



- Los dispositivos BLUETOOTH conectados con este sistema deben cumplir con la especificación BLUETOOTH prescrita por Bluetooth SIG, Inc., y deben disponer de una certificación que lo acredite. Sin embargo, aunque un dispositivo cumpla con la especificación BLUETOOTH, se han dado casos en los que las características o especificaciones de un dispositivo BLUETOOTH no permitan la conexión, o que se produzcan métodos de control, visualización o funcionamiento inesperados.
- Dependiendo del dispositivo BLUETOOTH conectado con este sistema, el entorno de comunicación o las condiciones ambientales, puede producirse ruido o el audio puede emitirse entrecortado.

**Sobre la Guía de voz**

**IMPORTANTE: LA GUÍA DE VOZ DE ESTE SISTEMA SOLO ESTÁ DISPONIBLE EN INGLÉS.**

En función del estado del sistema, la guía de voz se emite desde el sistema de la siguiente manera:

- Cuando se configura el sistema en el modo de emparejamiento: “BLUETOOTH pairing”
- Cuando se conecta a un dispositivo BLUETOOTH: “BLUETOOTH connected”
- Cuando se desconecta de un dispositivo BLUETOOTH: “BLUETOOTH disconnected”
- Cuando se hayan completado los ajustes para la función Speaker Add (Adición de altavoz): “Double mode”
- Cuando se ajusta el modo de salida durante la función Speaker Add (Adición de altavoz): “Left/Right/Double mode”

**Aviso sobre la licencia y marcas comerciales**

- El logotipo “CD” es una marca comercial.
- WALKMAN® y el logotipo de WALKMAN® son marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes, bajo licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.
- Windows Media es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Este producto está protegido por ciertos derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. El uso o distribución de dicha tecnología fuera de este producto está prohibida sin una licencia de Microsoft o de una subsidiaria autorizada de Microsoft.
- LDAC™ y el logotipo LDAC son marcas comerciales de Sony Corporation.
- La marca de palabra BLUETOOTH® y sus logotipos son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso que Sony Corporation haga de dichas marcas está sujeto a una licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.
- Android, Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google LLC.
- Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPod y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc.
- El uso de la insignia Made for Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para conectarse específicamente al producto o a los productos Apple identificados en la insignia, y ha sido certificado por el fabricante de que cumple las normas de rendimiento de Apple. Apple no se hace responsable por el funcionamiento de este dispositivo o su cumplimiento con normas de seguridad y regulatorias.
- Todas las otras marcas comerciales son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.
- En este manual no se especifican los símbolos ™ y ®.

## Especificaciones

**Sección del altavoz**

Sistema de altavoces:

2 vías, reflector de graves

Altavoz:

Altavoz de agudos I/D: 40 mm, tipo cónico

Altavoz de graves: 180 mm, tipo cónico

**Entradas**

AUDIO IN L/R:

Voltaje cc 2 V impedancia 47 kiloohms

MIC/GUITAR:

Sensibilidad 1 mV impedancia 10 kiloohms (Cuando el modo de guitarra está desactivado.)

Sensibilidad 200 mV impedancia 1 Megaohm (Cuando el modo de guitarra está activado.)

**Sección de reproductor de discos**

Sistema:

Sistema de disco compacto y audio digital

Propiedades de diodo láser

Duración de la emisión: Continua

Salida de láser\*: Menos de 44,6 μW

\* Esta salida es la medida del valor en una distancia de 200 mm desde la superficie de la lente del objetivo en el Bloque de lectura óptico con 7 mm de apertura.

Respuesta de frecuencias:

20 Hz – 20 kHz

**Sección de USB**

Dispositivo USB compatible:

Clase de almacenamiento masivo

Corriente máxima:

1 A

Puerto ↔ (USB):

Tipo A

**Sección del sintonizador FM**

FM estéreo, sintonizador superheterodino FM

Antena:

Antena de cable de FM

Gama de sintonización:

87,5 MHz – 108,0 MHz (Intervalo en 50 kHz)

**Sección de BLUETOOTH**

Sistema de comunicación:

Estándar BLUETOOTH versión 4.2

Salida:

Estándar BLUETOOTH Power Class 2

Potencia máxima de salida:

<9,5 dBm

Número máximo de dispositivos que se pueden registrar:

8 dispositivos

Número máximo de conexiones simultáneas (Multipunto):

3 dispositivos

Alcance de comunicación máximo:

Campo visual<sup>(1)</sup> de aproximadamente 10 m

Banda de frecuencia:

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

Método de modulación:

FHSS (Espectro ensanchado por salto de frecuencia)

Perfiles BLUETOOTH compatibles<sup>(2)</sup>:

A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado)

AVRCP (Perfil de control remoto de audio y vídeo)

SPP (Perfil de puerto serie)

Códecs compatibles:

SBC (Códec de subbanda)

AAC (Codificación de audio avanzada)

LDAC

<sup>[1]</sup> El rango actual 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.

<sup>[2]</sup> Los perfiles del estándar BLUETOOTH indican el objetivo de la comunicación BLUETOOTH entre dispositivos.

**Formatos de audio admitidos**

Velocidad de bits y frecuencias de muestreo admitidas:

MP3:

32/44,1/48 kHz, 32 kbps – 320 kbps (VBR)

AAC:

8/11,025/16/22,05/32/44,1/48 kHz, 5 kbps – 384 kbps (VBR)

WMA:

8/11,025/16/22,05/32/44,1/48 kHz, 48/64/96/128/160/192 kbps (CBR), 64 kbps – 161 kbps (VBR)

WAV:

8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz (16 bits)

**General**

Requisitos de alimentación:

ca 120 V – 240 V 50/60 Hz

Consumo de potencia:

25 W

Consumo de potencia (en modo de ahorro de energía):

0,5 W (Cuando “BT STBY” está ajustado en “OFF”.)

2 W (Cuando “BT STBY” está ajustado en “ON”.)

Dimensiones (An/Al/Prf) (Aprox.):

281 mm x 500 mm x 306 mm

Peso (Aprox.):

6 kg

Temperatura de funcionamiento:

5 a 35 °C

\* El consumo de potencia del sistema será inferior a 0,5 W cuando “BT STBY” está ajustado a “OFF”.

Accesorios suministrados

Mando a distancia (cc 3 V) (1)

Pilas R03 (cc 1,5 V) (tamaño AAA) (2)

Antena de cable de FM (1)

Cable de alimentación de ca (1)

Adaptador de enchufe de ca\* (1) (suministrado solo en determinadas áreas)

\* Adaptador de enchufe no apto para Chile, Paraguay y Uruguay. Por favor utilice este adaptador de enchufe en los países/regiones donde es requerido.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

**Modelos de iPhone/iPod compatibles**

iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPod touch (6ª generación)
El sistema es compatible con iOS 10.0 o posterior.

## Lista de Traducciones

AAC: Codificación de audio avanzada

AUDIO IN: Entrada de audio

BLUETOOTH connected:

BLUETOOTH conectado

BLUETOOTH disconnected:

BLUETOOTH desconectado

BLUETOOTH pairing:

Emparejamiento BLUETOOTH

BT AUDIO: Audio BLUETOOTH

BT STBY: BLUETOOTH en espera

CD: Disco Compacto

DISPLAY: Mostrar

Double mode:

Modo doble

EMC: Compatibilidad Electromagnética

FM: Frecuencia modulada

FM ANTENNA:

Antena FM

FUNCTION: Función

GUITAR: Guitarra

L/R: Izquierdo/derecho

LAN: Red de área local

LDAC: Tecnología de codificación de “audio de alta resolución”

Left: Izquierdo

LP: Larga duracion

MIC: Micrófono

MP3: Capa de Audio 3

MPEG: Grupo de expertos en imagenes animadas

NO DISC: No hay disco

OFF: Apagado

ON: Encendido

PAIRING: Emparejamiento

PROTECT: Proteger

PUSH OPEN/CLOSE:

Presionar abriir/cerrar

REC/PLAY: Grabar/Reproducir

Right: Derecho

SPEAKER LIGHT:

Iluminacion de los altavoces

STANDBY: En espera

TUNER FM: Sintonizador FM

TUNING: Sintonización

TV: Televisor

USB: Puerto Serial Universal

VBR: Velocidad de bits variable

VOLUME: Volumen

WAV: Formato de audio Waveform Audio Format



***MP3***