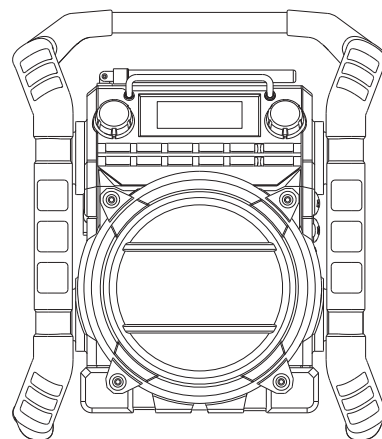


# U4



**E**

Version 1



La marca de Bluetooth® y sus logotipos son marcas registradas pertenecientes a Bluetooth SIG, Inc. y el uso de dichas marcas por SANGEAN ELECTRONICS INC. se realiza bajo licencia.

**Qualcomm®**  
**aptX™**



Sangean U4 powered by Qualcomm® aptX™ audio.

Qualcomm es una marca comercial de Qualcomm Incorporated, registrada en los Estados Unidos y otros países, usar bajo permiso. aptX es una marca comercial de Qualcomm Technologies International, Ltd., registrada en los Estados Unidos y otros países, usar bajo permiso.

## Importantes instrucciones de seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Observe todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Límpielo solo con un paño seco.
7. No bloquee ninguna de las aberturas de ventilación. Instale según las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, estufas, fuegos de cocina u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. No eluda el propósito de seguridad del enchufe polarizado o del tipo de toma de tierra. Un enchufe polarizado tiene dos hojas, siendo una más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de toma de tierra tiene dos hojas y una clavija de toma de tierra. La hoja ancha o la tercera clavija se le proporcionan por su seguridad. Si el enchufe no se ajustara a su toma de corriente, consulte a un electricista para que se encargue de la sustitución de la toma obsoleta.
10. Evite pisar o pellizcar el cable de alimentación, especialmente en la parte del enchufe, ladrones y el lugar en que este sale del aparato.
11. Utilice únicamente accesorios especificados por el fabricante.
12. Coloque el aparato sobre un carrito, soporte, pie de apoyo o mesa que haya sido especificado por el fabricante o vendido con el televisor. Cuando use el televisor en combinación con un carrito, tenga cuidado al desplazarlos juntos, para evitar las lesiones que podría producir un vuelco de ambos.
13. Desenchufe este aparato durante las tormentas o cuando no vaya a usarlo por un periodo prolongado.
14. Para su reparación, acuda a personal cualificado. Será necesario reparar el equipo cuando este haya resultado dañado en cualquier modo, como en el cable de alimentación o el enchufe, cuando se haya derramado líquido o haya caído algún objeto en la unidad, si el aparato ha sido expuesto a la lluvia o la humedad, cuando no funcione con normalidad o en caso de que se haya caído y recibido un impacto.
15. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia o la humedad.
16. La marca de peligro de descarga eléctrica y los símbolos gráficos asociados están presentes en la parte posterior de la unidad.
17. El aparato no debe ser expuesto a goteos ni salpicaduras y no deberán colocarse objetos que contengan líquidos sobre este.
18. Una presión sonora excesiva en los oídos procedente de los auriculares podrían dañar su capacidad auditiva. Un ajuste del ecualizador por encima del nivel neutro puede causar mayores voltajes de señal en la salida para los oídos y los auriculares.
19. El enchufe deberá encontrarse cerca de la radio y ser fácilmente accesible, de modo que, en caso de emergencia, para desconectarlo con rapidez baste con desenchufarlo de la toma de corriente.
20. El dispositivo desconectado deberá permanecer operativo allá donde el enchufe o el acoplador del aparato se usen como elementos de desconexión.
21. Las pilas no deberán ser expuestas a un calor excesivo, como el producido por la luz solar, un fuego, etc.
22. Este aparato se proporciona con protección contra salpicaduras de agua y la entrada de polvo (IP64).



Para usuarios de los EE.UU.:



## Precauciones para el usuario

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de su cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para usar el equipo.

### **Declaración de exposición a radio frecuencia (RF)**

#### **NOTA IMPORTANTE:**

Para cumplir con los requisitos de cumplimiento de exposición a RF de FCC, la(s) antena(s) usada(s) con este transmisor deberá ser instalada dejando una distancia mínima de 20cm (8 pulgadas) de cualquier personas, y no deberá ser colocada ni usada en conjunción con ninguna otra antena o transmisor. No se permite ninguna modificación en la antena ni en el dispositivo. Cualquier cambio en la antena o en el dispositivo podría causar que el dispositivo excediera los requisitos de exposición a RF y anular la autoridad del usuario para usar el dispositivo

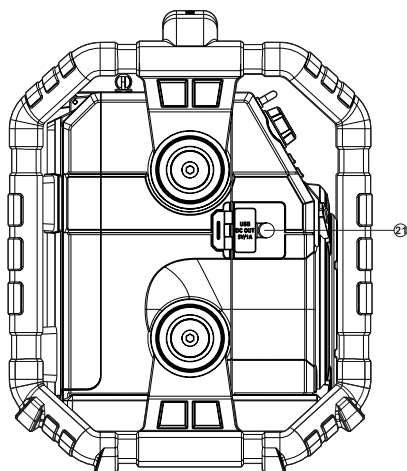
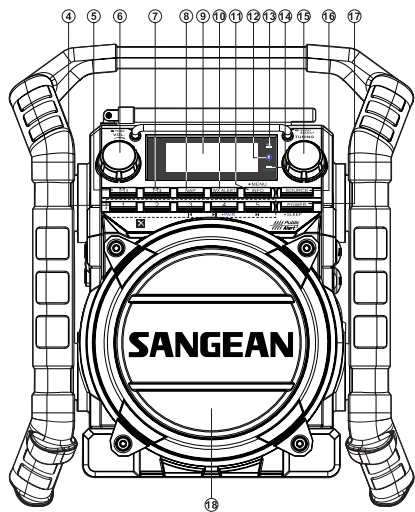
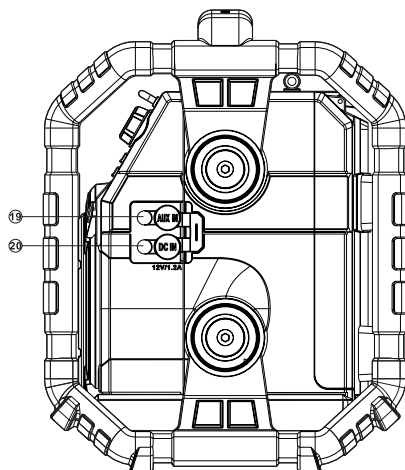
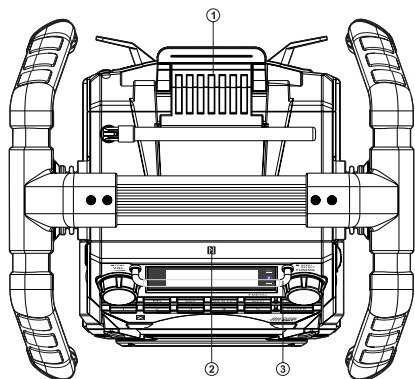
#### **Nota:**

Este equipo ha sido probado, hallándose que cumple con los límites de un dispositivo digital de clase B, conforme a la parte 15 del Reglamento FCC. Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radio frecuencia y, si no es instalado y usado siguiendo las instrucciones, podría causar interferencias en las comunicaciones por radio. Sin embargo, esto no supone ninguna garantía de que no habrá interferencias en determinadas instalaciones. Si este equipo produjera interferencias en la recepción de radio o televisión, lo que podrá ser determinado encendiendo y apagando el equipo, animamos al usuario a intentar corregir las interferencias aplicando una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o recolque la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma o circuito distinto del usado para la conexión del receptor.
- Consulte a su distribuidor o un técnico experto en radio/TV para que le ofrezcan ayuda.

### **PRECAUCIÓN:**

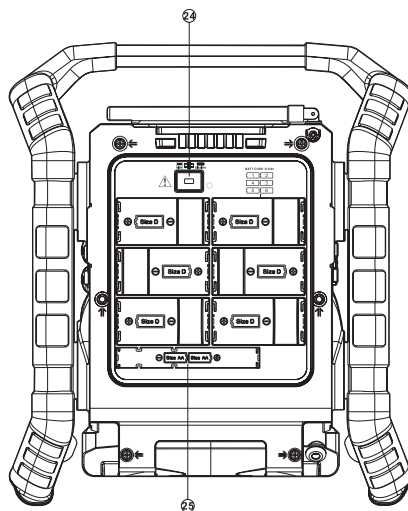
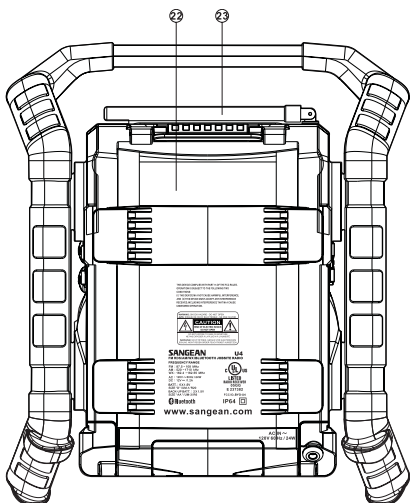
Estas instrucciones de mantenimiento son para el uso exclusivo de personal cualificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no lleve a cabo ninguna tarea de mantenimiento que no esté incluida en las instrucciones de funcionamiento, a menos que esté cualificado para ello.



## Control

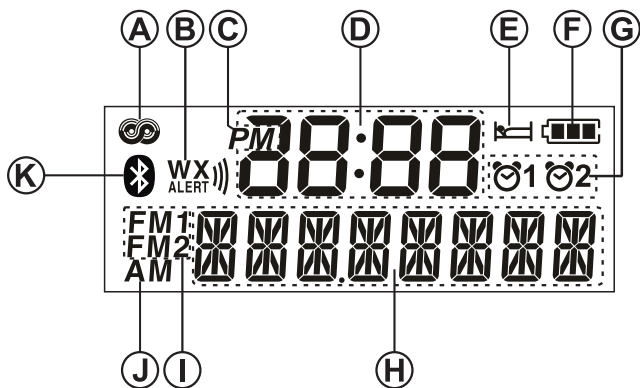
- ① Seguro de la batería
- ② Etiqueta de detección NFC
- ③ Barra de protección de la pantalla
- ④ Botón de presintonías (Presintonía 3: Botón de pista anterior/Presintonía 4: Botón de reproducir/pausar/Bluetooth/Presintonía 5: Botón de siguiente pista)
- ⑤ Botón de alarma 1
- ⑥ Control de volumen/tono
- ⑦ Botón de alarma 2
- ⑧ Botón de siesta
- ⑨ Pantalla LCD
- ⑩ Botón de alerta WX (botón de alerta meteorológica)
- ⑪ Botón de información/menú
- ⑫ Indicador de estado del Bluetooth
- ⑬ Indicador LED de WX (indicador LED de alerta meteorológica)
- ⑭ Indicador de carga de batería
- ⑮ Control de sintonización/botón de seleccionar/buscar
- ⑯ Botón de fuente
- ⑰ Botón de encendido/apagado automático
- ⑱ Altavoz
- ⑲ Toma de entrada auxiliar
- ⑳ Toma de entrada de CC
- ㉑ Toma de carga USB
- ㉒ Compartimiento de la batería
- ㉓ Antena de varilla
- ㉔ Interruptor baterías NiMH/alcalinas
- ㉕ Compartimiento de la batería de respaldo

E



## Pantalla LCD

- (A) Indicador RBDS
- (B) Indicador de alerta meteorológica
- (C) Indicador p. m. de la hora
- (D) Dígitos del reloj
- (E) Indicador de apagado automático
- (F) Estado de la batería
- (G) Indicador de alarma 1 y 2
- (H) Pantalla de texto/frecuencia/fecha
- (I) Indicador de modo FM
- (J) Indicador de modo AM
- (K) Indicador de modo Bluetooth



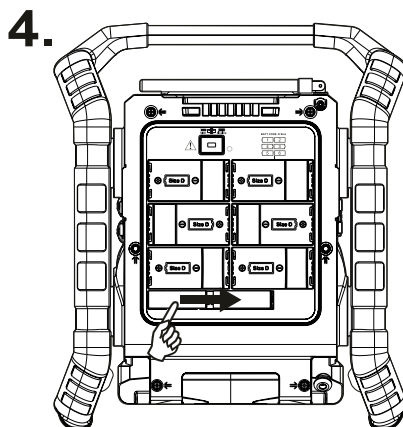
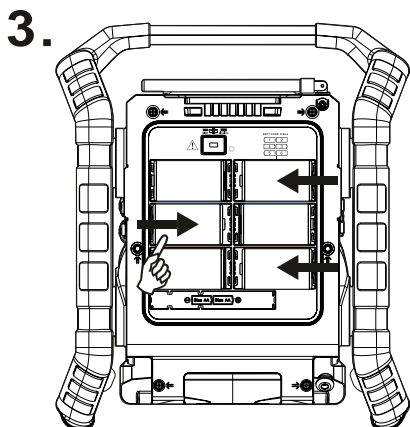
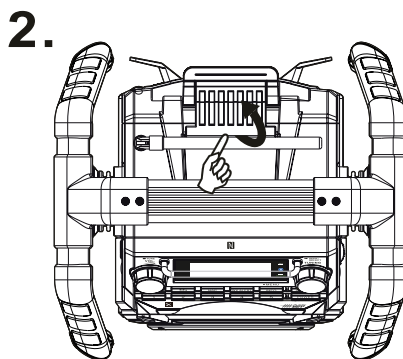
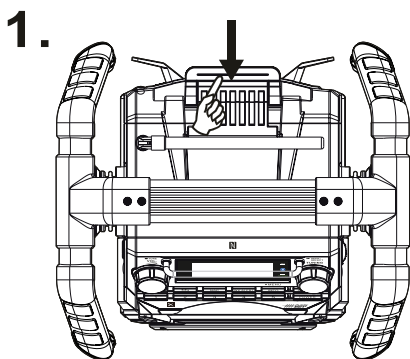
## Alimentación de la radio:

**Nota:** No se incluyen baterías con esta radio.

La batería de emergencia sirve para guardar todas las emisoras memorizadas y las funciones del reloj en caso de corte de energía, no para el funcionamiento normal de la radio. Es necesario insertar una batería de emergencia (2 x UM-3 1.5V, AA no proporcionadas) para hacer una copia de la memoria incluso si solamente está conectado a la corriente alterna. Sin la batería de emergencia, la hora y las emisoras memorizadas se perderán si se desenchufa de la corriente o si hay un fallo eléctrico.

El compartimento de la batería de emergencia está localizado debajo del compartimento de la batería general. Inserte 2 baterías tamaño AA (UM-3) y asegúrese que las baterías están insertadas de acuerdo con el diagrama siguiente.

E





## 1. Funcionamiento con pilas

Tire del cierre del compartimento para pilas para liberar el compartimento. Introduzca 6 pilas del tamaño D (UM-1) en el compartimento. Asegúrese de que las pilas son introducidas siguiendo el diagrama mostrado.

Vuelva a colocar el cierre del compartimento en la posición original. Si no va a usar la radio por un periodo prolongado, recomendamos retirar las pilas de su interior.

### • Uso de pilas alcalinas

1. Antes de introducir las pilas, si las que usa son no recargables, asegúrese de que el interruptor NiMH/Alkaline que hay en el interior del compartimento para pilas se encuentra en la posición. Si usa pilas recargables, asegúrese de que el interruptor NiMH/Alkaline se encuentra en la posición NiMH.
2. Una potencia menor, distorsión y "tartamudeo" son signos que indican que las pilas tienen que ser sustituidas.

### • Funcionamiento de la batería con baterías recargables

1. Deslice el interruptor de batería a la posición NiMH.
2. Inserte 6 baterías UM-1 (D) en los espacios del compartimiento. Asegúrese de que todas las baterías se insertan con la polaridad correcta, tal y como se muestra en el compartimiento de la batería. La radio también está diseñada para ser usada con baterías recargables NiMH.
3. Asegúrese de que la radio está apagada y conectada a una toma de CA. Cuando el indicador de carga parpadea en color verde indica que las baterías se están cargando. Las baterías se cargarán completamente en aproximadamente 10 horas. El indicador de batería mostrará una luz verde continua cuando la carga de la batería se haya completado.

#### **Nota:**

La duración del tiempo de carga de sus baterías puede variar dependiendo su capacidad de mAh. Las baterías con mayor mAh requieren más tiempo de carga.

#### **Importante:**

En algunas condiciones, el indicador LED de carga podría apagarse después de parpadear brevemente. Esto pasará si las baterías acaban de ser cargadas, o si la radio detecta que usted está intentando recargar pilas alcalinas o mezcla pilas recargables de distinta capacidad. En estos casos, la carga se detendrá.

## 2. Funcionamiento con CA

Antes de conectar el cable de alimentación a la toma AC, asegúrese de que el voltaje es el correcto. Si en la radio hubiera pilas y usa el cable de alimentación, las pilas dejarán de usarse automáticamente.

El gancho del cable de alimentación ha sido diseñado para recoger el cable cuando la radio no se está usando.

#### **IMPORTANTE:**

El cable de CA se usa como medio para conectar la radio a la fuente de alimentación. El cable de CA usado para la radio debe mantenerse accesible durante su uso normal. Para desconectar la radio completamente de la corriente, retire el cable de CA de la fuente de alimentación.

## 3. Alimentación mediante la toma de entrada de CC

La radio también se puede alimentar mediante la toma de entrada de CC que permite 12 voltios en CC.

Para este dispositivo no se proporcionan ni un adaptador de alimentación adicional de CC de 12 voltios ni una fuente de alimentación de CC.

"Este producto está destinado a ser suministrado por un adaptador de alimentación listado o por una fuente de alimentación CC, nominal de 12 V CC, 1,2 A mín. y Tma de 35 grados C mínimo. Si necesita más ayuda, póngase en contacto con SANGEAN para obtener más información."

#### **Nota:**

Nunca use la toma de 12 voltios en condiciones de lluvia o humedad. Bajo estas condiciones mantenga siempre las cubiertas de goma bien cerradas.






## INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA CARGA Y EL USO DE PILAS RECARGABLES.



1. Recargar las pilas en cualquier caso por lo menos cada 2 meses.
2. Asegúrese de que el selector de pila en el interior del compartimento de la pila se establece en la posición "CHARGER".
3. Ponga las pilas en el compartimento mientras presta atención a la polaridad de las mismas (+y -)
4. Primer uso: cargue las pilas nuevas en una carga continua e ininterrumpida hasta que estén completas. Esta primera carga quizás se extienda más de lo normal. Para una mayor vida útil de las pilas es recomendable cargarlas siempre de este modo y no hacerlo cuando estén ya llenas.
5. Unas pilas nuevas alcanzarán su máxima capacidad después de haberlas usado varias veces (después de varios ciclos de carga y descarga)
6. Deje el conjunto completo de pilas dentro de la radio y no use algunas de ellas para otros propósitos. Si así fuese, se creará una mezcla de cargas (algunas totalmente cargadas y otras parcialmente), lo que podrá dañar seriamente las baterías.
7. Está recomendado cargar las pilas en temperaturas ambientes desde 5 hasta 35 grados C. En temperaturas superiores o inferiores las baterías no podrán alcanzar el nivel máximo de carga.
8. Dependiendo del estado de las baterías, la carga desde "vacío" hasta "lleno" puede tomar varias horas, incluso más de 10.
9. No cambie las baterías cuando la radio esté caliente o expuesta a fuentes de calor.
10. Es recomendable limpiar los contactos de metal de las baterías y del cargador dentro de la radio. Puede usar por ejemplo un pulverizador de contactos para limpiarlos de vez en cuando.
11. No use una combinación de baterías recargables nuevas y usadas.
10. No use una combinación de baterías recargables y no recargables.
11. No use una combinación de pilas recargables totalmente descargadas.
12. No use baterías con una capacidad mAh diferente.
13. No use pilas dañadas, deformadas o con fugas.
14. El indicador del nivel de carga de las baterías es una indicación aproximada y puede variar dependiendo de las pilas usadas.
15. Las pilas pueden calentarse durante la carga
16. En ambientes fríos la capacidad de las baterías será mucho menor que en condiciones normales.
17. Las pilas (incluso las provistas con la radio), al ser consumible no entran dentro de las condiciones de garantía de la radio.
20. A la hora de deshacerse de las baterías, no debe hacerlo a través de la incineración o tirarlas junto al desecho del hogar.
21. Las pilas deben ser llevadas a un centro de reciclaje adecuado si es posible.
22. Precaución: Peligro de explosión si la batería se sustituye incorrectamente. Reemplace solo con el mismo tipo o equivalente.
23. Se recomienda usar baterías recargables NiMH del número de modelo LEXEL/D10000 o usar baterías no recargables de tamaño "D" y baterías de respaldo no recargables de tipo "AA" o baterías no recargables de zinc-carbono o alcalinas con las mismas especificaciones de grado de consumo.

## Indicador del estado de carga de la batería

Tenga en cuenta que la detección del estado de carga de la batería solo se puede activar cuando la radio está en modo de carga (es decir, la radio está apagada, el interruptor de batería está en posición NIMH y está conectada a una toma de CA).

1. Al cargar las baterías, asegúrese de que la radio está apagada y conectada a una toma de CA.
2. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para así entrar al menú de ajustes.
3. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla se muestre "BATTERY" (*batería*). Presione el control de sintonización para ver el estado general de carga de la batería. Si es necesario, a continuación, gire el control de sintonización para ver el estado individual de las baterías.

<p><b>Cuando la carga está en progreso</b>, la pantalla se verá como en la imagen de la derecha y el indicador de carga parpadeará en verde.</p>	 <p>CHARGE</p>
<p><b>Cuando el proceso de carga se completa</b>, la pantalla se verá como en la imagen de la derecha, y el indicador de carga se mantiene de forma continua en verde.</p>	 <p>GOOD</p>
<p>Si el proceso de carga se interrumpe, <b>la radio puede detectar las baterías defectuosas que causaron el fallo en la carga</b>. Entre al menú y se mostrará el estado general de la carga de la batería (vea la primera imagen a la derecha). Después gire el Control de sintonización para ver el estado de cada batería (p.ej. La segunda imagen indica que la batería 5 está en buenas condiciones. La tercera imagen de la derecha, indica que la batería 1 es detectada como defectuosa o estropeada).</p>	 <p>FAIL</p>  <p>GOOD 05</p>  <p>FAIL 01</p>

<p><b>Si intenta cargar la batería, pero el indicador de batería no parpadea, esto indica que las baterías están completamente cargadas.</b></p> <p>La pantalla se verá como la imagen de la derecha, y se cambiará al modo espera tras 10 segundos.</p>	
<p><b>Cuando no hay batería, falta alguna batería en el compartimento o alguna batería está insertada con la polaridad incorrecta, la pantalla se muestra como la imagen de la derecha y entrará en modo espera tras 10 segundos.</b></p> <p><b>Nota:</b> Si se quita una batería mientras se está cargando, la pantalla se muestra como la imagen de la derecha y la luz del indicador de carga estará en rojo.</p>	

**Nota:**

Su radio puede cargarse continuamente durante 16 horas, tras lo cual el proceso de carga terminará sin excepción, pues se considera una carga completa.

## Uso de la radio - Sintonización automática FM/AM

1. Estire la antena.
2. Presione el Botón de encendido para encender su radio.
3. Presione y suelte el Botón de fuente hasta que se seleccione la banda FM (1 o 2)/ AM.
4. Para escanear hacia arriba en una frecuencia, primero gire el control de sintonización en el sentido de las agujas del reloj y a continuación, presione el control de sintonización. La radio escaneará en dirección ascendente (de frecuencias bajas a altas) y se detendrá automáticamente cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte. Para escanear hacia abajo en una frecuencia, primero gire el control de sintonización en sentido contrario a las agujas del reloj y a continuación, presione el control de sintonización. La radio escaneará en dirección descendente y se detendrá automáticamente cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte. Tras unos segundos, la pantalla se actualizará. En pantalla se mostrará la frecuencia de la señal encontrada. Si la señal es lo suficientemente fuerte y tiene información RBDS, la radio mostrará el nombre de la emisora.
5. Cuando se alcanza el final de una banda, la radio recomenzará la sintonización por el extremo opuesto de la banda.
6. Ajuste el control de volumen a la configuración deseada.
7. Para apagar la radio, presione el botón de encendido.

### **Nota:**

Si nota que la recepción es pobre, pruebe a cambiar de posición la antena. Puede que sea necesario mover su radio a una posición que proporcione una mejor recepción y realizar un nuevo escaneo para encontrar emisoras.

## Sintonización manual - FM/AM

1. Extienda la antena.
2. Presione el botón de encendido para encender la radio.
3. Presione y suelte el botón de fuente hasta que se seleccione la banda FM (1 o 2)/AM.
4. Gire el control de sintonización para sintonizar una emisora. La frecuencia FM cambiará a intervalos de 100 kHz/50 kHz y la AM a intervalos de 10 kHz/9 kHz.
5. Cuando se alcanza el final de una banda, la radio recomenzará la sintonización por el extremo opuesto de la banda.
6. Ajuste el control de volumen a la configuración deseada.

## Ajustes de los intervalos de sintonización

1. Apague la radio.
2. Mantenga presionado el botón de fuente para entrar al menú de ajustes de los intervalos de sintonización.
3. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca FM xkHz o AM xkHz y presione el control de sintonización para entrar a los ajustes de intervalos FM o AM.
4. Gire el control de sintonización para elegir entre 50 kHz/100 kHz para radio FM y entre 9 kHz/10 kHz para radio AM. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

### **Nota:**

Los intervalos de sintonización para Norteamérica son para FM 100 kHz y 10 kHz para AM. Para el resto del mundo son 50 kHz para FM y 9 kHz para AM.

### **Nota:**

Cambiar los intervalos de sintonización AM tendrá como resultado la eliminación de todas las presintonías AM guardadas en la radio. Esto no pasa con los intervalos de sintonización FM.

E

## Opciones de visualización - FM

Su radio dispone de diversas opciones de visualización para el modo FM:

El *Radio Broadcast Data System (RBDS)* es un sistema en el que información digital inaudible se transmite junto con el programa de la radio FM normal. El RBDS ofrece diversas funciones útiles. Las siguientes están disponibles en su radio.

1. Presione y suelte el botón de información/menú para recorrer las diferentes opciones.
  - a. Nombre del programaMuestra el nombre de la emisora actual.
  - b. Tipo de programaMuestra el tipo de emisora que está escuchando como pop, clásica, noticias, etc.
  - c. Texto de la radioMuestra mensajes de texto con desplazamiento como el nombre del artista o de la pista, número de teléfono, dirección del sitio web, etc.
  - d. Año/díaMuestra el año y día de la semana actual según la fecha configurada en la radio.
  - e. Mes/fechaMuestra el mes y la fecha actual según la fecha configurada en la radio.
  - f. FrecuenciaMuestra la frecuencia de la emisora que está escuchando.

### **Nota:**

Si no hay información RBDS disponible, la radio no podrá mostrar el nombre del servicio, tipo de programa ni el texto de información de la radio.

## Presintonizar emisoras – FM/AM/WX

Puede guardar sus emisoras de radio preferidas en las presintonías de memoria. Su radio tiene 20 presintonías de memoria, 5 para FM1, 5 para FM2, 5 para AM y 5 para WX. Las presintonías se guardan en la radio en caso de corte de corriente.

El procedimiento para ajustar las presintonías y usarlas para sintonizar emisoras es el mismo para los modos FM, AM y tiempo y se describe a continuación.

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Presione el botón de fuente para seleccionar la banda FM (1 y 2), AM o del tiempo.
3. Sintonice la emisora deseada como ha descrito anteriormente.
4. Mantenga pulsado el Botón de memoria deseado hasta que la radio pite y el número de la presintonía (p.ej. P2) aparezca en pantalla. La emisora se guardará en el botón de memoria elegido. Repita este proceso cuantas veces necesite para las presintonías restantes. Las emisoras guardadas en las memorias de presintonías se pueden sobrescribir siguiendo el procedimiento anterior.

## Seleccionar una emisora FM/ AM /WX presintonizada

1. Pulse el botón Power para encender la radio.
2. Pulse el botón Source para seleccionar la banda de ondas que desee.
3. Pulse el botón Preset que desee para hacer que su radio sintonice la emisora guardada en la memoria de la presintonía.

## Sistema de alerta meteorológica


La función de alerta meteorológica de la radio puede alertarle de alertas especiales relacionadas con el tiempo. Durante una emergencia o peligro relacionado con el tiempo, la ANOA (Administración Nacional Oceánica y Atmosférica) emitirá un tono de emergencia que activará una alarma audible o visual en la radio.

### **Nota:**

Las advertencias de peligros no están disponibles en todas las áreas. Hay 7 canales meteorológicos estándar de la ANOA usados en EE.UU. y Canadá. La radio recibe emisiones de hasta 40 millas de distancia de las emisoras de transmisión.

1. Para escuchar los canales meteorológicos estándar de la ANOA, encienda la radio. A continuación, presione el botón de fuente hasta que el número del canal de la emisora meteorológica (por ejemplo, WB7CH) se muestre en pantalla.
2. Gire el control de sintonización para seleccionar los canales programados. En su área local, debería haber una o más emisoras de servicio meteorológico. Si hubiese mal tiempo o una emergencia relacionada con el tiempo, la ANOA actualizará la transmisión del tiempo de forma más frecuente. Si hay una emergencia meteorológica, la ANOA emitirá un tono de alerta.

## Configurar la alerta meteorológica

1. Siguiendo los pasos anteriores, sintonice la emisora del tiempo deseada.
2. Mantenga presionado el botón de alerta WX hasta que el indicador de alerta meteorológica (  ) se muestre en pantalla para activar el modo de alerta meteorológica.

El LED de alerta meteorológica mostrará una luz roja de forma continua.

### **Nota:**

Cuando la radio está ajustada al modo de alerta meteorológica, todos los botones en el panel estarán inactivos.

3. Si la ANOA emite una emergencia relacionada con el tiempo, la radio le alertará de forma automática con una sirena de forma continua durante 15 segundos y el indicador de alerta meteorológica y el LED WX rojo parpadearán. Estos podrán seguir parpadeando durante aproximadamente una hora si no presiona ningún botón. Tras 15 segundos de sirena, la radio reproducirá la emisión del canal meteorológico seleccionado durante 12 minutos. A continuación, la radio se pondrá en modo espera de alerta meteorológica.

### **Nota:**

Cuando la sirena está activa, presionar cualquier botón en la radio, cancelará la sirena y pondrá de forma instantánea la emisión meteorológica seleccionada.

Para detener la reproducción de la emisión meteorológica seleccionada, presione el botón de alerta WX o el botón de encendido. En pantalla se mostrará "OFF" (*apagado*) y el indicador de alerta meteorológica y el LED WX rojo dejarán de parpadear. A continuación, la radio se pondrá en modo espera de alerta meteorológica.

## Ajustar el volumen de la sirena

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "SIREN" (*sirena*). Presione el control de sintonización para entrar a los ajustes.
3. Gire el control de sintonización para seleccionar el volumen de sirena deseado y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

## Apagar la función de alerta meteorológica

Para apagar la función de alerta meteorológica, mantenga presionado el botón de alerta WX hasta que en pantalla aparezca "ALERT OFF" (*alerta apagada*). El indicador de alerta meteorológica desaparecerá de la pantalla.



## Escuchar música vía streaming por Bluetooth

Necesita vincular su dispositivo Bluetooth con su radio antes de poder enlazar/reproducir música vía streaming por Bluetooth por medio de su U4. Al vincularse, ambos dispositivos se pueden reconocer mutuamente.

### Emparejamiento de su dispositivo Bluetooth por primera vez




1. Pulse el botón Power para encender su radio.
2. Pulse el botón Source para seleccionar el modo Bluetooth.  
El indicador de estado de Bluetooth (  ) del panel parpadeará en azul para indicar que la radio es detectable.
3. Active el Bluetooth en su dispositivo según su manual de usuario para vincularlo a la radio. Vaya a la lista de dispositivos Bluetooth y seleccione el dispositivo llamado "SANGEAN U4". En algunos smartphones (equipados con versiones anteriores al Bluetooth BT2.1), puede que necesite introducir la contraseña "0000".
4. Una vez conectado, el icono de Bluetooth se mantendrá iluminado en azul. Ahora bastará con seleccionar y reproducir música en su dispositivo fuente. El volumen podrá ajustarse en su dispositivo fuente o directamente en su radio.

#### Nota:

- 1) Si hubiera 2 dispositivos Bluetooth siendo emparejados por primera vez, ambos buscando su radio, se mostrará su disponibilidad en ambos. Sin embargo, si uno de los dos dispositivos enlaza con esta unidad primero, entonces el otro dispositivo Bluetooth no la encontrará en su lista
- 2) Si su dispositivo fuente quedará fuera de alcance, la conexión de su radio será interrumpida temporalmente. Su radio reconectará automáticamente si el dispositivo fuente vuelve a estar dentro del alcance de detección. Tenga en cuenta que, durante el periodo de desconexión, ningún otro dispositivo Bluetooth podrá emparejarse o enlazarse con su radio.
- 3) Si en la lista de dispositivos Bluetooth aparece "SANGEAN U4" pero su dispositivo no puede conectarse con él, borre el elemento de la lista y vincule de nuevo el dispositivo con la radio siguiendo los pasos descritos anteriormente.
- 4) El rango de funcionamiento eficaz entre el sistema y el dispositivo vinculado es de aproximadamente 10 metros (30 pies). Cualquier obstáculo entre el sistema y el dispositivo puede reducir el rango operativo.
- 5) El rendimiento de la conectividad Bluetooth/ NFC puede variar según los dispositivos Bluetooth conectados. Antes de conectarlo a su radio, consulte la capacidad Bluetooth de su dispositivo. Todas las funciones pueden no estar disponibles en algunos dispositivos Bluetooth vinculados.

### Reproducción de archivos en el modo Bluetooth

Cuando haya podido conectar su radio con el dispositivo Bluetooth que haya elegido, ya podrá empezar a reproducir su música usando los controles del dispositivo Bluetooth conectado.

1. Una vez haya comenzado la reproducción, ajuste el volumen a su gusto usando el control Volume de su radio o el control de volumen del dispositivo Bluetooth.
2. Use los controles de su dispositivo para reproducir / dejar en pausa y desplazarse por las pistas.  
De forma alternativa, controle la reproducción usando los botones de Reproducción / Pausa  , Pista siguiente  , Pista anterior  de la radio.

#### Nota:

- 1) No todas las aplicaciones del reproductor o dispositivos podrán responder a estos controles.
- 2) Algunos teléfonos móviles podría desconectarse temporalmente de su radio cuando usted realice o reciba llamadas. Algunos dispositivos podría silenciar temporalmente su transmisión de audio Bluetooth cuando reciban mensajes de texto, emails o por otros motivos no relacionados con la transmisión de audio. Este tipo de comportamiento es una función del dispositivo conectado, y no indica un fallo de funcionamiento en su radio.

### Vinculando otro dispositivo a su radio

Antes de emparejar otro dispositivo al altavoz, tendrá que hacer que la radio sea detectable.

1. Mantenga pulsado el botón Pair (Bluetooth) para hacer que la radio sea detectable de nuevo, entonces, el indicador de estado de Bluetooth parpadeará.
2. Siga los pasos 3-4 de la sección anterior, 'Emparejamiento de su dispositivo Bluetooth por primera vez'.

### Reproducción de dispositivos previamente emparejados

Esta unidad podrá memorizar hasta 8 dispositivos emparejados. Cuando la memoria exceda esta cantidad, el dispositivo que haya sido emparejado primero será sobrescrito.

Si su dispositivo Bluetooth se vinculó anteriormente con la radio, la unidad memorizará el dispositivo Bluetooth y tratará de reconectarse a un dispositivo que esté en la memoria del último conectado. Si el último dispositivo conectado no está disponible, la radio se volverá visible.

### Desconectar el dispositivo Bluetooth

Para desactivar la conexión, presione el botón de fuente y seleccione cualquier otro modo que no sea el modo Bluetooth.

También puede mantener presionado el botón de vinculación Bluetooth para terminar la vinculación o apagar el Bluetooth en su dispositivo Bluetooth.

Si desconecta el dispositivo Bluetooth mientras está en modo Bluetooth, la luz LED del icono del Bluetooth empezará a parpadear indicando que el Bluetooth es visible para volver a ser vinculado.

### Vinculación y reproducción de su dispositivo vía NFC

U4 está equipado con la función inalámbrica NFC (Near Field Communication), que permite que dispositivos con la función NFC se vinculen y reproduzcan música. Para dispositivos sin NFC, por favor, lea las secciones anteriores para la vinculación vía Bluetooth estándar.

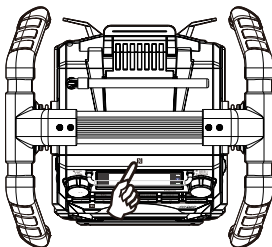
1. Encienda la función NFC de su dispositivo.

**(Importante:** Asegúrese de que la pantalla de su dispositivo de reproducción está **encendida y desbloqueada** para que NFC pueda funcionar.)

2. Toque el área NFC de su dispositivo de reproducción contra el área NFC marcada en el panel superior de su U4. La unidad cambiará a modo Bluetooth y entrará automáticamente al modo de vinculación. Si se está vinculando con su U4 por primera vez, a su dispositivo NFC se le pedirá permiso para enlazarse con su radio. Una vez vinculado con un dispositivo, el icono de Bluetooth permanecerá iluminado.
3. Use los controles de su dispositivo o de su radio para reproducir/ pausar y navegar por las pistas.

#### **Nota:**

1. Si desea vincular otro dispositivo Bluetooth vía NFC por primera vez, primero, desconecte el dispositivo Bluetooth vinculado actualmente.
2. La ubicación del área de detección NFC no es la misma en todos los dispositivos. Cuando se conecte con otro dispositivo Bluetooth vía NFC, consulte la guía del usuario del otro dispositivo para obtener más información.
3. Algunas fundas o tapas metálicas de teléfonos móviles podrían reducir la sensibilidad del NFC. Asegúrese de que la quita antes de activar el NFC.




### Desconexión de su dispositivo con función NFC

Para desconectar su dispositivo, no tendrá más que volver a ponerlo en contacto con la parte superior de la unidad. La luz LED del icono de Bluetooth empezará entonces a parpadear para indicar que su radio es nuevamente detectable para su emparejamiento.

**(Importante:** Por favor, asegúrese de que la pantalla de su dispositivo de reproducción está **encendida y desbloqueada** para que NFC pueda funcionar.)

### Configurar el reloj automáticamente

Puede activar el ajuste automático de la hora del reloj mediante la función RBDS CT (sistema de radiodifusión de datos, Radio Broadcast Data System). La hora del reloj puede ajustarse automáticamente mediante el RBDS de una emisora FM.

1. Puede acceder al menú de ajustes cuando la radio esté encendida o cuando esté en modo espera.
2. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
3. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca el símbolo de un reloj . Presione el control de sintonización para entrar al menú de ajustes.
4. Gire el control de sintonización para seleccionar "RBDS CT" y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
5. Seleccione una emisora de radio FM que proporcione servicio RBDS CT. La hora de la radio se configurará automáticamente según los datos RBDS recibidos. El indicador de RBDS aparecerá en pantalla indicando que la hora de la radio es la hora RBDS.
6. Si desea desactivar la función de ajuste automático de la hora del reloj (CT), mantenga presionado el botón de información/menú y gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "RBDS CT". Presione el control de sintonización y "RBDS CT" comenzará a parpadear. Gire el control de sintonización para seleccionar "MANUAL" y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Consulte la sección "Configurar el reloj manualmente" y "Configurar la fecha manualmente" para configurar la hora y fecha del reloj.

#### **Nota:**

- 1) La hora del reloj de la radio será válida durante 24 horas cada vez que la hora de la radio se sincronice con RBDS CT.
- 2) Si la hora de la emisora local RBDS no es correcta, considere desactivar la función RBDS CT.
- 3) Tenga en cuenta, que a veces la señal RBDS transmitirá una hora incorrecta, esto es un problema de la emisora de radio y no de su radio.

### Configurar el reloj manualmente

El reloj se puede configurar cuando la radio esté encendida o apagada. Cuando las baterías están instaladas o cuando la radio está conectada a la fuente de alimentación principal, en pantalla aparecerá "--:--". Al elegir la configuración manual como la configuración de la hora del reloj de la radio, la función "RBDS CT" se desactivará.

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "CLOCK SET" (*ajustar reloj*). Presione el control de sintonización para entrar en los ajustes. Los dígitos de la hora parpadearán en pantalla.
3. Gire el control de sintonización para seleccionar la hora deseada. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Los dígitos de los minutos parpadearán en pantalla.
4. Gire el control de sintonización para seleccionar los minutos deseados. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

### Configurar la fecha manualmente

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "DATE SET" (*ajustar fecha*). Presione el control de sintonización para entrar a los ajustes.
2. Gire el control de sintonización para ajustar el año. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Los dígitos del mes parpadearán.
3. Gire el control de sintonización para ajustar el mes. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Los dígitos de la fecha parpadearán.
4. Gire el control de sintonización para ajustar la fecha. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. La configuración de la fecha se ha completado.

### Setting date format

1. Press the Info/Menu button until a beep sounds to enter the menu setting.
2. Rotate the Tuning control knob until a date (e.g. JAN--1) shows on the display. Press the Tuning control knob to enter the setting.
3. Rotate the Tuning control knob to choose your desired format. Press the Tuning control knob to confirm the setting.

### Configurar el formato de la hora del reloj (12/24 horas)

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "CLOCK 12 (o 24)" (reloj 12 o 24). Presione el control de sintonización para entrar en los ajustes.
3. Gire el control de sintonización para elegir entre el formato de la hora del reloj de 12 o 24 horas. El formato seleccionado se usará en el modo espera y en la pantalla del modo de reproducción. Si seleccionado el formato de 12 horas, la radio usará el reloj de 12 horas junto con el indicador p. m.

## Alarmas





Su radio tiene 2 alarmas independientes que pueden configurarse para despertarle con la radio FM/AM o con zumbador. Cada alarma puede configurarse para que suene una vez, diariamente, en días laborables o los fines de semana. Las alarmas se puede configurar tanto con la radio encendida como en modo espera. En caso de corte eléctrico, su radio lleva incorporada un chip de memoria que conservará las configuraciones de sus alarmas para cuando se restablezca la electricidad.

Asegúrese de que la hora del reloj está correctamente configurada antes de configurar las alarmas.

### **Nota:**

Si no presiona ningún botón durante 10 segundos, la radio saldrá de la configuración de la alarma.

### **Configurar la alarma**

1. Mantenga presionado el botón de alarma ( o ) durante más de 3 segundos hasta que el icono de Alarma 1 o Alarma 2 parpadee en la pantalla (por ejemplo, el botón de alarma 1 para entrar a los ajustes de la alarma 1).
2. La hora, de por ejemplo la alarma 1, empezará a parpadear. Gire el control de sintonización para seleccionar la hora deseada para la alarma y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Gire el control de sintonización para seleccionar el minuto deseado para la alarma y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
3. A continuación, en pantalla se mostrarán las opciones de frecuencia para la alarma. Gire el control de sintonización para seleccionar la opción deseada y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.  
Las opciones para la alarma son:  
ONCE (*una vez*) – la alarma sonará una vez  
DAILY (*diaria*) – la alarma sonará todos los días  
WEEKDAY (*de lunes a viernes*) – la alarma sonará solo los días laborables  
WEEKEND (*fin de semana*) – la alarma sonará solo los fines de semana
4. Gire el control de sintonización para seleccionar el tipo de alarma deseada y a continuación presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. La alarma se puede configurar como Zumbador, FM o AM. Cuando seleccione el modo Zumbador, vaya al paso 5 para configurar el volumen de la alarma. Si selecciona el modo radio, la frecuencia de la radio empezará a parpadear en pantalla. Gire el control de sintonización para seleccionar la frecuencia de radio deseada o presione el botón de la presintonía correspondiente para seleccionar el número de presintonía para la alarma y a continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
5. Gire el control de sintonización para seleccionar el volumen deseado para la alarma y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Ahora la alarma estará configurada. En pantalla se mostrará el símbolo de la alarma activa ( o .

### **Nota:**

La alarma de radio no se puede activar cuando la radio está activada con la función de alerta meteorológica. La alarma de zumbador se activará en su lugar.

6. Para ver el estado de los ajustes de la alarma, presione y suelte el botón de alarma 1 (o alarma 2). Para cambiar rápidamente el estado de la alarma (por ejemplo de apagada a diaria), mantenga presionado el botón de la alarma correspondiente (por ejemplo el botón de alarma 1 o de alarma 2) durante 2 segundos hasta que en pantalla se muestre el estado deseado (por ejemplo alarma apagada o diaria).

### **Al sonar la alarma**

Cuando el zumbador se activa, la alarma empezará a sonar de forma suave y se irá incrementando el nivel gradualmente. Sonará durante 1 minuto y se mantendrá en silencio durante 1 minuto. Esto se repetirá durante 60 minutos a no ser que la cancele. Para otros tipos de alarmas, la radio sonará a la hora establecida durante hasta 60 minutos de forma continua. Cuando la alarma de radio se activa, la alarma se apagará en Humane Waking System (Sistema de despertar humano, HWS). Incrementará el volumen de 0 al volumen establecido. Para desactivar una alarma que esté sonando, presione el botón de encendido.

### **Desactivar/cancelar la configuración de la alarma**

Para cancelar la configuración de una alarma antes de que suene, mantenga presionado el botón de la alarma correspondiente (por ejemplo el botón de alarma 1 o alarma 2) hasta que en pantalla aparezca "ALARMA OFF" (*alarma apagada*). El indicador de alarma desaparecerá de la pantalla y la alarma seleccionada estará ahora desactivada.

## Función posponer

1. Al sonar la alarma, presione cualquier botón excepto el botón de encendido para silenciar la alarma por 5 minutos. En pantalla aparecerá “SNOOZE” (*posponer*).
2. Para ajustar el tiempo de posposición, presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
3. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca “SNOOZE X” (*posponer x*) y a continuación, presione el control de sintonización para entrar en los ajustes. Gire el control de sintonización para ajustar el tiempo de posposición. Las opciones son 5, 10, 15 y 20 minutos. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
4. Para cancelar la posposición mientras la alarma está suspendida, presione el botón de encendido.

E

## Temporizador de siesta


1. Presione el botón de siesta para entrar a los ajustes. Presione y suelte repetidamente el botón de temporizador de siesta y las opciones aumentarán de 5 a 120 minutos en incrementos de 5 minutos. Alternativamente, gire el control de sintonización para ajustar el temporizador en incrementos de 1 minuto. Deje de ajustar cuando la opción del temporizador de siesta deseada aparezca en pantalla. En pantalla se mostrará el tiempo restante de un temporizador activo.
2. Para cancelar un temporizador de siesta que esté sonando, presione el botón de encendido. Si se presiona cualquier otro botón que no sea el botón de encendido cuando la alarma está sonando, la función posponer se activará. Para cancelar la función de temporizador de siesta cuando la cuenta atrás está en progreso, vaya a los ajustes del temporizador de siesta y seleccione “OFF” (*apagado*).

## Control de volumen del temporizador de siesta

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca “NAP VOL X” (*volumen de siesta x*). Presione el control de sintonización para entrar en los ajustes.
3. Gire el control de sintonización para ajustar el volumen del temporizador de siesta. El sonido cambiará a medida que ajuste el nivel. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

## Temporizador de apagado automático de la radio

La radio puede configurarse para que se apague automáticamente transcurrido un tiempo preestablecido. El temporizador del apagado automático puede ajustarse a 15, 30, 45, 60, 90 o 120 minutos.

1. Mantenga presionado el botón de encendido para entrar a los ajustes del temporizador de apagado automático. En pantalla se mostrará "SLEEP XX" (*apagar en XX*).
2. Continúe presionando el botón de encendido y las opciones del temporizador de apagado automático irán apareciendo una tras otra en pantalla. Pare cuando la opción del temporizador de apagado automático deseada aparezca en pantalla. Los ajustes se guardarán y el LCD volverá a la pantalla normal.
3. Una vez que el tiempo del temporizador de apagado automático preestablecido haya transcurrido, la radio se apagará automáticamente. El icono del temporizador de apagado automático  se mostrará en pantalla indicando que el temporizador de apagado automático está activo.
4. Para cancelar el temporizador de apagado automático antes de que el tiempo preestablecido haya transcurrido, presione y suelte el botón de encendido para apagar la unidad manualmente.

## Control de tono

El sonido de su radio puede ajustarse para adaptarse a su gusto personal para el material que esté escuchando. Puede ajustar los niveles de agudos y graves según sus propias preferencias.

1. Primero asegúrese de que la radio esté encendida. Presione y suelte el botón del control del volumen para entrar a los ajustes de control de tono.
2. El valor de los agudos aparecerá en pantalla. Gire el control de volumen para ajustar entre +5 y -5, y presione y suelte el botón del control de volumen para confirmar los ajustes.
3. A continuación, el valor de los graves aparecerá en pantalla. Gire el control de volumen para ajustar entre +5 y -5, y presione y suelte el botón del control de volumen para confirmar los ajustes.

## Compensación

Puede conseguir una compensación para la radio en las frecuencias más bajas o altas ajustando la función de compensación.

1. Presione el botón de información/menú hasta que escuche un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "LOUD ON" o "LOUD OFF" (*compensación encendida o compensación apagada*). Presione el control de sintonización para entrar en los ajustes.
3. Gire el control de sintonización para seleccionar "ON" y activar así la función compensación. A continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
4. Para desactivar la función compensación, seleccione "OFF" y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.

## Toma de entrada auxiliar

En el lado derecho de la radio se encuentra situada una toma de entrada auxiliar de 3,5 mm para permitir la entrada de una señal de audio desde un dispositivo externo de audio como un iPod o un reproductor de MP3 o CD.

1. Presione el botón de encendido para encender la radio.
2. Presione y suelte repetidamente el botón de fuente hasta que en pantalla se muestre "AUX" (*auxiliar*).
3. Conecte una fuente externa de audio (por ejemplo un iPod o un reproductor de MP3 o CD) a la toma de entrada auxiliar.
4. Ajuste el volumen en el iPod, reproductor de MP3 o CD para asegurarse de que haya un nivel de señal adecuado desde el reproductor, y a continuación, gire el control de volumen en la radio según necesite.

### Nota:

Nunca use la toma de entrada auxiliar en condiciones de lluvia o humedad para prevenir que la humedad entre en la radio. Bajo estas condiciones mantenga siempre las cubiertas de goma bien cerradas.

## Restablecer valores de fábrica

Si desea restablecer completamente la radio a su estado inicial siga el procedimiento siguiente. Al restablecer los valores de fábrica, todos los ajustes introducidos por el usuario se borrarán.

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que en pantalla aparezca "FACTORY" (*valores de fábrica*). Presione el control de sintonización para entrar en los ajustes.
3. Gire el control de sintonización para seleccionar "RESET YES" (*restablecer*) o "RESET NO" (*no restablecer*). Si no desea llevar a cabo el restablecimiento del sistema, seleccione "RESET NO" y a continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes.
4. Con "Yes" (*si*) seleccionado, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. Se realizará un restablecimiento completo. Las emisoras de las presintonías se borrarán. Las alarmas se cancelarán y los ajustes del temporizador de apagado automático volverán a sus valores por defecto.

En caso de malfuncionamiento debido a una descarga electrostática, restablezca el producto siguiendo el procedimiento anterior. En determinadas circunstancias, puede que necesite desconectar y reconectar la fuente de alimentación principal para continuar con el uso normal.

## Versión del software

La visualización de la versión del software no puede alterarse y es solo para referencia.

1. Presione el botón de información/menú hasta que suene un pitido para entrar al menú de ajustes.
2. Gire el control de sintonización hasta que aparezca "VER XXX" (por ejemplo VER 015). La versión del software se mostrará en pantalla.
3. Presione y suelte el botón de información/menú para salir de la pantalla de versión de software.



## Toma USB para carga de iPhone o Smartphone

Su radio dispone de una toma USB orientada solo a la carga de un iPhone, un Smartphone o dispositivos similares.

El tiempo de carga puede variar y en algunos casos puede llevar más tiempo que cuando use los cargadores suministrados por el fabricante de su smartphone.

1. Asegúrese de que su radio está apagada.
2. Conecte su smartphone a la toma USB en la parte izquierda de su radio.
3. Su iPhone o smartphone empezará a cargarse.
4. Una vez que su iPhone o smartphone se haya cargado desconecte el cable USB.

### **Nota:**

No use la carga USB si desea cargar la batería, puesto que la radio cargará completamente el iPhone/Smartphone antes de que puede cargar la batería.

### **Importante:**

- El cargador puede no suministrar electricidad a algunos dispositivos USB.
- Cuando no lo use o después de cargar, quite el cable USB y cierre la cubierta.
- No conecte la fuente de alimentación al puerto USB. De lo contrario podría haber riesgo de incendio. El puerto USB está previsto solo para cargar dispositivos de bajo voltaje. Coloque siempre la cubierta en el puerto USB cuando no esté cargando el dispositivo de bajo voltaje.
- No introduzca un clavo, alambre, etc. en el puerto de alimentación USB. De lo contrario un cortocircuito podría causar humo y fuego.
- No conecte esta toma USB a la toma USB de su PC, ya que hay un alto riesgo de que esto pudiera estropear las unidades.
- Nunca use la Toma USB en condiciones de lluvia o humedad para prevenir la entrada de humedad en la radio. Mantenga siempre la cubierta de goma bien cerrada en estas condiciones.

## Especificaciones

### Rango de frecuencias:

FM 87.50 - 108 mHz

AM 520 - 1710 kHz (10 kHz/intervalo)

522 - 1710 kHz (9 kHz/intervalo)

WX 162.4-162.55MHz

**Alimentación por CA:** CA 120 V/60 Hz/24 W

E

**Baterías:** 6 x UM-1 (tamaño D)

### Duración aproximada de la batería

Altavoz = 100 mW

La duración de la batería es de aproximadamente 50 horas mientras use baterías alcalinas (12000 mAh)/4 horas por día.

**Batería de respaldo:** 2 x 1.5 V de tamaño "AA"/UM-3/LR6

**Entrada de CC:** 12 V/1.2 A pin central positivo

**Consumo máximo de energía:** CA: 120 V~, 60 Hz/24 W

### Bluetooth

Especificación	Bluetooth® Ver 4.0
Perfiles soportados	A2DP, AVRCP1.4
Códec de audio Bluetooth	SBC, APTX
Poder de transmisión	Power Class 1
Alcance	10 metros/30 pies

### Potencia de salida:

4 W 10% T.H.D. a 100 Hz con batería de CC de 9 V

7 W 10% T.H.D. a 100 Hz con CA de 120 V

### Toma de entrada auxiliar:

3,5 mm de diámetro, jack estéreo para ser mezclado como monoaural

**Sensibilidad de entrada:** 350 m Vrms a salida 7 W a 1000 Hz

**Impedancia de entrada:** 47 kiloohmios

**Suministro máximo de la toma USB:** 5 V 1 A

**Unidad del altavoz:** 6,5 pulgadas 8 ohmios 15 W, rango completo

**Sistema de antena interna:**

Antena FM/WX de muelle doblada integrada

**Iluminador LED:** 2 LED blancos, consumo de corriente 30 mA

*Sagean se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.*



*Si, en lo sucesivo, usted tuviera que deshacerse de este producto, por favor, tenga en cuenta que los productos eléctricos usados no deben ser depositados junto con los desechos del hogar. Por favor, recicle allí donde se disponga de instalaciones para estos fines. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor sobre consejos de reciclaje (Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos).*