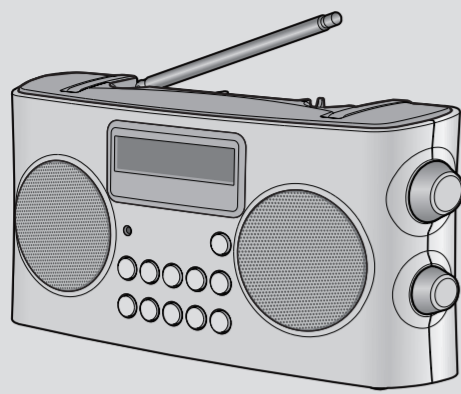


SANGEAN

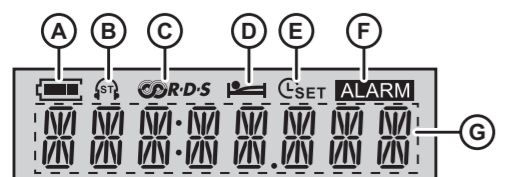
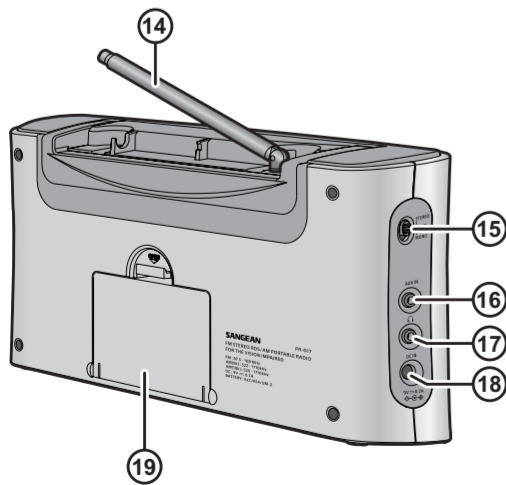
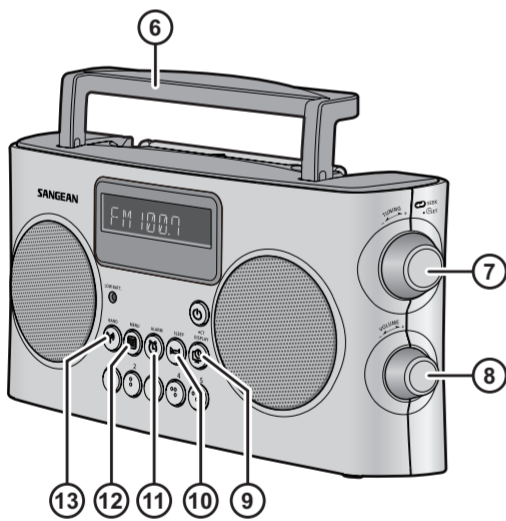
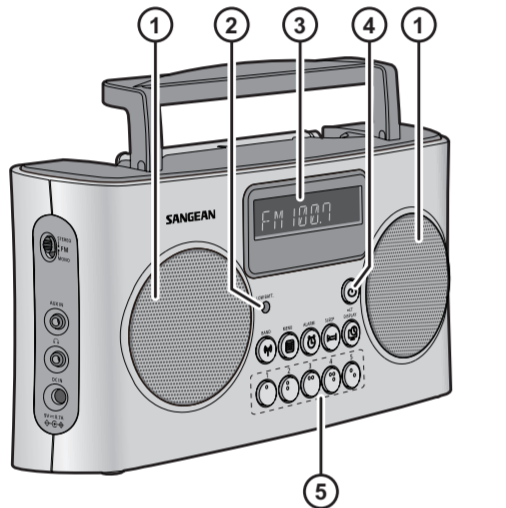


PR-D17

FM Stereo RDS / AM Portable Radio
For The Vision Impaired



3A814ADS1003B



GB Operating instruction

Important safety instructions

- Read and understand all safety and operating instructions before the radio is operated.
- Retain instructions:** The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- Heed warnings. All warnings on the appliance and operating instructions should be followed.
- Follow all operations and use instructions.
- Water and moisture:** The appliance should not be used near water. Do not use near a bathtub, washbowl, laundry tub, kitchen sink, wet basement, swimming pool, etc.
- Unplug the radio from the AC power outlet before cleaning. Use only a damp cloth for cleaning the exterior of the radio.
- Do not place the radio on an unstable cart, stand, bracket or table. The radio may fall, causing serious personal injury and damage to the radio.
- Ventilation:** This radio should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the radio should not be used on a bed, sofa, rug or other soft surfaces that may block the ventilation openings. It should not be placed in a built-in situation like a cabinet that may reduce air flow through the ventilation openings.
- Power sources:** The radio should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your radio dealer or power company.
- Power cords:** The power cord should be positioned so it is not walked on, pinched, or items placed on top of it. Pay particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the unit. Unplug the power cord by gripping the power plug, not the cord. Operate the radio using only the current type of power source indicated. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your dealer or local power company.
- Do not overload wall outlets or extension cords. This can result in a risk of fire or electrical shock. Never insert objects of any kind into the radio through opening. The objects may touch dangerous voltage points or short out parts. This could cause a fire or electrical shock.
- If the radio is left attended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet. This will prevent damage caused by lightning or power line surges.
- If the radio is left unattended and unused for a long period of time, remove the batteries. The batteries may leak and damage furniture of your radio.
- Do not attempt to service the receiver yourself. Removing the cover may expose you to dangerous voltage, and will void the warranty. Refer all servicing to authorized service personnel.
- Object and Liquid Entry-Never push objects of any kind into the radio through any openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.
- The appliance should be serviced by qualified service personnel when:
 - The power supply cord or the plug has been damaged.
 - Objects have fallen or liquid has been spilled into the radio.
 - The radio has been exposed to rain or water.
 - The radio does not appear to operate normally or exhibits a change in performance.
 - The radio has been dropped, or the enclosure damaged.
- A warning that batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as direct sunlight, fire or the similar.

For United States:

FCC Cautions to the user

The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the users authority to operate the equipment.

The equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B Digital Device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction, may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guaranty that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

CAUTION

These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of the electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to so.

VERY IMPORTANT PLEASE READ

Sangean suggest that you keep your AC Adapter at least 12 inches away from the radio while listening to the AM Band.

Your Sangean Radio is powered by an AC adapter which is a "switching" or "switch-mode" type.

The DOE (Department Of Energy) has a Federal mandate; requiring all manufactures to use this type of power supply.

This newer power saving technology has the unfortunate side effect of causing interference to the AM radio band.

Therefore, we recommend that customers keep at least a 1 foot distance between the AC adapter and the radio. This interference will not affect the FM Band. If you have any questions please contact customer service at (888)726-4326, (562)941-9900 or service@sangean.com

If an AC adapter isn't included in this model and if you wish to purchase an AC Adapter separately, please refer to the specifications for the AC Adapter stated on the final page of the manual, or please contact Sangean for the correct AC Adapter and specifications.

To learn more about the DOE mandate please visit:

http://www1.eere.energy.gov/buildings/appliance_standards/product.aspx/productid/23

Please note not all AC adapters are alike.

The AC adapter that is included with this radio is designed to be used exclusively with this device.

Do not use an AC adapter that differs from the specifications on the AC adapter that is included.

If an AC adapter is NOT included with your radio and in order not to damage the unit and void your warranty, specifications for the AC Adapter are stated on the final page of the manual, or please contact Sangean for the correct AC Adapter and specifications. For customers in the US and Canada, please call 562-941-9900 or 888-726-4326. For all other areas, please contact us via contact@sangean.com

Do not use an AC adapter that does not meet the correct specifications.

Controls

- | | |
|--|---------------------------|
| ① Speaker | ⑪ Alarm button |
| ② Low battery indicator | ⑫ Menu button |
| ③ LCD display | ⑬ Band button |
| ④ Power button | ⑭ Telescopic antenna |
| ⑤ Preset buttons | ⑮ FM Stereo / Mono switch |
| ⑥ Handle | ⑯ AUX IN socket |
| ⑦ Tuning / Time setting knob / Seek button | ⑰ Headphone socket |
| ⑧ Volume knob | ⑱ DC IN socket |
| ⑨ CT (Clock Time) / Display button | ⑲ Battery compartment |
| ⑩ Sleep button | |

LCD Display

- | | |
|------------------|----------------------------|
| A Battery power | E Time set |
| B Stereo display | F Alarm display |
| C RDS display | G Frequency / Time display |
| D Sleep display | |

This radio features helpful voice prompts of all controls that announce functions in English or Spanish for vision impaired users.

It has high contrast large yellow controls and preset buttons with raised symbols to aid in identification along with large rotary tuning and volume control knobs.

Battery operation

- Open the battery cover on the rear of the unit by pushing the latch downward.
- Insert 6 x UM-2 (C size) batteries into the battery compartment. Make sure all batteries are inserted with correct polarity as shown in the battery compartment. Close the battery cover.
- Reduced power, distortion and a stuttering sound or the low battery LED indicator is red are all signs that the batteries need replacing. If the radio is not to be used for an extended period of time, it is recommended that the batteries be removed from the radio.

IMPORTANT

Batteries should not be exposed to excessive heat such as direct sunlight, fire or the like. After use, disposable batteries should be taken to a suitable recycling center. On no account should batteries be disposed of by incineration. Do not leave batteries within reach of young children. They can be a choking hazard.

Using the AC power adaptor

The AC power adaptor included with this unit is 9 volts DC at 0.7A center pin positive.

Insert the adaptor plug into the DC socket on the left side of the radio. Plug the adaptor into a standard AC outlet.

Whenever the adaptor is used, the batteries are automatically disconnected. The AC adaptor should be disconnected from the main supply when not in use for long periods of time.

IMPORTANT

The AC adaptor is used as the means of connecting the radio to the power supply. The AC Adapter used for the radio must remain accessible during normal use in order to disconnect the radio from the power supply completely.

Setting clock time

Upon initial use of the radio after the batteries have been installed or the AC adaptor is plugged in, the voice language option "English" will flash on the display. Rotate the Tuning knob to select the required voice language and press the Tuning knob to confirm the setting. The display will show --:--:-- . The clock can be set with the radios power on or off.

- Press and hold the Time setting knob for more than 2 seconds, the display will flash the time setting symbol and also the hour digits.
- Rotate the Time setting knob to set the required hours.
- Press the Time setting knob, the minute digits will flash.
- Rotate the Time setting knob to set the required minute.
- Press the Time setting knob to complete time setting.

Menu setting

(Voice language → Voice volume → Time format → AM tuning step → Software / Voice version)

- Press the Menu button, the voice language option "English" (e.g.) will flash on the display. Rotate the Tuning knob to select the required voice language. Press the Tuning knob to confirm the setting and enter the volume of the voice setting.
- Rotate the Tuning knob to set the volume of the voice. Press the Tuning knob to confirm the setting and enter the time format setting.
- The display will flash "12 HOUR" (e.g.). Rotate the Tuning control knob to select "12 HOUR" or "24 HOUR".
- Press the Tuning knob to confirm the time format setting and enter the AM tuning step setting.
- Rotate the Tuning control knob to select "10kHz" or "9kHz". (10k for America and 9k for most other countries).
- Press the Tuning knob to confirm the AM tuning step setting, then the software version will show on the display. Rotate the Tuning knob to view software version or voice version.
- Pressing the Tuning knob will exit the software version or voice version display.

Tuning the radio – FM / AM

- Press the Power button to turn on the radio.
- Select the required frequency band by pressing the Band button. For the FM band fully extend and rotate telescopic antenna to get best reception. For the AM band, rotate the radio to get the best signal. (Please note this radio has a built-in AM antenna.)
- Rotate the Tuning knob to the desired frequency, shown in the display.
- Or press the Seek button to seek for the next available station. To seek up in frequency, rotate the Tuning knob in a clockwise direction, then press the Seek button. Your radio will seek in an upwards direction (low frequency to high frequency) and stop automatically when it finds a station of sufficient strength. To seek down in frequency, rotate the Tuning knob in a counter clockwise direction, then press the Seek button. Your radio will seek in a downwards direction and stop automatically when it finds a station of sufficient strength.
- Rotate the Volume knob to get required sound level.
- To turn off the radio, press the Power button.

Storing station presets – FM / AM

There are 5 presets each for FM and AM radio. They are used the same way for each operating mode.

- With your radio switched on, press the Band button to select the desired frequency band.
- Tune to the desired radio station as previously described.
- Press and hold the desired preset button for more than 2 seconds. The preset number will appear in the display (such as: $M \left. \begin{matrix} 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{matrix} \right\}$). The station will be stored under the chosen preset button.
- Repeat this procedure for the remaining presets.
- Stations stored in preset memories can be overwritten by following the above procedures.

Recalling stations presets – FM / AM

- With your radio switched on, press the Band button to select the desired frequency band.
- Momentarily press the desired Preset button, the preset number and station frequency will appear in the display.

RDS function

This function only applies when an FM station provides the RDS service.

When an FM station provides RDS service, **RDS** shows on the display and the display will show the station name and then show the radio text if radio text is provided.

RDS CT (Clock Time) Set

Select an FM radio station which provides RDS CT service, press and hold CT (Clock Time) button for more than 2 seconds, the display will flash . The clock time will be aligned automatically once the CT service is available.

When it shows "No CT" this means there is no CT (Clock Time) service.

To view the time and frequency, press the Display button.

NOTE

Not all stations broadcast the CT (Clock Time) and may not always be accurate. This is the fault of the radio stations signal not your radio.

AUX IN

- Turn on the radio, and press the BAND button until "AUX IN" is displayed.
- Connect a stereo or mono audio source using a standard 3.5mm connector (e.g. iPod, MP3 or CD player) to the Aux in socket on the left side of the radio.
- Adjust the Volume control on your iPod, MP3 or CD player and your radio.

Setting radio alarm time

Ensure that the time is set correctly before setting the alarms. The alarm can be set when the radio is on or off.

- Press the Alarm button, **ALARM** will flash on the display.
- Rotate the Tuning knob to select "ALARM OFF" or "ALARM ON". If "ALARM OFF" is selected any current setting for that alarm will be cancelled. With "ALARM ON" selected, press the Tuning knob to enter the alarm time setting. The hour digits will flash on the display.
- Rotate the Tuning knob to select the hour then press the Tuning knob to confirm hour setting, and the minute digits will flash.
- Rotate the Tuning knob to select the minute then press the Tuning knob to finish setting.
- The radio will play the last played radio station at the chosen alarm time. Use the volume knob to adjust the volume for the alarm.
- While the alarm is sounding, press the Power button or Alarm button to stop it.

NOTE

If it is under AUX band, the alarm will sound by buzzer. When the buzzer alarm activates, the alarm will start softly and gradually increase in level (Humane Wake System). It will sound for 1 minute and silence for 1 minute in repetition for 60 minutes unless cancelled.

Sleep function

The sleep timer will automatically switch off the radio after a preset time has elapsed.

- Press the Sleep button, will flash on the display.
- Rotate the Tuning knob to select the required sleep time (60-45-30-15-120-90 minutes).
- Press the Tuning knob to confirm the setting. will stop flashing on the display.
- To cancel the sleep time before the preset time has elapsed and to turn off the radio, press the Power button to turn the unit off manually.

FM Stereo / Mono selection

The FM Stereo / Mono mode switch is on left side of the radio.

When the FM signal is weak, some hiss may be audible. To reduce the hiss, slide the Stereo / Mono switch to Mono mode.

Headphone socket

A standard 3.5mm headphone socket located on the left side of your radio is provided for use with headphones.

Inserting earbuds or headphones will automatically mute the internal speaker.

Please be aware that the sensitivity of headphones can vary widely. We therefore recommend setting the volume to a low level before connecting headphones to the radio.

IMPORTANT

- Excessive sound pressure from Earbuds or Headphones can cause hearing loss.
- To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods of time.

Factory reset

If your radio fails to operate correctly, or some digits on the display are missing / incomplete or you simply just want to restore the radio to its original factory setting, carry out the following procedure.

By performing a factory reset, all user entered settings will be erased.

Press and hold the Power button and Preset 5 button at the same time, the "DEFAULT" will appear and flash on the display. Continue holding down these two buttons until all the icons appear on the screen. Now the factory reset is completed.

Specifications	
Power Requirements	
AC Power adaptor	DC 9V 0.7A center pin positive
Batteries	6 x UM-2 (C size)
Battery Life	Approx. 70 hours of listening for 4 hours a day at normal volume using alkaline batteries
Frequency Coverage	FM 87.5-108 MHz <p>AM 522-1710 kHz (9kHz / step)</p> AM 520-1710 kHz (10kHz / step)
Circuit Feature	
Loudspeaker	2.5inches 8ohm
Output Power	800+800 mW
Headphone socket	3.5mm diameter
Antenna System	FM telescopic antenna <p>AM built-in ferrite antenna</p>
Operating temperature range	0°C to +35°C

※ The barcode label on the product is defined as below:	
	
	

The company reserves the right to amend the specifications without notice.

✕ If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive).

E Instruccions de manejo

Importantes instrucciones de seguridad

- Lea comprensivamente todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento antes de utilizar esta radio.
- Conserve estas instrucciones:** Las instrucciones de seguridad y mantenimiento deberán conservarse para futuras referencias.
- Siga las advertencias. Deberán seguirse todas las advertencias del aparato y sus instrucciones de funcionamiento.
- Siga todas las instrucciones de uso y funcionamiento.
- Agua y humedad:** No use el aparato cerca del agua. No utilice la unidad cerca de una bañera, barneño, lavadero, fregadero, sótano húmedo, piscina, etc.
- Desenchufe la radio de la toma de corriente antes de limpiar la unidad. Utilice un trapo húmedo para la limpieza del exterior de la radio.
- No coloque la radio en un carrito, soporte, sujeción o mesa inestable. La radio podría caerse, causando serias lesiones personales y daños en la radio.
- Ventilación:** Coloque la radio en un lugar que no interfiera con la adecuada ventilación del aparato. Por ejemplo, no convendrá colocar la radio sobre una cama, sofá, alfombra, o sobre una superficie blanda que pudiera bloquear las aberturas de ventilación. No la instale de modo que quede empotrada, como en un armario, ya que la circulación del aire por las aberturas de ventilación podría quedar impedida.
- Fuentes de alimentación:** La radio deberá conectarse a fuentes de alimentación cuyo voltaje coincida con el de la etiqueta de clasificación del aparato. Si no estuviera seguro del voltaje suministrado en su hogar, consulte a su compañía eléctrica o al distribuidor de su aparato de radio.
- Adaptador de corriente:** El adaptador de corriente deberá colocarse de manera que nadie pueda tropezarse, ni éste quede enganchado. Tampoco deberá colocar objetos ni otros elementos sobre éste. Preste especial atención al cable eb los enchufes, distribuidores y en la zona por la que el cable sale del aparato. Desenchufe el adaptador de corriente asiendo su cuerpo principal, no el cable. Utilice la radio con el tipo de corriente especificado. Si no estuviera seguro del tipo de corriente suministrado en su hogar, consulte a su compañía eléctrica o al distribuidor de su aparato de radio.
- No sobrecargue las tomas de pared ni los cables extensores. Si lo hiciera, se correría el riesgo de descarga eléctrica. No introduzca objetos de ningún tipo en la radio por las aberturas de ventilación. Dichos objetos podrían tocar alguna parte de alto voltaje o cortocircuitable, dando como resultado un incendio o descarga eléctrica.
- Desenchufe la radio de la toma de alimentación si la deja desatendida o falta de uso durante largos periodos. Esto evitará los posibles daños causados por tormentas eléctricas o subidas de tensión.
- Retire las pilas del interior de la radio si la deja desatendida o falta de uso durante largos periodos. Las pilas podrían presentar pérdidas y dañar sus muebles o la propia radio.
- No intente reparar la radio por su cuenta. Si retira la cubierta podría quedar expuesto a voltaje peligroso, y la garantía quedaría anulada. Dirijase para su reparación únicamente a personal cualificado.
- Entrada de objetos y líquidos. Nunca introduzca objetos de ningún tipo en la radio a través de las aperturas ya que pueden tocar puntos de voltaje peligrosos o cortocircuitar piezas, y podría producirse un incendio o descarga eléctrica como resultado. Nunca derrame líquido de ningún tipo en el producto.
- El aparato deberá ser reparado o revisado por personal cualificado cuando:
 - El adaptador de corriente o el enchufe han resultado dañados.
 - Algún objeto ha caído sobre el aparato o algún líquido ha sido derramado sobre éste.
 - La radio ha sido expuesta a la lluvia o la humedad.
 - La radio parece no funcionar normalmente o muestra un marcado cambio en su funcionamiento.
 - La radio se ha caído o su carcasa externa ha resultado dañado en cualquier modo.
- Una advertencia de que las baterías (baterías instaladas) no deben exponerse a un calor excesivo como luz solar directa, fuego o similares.

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.

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 recoloque 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 usoexclusivo de personal cualificado. Para reducir el riesgo de descargaeléctrica, no lleve a cabo ninguna tarea de mantenimiento que no estéincluido en las instrucciones de funcionamiento, a menos que estécualificado para ello.

MUY IMPORTANTE, POR FAVOR LEA
Sangean recomienda que mantenga su adaptador de CA al menos a 12 pulgadas de distancia de la radio mientras escuche la banda AM. Su radio Sangean se alimenta por un adaptador CA del tipo "conmutante" o "modo conmutación". El DOE (Departamento de energía, Department Of Energy) tiene un mandato federal, requiriendo a todos los fabricantes usar este tipo de fuentes de alimentación. Esta nueva tecnología de ahorro de energía tiene el desafortunado efecto secundario de causar interferencias en la banda AM.

Por lo tanto, se recomienda que los clientes mantengan una distancia de al menos de un pie entre el adaptador CA y la radio. Esta interferencia no afectará a la banda FM. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente en los números (888) 726-4326, (562) 941-9900 o en la dirección service@sangean.com.

Si en este modelo no se incluye un adaptador CA y si desea comprar un adaptador CA por separado, refiérase a las especificaciones para el adaptador CA indicadas en la página final del manual, o póngase en contacto con Sangean para las especificaciones correctas del adaptador CA.

Para más información sobre el mandato del DOE, visite: *http://www1.eere.energy.gov/buildings/appliance_standards/product.aspx/productid/23*

Por favor, tenga en cuenta que no todos los adaptadores de corriente son iguales.	
El adaptador de corriente que acompaña a esta radio ha sido diseñado para su uso exclusivo con este dispositivo. NO use un adaptador de corriente cuyas especificaciones difieran de las del adaptador que se incluye con el dispositivo.	
Si su radio NO incluyera un adaptador de corriente, para no dañar su unidad e invalidar así la garantía, las especificaciones del adaptador figuran en la última página del manual. De forma alternativa, podrá ponerse en contacto con Sangean para informarse sobre las especificaciones correctas del adaptador de corriente. Para clientes en los EE.UU. y Canadá, Por favor llame al 562-941-9900 o 888-726-4326. Para el resto de países, escribanos al contact@sangean.com	
No use un adaptador de corriente que no cumpla con las especificaciones.	

Controles		
① Altavoz	⑪ Botón de alarma	
② Indicador de batería baja	⑫ Botón de menú	
③ Pantalla LCD	⑬ Botón de banda	
④ Botón de encendido	⑭ Antena telescópica	
⑤ Botones de presintonías	⑮ Interruptor estéreo FM / mono	
⑥ Asa	⑯ Toma de entrada auxiliar	
⑦ Botón de sintonización / ajuste de la hora / buscar	⑰ Toma de auriculares	
⑧ Control de volumen	⑱ Toma de entrada de CC	
⑨ Botón de CT (hora del reloj) / pantalla	⑲ Compartimiento de la batería	
⑩ Botón de apagado automático		

Esta radio cuenta con útiles indicaciones de voz de todos los controles que anuncian las funciones en inglés o español para usuarios con discapacidades visuales.

Cuenta con controles amarillos grandes y de alto contraste, y botones de presintonías con símbolos en relieve para ayudar en su identificación, junto con grandes controles giratorios de sintonización y volumen.

Funcionamiento con batería
<ol style="list-style-type: none">Abra la tapa de la batería en la parte posterior de la unidad presionando el pestillo hacia abajo. Inserte 6 baterías UM-2 (tamaño C) en el compartimiento de las baterías. Asegúrese de que todas las baterías estén insertadas con la polaridad correcta, tal y como se muestra en el compartimiento. Cierre la tapa de la batería. Potencia reducida, distorsión, un sonido con cierta "tartamudez" o el indicador LED de batería baja en rojo son señales de que las baterías deben cambiarse. Si la radio no se va a usar por un periodo prolongado de tiempo, se recomienda retirar las baterías de la radio.
⚠ IMPORTANTE <p>Las baterías no deben exponerse a un calor excesivo, como luz solar directa, fuego o similares. Tras su uso, las baterías desechables deben llevarse a un centro de reciclaje adecuado. De ninguna manera deben ser incineradas. No deje las baterías al alcance de niños pequeños. Pueden representar un peligro de asfixia.</p>

Usando el adaptador de alimentación de CA

El adaptador de alimentación de CA incluido en esta unidad es de 9 voltios de CC a 0,7A, pin central positivo.

Inserte el enchufe del adaptador en la toma de CC en el lado izquierdo de la radio. Enchufe el adaptador a una toma de CA estándar.

Cuando se usa el adaptador, las baterías se desconectan automáticamente. El adaptador

de CA debe desconectarse de la fuente de alimentación principal cuando no se vaya a usar por periodos prolongados de tiempo.

⚠ IMPORTANTE
El adaptador de CA se usa como medio para conectar la radio a la fuente de alimentación. El adaptador de CA usado para la radio debe mantenerse accesible durante su uso normal, para desconectar la radio de la fuente de alimentación completamente.

Configurar el reloj

Tras el uso inicial de la radio una vez instaladas las baterías o enchufado el adaptador de CA, la opción de "inglés" para el idioma de la voz parpadeará en pantalla. Gire el control de sintonización para seleccionar el idioma deseado y presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. En pantalla se mostrará --:--:--. El reloj se puede configurar con la radio encendida o apagada.

- Mantenga presionado el control de ajuste de la hora durante más de 2 segundos. En pantalla parpadearán el símbolo de ajuste de la hora ⌚ y los dígitos de la hora.
- Gire el control de ajuste de la hora para ajustar la hora como desee.
- Presione el control de ajuste de la hora. Los dígitos de los minutos parpadearán.
- Gire el control de ajuste de la hora para ajustar los minutos como desee.
- Presione el control de ajuste de la hora para completar los ajustes de la hora.

Ajuste del menú

(Idioma de la voz → Volumen de la voz → Formato de la hora → Intervalo de sintonización AM → Versión del software / voz)

- Presione el botón de menú, en pantalla parpadeará la opción de "inglés" (por ejemplo) para el idioma de la voz. Gire el control de sintonización para seleccionar el idioma deseado. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes y entrar a los ajustes del volumen de la voz.
- Gire el control de sintonización para configurar el volumen de la voz. Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes y entrar a los ajustes del formato de la hora.
- En pantalla parpadeará por ejemplo "12 HOUR" (12 horas). Gire el control de sintonización para seleccionar "12 HOUR" o "24 HOUR" (24 horas).
- Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes del formato de la hora y entrar a los ajustes del intervalo de sintonización AM.
- Gire el control de sintonización para seleccionar "10kHz" o "9kHz" (10k para América y 9k para la mayoría de los demás países).
- Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes del intervalo de sintonización AM y a continuación se mostrará en pantalla la versión del software. Gire el control de sintonización para ver la versión del software o de la voz.
- Presione el control de sintonización para salir de la pantalla de versión del software o voz.

Sintonizar la radio – FM / AM

- Presione el botón de encendido para encender la radio.
- Seleccione la frecuencia deseada presionando el botón de banda. Para la banda FM, extienda completamente y gire la antena telescópica para una mejor recepción. Para la banda AM, gire la radio para obtener una mejor señal (tenga en cuenta que esta radio tiene una antena AM integrada).
- Gire el control de sintonización a la frecuencia deseada, la cual se muestra en pantalla.
- O presione el botón de buscar para buscar la siguiente emisora disponible. Para buscar en una frecuencia hacia arriba, gire el control de sintonización en el sentido de las agujas del reloj y a continuación, presione el botón de buscar. La radio buscará en dirección ascendente (de frecuencias bajas a altas) y se detendrá automáticamente cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte. Para buscar en una frecuencia hacia abajo, gire el control de sintonización en el sentido contrario a las agujas del reloj y a continuación, presione el botón de buscar. La radio buscará en dirección descendente y se detendrá automáticamente cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte.
- Gire el control de volumen para obtener el nivel de volumen deseado.
- Para apagar la radio, presione el botón de encendido.

Presintonizar emisoras – FM / AM

Hay 5 presintonías para radio FM y 5 para radio AM. Se usan de la misma manera en ambos modos de funcionamiento.

- Con la radio encendida, presione el botón de banda para seleccionar la banda de frecuencia deseada.
- Sintonice la emisora de radio deseada tal y como se describió anteriormente.
- Mantenga presionado el botón de la presintonía deseada durante más de 2 segundos. El número de la presintonía aparecerá en la pantalla (por ejemplo: ^M 1). La emisora se guardará en la presintonía elegida.
- Repita este procedimiento para las presintonías restantes.
- Las emisoras ya guardadas en las presintonías pueden sobrescribirse siguiendo el procedimiento anterior.

Seleccionar presintonías – FM / AM

- Con la radio encendida, presione el botón de banda para seleccionar la banda de frecuencia deseada.
- Presione momentáneamente el botón de la presintonía deseada. En pantalla aparecerán el número de presintonía y la frecuencia de la emisora.

Función RDS

Esta función solo es válida cuando una emisora FM proporcione servicio RDS.

Cuando una emisora FM proporciona el servicio RDS, en pantalla se mostrará **ORDS** y la pantalla mostrará el nombre de la emisora y a continuación, el texto de la radio si este ha sido proporcionado.

Configuración RDS CT (hora del reloj)

Selección una emisora de radio FM que proporcione servicio RDS CT, mantenga presionado el botón de CT (hora del reloj) durante más de 2 segundos y en pantalla parpadeará ⌚ . La hora del reloj se ajustará automáticamente una vez que el servicio CT esté disponible.

Cuando muestre "No CT" significa que no hay servicio de CT (hora del reloj). Para ver la hora y la frecuencia, presione el botón de pantalla.

⚠ NOTA
No todas las emisoras transmiten el CT (hora del reloj) y es posible que no siempre sea preciso. Esto es culpa de la emisora de radio no de su radio.

Entrada auxiliar

- Encienda la radio y presione el botón de banda hasta que se muestre "AUX IN" (entrada auxiliar).
- Conecte una fuente de audio estéreo o mono usando un conector estándar de 3,5mm. (por ejemplo, un iPod o un reproductor de mp3 o CD) a la toma de entrada auxiliar ubicada en el lado izquierdo de la radio.
- Ajuste el volumen en su iPod o reproductor de mp3 o CD y en su radio.

Configurar la alarma

Antes de establecer las alarmas, asegúrese de que la hora esté configurada correctamente. La alarma se puede configurar con la radio encendida o apagada.

- Presione el botón de alarma, en pantalla parpadeará **ALARM** .
- Gire el control de sintonización para seleccionar "ALARM OFF" (alarma apagada) o "ALARM ON" (alarma encendida). Si se selecciona "ALARM OFF", se cancelará cualquier ajuste actual para esa alarma. Con "ALARM ON" seleccionado, presione el control de sintonización para entrar a los ajustes de la hora de la alarma. Los dígitos de la hora parpadearán en pantalla.
- Gire el control de sintonización para seleccionar la hora y a continuación, presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. A continuación, los dígitos de los minutos parpadearán.
- Gire el control de sintonización para seleccionar los minutos y a continuación, presione el control de sintonización para finalizar la configuración.
- A la hora de la alarma, la radio reproducirá la última emisora de radio reproducida. Use el control de volumen para ajustar el volumen de la alarma.
- Mientras la alarma está sonando, presione el botón de encendido o de alarma para detenerla.

⚠ NOTA
Si la banda auxiliar está seleccionada, sonará una alarma de zumbador. Cuando la alarma de zumbador se active, la alarma empezará a sonar de forma suave e irá incrementando el nivel gradualmente (Humane Waking System - Sistema de despertar humano). Sonará durante 1 minuto y se mantendrá en silencio durante 1 minuto durante 60 minutos a menos que se cancele.

Función de apagado automático

El temporizador de apagado automático apagará automáticamente la radio después de que haya transcurrido un tiempo preestablecido.

- Presione el botón de apagado automático. ⏻ parpadeará en pantalla.
- Gire el control de sintonización para seleccionar el tiempo de apagado automático deseado (60-45-30-15-120-90 minutos).
- Presione el control de sintonización para confirmar los ajustes. ⏻ dejará de parpadear en pantalla.
- Para cancelar el apagado automático antes de que haya transcurrido el tiempo preestablecido y apagar la radio, presione el botón de encendido para apagar la unidad manualmente.

Selección estéreo FM / mono

El interruptor de estéreo FM / mono está ubicado en el lado izquierdo de la radio.

Cuando la señal FM sea débil puede que escuche algunos silbidos. Para reducir estos silbidos, mueva el interruptor de estéreo / mono al modo mono.

Toma de auriculares

En la parte izquierda de la radio se encuentra situada una toma para auriculares estándar de 3,5mm para su uso con auriculares. Conectar unos auriculares silenciará automáticamente el altavoz interno.

Tenga en cuenta que la sensibilidad de los auriculares puede variar ampliamente. Nosotros recomendamos que configure el volumen a un nivel bajo antes de conectar los auriculares a la radio.

⚠ IMPORTANTE

- Una presión sonora excesiva de los auriculares puede causar pérdida de audición.
- Para evitar posibles daños en la audición, no escuche a niveles de volumen alto durante largos periodos de tiempo.



Restablecer los valores de fábrica

Si la radio no funciona correctamente, si algunos dígitos de la pantalla faltan o salen incompletos o si simplemente desea restablecer la radio a sus valores de fábrica, lleve a cabo el siguiente procedimiento.

Al restablecer los valores de fábrica, todos los ajustes introducidos por el usuario se borrarán.

Mantenga presionados al mismo tiempo los botones de encendido y de presintonía 5. En pantalla aparecerá parpadeando "DEFAULT". Continúe presionando estos dos botones hasta que todos los iconos aparezcan en pantalla. Ahora se habrá completado el restablecimiento de los valores de fábrica.

Especificaciones	
Requisitos de alimentación	
Adaptador de alimentación de CA	CC 9V 0,7A pin central positivo
Baterías	6 x UM-2 (tamaño C)
Duración de la batería	Aproximadamente 70 horas de escucha, 4 horas al día a un volumen normal usando baterías alcalinas
Cobertura de frecuencia	FM 87.5-108 MHz <p>AM 522-1710 kHz (9kHz / intervalo)</p> AM 520-1710 kHz (10kHz / intervalo)
Características del circuito	
Altavoz	2,5pulgadas, 8ohmios
Potencia de salida	800+800 mW
Toma de auriculares	3,5mm de diámetro
Sistema de antena	Antena telescópica FM <p>Antena AM de ferrita integrada</p>
Temperatura de funcionamiento	De 0°C a +35°C

※ El código de barras en el producto se define de la siguiente manera:	
	
	

La empresa se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin notificación previa.

✕ Si requiere desechar este producto en cualquier momento futuro, por favor note que: Los residuos de productos eléctricos no deben tirarse en la basura doméstica. Por favor recicle donde existan centros para ello. Consulte con su autoridad local o minorista para obtener información sobre el reciclaje (Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos).