radio actual a uno de los botones de presintonías:</i>	103
<i>Para introducir textos:</i>	87	<i>Última emisora escuchada</i>	103
<i>Configuración de idioma</i>	87	<i>Para recuperas la última emisora escuchada:</i>	103
<i>Conexión de otros dispositivos a la radio</i>	88	<i>Capítulo 4 Funcionamiento del reloj</i>	104
<i>Capítulo 2 Conexión</i>	89	<i>Ajuste de la hora</i>	104
<i>Conexión a una red inalámbrica</i>	90	<i>Ajuste de la fecha</i>	104
<i>Conexión a una red por cable</i>	91	<i>Ajuste de la zona horaria</i>	105
<i>Capítulo 3 Para escuchar la radio</i>	92	<i>Ajuste del DST (Horario de verano)</i>	105
<i>Radio internet</i>	92	<i>Autoajuste</i>	106
<i>Para escuchar la radio internet:</i>	92	<i>Reloj de 12/24 horas</i>	106
<i>Búsqueda de emisoras en internet:</i>	92	<i>Programación del temporizador de apagado automático</i>	106
<i>Para escuchar los Podcasts:</i>	93	<i>Programación de las alarmas</i>	107
<i>Para escuchar Mis favoritas / Mis emisoras agregadas:</i>	94	<i>Programación de la alarma</i>	107
<i>Reproductor de música</i>	96	<i>Capítulo 5 Actualización y "Reset"</i>	109
<i>Para reproducir música en las carpetas compartidas del reproductor de música:</i>	96	<i>Actualización del software</i>	109
<i>Para reproducir música en medios de reproducción compartidos del reproductor de música:</i>	96	<i>Actualización vía internet:</i>	109
<i>Carpeta compartida</i>	97	<i>Actualización vía USB</i>	109
<i>Para compartir medios de reproducción con el Windows Media Player 11:</i>	98	<i>Restablecimiento de los valores predeterminados</i>	110
<i>Configuración de la carpeta compartida</i>	99	<i>Capítulo 6 Localización y resolución de problemas</i>	111
		<i>Capítulo 7 Especificaciones del producto</i>	112-114

Importantes instrucciones de seguridad

1. Lea y entienda todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento antes de hacer uso de la radio.
2. Conserve estas instrucciones. En previsión de futuras consultas, conviene mantener las instrucciones operacionales y de seguridad.
3. Preste atención a todas las advertencias. Todas las advertencias del producto y de las instrucciones operacionales deben ser atendidas.
4. Siga todas las instrucciones. Debe seguir todas las instrucciones operacionales y de uso.
5. Agua y humedad - No use este producto cerca del agua, por ejemplo, junto a una bañera, barreño, fregadero o tambor de lavadora; en un sótano húmedo o cerca de una piscina, o cualquier lugar o situación similar a las mencionadas.
6. Desenchufe la radio de la toma de pared antes de proceder a su limpieza. Use un trapo humedecido para la limpieza de su parte externa. Limpie la radio únicamente con un trapo seco.
7. No coloque la radio en una carretilla inestable, trípode, repisa o mesa. El producto podría caerse, causando de este modo serios daños personales, así como también al producto.
8. Ventilación: Esta radio deberá colocarse de modo que su posición o ubicación no interfiera con su adecuada ventilación. Por ejemplo, no debe usar la radio sobre una cama, un sofá, una alfombra u otras superficies blandas que pudieran bloquear las salidas de ventilación. No deberá colocarse en una instalación empotrada como una estantería, ya que la circulación del aire por las salidas de ventilación podría verse reducida.
9. No instale el producto cerca de fuentes de calor, como radiadores, generadores de calor, hornos, fuegos de cocina u otros aparatos (incluidos los amplificadores) que produzcan calor.
10. Si el enchufe de la unidad no entrara en la toma de corriente, consulte con un electricista para que este reemplace la toma obsoleta.
11. Fuentes de suministro - Realice la conexión sólo al tipo de suministro eléctrico del hogar que se indica en las instrucciones operacionales y en la etiqueta de clasificación. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico de su hogar, consulte con su distribuidor o con la compañía eléctrica local.
12. Protección del cable de alimentación - El cable de alimentación deberá ser guiado de modo que se evite el ser pisado o pellizcado por elementos colocados sobre o contra este, especialmente en enchufes, distribuidores, y el lugar en el que este sale del aparato. Desenchufe el cable de alimentación asíéndolo por el enchufe, no por el cable.
13. No sobrecargue las tomas de pared, distribuidores o alargadores, ya que esto podría suponer un riesgo de incendio o de descarga eléctrica. No meta nunca objetos ni derrame ningún tipo de líquido en el interior de este producto a través de las aberturas, ya que esto podría suponer un riesgo de incendio o de descarga eléctrica.
14. Utilice únicamente los accesorios/acoples especificados por el fabricante.
15. Si dejara la radio sin supervisión y falta de uso por un periodo de tiempo prolongado, desenchúfela de la toma de pared. Esto podría evitar los daños provocados por rayos o subidas de tensión.
16. Si dejara la radio sin supervisión y falta de uso por un periodo de tiempo prolongado, retire las pilas. Las pilas podrían presentar pérdidas que afectaran a su mobiliario o a la propia radio.

17. No intente revisar o reparar el receptor por su cuenta, ya que abrir o quitar las cubiertas le expondría a voltaje peligroso u otros riesgos, al tiempo que anularía la garantía. Para su revisión, dirijase sólo a personal cualificado.

18. Introducción de objetos o entrada de líquidos - No meta nunca objetos ni derrame ningún tipo de líquido en el interior de este producto a través de las aberturas, ya que esto podría suponer un riesgo de incendio o de descarga eléctrica.

19. El aparato deberá ser reparado por personal cualificado cuando:

- Cuando el cable de alimentación o el enchufe estén dañados.
- Si se ha derramado líquido, o algún objeto ha caído sobre la radio.
- La radio ha sido expuesta a la lluvia o la humedad.
- Si la radio no funcionara con normalidad o mostrara un marcado cambio en sus prestaciones.
- Si la radio se hubiera caído o su cubierta externa hubiera resultado dañada.

20. Presión acústica excesiva de auriculares o cascos podría ocasionar sordera.

Aumentar los ajustes del ecualizador conlleva una elevación del voltaje de las señales de salida de los auriculares o cascos.

Aviso:

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de la conformidad puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

NOTA IMPORTANTE:

Para cumplir con los requisitos de conformidad de exposición RF de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones, por sus siglas en inglés), no se permite ninguna alteración a la antena o al dispositivo. Cualquier alteración de la antena o el dispositivo puede resultar en que el dispositivo rebasa los requisitos de exposición RF y en la anulación de la autoridad del usuario para utilizar el aparato.

INFORMACIÓN FCC

El Radio Frequency Interference Statement (Comunicado sobre Interferencias de Radiofrecuencias) de la Federal Communications Commission (la Comisión Federal de Comunicaciones del Gobierno de los EE. UU.) incluye el siguiente párrafo:

El equipo ha sido probado y cumple con las restricciones correspondientes a un equipo digital de Clase B, según la Parte 15 del Reglamento FCC. Estas restricciones están diseñadas para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de ondas de radio y, si no se instala y usa de acuerdo a las instrucciones, podría causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que las interferencias no ocurrirán en una instalación determinada. Si el equipo causa interferencias que perjudiquen la recepción de radio o televisión, que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente solucionar las interferencias tomando una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o posición de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito diferente del que está conectado con el receptor.
- Consulte al proveedor o a un técnico de radio/TV con experiencia para recibir ayuda.

El usuario no debe modificar o alterar este equipo sin aprobación escrita de parte de SANGEAN ELECTRONICS INC. La modificación puede anular la autoridad para usar este equipo.

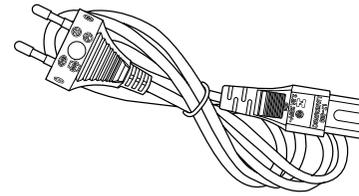
Capítulo 1 Iniciación

Le damos la enhorabuena por la compra de la radio Wi-Fi Sangean WFR-1. Asegúrese de que no falta ninguno de los siguientes artículos contenidos en el paquete:

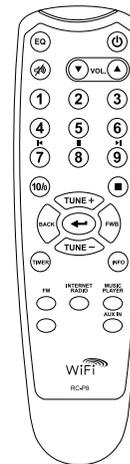
Producto y accesorios:

- Cable de conexión: se emplea para alimentar la radio.
- Mando a distancia: se emplea para el control a distancia de la radio.
- Radio Wi-Fi WFR-1: su radio Wi-Fi

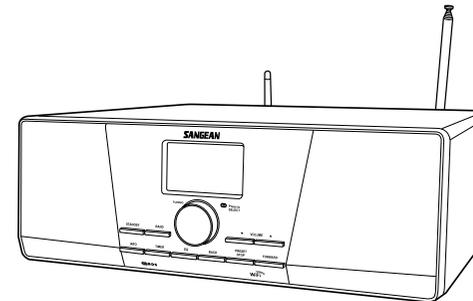
Cable de alimentación



Mando a distancia

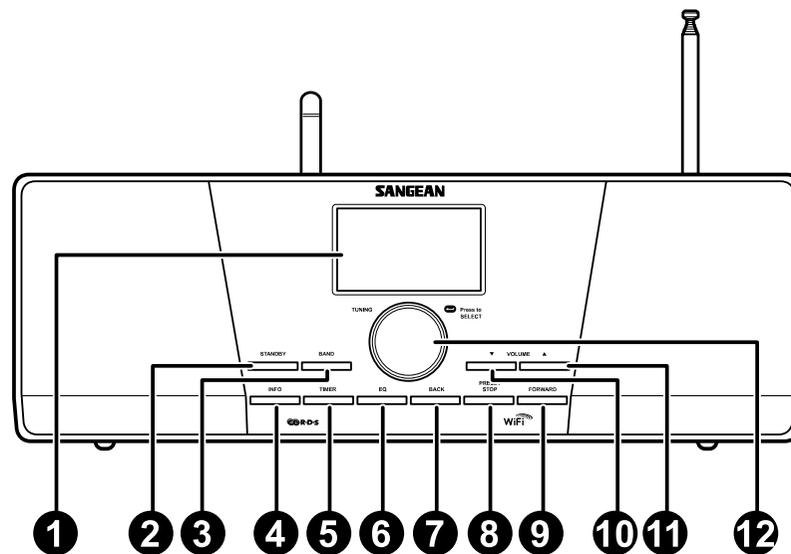


Radio Wi-Fi WFR-1



Controles

(Vista frontal)



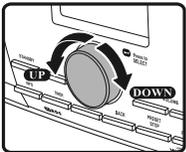
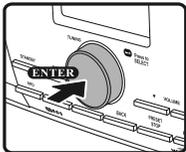
1. LCD display
2. STANDBY button
3. BAND button
4. INFO button
5. TIMER button
6. EQ button

7. BACK button
8. PRESET STOP button
9. FORWARD button
10. VOLUME DOWN button
11. VOLUME UP button
12. Turning knob

E

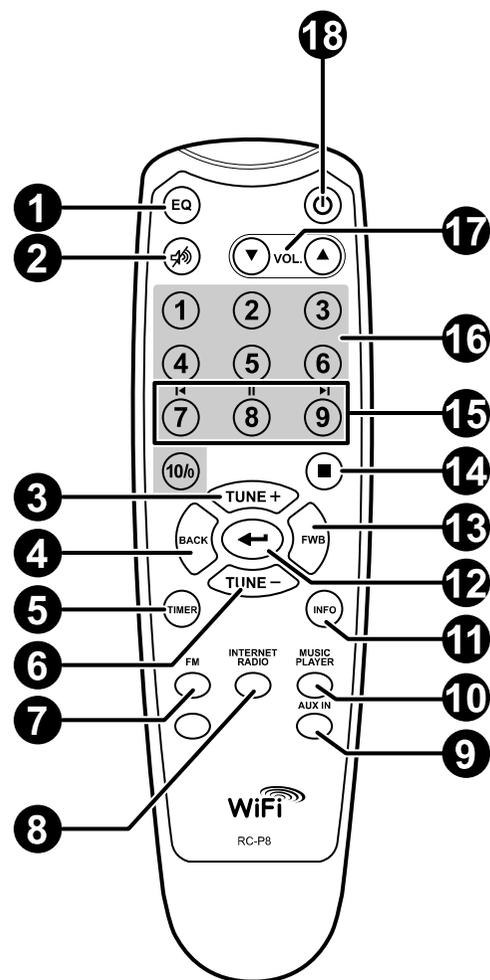
Uso de la radio Wi-Fi

Observe las siguientes ilustraciones para familiarizarse con los botones y controles de la radio.

	Elemento	Descripción
1	Pantalla LCD	Pantalla en la que se pueden visualizar textos
2	Botón STANDBY	Encendido/apagado de la radio
3	Botón BAND	Púselo para cambiar los diferentes modos
4	Botón INFO	Púselo para mostrar información en la pantalla LCD
5	Botón TIMER	Púselo para programar la hora de apagado automático y las alarmas
6	Botón EQ	Púselo para entrar en la configuración del ecualizador
7	Botón BACK	Botón de navegación. Púselo para activar el menú/retroceder una página en las selecciones del menú. En el modo de reproductor de música, púselo para saltar a la pista anterior. En las pantallas de configuración, púselo para ir al campo anterior.
8	Botón PRESET STOP	Púselo para entrar en el menú de presintonías. En el modo de reproductor de música, púselo para detener la pista.
9	Botón FORWARD	Botón de navegación. Púselo para confirmar una selección de los menús. Púselo para desplazarse a la izquierda al introducir el nombre de usuario o la contraseña. En el modo de reproductor de música, púselo para saltar a la siguiente pista. En las pantallas de configuración, púselo para ir al campo siguiente.
10	Botón VOLUME DOWN	Púselo para bajar el volumen
11	Botón VOLUME UP	Púselo para subir el volumen
12	Dial giratorio	Gírelo para entrar en las selecciones del menú/navegar por las selecciones
		Pulse el dial para confirmar sus selecciones
		 

Mando a distancia

1. Botón EQ
2. Botón de supresión del sonido
3. Botón TUNE +
4. Botón BACK
5. Botón TIMER
6. Botón TUNE -
7. Botón FM
8. Botón iRadio
9. Botón AUX IN
10. Botón Mplayer
11. Botón INFO
12. Botón Aceptar/confirmar
13. Botón FORWARD
14. Botón Stop
15. Presintonías 7,8,9 /retroceso rápido, pausa, avance rápido
16. Botones de las presintonías de radio
17. Botones de control del volumen
18. Botón de encendido/apagado



Mando a distancia

Podrá controlar la radio con el mando a distancia. Vea la siguiente ilustración para las descripciones de cada botón.

	Elemento	Descripción
1	Botón EQ	Púselo para entrar en la configuración del ecualizador
2	Botón de supresión del sonido	Púselo para silenciar la radio
3	Botón TUNE +	Botón de navegación empleado para aumentar o subir
4	Botón BACK	Botón de navegación. Púselo para activar el menú/retroceder una página en las selecciones del menú. En el modo de reproductor de música, púselo para ir a la pista anterior. En las pantallas de configuración, púselo para ir al campo anterior
5	Botón TIMER	Púselo para programar la hora de apagado automático y las alarmas
6	Botón TUNE -	Botón de navegación empleado para bajar o disminuir
7	Botón FM	Púselo para entrar en el modo de radio FM
8	Botón iRadio	Púselo para entrar en el modo de radio internet
9	Botón AUX IN	Púselo para entrar en el modo de entrada auxiliar
10	Botón Mplayer	Púselo para entrar en el modo de reproductor de música
11	Botón INFO	Púselo para mostrar información en la pantalla LCD
12	Botón Aceptar/confirmar	Púselo para confirmar la selección
13	Botón FORWARD	Botón de navegación. Púselo para confirmar una selección de los menús. Púselo para desplazarse hacia la izquierda al introducir el nombre de usuario o la contraseña. En el modo de reproductor de música, púselo para saltar a la siguiente pista. En las pantallas de configuración, púselo para ir al campo siguiente
14	Botón Stop	Púselo para detener la acción en curso. En el modo de reproductor de música, púselo para detener la pista
15	Presintonías 7,8,9 /retroceso rápido, pausa, avance rápido	Púselo para escuchar las emisoras presintonizadas 7, 8, 9/ , también para el retroceso rápido, pausa y avance rápido
16	Botones de las presintonías de radio	Púselo para escuchar las emisoras presintonizadas
17	Botones de control del volumen	Púselo para subir/bajar el volumen
18	Botón de encendido/apagado	Encendido/apagado de la radio

Navegación por las selecciones del menú

Hay dos modos de navegar por las selecciones del menú.

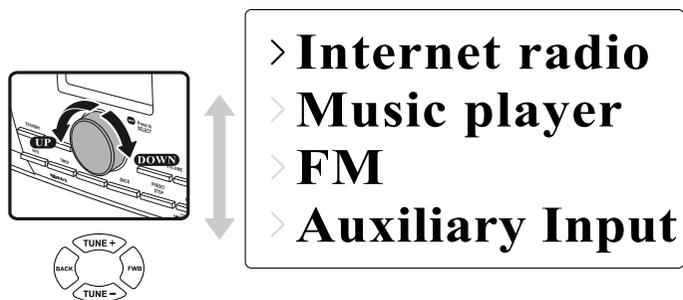
Pulse BACK para activar el menú, y después:

1. Navegue por las selecciones girando el dial de la radio tanto en el sentido de las agujas del reloj como en el sentido contrario para desplazar el símbolo >, y pulse el dial para confirmar la selección. Use FORWARD/BACK para entrar/ir al menú previo.
2. Emplee los botones de navegación (TUNE +, TUNE-, BACK, FWD) del mando a distancia para desplazar el símbolo > y pulse Confirmar/Aceptar para confirmar su selección. Use FORWARD/BACK para entrar/ir al menú previo.

Vea "Uso de la radio Wi-Fi" para la descripción del dial giratorio y los botones de navegación.

Navegación del menú:

1



2



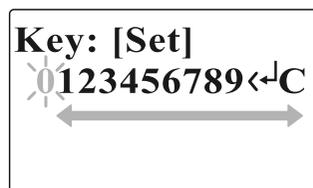
E

Introducción de textos

Para empezar a usar la radio, se precisará la introducción de texto.
Por ejemplo, introducción del nombre de usuario, contraseña, búsqueda de emisora, etc.

Para digitar textos:

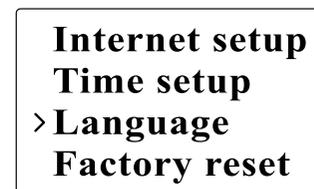
- Gire el dial para destacar el texto/número/símbolo.
- Pulse el dial para confirmar.
- Emplee < para corregir.
- Emplee C para cancelar y salir
- Emplee ← para confirmar cuando haya terminado.



Configuración de idioma

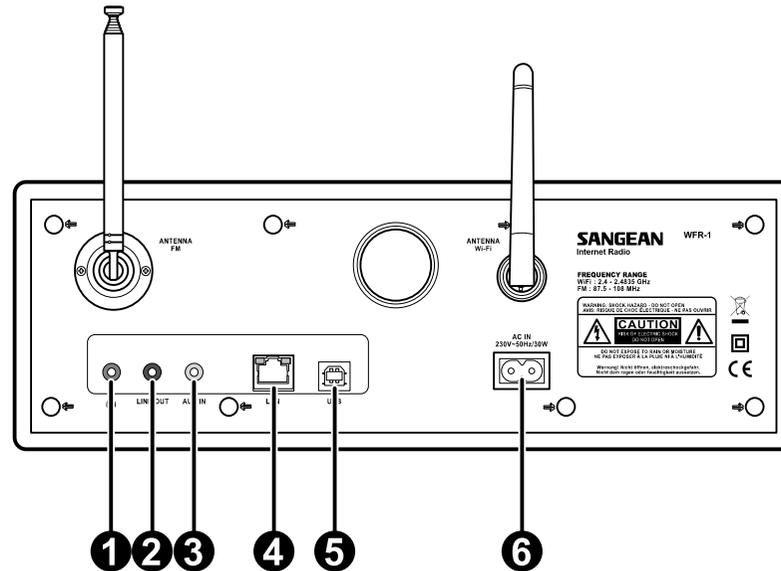
Elija el idioma que mostrar en la pantalla.

- Vaya a >Main menu>Language y seleccione el idioma.



Conexión de aparatos a la radio

Vea la siguiente ilustración para descripciones de las salidas del panel posterior.



	Elemento	Descripción
1	Toma para auriculares	Conexión a unos auriculares
2	Toma LINE OUT (Línea de salida)	Conecte a un dispositivo externo
3	AUX IN	Conexión a aparatos externos auxiliares
4	Toma LAN	Conexión a Ethernet
5	Toma USB	Conexión a un dispositivo USB
6	Toma del cable de alimentación	Conexión al cable de alimentación

Capítulo 2 Conexión

Antes de poder usar su radio internet, deberá contar con lo siguiente:

- Una conexión a internet de banda ancha o
- Un punto de acceso inalámbrico (Wi-Fi) o una conexión Ethernet por cable (10 o 100 M bits/sec con conexión RJ45) conectada a su internet de banda ancha, preferiblemente por medio de un enrutador. En muchos casos, el módem de banda ancha, el enrutador y el punto de acceso inalámbrico consistirán en una única unidad combinada proporcionada por su proveedor de servicios de internet o comprada en una tienda de ordenadores.
- Si su red inalámbrica está configurada para usar la codificación de datos Wired Equivalent Privacy (WEP) o Wi-Fi Protected Access (WPA), en ese caso necesitará conocer la clave WEP o WPA para conseguir que la radio internet comunique con la red.

IMPORTANTE:

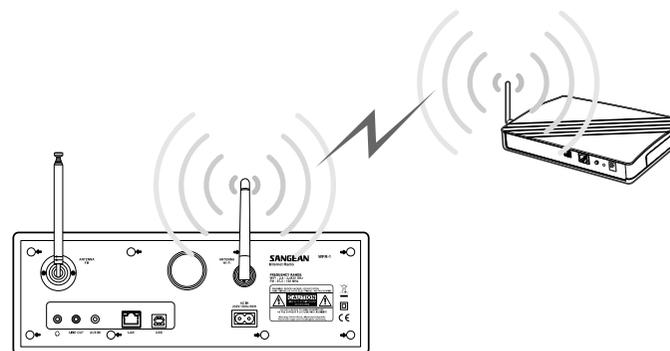
Antes de continuar, asegúrese de que su punto de acceso inalámbrico o enrutador están encendidos y funcionando con su servicio de internet de banda ancha (utilice su ordenador para verificarlo).

Para conseguir que esta parte del sistema funcione, deberá leer las instrucciones que acompañan al punto de acceso inalámbrico o al enrutador.

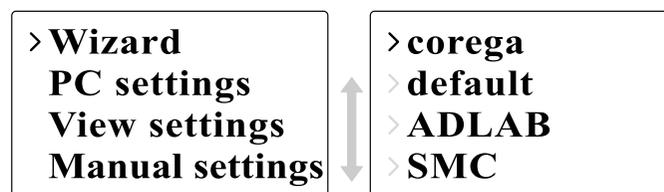
Conexión a una red inalámbrica

Para configurar la red inalámbrica:

1. Asegúrese de que se encuentra en los límites de una red inalámbrica.



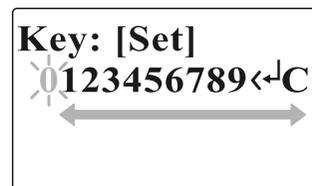
2. Vaya a >Main menu>System setup > Internet setup > Wizard > [nombre de la red inalámbrica].



3. Se le pedirá que introduzca una contraseña:

- Gire el dial para destacar el texto/número/símbolo
- Pulse el dial para confirmar.
- < para corregir
- C para cancelar y salir
- ← para confirmar cuando haya terminado

4. La pantalla mostrará "Connected" cuando se haya realizado la conexión.



Conexión a una red por cable

Para configurar la red por cable:

1. Conecte la radio a la red por cable usando un cable Ethernet tal y como se muestra.

2. Vaya a >Main menu> System setup > Internet setup > Wizard > [Wired] de las selecciones del menú.

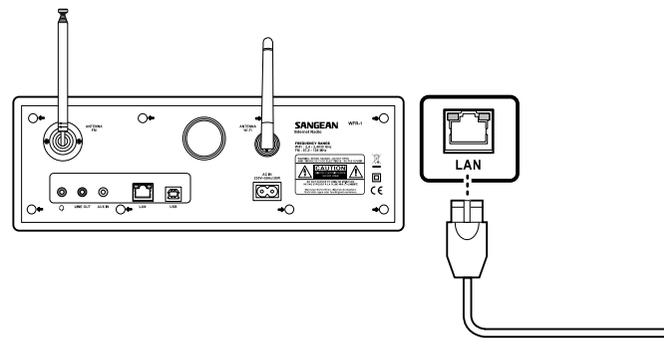
3. Introduzca la contraseña cuando se le solicite.

- Gire el dial para destacar el texto/número/símbolo
- Pulse el dial para confirmar.
- < para corregir
- C para cancelar y salir
- ← para confirmar cuando haya terminado

4. La pantalla mostrará conectado "Connected" cuando se haya efectuado la conexión.

Si tuviera problemas con su conexión por cable, las luces del conector LAN (RJ-45) podrían ayudarle a identificar la posible causa del problema:

Luz verde encendida = enlace establecido,
parpadeando = transferencia de datos
Luz amarilla encendida = enlace a 100M bps,
apagada = enlace a 10M bps



> **Wizard**
PC settings
View settings
Manual settings

SMC
[Rescan]
> **[Wired]**
[Manual config]

Key: [Set]
0123456789<-C
←————→

Capítulo 3 Para escuchar la radio

Radio internet

Para escuchar la radio internet:

- Desde las selecciones del menú vaya a >Main menu > Internet radio o pulse el botón iRadio en el mando a distancia. La radio reproducirá la última emisora de radio sintonizada.

Last listened
Station list
> Main menu

> Internet radio
Music player
FM
Auxiliary Input

Si quisiera seleccionar otras emisoras, siga las instrucciones de debajo.

Para buscar emisoras en internet:

- Pulse BACK para activar el menú y vaya a la lista de emisoras (Station list).

En la lista de emisoras hallará 5 modos distintos de buscar emisoras. Vaya a >Station list>Stations en la selección del menú encontrará:

Last listened
> Station list
Main menu

My Favourites
> Stations
Podcasts
My Added Station

1. Localización (Location):

le permite elegir una emisora de radio de la lista, primero por región geográfica, y después por país.

2. Género (Genre):

le permite elegir emisoras de radio según su contenido, por ejemplo, Clásica, Rock, Deportes, Noticias, etc.

3. Búsqueda de emisora (Search station):

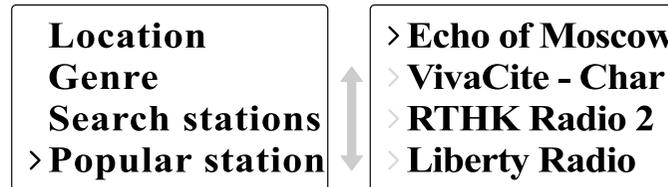
le permite buscar una emisora introduciendo el nombre o una palabra clave.

4. Emisoras populares (Popular station):

le permite ver una lista de emisoras populares y elegir las que más le interesen.

5. Nueva emisora (New station):

le permite ver una lista con las emisoras más recientes y elegir las que más le interesen.



Para escuchar los Podcasts:

- Vaya a >Station list>Podcasts y encontrará 3 opciones:

1. Localización (Location):

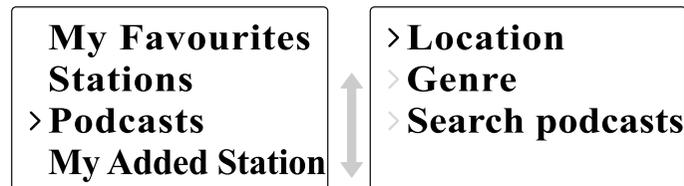
le permite elegir un podcast de la lista, primero por región geográfica, y después por país.

2. Género (Genre):

le permite elegir podcasts según su contenido, por ejemplo, Clásica, Rock, Deportes, Noticias, etc.

3. Búsqueda de emisora (Search station):

le permite buscar un podcast introduciendo el nombre o una palabra clave.



Para escuchar Mis favoritas/ Mis emisoras agregadas:

Mis favoritas y Mis emisoras agregadas le permitirá agregar emisoras de radio internet por medio de la página web de Frontier, y escucharlas después en su radio.

- Vaya a >Station list>My Favourites / >Station list> My Added Station.

- Registro online:

Antes del primer uso, por favor, siga las instrucciones para registrarse en la página web:

1. Vaya a >Station list>Help>Get access code. La pantalla mostrará el código de acceso.

2. Visite la página web usando su ordenador, dirijase a <http://www.wifiradio-frontier.com>, después haga clic sobre "register here" (registrarse aquí) y rellene el formulario con el código de acceso mostrado en la pantalla. Podrá dejar en blanco el espacio "WiFi radio model".

> **My Favourites**
Stations
Podcasts
My Added Station

My Favourites
Stations
Podcasts
> **My Added Station**

Stations
Podcasts
My Added Station
> **Help**

> **Get access code**
> **FAQ**

Página web de Frontier



3. Una vez registrado, la página web mostrará las opciones "My favourite" y "My added station". Siempre que se haya registrado, podrá acceder a estas opciones con sólo entrar en la página web: bastará con introducir la dirección de correo electrónico y la contraseña.

- Para editar Mis favoritas:
 1. Utilice "Browse" o "Search" para encontrar una emisora en la página web,
 2. Haga clic sobre el icono "Add" y la emisora se agregará a la carpeta "My Favourite".
- Para editar Mis emisoras agregadas:

"My Added Stations" le permitirá agregar las emisoras de la radio internet, siempre que conozca la página web de las emisoras de radio.

 1. Haga clic sobre la flecha que hay debajo de My added stations y se le pedirá que introduzca la dirección de la página web. Introduzca la URL exactamente como se describe en la página web.
 2. Haga clic sobre el icono "Add" para agregar la emisora.

Reproductor de música

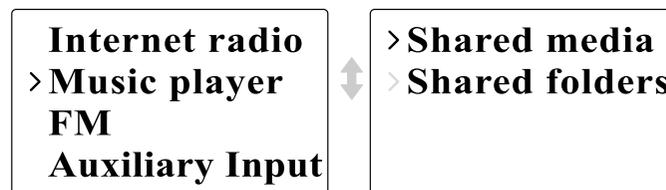
Para reproducir música en las carpetas compartidas del reproductor de música:

1. Vaya a >Main menu>Music Player> Shared folders> [nombre del ordenador]> [nombre de las carpetas].
Se le pedirá el nombre de usuario y la contraseña.

2. Encuentre y seleccione el archivo de audio de la carpeta que desee escuchar y pulse el dial para reproducir.
3. Use Forward/Back para ir a la pista siguiente/anterior.

Para reproducir música en el medio de reproducción compartido del reproductor de música:

1. Vaya a >Main menu>Music Player> Shared media> [nombre del ordenador]>[categorías de medios de reproducción].
El servidor UpnP pondrá a su disposición las categorías de medios de reproducción.
Por ejemplo, 'Music' o 'Playlists' (Listas de reproducción).
Se requerirá el nombre de usuario y la contraseña.
2. Encuentre y seleccione el archivo de audio de la carpeta que desee escuchar y pulse el dial para reproducir.
3. Use Forward/Back para ir a la pista siguiente/anterior.





Carpeta compartida

El Windows Media Player 11 le permitirá reproducir archivos de audio almacenados en un ordenador o en un ordenador de su red.

Su radio acepta dos métodos de acceso a archivos. Podrá conectarse a los archivos compartidos de la red. También podrá conectarse con las aplicaciones del servidor de archivo mediante el protocolo Universal Plug and Play (UPnP) conocido como medios de reproducción compartidos. Todos los tipos de archivo aceptados son reproducibles en el modo Windows Shares.

Al utilizar un servidor UPnP, los tipos de archivo reproducibles dependerán del software del servidor que se utilice. Por ejemplo, Microsoft Windows Media Player 11 puede servir archivos MP3, WMA y WAV. Para poder reproducir el resto de tipos de archivo aceptados mediante el servidor UPnP será necesario instalar softwares de terceros adicionales.

Al usar Windows Shares, la selección de música se hará por Artista, Álbum y, de forma opcional, por pista contenida en un álbum. Al utilizar el servidor UPnP de medios de reproducción compartidos, el criterio de búsqueda y selección vendrá determinado por el servidor, aunque normalmente se incluyen opciones adicionales como el Género. Muchas aplicaciones del servidor también le permiten acceder a archivos, de acuerdo con las carpetas en las que estos se encuentran almacenados.

Para compartir medios de reproducción usando el Windows Media Player 11:

1. Abra el Media Player y haga clic sobre la flecha que hay debajo de la pestaña Library (Biblioteca), después seleccione Options.



2. Haga clic sobre el botón Configure Sharing (Configuración de compartidos).



3. Marque la casilla Share my media. La radio WiFi será mostrada como dispositivo desconocido (Unknown Device).

4. Haga clic sobre el botón Settings (Ajustes).



5. Dé un nombre al medio de reproducción compartida y seleccione los ajustes.
6. Finalmente, marque la casilla para permitir automáticamente o no el acceso a nuevos dispositivos u ordenadores.



7. Haga clic sobre Ok cuando haya terminado

Configuración de carpeta compartida

- Ordenador:
Configure su PC para permitir a la radio acceder a sus archivos de audio por medio del Windows Shares.

1. Compruebe que su PC está disponible en la misma red que su radio internet.
2. Use el Windows Explorer para ubicar la carpeta en la que se encuentran almacenados los archivos de audio.
3. Haga clic derecho en la carpeta.
4. Seleccione 'Properties' (Propiedades).
5. Haga clic en 'Sharing' (Compartir).
6. Seleccione 'Share this folder on the network' (Compartir esta carpeta en la red) y "Allow network users to change my files' (Permitir cambiar mis archivos a los usuarios de la red).



- Radio Wi-Fi:

Configure su radio para conectarla al ordenador si se le pide un nombre de usuario y una contraseña para acceder.

1. Vaya a >Main menu>System setup>Internet setup>PC settings.

> **Internet setup**
Time setup
Language
Factory reset

Wizard
> **PC settings**
View settings
Manual settings

2. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña.

Shared Media (UPnP)

Shared Media emplea Windows Media Player (WMP) 11 y versiones superiores como servidor de medios de reproducción. Este modo no requiere ningún ajuste de la radio, sin embargo, el PC deberá ser configurado para permitir a la radio el acceso a los medios de reproducción. Bastará con hacerlo una vez.

Configuración de su PC para los medios de reproducción compartidos (Shared Media):

1. Si su PC tiene instalado el Windows XP o Windows Vista de Microsoft, podrá entonces usar el Windows Media Player 11 (WMP 11) de Microsoft para que funcione como su servidor de medios de reproducción UPnP (Universal Plug and Play). Si no tuviera instalado en su PC el Windows Media Player 11, podrá descargarlo de la página web de Microsoft.
2. Una vez instalado, WMP 11 puede crear una biblioteca con todos los archivos de reproducción disponibles en su PC. Para agregar nuevos archivos de reproducción a la biblioteca, seleccione 'File > Add to Library > Advanced Options', haga clic en 'Add' y seleccione los archivos que desee agregar, después haga clic en 'OK'.

E

Radio FM

Para escuchar la radio FM:

- Desde las selecciones del menú, vaya a > Main menu > FM o pulse el botón FM del mando a distancia.

La radio reproducirá la última emisora de radio sintonizada.
Si quisiera seleccionar otras emisoras, siga las instrucciones de debajo.

Para cambiar de emisora FM:

1. Gire el dial de la radio en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario a las agujas del reloj, o bien pulse los botones TUNE+ / TUNE- del mando a distancia para aumentar/disminuir las frecuencias de radio. O
2. Pulse el dial de la radio o ← en el mando a distancia para realizar la búsqueda de la siguiente emisora de radio FM disponible.

**Internet radio
Music player
>FM
Auxiliary Input**

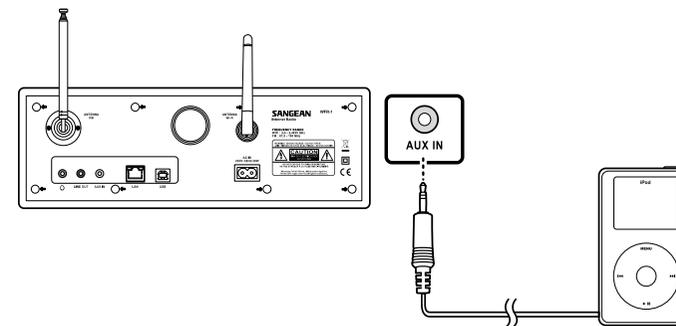
**FM ST
91.75 MHz
[No RadioText]**

Entrada auxiliar (AUX IN)

La entrada auxiliar le permitirá reproducir música de una fuente de audio externa, como un iPod o un reproductor de DVD.

Para reproducir música mediante AUX IN:

1. Conecte el dispositivo a la radio mediante un cable AUX, tal y como se muestra en la ilustración



2. Vaya a >Main menu>Auxiliary input o pulse AUX IN en el mando a distancia.

FM
> Auxiliary Input
System setup
Info

Auxiliary
input

3. Comience la reproducción de sonido en el dispositivo auxiliar; ajuste el volumen del dispositivo y de la radio si fuera necesario.

Presintonías de emisoras de radio

En el mando a distancia encontrará los botones numéricos 1-10, usados para almacenar emisoras de radio. Vea la sección sobre el mando a distancia de la página 5 para obtener más detalles. Cuando no se haya asignado ninguna emisora a un número, se mostrará el mensaje "Preset empty" en la pantalla.

Las presintonías están disponibles en los modos siguientes:

- Radio internet
- FM

Para recuperar una presintonía:

- Pulse uno de los botones numéricos del mando a distancia (1-10).

Para asignar la emisora de radio actual a uno de los botones de presintonías:

- Mantenga pulsado uno de los botones numéricos (1-10) durante unos 5 segundos. La presintonía guardada se mostrará entonces en la pantalla

Última emisora escuchada

Las últimas 10 emisoras escuchadas quedarán guardadas en la radio.

Para recuperar la última emisora escuchada:

- Seleccione Last listened en el menú y después elija la emisora.

› **Last listened**
Station list
Main menu

Capítulo 4 Funcionamiento del reloj

La radio debe tener bien ajustada la hora y la fecha para poder programar la función de alarma.

Ajuste de la hora

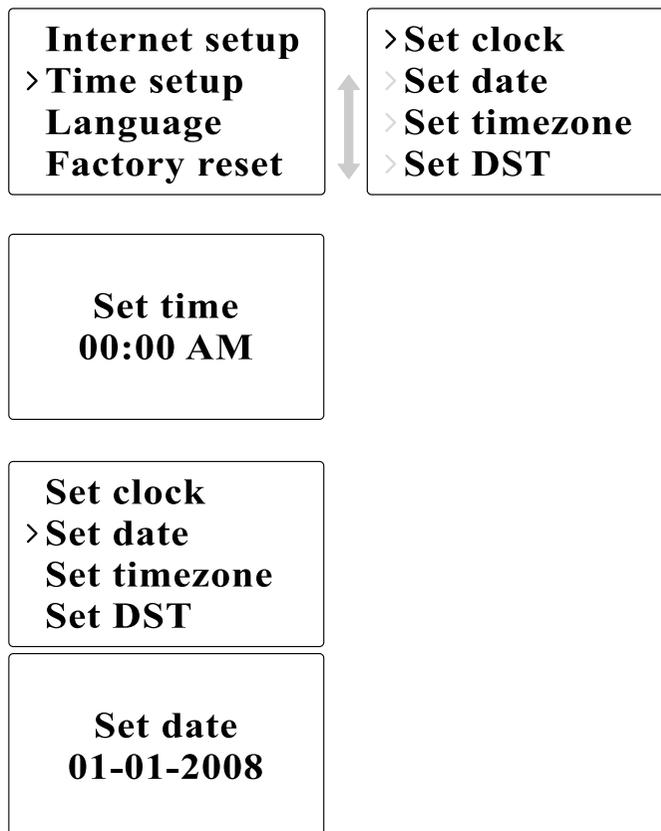
1. Para ajustar la hora, vaya a >Main menu>System setup>Time setup> Set clock.

2. Use TUNE+/TUNE- o gire el dial para ajustar los valores, y emplee FORWARD/BACK para avanzar o retroceder por los distintos campos. A continuación, pulse el dial o ← para confirmar.

Ajuste de la fecha

1. Para ajustar la fecha, vaya a >Main menu>System setup>Time setup> Set date.

2. Use TUNE+/TUNE- o gire el dial para ajustar los valores, y emplee FORWARD/BACK para avanzar o retroceder por los distintos campos. A continuación, pulse el dial o ← para confirmar.



Ajuste de la Zona Horaria

1. Para ajustar la Zona Horaria, vaya a >Main menu>System setup>Time setup> Set time zone.

Set clock
Set date
> **Set timezone**
Set DST

2. Use TUNE+/TUNE- o gire el dial para ajustar los valores, y emplee FORWARD/BACK para avanzar o retroceder por los distintos campos. A continuación, pulse el dial o ← para confirmar.

Set time zone
+0

Ajuste del DST (Horario de verano)

1. Para ajustar el horario de verano, vaya a >Main menu>System setup>Time setup> Set DST.

Set clock
Set date
Set timezone
> **Set DST**

2. Use TUNE+/TUNE- o gire el dial para activarlo (On) o desactivarlo (Off). A continuación, pulse el dial o ← para confirmar.

Set time zone
OFF

Autoajuste

El menú de autoajuste permitirá al usuario seleccionar si quiere sincronizar la hora con la de internet o no.

- Para seleccionar la opción de autoajuste, vaya a >Main menu>System setup>Time setup>Auto update y elija la fuente del ajuste.

> **Auto update**
Set 12/24 hour
Sleep
Alarms

> **Update from NE***
> **No update**

Reloj de 12/24 horas

El ajuste de 12/24 horas le permitirá cambiar el formato de visualización de la hora.

- Para modificar la opción de 12/24 horas, vaya a >Main menu>System setup>Time setup>Set 12/24 hour.

Auto update
> **Set 12/24 hour**
Sleep
Alarms

> **Set 12 hour ***
> **Set 24 hour**

Programación del temporizador de apagado automático

La función de apagado automático le permitirá programar la hora a la que la radio se apagará de forma automática.

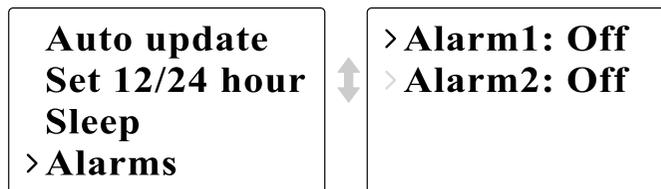
1. Para programar la hora de apagado automático, vaya a >Main menu>System setup>Time setup>Set sleep time.
O pulse el botón Timer de la radio.
2. Use TUNE+/TUNE- o gire el dial para elegir entre apagado (off), 15 minutos, 30 minutos, 45 minutos o 60 minutos.

Auto update
Set 12/24 hour
> **Sleep**
Alarms

Set sleep time
Sleep time off

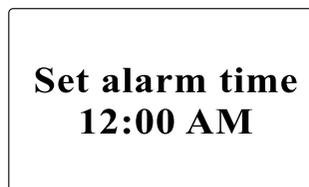
Programación de las alarmas

1. Para programar las alarmas, vaya a >Main menu>System setup>Time setup>Alarms o pulse dos veces el botón Timer de la radio.
2. Elija Alarm1 o Alarm2 para entrar en la programación de la alarma.



Programación de la alarma

- Time (Hora): Introduzca la hora de activación de la alarma.
- On/Off (Activada/Desactivada): Utilice esta opción para activar/desactivar la alarma.



- Mode (Modo): Elija la fuente de reproducción cuando llegue la hora de activación de la alarma: Buzzer (Timbre), Internet radio o FM.

> **Buzzer**
Internet radio
FM
Auxiliary Input

- Last listened (Última emisora escuchada):
 - a. Buzzer (Timbre): seleccione un timbre preprogramado.
 - b. iRadio, FM: elija una de las últimas emisoras escuchadas.
- Volume: Use TUNE + o TUNE – o gire el dial para ajustar el volumen.
- Save (Guardar): los ajustes no quedarán guardados ni activados hasta que se haya seleccionado esta opción.

Mode: Internet
Last listened
Volume
> **Save**

Alarm
Saved

Capítulo 5 Actualización y “Reset”

Actualización del software

Son dos los posibles mecanismos de actualización de la radio.

Actualización vía internet:

- Vaya a >Main menu>System setup>Software upgrade

Time setup
Language
Factory reset
> Software update

Si hubiera disponible una nueva versión del software, se le pedirá al usuario que confirme la actualización. Si la radio perdiera potencia durante la actualización, esta podría reiniciarse de nuevo automáticamente en el modo de actualización USB.

Actualización vía USB

El usuario podría seleccionar este método, en lugar de la actualización del software vía internet, si no hubiera disponible ninguna conexión de red o la radio hubiera dejado de estar alimentada durante la actualización del software vía internet.

1. Conecte la radio a un PC mediante un cable USB.
2. Ejecute la función de actualización upgrade.exe de su PC.
3. Se le pedirá que ejecute el asistente de actualización del software (Software upgrade wizard) de la radio Wi-Fi.

4. Si la radio no se encontrara todavía en el modo de actualización (mostrando el texto "Waiting for PC wizard..."), entre en el modo de actualización del software interrumpiendo la alimentación, y después manteniendo pulsados los botones <salto hacia atrás> y <salto hacia delante> mientras enciende la radio de nuevo.

5. La actualización se iniciará automáticamente y llevará unos 2 minutos.

6. Una vez completado el proceso, la radio se reiniciará automáticamente y cargará el nuevo software.

Nota:

No interrumpa la alimentación durante el proceso de actualización.

La actualización no se realizará con éxito en caso de que se interrumpa la alimentación.

Restablecimiento de los valores predeterminados (Reset)

Si desea devolver su radio a la configuración inicial predeterminada, será posible hacerlo siguiendo el siguiente proceso.

1. Vaya a >Main menu>System setup>Factory reset

2. Pulse Select (dial o) para confirmar la función de "reset".

3. La pantalla de visualización mostrará "Restarting" (Reiniciando) durante unos segundos.

4. Cuando la pantalla muestre "Welcome to Internet radio", el restablecimiento de los valores predeterminados se habrá realizado con éxito.

Internet setup
Time setup
Language
> Factory reset

E

Capítulo 6 Localización y resolución de problemas

Problema	Posible Causa	Posible Solución
No es posible conectarse a la red Wi-Fi o no es posible obtener una lista de internet	<ol style="list-style-type: none">1. El enrutador podría encontrarse caído2. La contraseña de red introducida es incorrecta	<ol style="list-style-type: none">1. Compruebe si el PC puede conectarse a la red2. Compruebe si la clave de red es la correcta
No es posible establecer conexión con ciertas emisoras	<ol style="list-style-type: none">1. La emisora de radio internet seleccionada podría encontrarse caída2. La emisora no acepta el formato empleado por la emisora de radio internet3. La radio no retransmite a esta hora del día o ya ha alcanzado el número máximo de oyentes	<ol style="list-style-type: none">1. Compruebe si el PC puede acceder al portal de la radio internet (http://www.wifiradio-frontier.com) al conectarse a la misma red Wi-Fi2. Intente de nuevo la conexión con la emisora de radio más tarde
No es posible oír sonido en el modo AUX IN	El volumen del dispositivo auxiliar o de la radio no se han ajustado correctamente	Suba el volumen de la radio y del dispositivo auxiliar
No es posible encontrar carpetas de PC o de música mediante la función de búsqueda	No está activada la función de compartido (Sharing)	Active la función de compartido. Vea "Reproductor de música" en la página 96 para obtener más detalles
Las conexiones están inestables	<ol style="list-style-type: none">1. Interferencias ocasionadas por otros productos electrónicos2. Internet puede estar fuera del ancho de banda	<ol style="list-style-type: none">1. Intente cambiar la ubicación de la radio.2. Intente conectar a una red alámbrica y si el problema persiste, cierre los programas de su ordenador que están usando internet para reservar el ancho de banda.

Capítulo 7 Especificaciones del producto

SINTONIZADOR	FM	Frecuencia (MHz)	E.E.U.U.: 87.8-108 U.E.: 87.5-108
		Estéreo	Auriculares/Altavoces
		RDS/RBDS	PS/PTY/RT
	MW	Frecuencia(kHz)	522-1710
	WiFi	IEEE802.11b/g(GHz)	2.4-2.4835
	Ethernet	IEEE 802.3	*
		Radio Internet (iRadio)	vTuner
		Media Player(mPlayer)	*
	Presintonías		30
MEDIOS DE REPRODUCCIÓN	CD	CD/CDR/CDRW	
	SD		
	USB		
	Aux-in		*
	Otros		
RELOJ	Hora real	Control por radio -iRadio	
	Alarma	Sintonizador/Medios de reproducción/Timbre	
	Apagado automático (Sleep)		
	Siesta (Nap)		
	Otras		Cabezada (Snooze)
PANTALLA DE VISUALIZACIÓN		LCD/VD	LCD
		Superficie (mm)	59X33.5
		Gráficos/Tipo de carácter	Gráficos 128X64
		Luz de fondo	*
		Otras	

FUNCIONES		Grabación-SD/Flash	
		Retroceso-SDRAM	
		Grabación-SD/Flash	
		Actualización del programa	Vía USB-B
		Otras	
AUDIO	ECUALIZADOR	Control del tono	
		Control de los agudos/graves	*
		DBB	
		Ecualizador (selección de efectos sonoros)	6
		Otras	
AMPLIFICADOR		Salida del altavoz (TYP)	5W+5W
		Salida de los auriculares	5+5mW
		Otras	
ALTAVOZ		Tamaño	3 pulgadasX2
		Impedancia	8 ohmios
		Protección magnética	*
		Otras	
Toma I/O		AC/DC-in	AC
		Aux-in	*
		Line-out	*
		Salida digital	
		Auriculares	*
		SD	
		USB	USB-B
		Antena externa	WiFi, FM, AM-loop
		RJ-45	*
Otras			

DIMENSIONES	Anchura(mm)	326
	Altura(mm)	108
	Profundidad(mm)	210
	Peso(g)	2946



Si en lo sucesivo tuviera la intención de deshacerse de este producto, por favor, no olvide que: La eliminación de productos eléctricos no debe hacerse en conjunción con los residuos del hogar. Por favor, recicle allí donde se hayan habilitado instalaciones a tal efecto. Consulte a sus autoridades locales o su distribuidor sobre los consejos de reciclado (Directiva sobre la Eliminación de Equipos Eléctricos y Electrónicos).

E