

RADIO DIGITAL DAB/FM con ALTA VOZ Bluetooth

Manual de instrucciones

DAB DAB+ DRS

Bluetooth



©2016 Sony Corporation

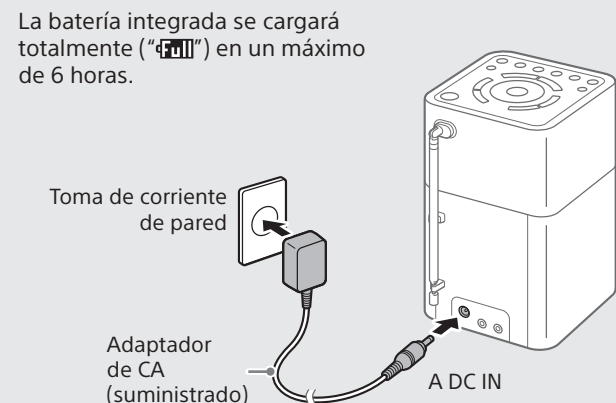
http://www.sony.net/

XDR-VIBTD

Procedimientos iniciales

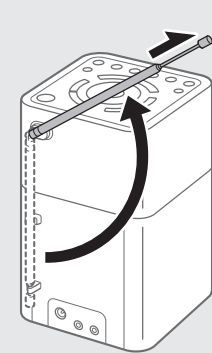
Cuando utilice la unidad por primera vez, asegúrese de conectar la unidad a la toma de corriente de la pared utilizando un adaptador de CA (suministrado). De lo contrario, la unidad no se encenderá.

1 Conecte la unidad a una toma de corriente y cárguela.

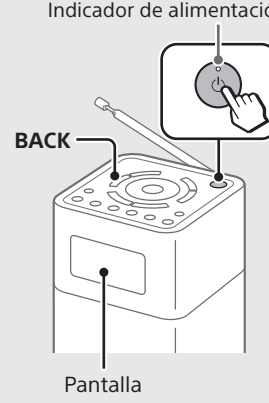


La batería integrada se cargará totalmente (4h) en un máximo de 6 horas.

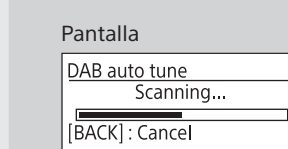
2 Extienda la antena.



3 Encienda la unidad.



Si es la primera vez que enciende la unidad, se realiza automáticamente la sintonización automática de DAB.



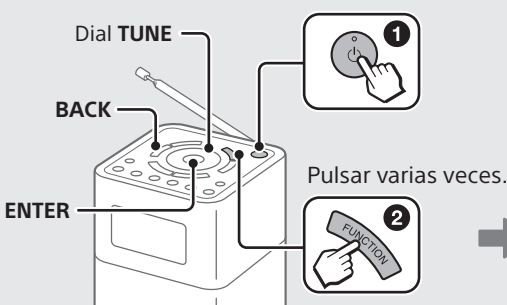
Una vez completada la sintonización automática, la unidad recibe la primera emisora en la lista de emisoras de DAB.

Sugerencias

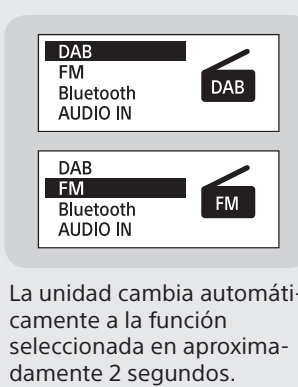
- El indicador de alimentación se ilumina en verde cuando la unidad está encendida. Para establecer el modo de espera en la unidad, pulse de nuevo **O**.
- Para cancelar el proceso de sintonización automático mientras está en curso, pulse **BACK**.
- Para realizar de nuevo la sintonización automática más adelante, consulte "Para crear una nueva lista de emisoras" a continuación.

Escuchar la radio

1 Encienda la unidad y seleccione la función "DAB" o "FM".

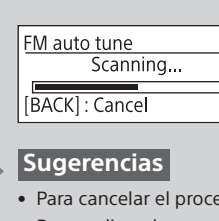


Sugerencia
Tras pulsar una vez **FUNCTION**, también puede seleccionar una función girando el dial **TUNE** y pulsando **ENTER**.



La unidad cambia automáticamente a la función seleccionada en aproximadamente 2 segundos.

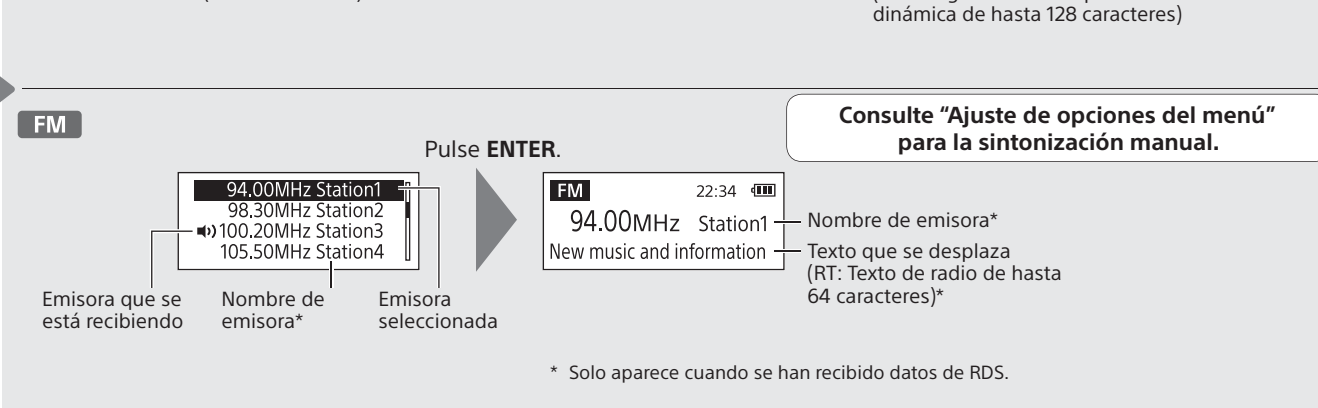
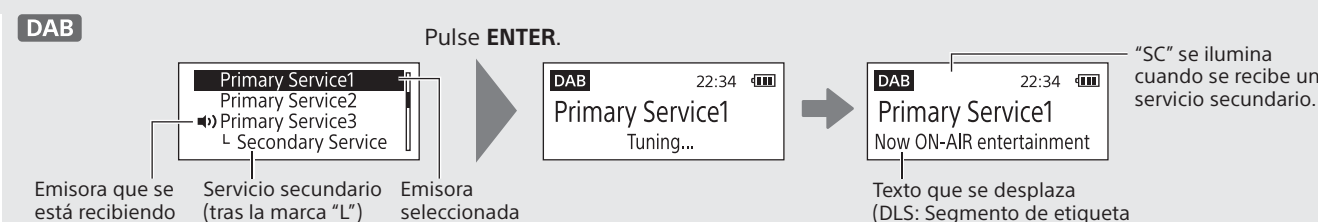
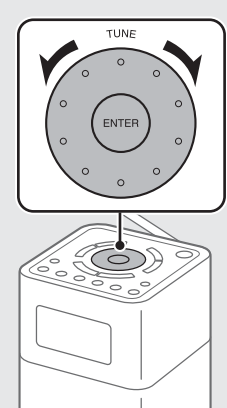
Si es la primera vez que selecciona la función "FM", se realiza automáticamente la sintonización automática de FM.



Sugerencias

- Para cancelar el proceso de sintonización automática mientras está en curso, pulse **BACK**.
- Para realizar de nuevo la sintonización automática más adelante, consulte "Para crear una nueva lista de emisoras" a continuación.
- Recibir los nombres de emisoras de FM puede tardar bastante. Para realizar este proceso más adelante, consulte "Ajuste de opciones del menú".
- Los nombres de las emisoras FM se recibirán y almacenarán en la unidad mientras escucha las emisiones, incluso aunque no los haya recibido durante el proceso de sintonización automática.
- Según la emisora, es posible que no se pueda transmitir los nombres de las emisoras de FM.

2 Seleccione la emisora o el servicio que desee.



Consulte "Ajuste de opciones del menú" para la sintonización manual.

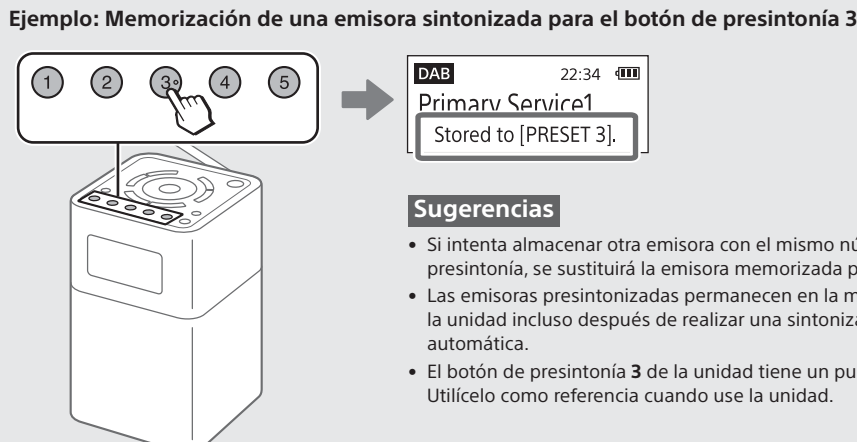
Presintonización de emisoras (5 DAB y 5 FM)

1 Sintonice la emisora que desea presintonizar.

Siga los pasos de "Escuchar la radio" anteriormente.



2 Mantenga pulsado el botón de la presintonía deseada (1-5) hasta que aparezca "Stored to [PRESET x]." en pantalla.



Ejemplo: Memorización de una emisora sintonizada para el botón de presintonía 3

Sugerencias

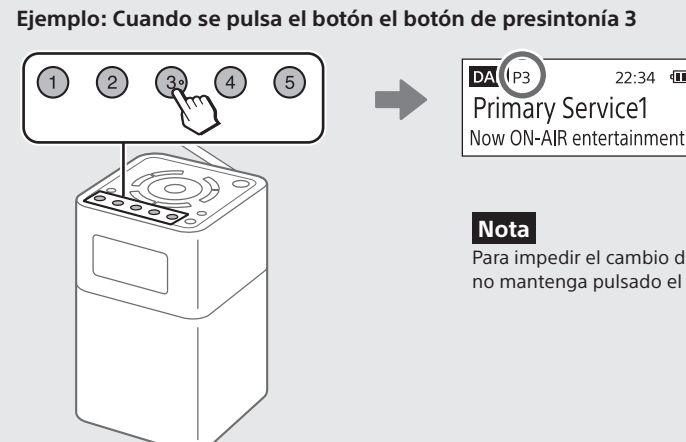
- Si intenta almacenar otra emisora con el mismo número de presintonía, se sustituirá la emisora memorizada previamente.
- Las emisoras presintonizadas permanecen en la memoria de la unidad incluso después de realizar una sintonización automática.
- El botón de presintonía 3 de la unidad tiene un punto táctil. Utilícelo como referencia cuando use la unidad.

Escuchar una emisora presintonizada

1 Seleccione la función "DAB" o "FM".



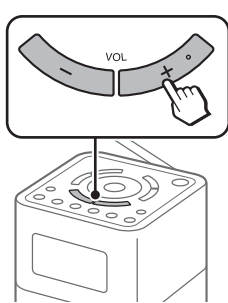
2 Seleccione la emisora presintonizada que desea.



Nota

Para impedir el cambio de la presintonía por error, no mantenga pulsado el botón de presintonía.

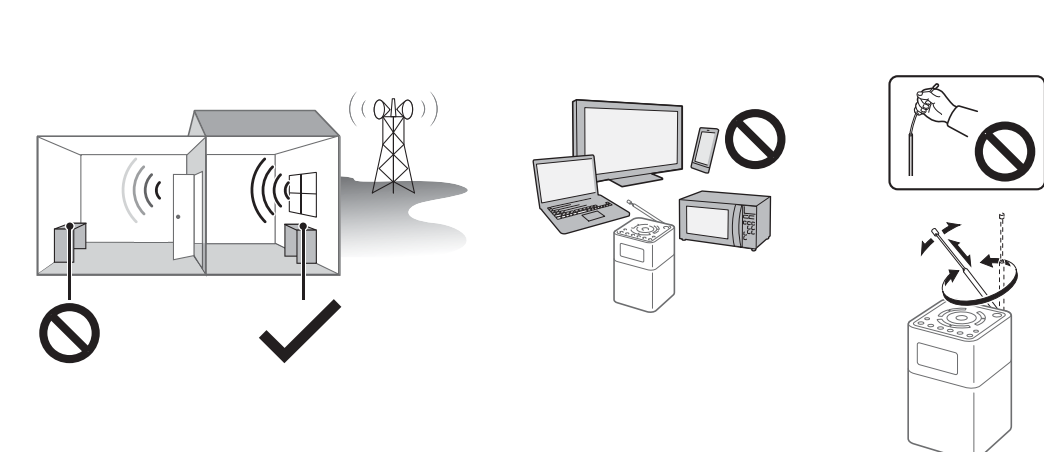
Para ajustar el volumen



Sugerencias

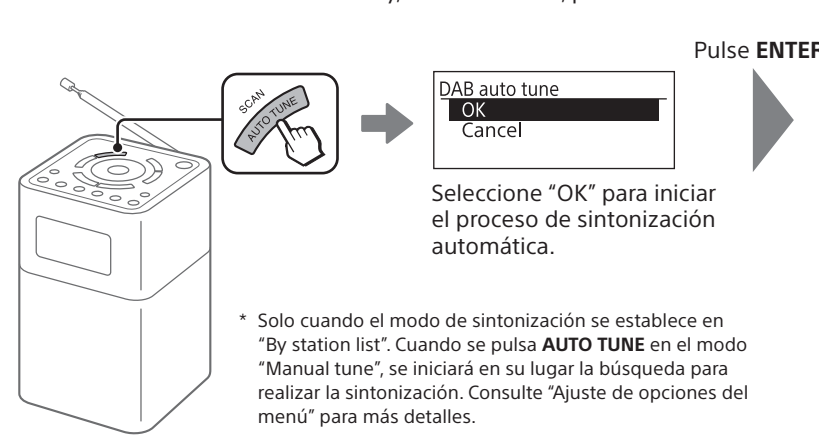
- El último ajuste de volumen realizado se almacena en la memoria de la unidad.
- VOL +** en la unidad tiene un punto táctil. Utilícelo como referencia cuando use la unidad.

Para mejorar la recepción de radio DAB/FM

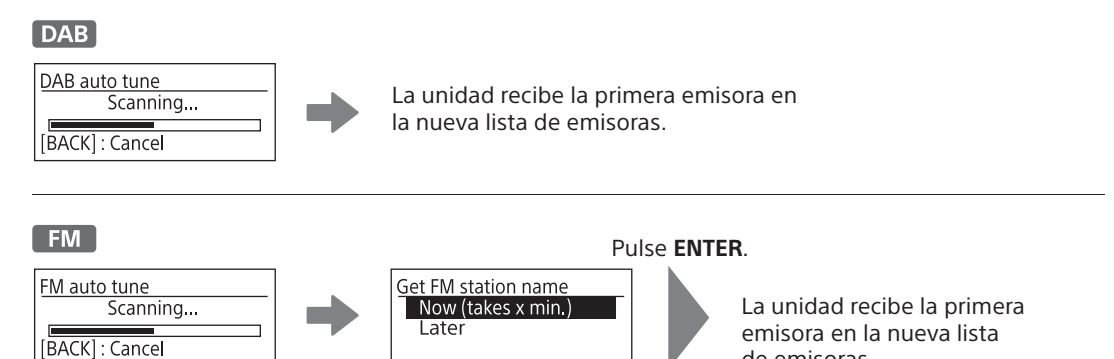


Para crear una nueva lista de emisoras

Si se ha trasladado a otra región, realice de nuevo la sintonización automática. Seleccione la función "DAB" o "FM" y, a continuación, pulse **AUTO TUNE**.



* Solo cuando el modo de sintonización se establezca en "By station list". Cuando se pulsa **AUTO TUNE** en el modo "Manual tune", se iniciará en su lugar la búsqueda para realizar la sintonización. Consulte "Ajuste de opciones del menú" para más detalles.



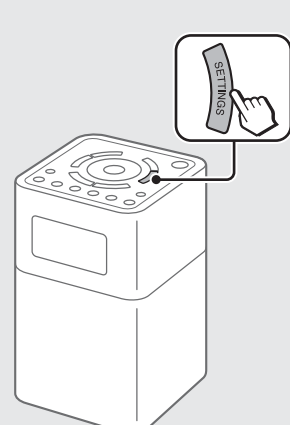
Notas

- La lista de emisoras actualmente memorizadas se borrará una vez que se inicie el proceso de sintonización automática.
- Cuando se muestra el menú de configuración, la sintonización automática no se realiza incluso aunque se pulse **AUTO TUNE**.

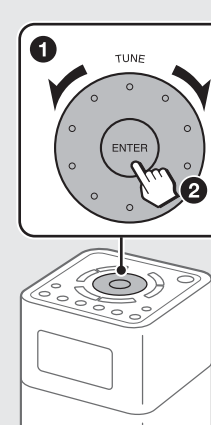
Ajuste de On Timer

Puede establecer que la unidad se encienda automáticamente con la radio a la hora fijada.

1 Pulse **SETTINGS**.



2 Seleccione "On timer".

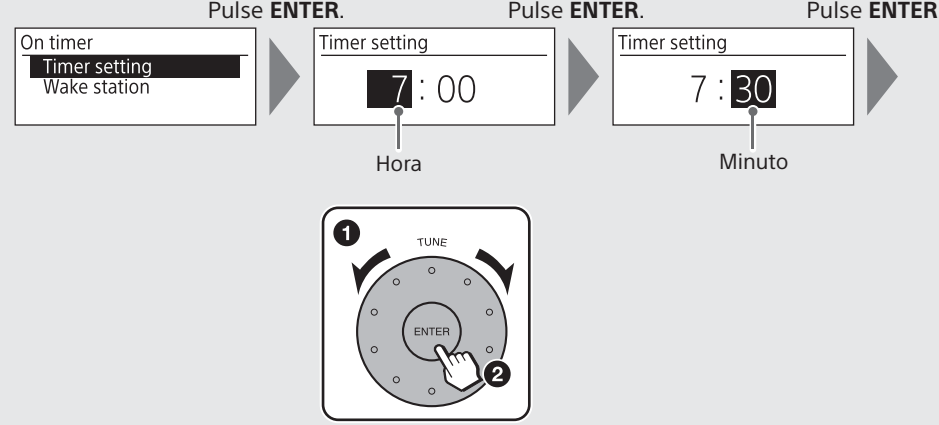


Al ajustar el modo de espera
Settings
On timer
Time
Auto power off

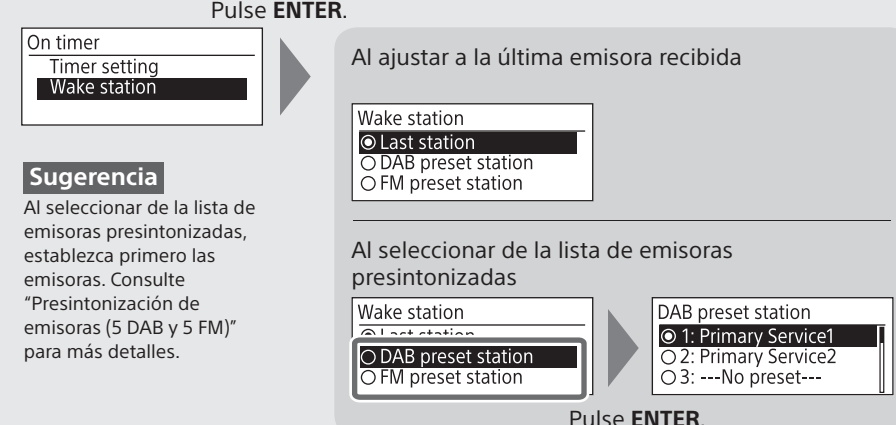
- Gire el dial **TUNE** para seleccionar una opción.
- Pulse **ENTER**.

Realice el mismo procedimiento para los siguientes pasos.

3 Ajuste la hora y los minutos.



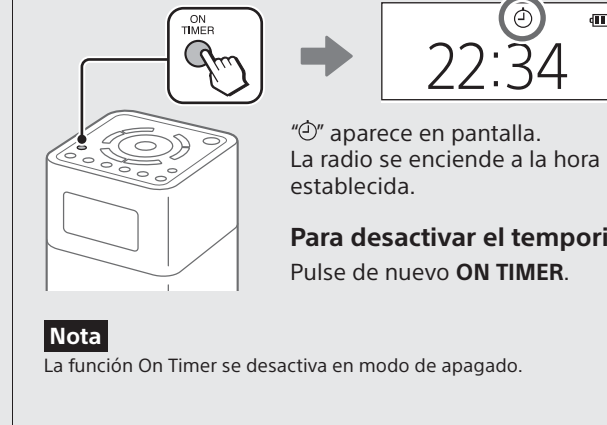
4 Establezca la emisora que se oír a la hora establecida.



Sugerencia

Al seleccionar de la lista de emisoras presintonizadas, establezca primero las emisoras. Consulte "Presintonización de emisoras (5 DAB y 5 FM)" para más detalles.

5 Active el temporizador.



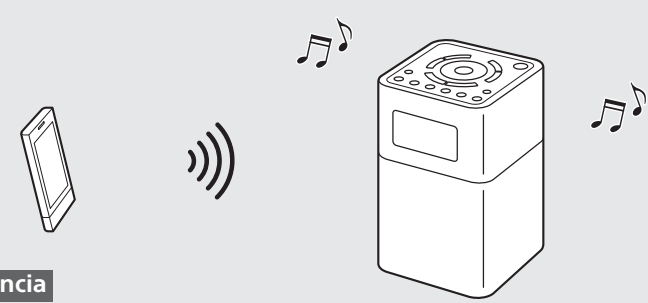
aparece en pantalla. La radio se enciende a la hora establecida.

Para desactivar el temporizador
Pulse de nuevo **ON TIMER**.

Nota
La función On Timer se desactiva en modo de apagado.

Escuchar música desde un dispositivo BLUETOOTH

Utilizando la conexión BLUETOOTH, puede escuchar música desde dispositivos BLUETOOTH con conexión inalámbrica, como smartphones, tabletas, PCs, etc.



Sugerencia

La tecnología inalámbrica BLUETOOTH tiene un alcance de unos 10 m.

Dispositivos BLUETOOTH compatibles

A continuación se detallan los requisitos de compatibilidad para los dispositivos. Antes de utilizar un dispositivo con esta unidad, compruebe que cumpla los requisitos.

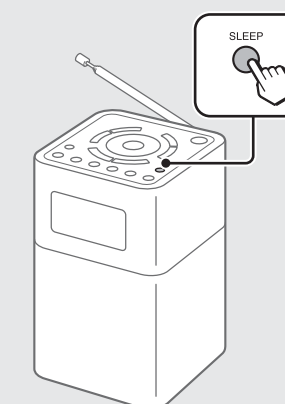
- Los dispositivos deben admitir A2DP (Perfil de distribución de audio avanzada) y AVRCP (Perfil de mando a distancia de audio/video).
- Capacidad NFC (necesaria solo cuando se utiliza la función de emparejamiento NFC de la unidad).

Acerca del modo de espera BLUETOOTH

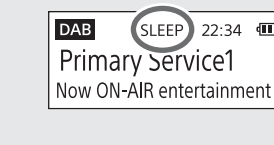
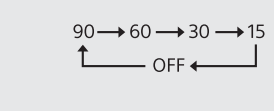
El modo de espera BLUETOOTH permite que la unidad se encienda automáticamente realizando una conexión BLUETOOTH desde un dispositivo BLUETOOTH.

Consulte "Ajuste de opciones del menú" para más detalles.

Ajuste del temporizador de apagado



Pulse **SLEEP** varias veces para seleccionar el tiempo deseado (en minutos).



Cuando se establece el temporizador de apagado, aparece "SLEEP" en pantalla. La unidad entra automáticamente en el modo de espera una vez que transcurra el tiempo establecido.

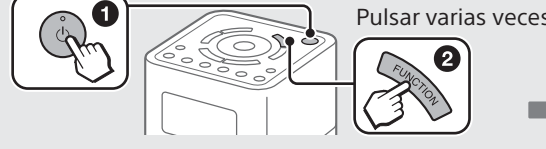
Sugerencias

- La última hora establecida se almacena en la memoria de la unidad.
- Puede comprobar el tiempo restante hasta que la unidad entre en modo de espera pulsando de nuevo **SLEEP** tras establecer el temporizador de apagado.

Conexión con un dispositivo BLUETOOTH

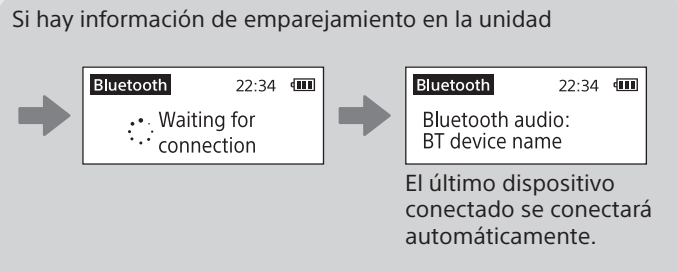
Si su dispositivo BLUETOOTH tiene una función NFC, este procedimiento no es necesario. Consulte "Conexión mediante One-touch (NFC)" a continuación.

1 Encienda la unidad y seleccione la función "Bluetooth".

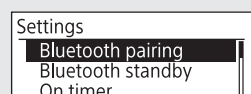
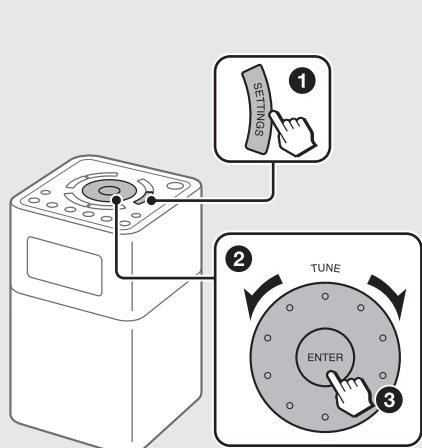


Al utilizar la unidad por primera vez (si no hay información de emparejamiento en la unidad) La unidad cambiará automáticamente al modo de emparejamiento. En este caso, continúe en el paso 3.

Al conectar con el segundo dispositivo y subsiguientes dispositivos Continúe en el paso 2.



2 Seleccione "Bluetooth pairing".



- Pulse **SETTINGS**.
- Gire el dial **TUNE** para seleccionar una opción.
- Pulse **ENTER**.

"Waiting for pairing" aparece en pantalla.

3 En el dispositivo BLUETOOTH, active la función BLUETOOTH y realice el procedimiento de emparejamiento.



Para más detalles, consulte las instrucciones de funcionamiento suministradas con el dispositivo BLUETOOTH. Si se le pide que introduzca una clave de paso, introduzca "0000".

Para terminar la conexión BLUETOOTH Seleccione otra función que no sea la función BLUETOOTH.

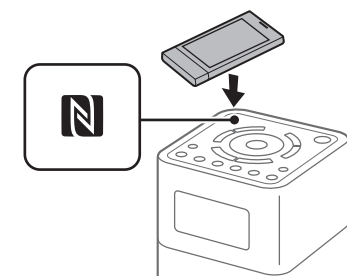
Conexión mediante One-touch (NFC)

Smartphones compatibles Smartphones con función NFC incorporada (SO: Android™ 2.3.3 o posterior, salvo Android 3.x)

1 Active la función NFC del dispositivo BLUETOOTH.



2 Con el dispositivo BLUETOOTH toque la marca N de la unidad.



Una vez finalizado el emparejamiento, el nombre del dispositivo BLUETOOTH aparecerá en pantalla.

Para terminar la conexión BLUETOOTH

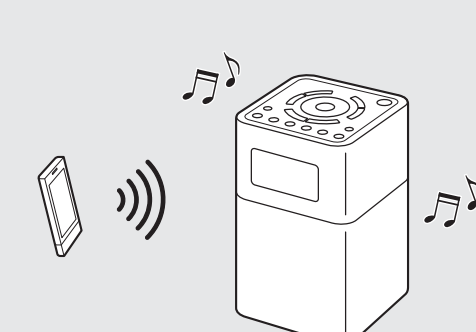
Con el dispositivo BLUETOOTH toque la marca N de la unidad.

Nota

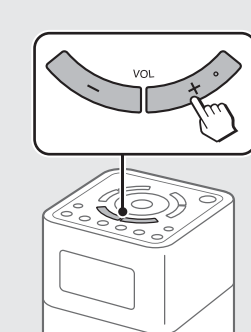
Si su smartphone compatible con NFC tiene una versión de SO anterior a Android 4.1.x, descargue e inicie la aplicación "NFC Easy Connect". "NFC Easy Connect" es una aplicación gratuita para smartphones Android que puede obtenerse en Google Play™. (Puede que haya países o regiones en los que la aplicación no esté disponible.)

Escuchar música

1 Inicie la reproducción en el dispositivo BLUETOOTH.

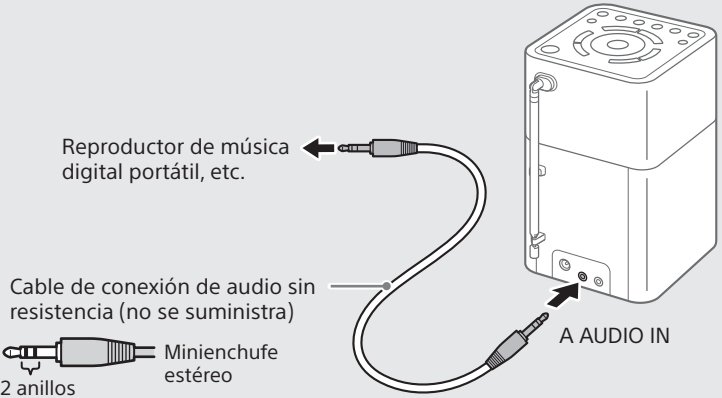


2 Ajuste el volumen.

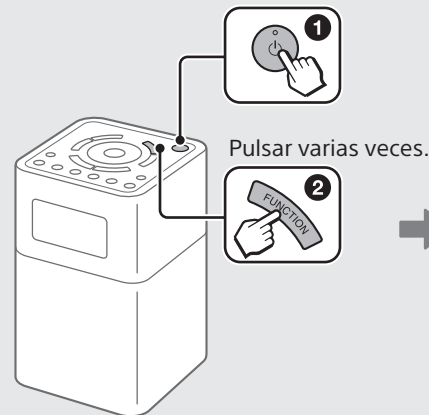


Escuchar música desde un dispositivo externo

1 Conecte el dispositivo externo a la unidad.

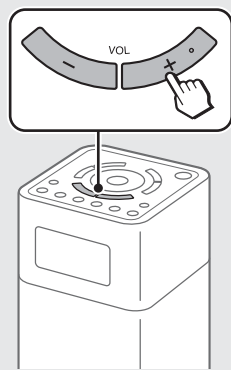


2 Encienda la unidad y seleccione la función "AUDIO IN".

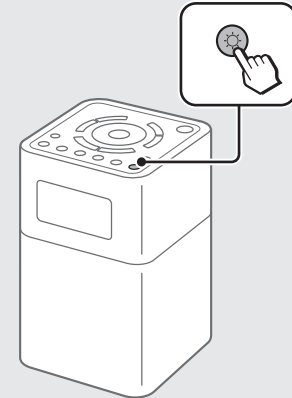


La unidad cambia automáticamente a la función seleccionada en aproximadamente 2 segundos.

3 Inicie la reproducción en el dispositivo conectado y ajuste el volumen.



Ajuste del brillo de la pantalla



Pulse varias veces para seleccionar el brillo deseado.

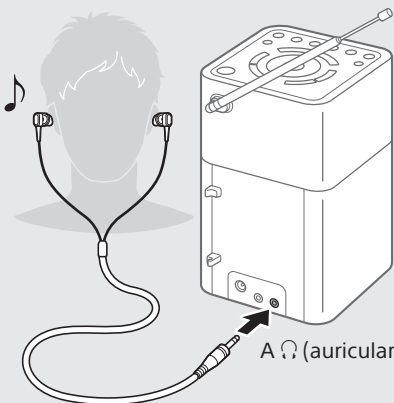
Alto (predet.) → Medio → Bajo
Des. ←

Nota

Cuando la unidad recibe la alimentación a través de una batería integrada, la retroiluminación de la pantalla se apaga aproximadamente medio minuto después de su funcionamiento.

Escuchar a través de auriculares

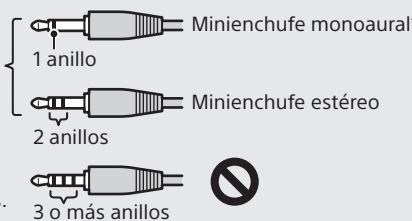
Conecte auriculares que tengan un minienchufe estéreo o monaural* (no suministrado).



Nota

Utilice auriculares con un minienchufe estéreo (3 polos) o monaural (2 polos). No se oye nada si se utiliza otro tipo de enchufes.

Tipos de enchufes compatibles

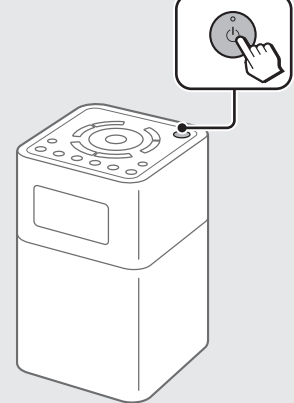


No pueden utilizarse otros tipos de enchufes.

* Si se escucha sonido estéreo con auriculares monaurales, solo oirá el sonido del canal izquierdo.

Ajuste del modo de apagado

Si no utiliza la unidad, puede establecer el modo de apagado para reducir el consumo de energía.



Mantenga pulsado durante unos 2 segundos para establecer el modo de apagado. La pantalla se apaga.

Nota

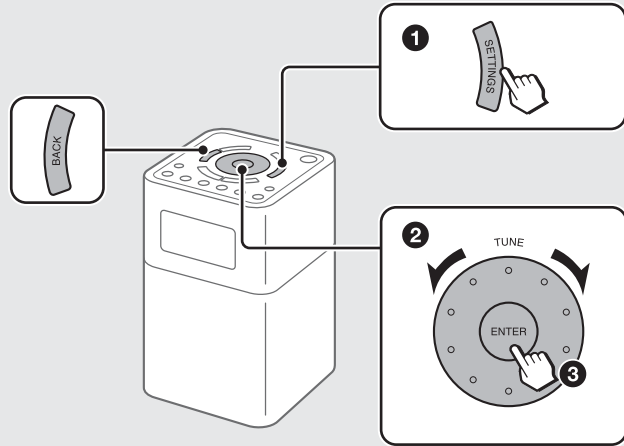
La función On Timer se desactiva en modo de apagado.

Sugerencia

Al pulsar con la unidad encendida, la unidad entra en modo de espera. En modo de espera, la retroiluminación de la pantalla se puede encender si se desea y se activa la función On Timer.

Ajuste de opciones del menú

Operaciones básicas:



Para volver al nivel superior del menú

Pulse **BACK**.

Para salir del menú de ajustes

Pulse de nuevo **SETTINGS**.

Opciones de radio

Información **DAB** **FM**

DAB

Muestra información diversa sobre la emisora que se esté escuchando.

Channel: Canal y frecuencia (consulte la tabla de frecuencias de DAB en "Especificaciones").

Multiplex name: Etiqueta del conjunto (hasta 16 caracteres de longitud)

Service name: Nombre de emisora

PTY: Etiqueta PTY (consulte "PTY (tipo de programa)" en "Especificaciones").

Bit rate: Tasa de bits

Signal level: Muestra el nivel de señal de la emisora DAB que está escuchando, desde 0 (sin señal) a 100 (señal máxima).

FM

Muestra la etiqueta PTY para la emisora que se esté escuchando. (Consulte "PTY (tipo de programa)" en "Especificaciones").

Nota

Si no hay ninguna etiqueta de conjunto o ningún nombre de emisora, el espacio para la etiqueta o el nombre quedará en blanco. Si no hay ninguna etiqueta PTY, aparece "No PTY" en pantalla.

Las opciones de radio se pueden establecer cuando se selecciona la función "DAB" o "FM".

FM tune mode **FM**

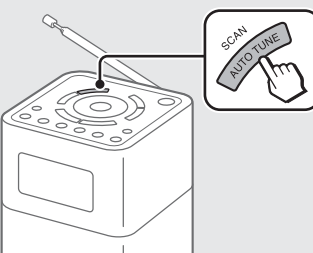
Seleccione el modo de sintonización para FM.

By station list: Puede seleccionar la emisora que desee en la lista de emisoras de FM almacenadas mediante la sintonización automática.

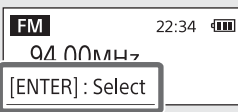
Manual tune: Puede sintonizar manualmente la frecuencia de FM deseada en intervalos de 0,05 MHz. Gire el dial **TUNE** para seleccionar la frecuencia.

Sintonización en modo "Manual tune"

Pulse **AUTO TUNE (SCAN)** para iniciar la búsqueda de emisoras de FM.



Si se encuentra una emisora que se puede recibir, aparece "[ENTER]: Select" en pantalla. Pulse **ENTER** para recibir la emisora. (Si no pulsa **ENTER** en 3 segundos, se reiniciará la búsqueda.)



Sugerencia

Para cambiar la dirección de búsqueda, gire el dial **TUNE** a la derecha o a la izquierda.

Opciones de BLUETOOTH

Las opciones BLUETOOTH se pueden establecer cuando se selecciona la función "Bluetooth".

Bluetooth pairing

Consulte "Conexión con un dispositivo BLUETOOTH".

Bluetooth standby

Cuando el modo de espera BLUETOOTH se establece en "On", la unidad entra en modo de espera para una conexión BLUETOOTH incluso cuando la unidad está en modo de espera. Al realizar una conexión BLUETOOTH desde un dispositivo BLUETOOTH, la unidad se activa automáticamente.

Sugerencias

- Establezca el modo de espera BLUETOOTH en "Off" para reducir el consumo de energía cuando la unidad está en modo de espera.
- El indicador de alimentación se ilumina en ámbar mientras la unidad está en modo de espera y cuando está activado en modo de espera automáticamente.

Nota

Si está desenchufado el adaptador de CA, se desactiva el modo de espera BLUETOOTH.

Otras opciones

On timer

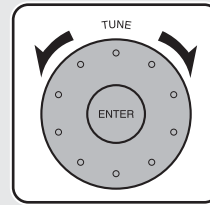
Consulte "Ajuste de On Timer".

Sound

Puede ajustar el nivel de sonido.

Treble: Ajusta el nivel de sonido agudo.

Bass: Ajusta el nivel de sonido grave.



Time

Set time: De forma predeterminada se establece "Auto (DAB)". Esto permite que el reloj se sincronice con los datos DAB que se están recibiendo. Seleccione "Time setting" para establecer el reloj manualmente.

12H/24H: Seleccione el modo de visualización del reloj, reloj de 12 horas o reloj de 24 horas.

Nota

El reloj se restablecerá si se desenchufa el adaptador de CA y la batería integrada está totalmente agotada.

BEEP

Seleccione "On" para activar el sonido de pitido cuando se utilice la unidad.

Auto power off

Cuando "Auto power off" se establece en "Enable (15min)", la unidad entra automáticamente en modo de espera transcurridos unos 15 minutos, si no se utiliza o no se genera ninguna señal de audio.

Initialize

Seleccione "OK" para inicializar la unidad con los ajustes predeterminados de fábrica. Se borrarán todos los ajustes, como las listas de emisoras de radio, las emisoras de radio presintonizadas y la información de registro de emparejamiento.

ADVERTENCIA

No exponga el equipo a llamas vivas como, por ejemplo, velas encendidas. Una presión acústica excesiva de los auriculares puede provocar pérdidas auditivas.

Precauciones

- Utilice la unidad solo en las fuentes de alimentación especificadas en "Especificaciones". Para su funcionamiento con CA, utilice solo el adaptador de CA suministrado. No utilice ningún otro tipo de adaptador de CA.
- Si no utiliza el adaptador de CA suministrado, se puede producir una avería en la unidad, ya que la polaridad de los enchufes de otros fabricantes puede ser diferente.



- Si utiliza la unidad con la batería incorporada, se recomienda que retire el adaptador de CA de la toma de corriente y el conector DC IN. Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación externa antes de utilizar la unidad.

- Evite la exposición a temperaturas extremas, luz directa del sol, humedad, arena, polvo e impactos mecánicos. Nunca deje la unidad en un vehículo aparcado al sol.
- No exponga la unidad a impactos fuertes o fuerza excesiva. En algunos modelos, se utiliza cristal para la pantalla. Si el cristal se rompe o se agrieta, puede causar daños personales. En ese caso, deje de utilizar inmediatamente la unidad y asegúrese de no tocar las piezas dañadas.

- Si coe algún objeto o líquido en la unidad, desconecte el adaptador de CA y deje que personal cualificado compruebe la unidad antes de seguir utilizándola.
- Debido a que se utiliza un fuerte imán en los altavoces, mantenga alejadas de la unidad las tarjetas de crédito que utilicen banda magnética y los relojes de cuerda para evitar posibles daños producidos por el magnetismo.

- Para limpiar la carcasa, utilice un paño suave seco. No utilice ningún tipo de disolvente, como alcohol o bencina, que pueden dañar el acabado.

- No utilice la unidad con las manos húmedas ya que puede causar un cortocircuito.
- Asegúrese de no salpicar agua en la unidad. Esta unidad no es resistente al agua.
- Cuando no utilice la unidad por un tiempo prolongado, cargue la batería cada 6 meses.
- En ciertas circunstancias, especialmente cuando el aire es muy seco, no es extraño sufrir descargas de electricidad estática cuando el cuerpo entra en contacto con otro objeto; en este caso podría suceder con los tapones de los auriculares en contacto con el oído. La energía de esta descarga natural es muy pequeña y no proviene del producto, sino de un fenómeno ambiental natural.

- Escuchar esta unidad a gran volumen puede dañar el oído. Por seguridad vial, no utilice esta unidad mientras conduce un coche o una bicicleta.

Si tiene alguna pregunta o hay algún problema que afecte a su unidad, póngase en contacto con el distribuidor de Sony más cercano.

Solución de problemas

Si sigue teniendo problemas después de haber realizado las siguientes comprobaciones, póngase en contacto con el distribuidor de Sony más cercano.

Aspectos generales

Pantalla atenuada o sin indicación.

- La unidad se está utilizando con temperaturas extremadamente altas o bajas o en un lugar con alto grado de humedad.

El volumen no se puede subir cuando la unidad recibe alimentación mediante la batería incorporada.

- Cuando el nivel de carga de la batería es muy bajo (cuando el icono de la batería está vacío), el nivel de volumen máximo se limita a "22". Cargue la unidad conectando el adaptador de CA (suministrado).

El nivel de volumen es bajo en la función "Bluetooth" o la función "AUDIO IN" en comparación con el nivel de volumen al escuchar la radio.

- Comience la reproducción en el dispositivo conectado y ajuste el volumen.

La unidad entra en modo de espera automáticamente.

- De forma predeterminada, la unidad entra automáticamente en modo de espera transcurridos unos 15 minutos, si no se utiliza o no se genera ninguna señal de audio. Consulte "Auto power off" en "Ajuste de opciones del menú" para más detalles.

Radio

Sonido muy débil o interrumpido o recepción no satisfactoria.

- Si esta dentro de un edificio, coloque la unidad cerca de una ventana.

- Extienda la antena y ajuste la longitud y el ángulo para conseguir la mejor recepción.

- Si coloca un teléfono móvil cerca de la unidad, puede oírse un ruido intenso procedente de la unidad. Aleje el teléfono de la unidad.

No se puede recibir una emisora deseada cuando se pulsa el botón de presintonía.

- Asegúrese de que ha seleccionado la banda deseada (DAB o FM) antes de pulsar el botón de presintonía. En cada botón se puede definir una emisora para cada banda.

- Puede mantener pulsado el botón de presintonía o la que ha asignado la emisora, para sustituir la emisora por la nueva. Asigne de nuevo la emisora deseada.

- Los botones de presintonía no se pueden utilizar cuando se muestra el menú de ajustes.

- Si se ha trasladado a otra región, realice de nuevo la sintonización automática. (Consulte "Para crear una nueva lista de emisoras" para más detalles.) A continuación, asigne la nueva emisora al botón de presintonía.

BLUETOOTH

No hay sonido.

- Asegúrese de que esta unidad no esté demasiado lejos del dispositivo BLUETOOTH, o que esta unidad no reciba interferencias de una LAN inalámbrica, otro dispositivo inalámbrico de 2,4 GHz o un horno microondas.

- Compruebe que la conexión BLUETOOTH se haya completado correctamente entre esta unidad y el dispositivo BLUETOOTH.

- Realice de nuevo el emparejamiento. (Consulte "Conexión con un dispositivo BLUETOOTH".)

- Manténgalo lejos de objetos o superficies metálicas.

- Asegúrese de que la función BLUETOOTH esté activada en el dispositivo BLUETOOTH.

El sonido sufre saltos o la distancia de correspondencia es corta.

- Si hay presente algún dispositivo que genera radiaciones electromagnéticas, como una LAN inalámbrica, otro dispositivo BLUETOOTH o un horno microondas en las inmediaciones, retírelos si es posible. O utilice el dispositivo y la unidad lejos de estas fuentes.

- Retire cualquier obstáculo que exista entre el dispositivo y la unidad del obstáculo.

- Coloque esta unidad y el dispositivo lo más cerca posible entre sí.

- Vuelva a colocar esta unidad.

- Intente utilizar el dispositivo BLUETOOTH en otra posición.

No se puede establecer una conexión.

- Según el tipo de dispositivo que se va a conectar, es posible que tarde un poco en iniciarse la comunicación.

- Realice de nuevo el emparejamiento. (Consulte los pasos 2 y 3 de "Conexión con un dispositivo BLUETOOTH".)

- Para escuchar música en un dispositivo que no tenga una función BLUETOOTH, como un PC sin la función BLUETOOTH, conecte el dispositivo al conector AUDIO IN de la unidad. (Consulte "Escuchar música desde un dispositivo externo" para más detalles.)

- Una conexión BLUETOOTH con dos dispositivos BLUETOOTH no se pueden establecer al mismo tiempo.

El emparejamiento falla.

- Acerque más el dispositivo BLUETOOTH a la unidad.

- Asegúrese de que la función BLUETOOTH está activada en el dispositivo BLUETOOTH.

- Si no se puede establecer la conexión BLUETOOTH después de completar el emparejamiento, realice el paso 3 de "Conexión con un dispositivo BLUETOOTH".

- Elimine del dispositivo BLUETOOTH el nombre de modelo de esta unidad y realice de nuevo el emparejamiento. (Consulte los pasos 2 y 3 de "Conexión con un dispositivo BLUETOOTH".)

Falla el emparejamiento utilizando la función NFC.

- Intente el emparejamiento manual. (Consulte "Conexión con un dispositivo BLUETOOTH".)

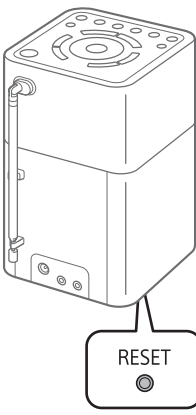
- Es posible que algunos smartphones compatibles con NFC no se emparejen utilizando la función NFC de esta unidad, en función de las características o especificaciones del dispositivo.

- Vuelva a ejecutar "NFC Easy Connect" y mueva el smartphone lentamente sobre la marca N.

- Asegúrese de que el smartphone cumple los requisitos de compatibilidad. (Consulte "Smartphones compatibles" en "Conexión mediante One-touch (NFC)".)

Si la unidad sigue sin funcionar correctamente

Pruebe a pulsar **RESET** en la parte inferior utilizando una varilla delgada. La unidad se reiniciará, conservando los ajustes configurados por el usuario.



Si se realiza un servicio de mantenimiento

Todos los ajustes configurados por el usuario, como las emisoras de radio presintonizadas, el temporizador de apagado y el reloj, pueden inicializarse.

Tenga en cuenta sus ajustes en caso de que tenga que configurar los ajustes.

Mensajes

No preset

- Para el botón pulsado no se ha presintonizado ninguna emisora en la banda seleccionada (DAB o FM).

Service not available

- La emisora o servicio seleccionado no está emitiendo en este momento.

Especificaciones

Rango de temperatura de funcionamiento
5°C – 35°C

Visualización de hora
Sistema de 24 horas o sistema de 12 horas

Rango de frecuencias
DAB (Banda-III): 174,928 MHz – 239,200 MHz
FM: 87,5 MHz – 108 MHz (intervalo de 0,05 MHz)

Frecuencia intermedia
DAB (Banda-III): 1.750 kHz
FM: 350 kHz

Tabla de frecuencias de DAB (Banda-III) (MHz)

Canal	Frecuencia	Canal	Frecuencia
5A	174,928	10A	209,936
5B	176,640	10B	211,648
5C	178,352	10C	213,360
5D	180,064	10D	215,072
6A	181,936	11A	216,928
6B	183,648	11B	218,640
6C	185,360	11C	220,352
6D	187,072	11D	222,064
7A	188,928	12A	223,936
7B	190,640	12B	225,648
7C	192,352	12C	227,360
7D	194,064	12D	229,072
8A	195,936	13A	230,784
8B	197,648	13B	232,496
8C	199,360	13C	234,208
8D	201,072	13D	235,920
9A	202,928	13E	237,488
9B	204,640	13F	239,200
9C	206,352		
9D	208,064		

Altavoz

Aprox. 45 mm diam., 4 Ω, estéreo

Potencia de salida de audio
2,5 W + 2,5 W (cuando la unidad recibe alimentación del adaptador de CA suministrado)

1,5 W + 1,5 W (cuando la unidad recibe alimentación mediante la batería incorporada)

BLUETOOTH

Sistema de comunicación

Especificación BLUETOOTH versión 4.1

Salida

Especificación BLUETOOTH Power Class 2

Alcance de comunicación máximo

Línea de visión aprox. 10 m¹

Banda de frecuencia

Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Método de modulación

FHSS

Perfiles BLUETOOTH compatibles²

A2DP

(Perfil de distribución de audio avanzado)

AVRCP

(Perfil de control remoto de audio/vídeo)

Códec admitido³

SBC⁴

Rango de transmisión (A2DP)

20 Hz – 20.000 Hz (frecuencia de muestreo 44,1 kHz)

¹ El alcance real varía en función de ciertos factores, como los obstáculos entre los dispositivos, los campos magnéticos alrededor de un horno microondas, la electricidad estática, la sensibilidad de la recepción, el rendimiento de la antena, el sistema operativo, la aplicación de software, etc.

² Los perfiles del estándar BLUETOOTH indican el objetivo de la comunicación BLUETOOTH entre dispositivos.

³ Código: Compresión de señal de audio y formato de conversión

⁴ Código de subbanda

Salida

Conector (A) (auriculares) (ø 3,5 mm, miniconector estéreo)

Requisitos de alimentación

Batería recargable de ión-litio

Alimentación

5,8 V CC 2,0 A (utilizando el adaptador de CA conectado a una fuente de alimentación de 100 V – 240 V CA, 50 Hz/60 Hz) o utilizando una batería de ión-litio incorporada

Vida útil de la batería de ión-litio

BLUETOOTH: Aprox. 25 horas¹

DAB: Aprox. 17 horas¹

FM: Aprox. 17,5 horas¹

¹ Cuando se utiliza la fuente de música especificada y el nivel de volumen de la unidad se establece en lo siguiente – BLUETOOTH: 20 – DAB: 20 – FM: 25

BLUETOOTH: Aprox. 15 horas²

DAB: Aprox. 11,5