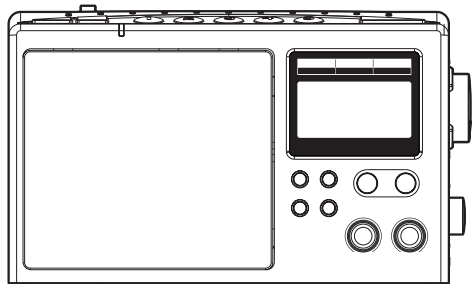
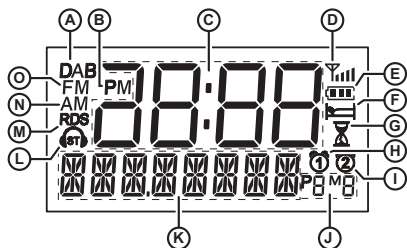
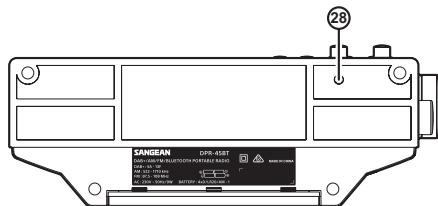
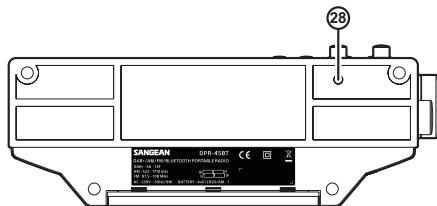
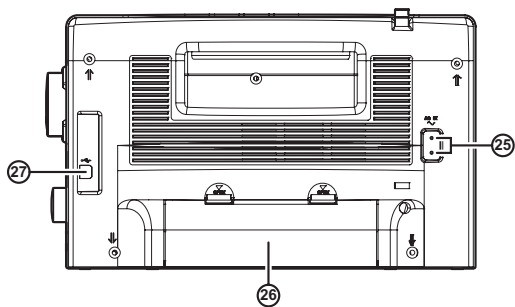
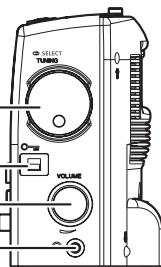
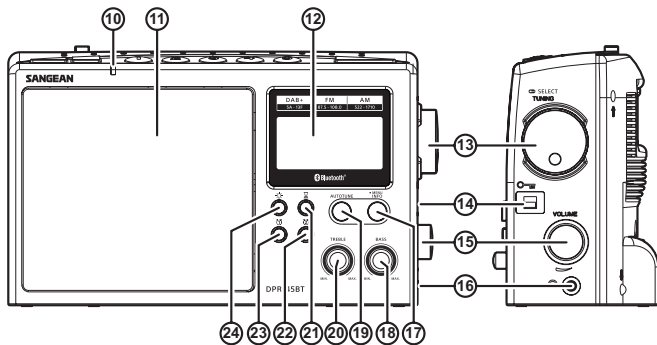
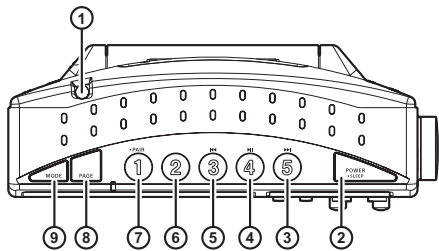


# DPR-45BT



**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.

## Instrucciones de seguridad importantes

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a 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 abertura de ventilación. Haga la instalación conforme a las instrucciones del fabricante.
8. No lo instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluidos los amplificadores) que produzcan calor.
9. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Un enchufe con conexión a tierra tiene dos clavijas y una tercera clavija de conexión a tierra. La clavija ancha o la tercera clavija se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe proporcionado no encaja en su toma de corriente, consulte a un electricista para reemplazar la toma de corriente obsoleta.
10. Proteja el cable de alimentación para que no se pise ni se pellizque, especialmente en los enchufes, las tomas de corriente y en el punto donde salen del aparato.
11. Use solo accesorios especificados por el fabricante.
12. Úselo solo con el carro, soporte, trípode, o mesa especificados por el fabricante o vendidos con el aparato. Cuando se usa un carro, tenga cuidado al mover la combinación carro / aparato para evitar lesiones por su vuelco. 
13. Desenchufe el aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se use durante largos periodos de tiempo.
14. Remita todo el servicio a personal de servicio calificado. Se requiere servicio cuando el aparato se ha dañado de alguna manera, como por ejemplo, si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato, el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, no funciona normalmente o se ha caído.
15. Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.

16. La marca de riesgo de descarga eléctrica y el símbolo gráfico asociado se encuentran en la parte trasera de la unidad.
17. El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras y no deben colocarse objetos llenos de líquidos sobre él.
18. La presión de sonido excesiva en el oído y los auriculares podría afectar la capacidad auditiva. Una configuración más alta que inactiva en el ecualizador conduce a voltajes de señal más altos en la salida para el oído y los auriculares.
19. El enchufe de alimentación debe estar cerca de la radio, y debe ser de fácil acceso durante una emergencia, para desconectar la alimentación de la radio, desenchufe el enchufe de alimentación de la ranura de alimentación de CA.
20. Cuando use el enchufe de red o un conector de aparato como dispositivo de desconexión, el dispositivo desconectado deberá permanecer fácilmente operable.
21. Las baterías no deben exponerse a un calor excesivo, como la luz solar, el fuego o similares.

	El símbolo indica voltaje de CA.
	El símbolo indica voltaje de CC.
	Este símbolo indica que es un equipo de clase II.

- 22.
23. La información de marcado se encuentra en la parte inferior del aparato.

### PRECAUCIÓN:

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no realice ningún servicio que no sea el contenido en las instrucciones de funcionamiento a menos que esté calificado para ello.

### Controles

- 1 Antena telescópica
- 2 Botón de encendido / apagado automático
- 3 Botón de presintonía 5 / siguiente pista / avance rápido
- 4 Botón de presintonía 4 / reproducir / pausar
- 5 Botón de presintonía 3 / pista anterior / rebobinar
- 6 Botón de presintonía 2
- 7 Botón de presintonía 1 / vinculación Bluetooth
- 8 Botón de página
- 9 Botón de modo
- 10 Indicador LED de Bluetooth
- 11 Altavoz
- 12 Pantalla LCD
- 13 Control de sintonización / Botón de seleccionar

- 14 Interruptor de bloqueo
- 15 Control de volumen
- 16 Toma de auriculares
- 17 Botón de información / menú
- 18 Control de graves
- 19 Botón de sintonización automática
- 20 Botón de agudos
- 21 Botón de temporizador
- 22 Botón de alarma 2
- 23 Botón de alarma 1
- 24 Botón de control de brillo
- 25 Toma de CA
- 26 Compartimento de la batería
- 27 Toma para actualización de software (solo para mantenimiento)
- 28 Botón de reinicio

## Pantalla LCD e indicadores

- A Indicador de DAB
- B Indicador de p. m.
- C Visualización de la hora
- D Indicador de intensidad de la señal
- E Indicador de capacidad de la batería
- F Indicador del temporizador de apagado automático
- G Indicador del temporizador
- H Indicador de alarma 1
- I Indicador de alarma 2
- J Indicador de presintonía
- K Frecuencia / Información de la emisora
- L Indicador de FM estéreo
- M Indicador de RDS
- N Indicador de AM
- O Indicador de FM

## Primeros pasos

### Funcionamiento con batería

1. Abra la tapa de la batería en la parte trasera de la unidad presionando el pestillo hacia abajo.
2. Inserte 4 baterías AM-1 / LR20 (tamaño D) en el compartimento de la batería. Asegúrese de que todas las baterías estén insertadas con la polaridad correcta, tal y como se muestra en el interior del compartimento de la batería. Cierre la tapa de la batería.
3. Una potencia reducida, distorsión y sonido entrecortado, o el símbolo de batería vacía parpadeando en la pantalla son señales de que es

necesario reemplazar las baterías. Si no va a usar la radio durante un largo periodo, se recomienda quitar las baterías.

### IMPORTANTE:

No exponga las baterías a calor excesivo, como la luz solar directa, fuego o similares. Tras el uso, las baterías desechables deben llevarse a un centro de reciclaje adecuado. Bajo ninguna circunstancia deben desecharse por incineración. No deje las baterías al alcance de niños pequeños, ya que pueden representar un peligro de asfixia.

### PRECAUCIÓN:

Riesgo de explosión si la batería se reemplaza por una del tipo incorrecto.

No arroje la batería al fuego o a un horno caliente, ni la aplaste o corte mecánicamente.

Para evitar que la batería se someta a una presión de aire extremadamente baja.

### Funcionamiento con CA

Antes de conectar el cable de CA a una toma de CA, asegúrese de que el voltaje sea totalmente compatible con esta radio.

### Navegación y uso del menú de la radio

El menú de la radio puede abrirse desde cualquier modo, incluido el modo de espera. El menú consta de varios elementos predeterminados y algunos específicos del modo en que se abre (si corresponde).

Para abrir el menú de la radio, mantenga presionado el **botón de información / menú** de 2 a 3 segundos hasta que se escuche un pitido y se muestre el menú en la pantalla de la radio. A continuación, gire el **control de sintonización** para seleccionar una opción o un valor y presiónelo para confirmar la elección.

Presione el **botón de información / menú** para salir del menú. Si no presiona ningún botón durante 10 segundos, la radio también saldrá del menú.

La configuración predeterminada y recomendada de la radio se indica con un asterisco.

La siguiente lista ofrece una descripción general de las opciones predeterminadas que pueden seleccionarse en el menú en todos los modos de la radio. En algunos modos de la radio, el menú también incluye opciones adicionales específicas del modo seleccionado. Estas opciones se enumerarán en el capítulo correspondiente a ese modo específico más adelante en el manual.

- **[CLOCK] (Reloj)**: seleccione esta opción para ir al submenú de la hora, que incluye las siguientes opciones:
- **[AUTO CLK] (Reloj automático)**: con esta opción seleccionada, la radio actualizará la hora automáticamente al sintonizar una emisora DAB o FM con datos RDS.
- **[MANUAL]**: seleccione esta opción para establecer manualmente la hora y fecha de la radio.

- **[TIME FMT]** (*Formato de la hora*): seleccione esta opción para establecer el formato de 12 o 24 horas.
- **[DATE FMT]** (*Formato de la fecha*): seleccione esta opción para establecer el formato de la fecha.
- **[ALARM 1]** (*Alarma 1*): la radio tiene dos alarmas independientes. Seleccione esta opción para establecer una de las alarmas de la radio.
- **[ALARM 2]** (*Alarma 2*): seleccione esta opción para establecer la otra alarma de la radio.
- **[SLEEP]** (*Apagado automático*): seleccione esta opción para establecer el temporizador de apagado automático de la radio.
- **[LIGHT]** (*Luz*): seleccione esta opción ajustar el brillo de la retroiluminación de la radio.
- **[TIMER]** (*Temporizador*): seleccione esta opción para establecer el temporizador de la radio.
- **[LOUDNESS]** (*Compensación*): seleccione esta opción para activar o desactivar la función de compensación de la radio.
- **[RESET]** (*Restablecer*): seleccione esta opción para restablecer la radio a la configuración predeterminada de fábrica. Tenga en cuenta que al seleccionar esta opción y, a continuación, seleccionar **[RESET Y]** (*Restablecer - Sí*), se restablecerá la radio a la configuración de fábrica y se eliminará toda la información guardada en ella. Esto incluye todas las configuraciones y emisoras presintonizadas guardadas.
- **[VERSION]** (*Versión*): seleccione esta opción para ver la versión del software de la radio.

## Establecer las alarmas

La radio tiene dos alarmas que pueden establecerse para que le despierten con la radio AM, FM o DAB, o con una alarma de zumbador. Asegúrese de que la hora actual esté establecida correctamente antes de establecer las alarmas.

Cuando la unidad esté en modo de espera o reproducción, puede establecer las alarmas de la radio presionando el **botón de alarma 1** o **alarma 2**, o usando la opción **[ALARM 1]** (*Alarma 1*) o **[ALARM 2]** (*Alarma 2*) en el menú de la radio. Siga estos pasos para establecer las alarmas de la radio:

1. Presione el **botón de alarma 1** o **alarma 2** para acceder a la configuración de la alarma correspondiente. Alternativamente, abra el menú de la radio para seleccionar **[ALARM 1]** (*Alarma 1*) o **[ALARM 2]** (*Alarma 2*) y, a continuación, presione el **control de sintonización** para acceder a la configuración.
2. Gire el **control de sintonización** para seleccionar **[ON]** (*Encendida*) u **[OFF]** (*Apagada*) para activar o desactivar la alarma seleccionada. Presione el **control de sintonización** para confirmar. Si selecciona **[OFF]** (*Apagada*), la alarma se desactivará, el indicador de alarma dejará aparecer en la pantalla y la radio volverá al modo seleccionado. Si selecciona **[ON]** (*Encendida*),

los dígitos de la hora de la alarma parpadearán.

3. Gire el **control de sintonización** para establecer la hora de alarma deseada. A continuación, presione el **control de sintonización** para confirmar.
4. Ahora, los minutos de la alarma parpadearán. Gire el **control de sintonización** para establecer el minuto deseado. Presione el **control de sintonización** para confirmar.
5. Gire el **control de sintonización** para seleccionar la frecuencia de la alarma. Las opciones disponibles son **[Once]** (*Una vez*), **[Daily]** (*Diaria*), **[Weekdays]** (*Días laborables*) y **[Weekends]** (*Fines de semana*). Presione el **control de sintonización** para confirmar.
6. Gire el **control de sintonización** para seleccionar la fuente que desea usar para la alarma (zumbador, DAB, FM o AM). Presione el **control de sintonización** para confirmar. Si elige **[BUZZER]** (*Zumbador*), vaya al paso 8.
7. Si se selecciona **[DAB]**, **[FM]** o **[AM]** en el paso 6, gire el **control de sintonización** para seleccionar la emisora presintonizada deseada o la última emisora escuchada como emisora de la alarma. Presione el **control de sintonización** para confirmar.
8. Gire el **control de sintonización** para establecer el volumen de la alarma. Presione el **control de sintonización** para guardar la configuración. El símbolo de alarma aparecerá en la pantalla de la radio para indicar que la alarma se ha activado.

## Posponer o detener alarmas

Cuando se activa una alarma, comenzará suavemente y aumentará gradualmente de nivel (Humane Wake System - *Sistema de despertar humano*) y permanecerá activa durante 60 minutos.

Las alarmas pueden detenerse presionando el **botón de encendido**, o pueden posponerse durante 5 minutos presionando o girando cualquier otro botón (excluyendo los controles de agudos y graves y el interruptor de bloqueo).

Para las alarmas de radio DAB / FM / AM, el **control de volumen** puede usarse para controlar el volumen de la misma.

Para cancelar el temporizador de posposición mientras la alarma está suspendida, presione el **botón de encendido**.

## Establecer el temporizador de apagado automático

El temporizador de apagado automático le permite apagar automáticamente la radio después de que haya transcurrido un tiempo predeterminado. Siga estos pasos para establecerlo:

1. Mantenga presionado el **botón de encendido / apagado automático** de 2 a 3 segundos para acceder a la configuración del temporizador de apagado automático. Alternativamente, abra el menú de la radio para seleccionar **[SLEEP]** (*Apagado automático*) y, a continuación, presione el **control de sintonización** para acceder a la configuración.

2. Gire el **control de sintonización** para seleccionar el tiempo de apagado automático deseado (de 15 a 120 minutos). A continuación, presione el **control de sintonización** para confirmar.
3. Si desea comprobar el tiempo restante de un temporizador de apagado automático, repita el paso 1. Para cancelar un temporizador de apagado automático, repita el paso 1 y seleccione **[OFF]** (*Apagado*) en el paso 2. Presione el **control de sintonización** para confirmar.


### Control de brillo

El brillo de la unidad puede ajustarse cuando la radio está encendida o en modo de espera.

1. Presione repetidamente el **botón de control de brillo** para ajustar la retroiluminación.
2. Alternativamente, abra el menú de la radio para seleccionar **[LIGHT]** (*Luz*) y, a continuación, presione el **control de sintonización** para acceder a la configuración. Gire el **control de sintonización** para seleccionar el nivel de retroiluminación. A continuación, presione el **control de sintonización** para confirmar.

### Temporizador

Use la función de temporizador para establecer una cuenta regresiva de 1 a 120 minutos, al final de la cual sonará el zumbador. El zumbador sonará a un volumen que aumenta gradualmente (*Humane Waking System - Sistema de despertar humano*).

1. Presione el **botón de temporizador** para acceder a la configuración del temporizador. Alternativamente, abra el menú de la radio para seleccionar **[TIMER]** (*Temporizador*) y, a continuación, presione el **control de sintonización** para acceder a la configuración.
2. Gire el **control de sintonización** para ajustar la configuración entre 1 y 120 minutos en incrementos de 1 minuto. Presione el **control de sintonización** para confirmar. En la pantalla LCD aparecerá .
3. Para ver el tiempo restante de un temporizador activo, repita el paso 1.

Presione el **botón de encendido** para desactivar y cancelar una alarma de temporizador que esté sonando.

Para cancelar un temporizador antes de que suene, repita los pasos 1 y 2, y seleccione **[OFF]** (*Apagado*) en el paso 2. Presione el **control de sintonización** para confirmar.

### Escuchar la radio DAB

#### Sintonizar emisoras DAB

Para sintonizar emisoras de radio DAB, siga estos pasos:

1. Encienda la radio presionando el **botón de encendido**.
2. Seleccione el modo de radio DAB presionando repetidamente el **botón de modo**.
3. Si es la primera vez que se usa el modo de radio DAB,

la radio realizará una búsqueda completa de forma automática para encontrar todas las emisoras de radio DAB disponibles. Durante el proceso de búsqueda, a medida que se detecten nuevas emisoras, el contador de emisoras aumentará y las emisoras se agregarán a la lista que está guardada en la radio.

4. Una vez finalizada la búsqueda completa, la radio sintonizará automáticamente la primera emisora DAB de la lista de emisoras y la reproducirá.
5. Gire el **control de sintonización** para recorrer la lista de emisoras y presiónelo para sintonizar la emisora seleccionada.

#### Nota:

Antes de seleccionar el modo de radio DAB y sintonizar emisoras, asegúrese de que la antena telescópica esté completamente extendida y en posición vertical.

#### El menú de radio DAB

En el modo de radio DAB, el menú de la radio presenta cinco opciones adicionales específicas para este modo:

- **[FULL SCAN]** (*BÚSQUEDA COMPLETA*): seleccione esta opción para realizar una búsqueda completa y guardar en la lista de emisoras todas las emisoras de radio DAB encontradas. Alternativamente, presione el **botón de sintonización automática** para buscar nuevas emisoras.
- **[MANUAL]**: seleccione esta opción para sintonizar manualmente un canal / frecuencia DAB.
- **[PRUNE]** (*Depurar*): seleccione esta opción y, a continuación, **[PRUNE Y]** (*Depurar - Si*) para eliminar todas las emisoras no disponibles de la lista de emisoras.
- **[ORDER]** (*Orden*): seleccione esta opción para configurar el orden de lista de emisoras. Seleccione **[NAME]** (*Nombre*) para ordenar las emisoras por nombre, **[ENSEMBLE]** (*Conjunto*) para ordenar la lista de emisoras por el multiplex DAB, o seleccione **[ACTIVE]** (*Activas*) para ordenar la lista por emisoras activas / inactivas.
- **[DRC]**: el control de rango dinámico (*Dynamic Range Control*, también conocido como DRC) puede hacer que los sonidos más bajos sean más fáciles de escuchar cuando la radio se usa en un ambiente ruidoso al reducir el rango dinámico de la señal de audio.

Tras seleccionar esta opción, seleccione la configuración de DRC deseada:

**OFF (default)** (*Apagado, predeterminado*): el DRC está apagado. El DRC de la transmisión se ignorará.

**LOW** (*Bajo*): el nivel de DRC se establece a 1 / 2 del enviado por la emisora.

**HIGH** (*Alto*): el DRC se establece tal y como es enviado por la emisora.

#### Nota:

No todas las transmisiones DAB pueden usar la función de DRC. Si la transmisión no es compatible con el DRC,

la configuración de DRC en la radio no tendrá efecto.

### Mostrar información DAB en la pantalla

Cuando escuche una emisora de radio DAB, presione repetidamente el **botón de información / menú** para recorrer la siguiente información en la pantalla de la radio:

- Nombre de la emisora
- Texto desplazable
- Texto DL Plus (algunas emisoras pueden proporcionar otra información relacionada con el programa para la pantalla además del texto normal. Si no hay ninguna disponible, se muestra el mensaje "No INFO" (*sin información*)).
- Tipo de programa
- Nombre del multiplex
- Fecha
- Frecuencia
- Tasa de bits
- Tipo de audio
- Intensidad de la señal

### Escuchar la radio FM

#### Sintonizar emisoras FM

Para sintonizar emisoras de radio FM, siga estos pasos:

1. Encienda la radio presionando el **botón de encendido**.
2. Seleccione el modo de radio FM presionando repetidamente el **botón de modo**.
3. Gire el **control de sintonización** en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario a las agujas del reloj y, a continuación, presione el **botón de sintonización automática** para sintonizar automáticamente una emisora FM con una frecuencia más alta o más baja, respectivamente. La radio dejará de buscar cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte. La pantalla mostrará la frecuencia de la señal encontrada. Si hay información RDS disponible, también se mostrará un indicador de RDS en la pantalla de la radio y, tras unos segundos, la pantalla mostrará el nombre de la emisora de radio.
4. Gire el **control de sintonización** para ajustar la frecuencia a intervalos de 0,05 MHz si fuera necesario.
5. Repita los pasos 3 y 4 para sintonizar otras emisoras de radio.

#### Nota:

Antes de seleccionar el modo de radio FM y sintonizar emisoras, asegúrese de que la antena telescópica esté completamente extendida y en posición vertical.

#### El menú de radio FM

En el modo de radio FM, el menú de la radio presenta dos opciones adicionales específicas para este modo:

- **[AUDIO]:** seleccione esta opción para configurar la

reproducción en el modo FM. Seleccione **[MONO]** para forzar la reproducción en mono o **[STEREO]** (*Estéreo*) para permitir la reproducción en estéreo si está disponible. Forzar la reproducción en mono puede ayudar a reducir el siseo de las señales FM débiles.

- **[SCAN SET]** (*Configuración de la búsqueda*): seleccione esta opción para configurar la función de sintonización automática de la radio. Seleccione **[LOCAL]** para que la función de sintonización automática solo detecte señales locales fuertes, o seleccione **[DISTANT]** (*Distante*) para que también detecte señales distantes con una intensidad más baja.

#### Mostrar información FM en la pantalla

Cuando escuche una emisora de radio FM que también transmita datos RDS (el indicador de RDS se muestra en la pantalla de la radio), presione repetidamente el **botón de información / menú** para recorrer la siguiente información en la pantalla de la radio:

- Nombre de la emisora
- Fecha
- Frecuencia
- Mensaje de texto
- Tipo de programa

Si no hay información RDS disponible, la radio no podrá mostrar el nombre de la emisora, el mensaje de texto ni el tipo de programa.

### Escuchar la radio AM

#### Sintonizar emisoras AM

Para sintonizar emisoras de radio AM, siga estos pasos:

1. Encienda la radio presionando el **botón de encendido**.
2. Seleccione el modo de radio AM presionando repetidamente el **botón de modo**.
3. Gire el **control de sintonización** en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario a las agujas del reloj y, a continuación, presione el **botón de sintonización automática** para sintonizar automáticamente una emisora AM con una frecuencia más alta o más baja, respectivamente. La radio dejará de buscar cuando encuentre una emisora lo suficientemente fuerte. La pantalla mostrará la frecuencia de la señal encontrada.
4. Gire el **control de sintonización** para ajustar la frecuencia a intervalos de 9 kHz o 10 kHz si fuera necesario.
5. Repita los pasos 3 y 4 para sintonizar otras emisoras de radio.

#### Nota:

La antena AM integrada de la radio debería proporcionar una recepción suficiente para una escucha normal. Si la recepción de AM es deficiente, pruebe a girar la radio para obtener una mejor recepción.

## El menú de radio AM

En el modo de radio AM, el menú de la radio presenta una opción adicional específica para este modo:

- **[AM RANGE] (Rango AM):** como se muestra a continuación, hay dos opciones de intervalos AM. Gire el **control de sintonización** para seleccionar el intervalo AM adecuado y, a continuación, presiónelo para seleccionar la opción.

522 - 1710 (9k)

520 - 1710 (10k)

## Mostrar información AM en la pantalla

Presione repetidamente el **botón de información / menú** para recorrer la siguiente información en la pantalla de la radio:

- Frecuencia
- Fecha

## Presintonizar emisoras en los modos DAB / FM / AM

La radio dispone de 20 presintonías para cada uno de los modos DAB, FM o AM. Las presintonías pueden guardarse en 4 páginas de memoria, con 5 presintonías en cada página para los modos DAB, FM o AM. Se usan de la misma forma en ambos modos.

1. Sintonice la emisora deseada tal y como se describió anteriormente.
2. Presione repetidamente el **botón de página** para seleccionar la página de presintonías deseada.
3. Mantenga presionado el **botón de presintonía** deseado (del 1 al 5) hasta que en pantalla se muestre el mensaje "SAVED" (*Guardada*). La emisora se habrá guardado como presintonía y el indicador correspondiente aparecerá en la pantalla.
4. Repita este procedimiento según sea necesario para el resto de presintonías. Las presintonías no pueden eliminarse, pero pueden sobrescribirse guardando una nueva emisora en una presintonía ya usada.

## Seleccionar una presintonía en los modos DAB / FM / AM

1. Encienda la radio presionando el **botón de encendido**.
2. Seleccione el modo de radio deseado presionando repetidamente el **botón de modo**.
3. Presione repetidamente el **botón de página** para seleccionar la página de presintonías deseada.
4. Presione el **botón de presintonía** deseado (del 1 al 5) para seleccionar la presintonía deseada.

## Escuchar música vía retransmisión por Bluetooth

Para poder transmitir música por Bluetooth a la radio, necesita vincular el dispositivo Bluetooth con la DPR-45BT.

La vinculación crea un "vínculo" para que dos dispositivos puedan reconocerse entre sí.

## Vincular el dispositivo Bluetooth por primera vez

1. Encienda la radio presionando el **botón de encendido**.
2. Presione repetidamente el **botón de modo** para seleccionar el modo Bluetooth.

La pantalla de la radio mostrará el mensaje de "PAIRING" (*vinculando*) y el indicador LED de Bluetooth parpadeará en color azul para indicar que la radio está disponible para la vinculación Bluetooth.

3. Active el Bluetooth en el dispositivo Bluetooth (consulte el manual del dispositivo Bluetooth si no está seguro de cómo activar el Bluetooth).
4. Vaya a la lista de Bluetooth en el dispositivo Bluetooth y seleccione el dispositivo llamado "DPR-45BT".

### Notas:

en algunos dispositivos Bluetooth con versión de Bluetooth 2.1 o anterior, es posible que se le solicite introducir un código de acceso. En dicho caso, introduzca el código de acceso "0000".

5. Una vez que los dispositivos se hayan vinculado y conectado, se reproducirá un tono de confirmación en la radio y en la pantalla de la radio se mostrará el nombre del dispositivo Bluetooth conectado. Ahora podrá reproducir música en su dispositivo Bluetooth y transmitirla a través del altavoz de la radio.

### Notas:

- Si 2 dispositivos Bluetooth se vinculan por primera vez, ambos deben buscar la radio, esta mostrará su disponibilidad en ambos dispositivos. Sin embargo, si un dispositivo se vincula primero con la unidad, el otro dispositivo Bluetooth no podrá encontrarla en la lista.
- Si lleva su dispositivo Bluetooth fuera del rango de alcance, la conexión entre su dispositivo y la radio se desconectará temporalmente. La radio se reconectará automáticamente si el dispositivo Bluetooth se lleva de nuevo dentro del rango de alcance. Tenga en cuenta que durante el periodo de desconexión, ningún otro dispositivo Bluetooth puede vincularse con la radio.
- Si "DPR-45BT" se muestra en la lista de dispositivos Bluetooth pero el dispositivo Bluetooth no puede conectarse con ella, elimine el elemento de la lista y vincule de nuevo el dispositivo Bluetooth con la radio siguiendo los pasos descritos anteriormente.
- El rango de funcionamiento efectivo entre la radio y el dispositivo Bluetooth vinculado es de aproximadamente 10 metros (30 pies). Cualquier obstáculo entre el sistema y el dispositivo puede reducir el rango de funcionamiento.
- El rendimiento de la conectividad Bluetooth puede variar dependiendo del dispositivo Bluetooth conectado. Consulte las capacidades Bluetooth del dispositivo antes de conectarlo a la radio. Según el dispositivo Bluetooth usado, es posible que no todas las funciones sean compatibles.
- Con algunos teléfonos móviles, hacer / recibir llamadas,



mandar mensajes, correos electrónicos o cualquier otra actividad no relacionada con la transmisión de audio, podría silenciar la transmisión de audio por Bluetooth o incluso desconectarse temporalmente de l dispositivo. Tal comportamiento es una función del dispositivo Bluetooth y no indica que haya un problema con su DPR-45BT.

### Reproducir audio en el modo Bluetooth

Cuando haya conectado con éxito la radio con el dispositivo Bluetooth elegido, puede comenzar a reproducir música usando los controles en el dispositivo Bluetooth conectado.

1. Una vez iniciada la reproducción, ajuste el volumen al nivel deseado usando el **control de volumen** de la radio o del dispositivo Bluetooth conectado.
2. La reproducción también puede controlarse usando los controles del dispositivo Bluetooth y los de la radio.

Presione el **botón de reproducir / pausar** de la radio para iniciar o pausar la reproducción.

Presione el **botón de siguiente pista** o **pista anterior** para seleccionar la pista deseada.

Mantenga presionado el **botón de siguiente pista** o **pista anterior** para avanzar rápidamente o rebobinar dentro de una pista. Suelte el botón cuando alcance el punto deseado de la pista.

#### Nota:

Puede que no todos los reproductores o dispositivos respondan a todos estos controles.

### Reproducir audio desde un dispositivo Bluetooth anteriormente vinculado

La DPR-45BT puede memorizar hasta 8 conjuntos de dispositivos Bluetooth vinculados. Una vez que se memoricen más de 8 dispositivos, el primer dispositivo con el que la radio se vinculó se sobrescribirá en la memoria de la radio.

Si el dispositivo fuente Bluetooth se vinculó previamente con la DPR-45BT, la radio aún lo recordará e intentará volver a conectarse con el dispositivo que se conectó por última vez.

### Desconectar el dispositivo Bluetooth

Mantenga presionado el **botón de vinculación Bluetooth** para desconectar la radio del dispositivo Bluetooth.

Para desactivar la conexión, también puede presionar el **botón de modo** para seleccionar cualquier modo que no sea el modo Bluetooth o apagar el Bluetooth del dispositivo fuente.

Si se desconecta del dispositivo Bluetooth en el modo Bluetooth, se reproducirá un tono de confirmación y el indicador LED de Bluetooth de la radio parpadeará en color azul para indicar que la radio está disponible nuevamente para vincularse.

### Menú de Bluetooth

En el modo Bluetooth, el menú de la radio incluye un elemento adicional específico de este modo:

- **[CLR LIST] (BORRAR LISTA)**: seleccione esta opción y, a continuación, elija “YES” (SÍ) para borrar todas las vinculaciones Bluetooth, o “NO” para conservarlas.

### Mostrar información del Bluetooth en pantalla

Cuando escuche audio por Bluetooth, presione repetidamente el **botón de información / menú** para recorrer la siguiente información en la pantalla de la radio:


- Nombre del dispositivo
- Fecha
- Artista
- Título
- Álbum

### Control de agudos y graves

Gire el **control de agudos o graves** para ajustar los agudos o graves del sonido de la radio.

### Interruptor de bloqueo

El interruptor de bloqueo evita el funcionamiento accidental de la radio.

Cuando el **interruptor de bloqueo** está en la posición de bloqueada , la radio no responderá a ninguna acción del usuario y la pantalla mostrará “LOCK” (*Bloqueada*). Para desactivar el bloqueo, deslice el **interruptor de bloqueo** hacia abajo hasta la posición de desbloqueada. La pantalla mostrará “UNLOCK” (*Desbloqueada*) y podrá volver a usar la radio con los botones.

### Toma de auriculares

Se proporciona una toma de auriculares de 3,5 mm en el lado derecho de la radio para su uso con auriculares. Al insertar un conector, se silencia automáticamente el altavoz interno.

Tenga en cuenta que la sensibilidad de los auriculares puede variar considerablemente. Por lo tanto, recomendamos ajustar 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 auditivos, no escuche a niveles altos de volumen durante largos periodos de tiempo.

### Botón de reinicio

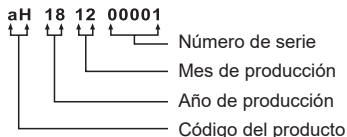
A diferencia de la opción “RESET” (*Restablecer*) en el menú de la radio, que restaura los ajustes originales de la radio, el propósito del **botón de reinicio** ubicado en la parte inferior de la radio es reiniciar forzosamente la radio en caso de un fallo del sistema o del software.

**Nota:** Presionar este botón no restaurará la configuración original de fábrica.

## Especificaciones

Fuente de alimentación	
Alimentación de CA	230V ~ 50Hz / 9W
Batería	4 x 1,5V, tamaño "D" / AM-1 / LR20
Rango de frecuencias	
DAB (BANDA III)	5A - 13F (174.928MHz – 239.200MHz)
FM	87.5 - 108 MHz
AM	522-1710 kHz (9k)
	520-1710 kHz (10k)
Bluetooth	
Especificación Bluetooth	Bluetooth versión 5.2
Perfiles soportados	A2DP, AVRCP
Códec de audio Bluetooth	SBC, AAC
Potencia de transmisión	Clase 2
Alcance	10metros / 30pies
Frecuencia y potencia máxima transmitida	2402MHz ~ 2480MHz: -1,95dBm (Bluetooth EDR)
Características del circuito	
Altavoz	5" 4Ω
Potencia de salida del altavoz	3W
Toma de auriculares	3,5mm de diámetro
Sistema de antena	Antena telescópica para DAB / FM
	Antena de ferrita integrada para AM
Rango de temperatura de funcionamiento	
	De 0°C a 40°C

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



Sangean se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.



RECICLAJE - Este producto lleva el símbolo de clasificación selectiva de Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Esto significa que este producto debe manipularse de acuerdo con la directiva europea 2012/19/UE para ser reciclado o desmontado para minimizar su impacto en el medio ambiente.