SONY

5-030-724-**51**(1)

Wireless Neckband Speaker

Reference Guide

Altavoz inalámbrico para el cuello

Guía de referencia

SRS-NB10

©2021 Sony Corporation
Printed in China
https://www.sony.net/

* 5 0 3 0 7 2 4 5 1 * (1)

English | **Wireless Neckband Speaker**

Before operating the unit, please read this guide thoroughly and retain it for future reference.

CAUTION

Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles).

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this unit to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the unit.

Do not expose the batteries (battery pack or batteries installed) to excessive heat such as sunshine, fire or the like for a long time. Do not subject the batteries to extreme low temperature conditions that may result in overheating and thermal runaway. Do not dismantle, open or shred secondary cells or batteries. In the event of a cell leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice. Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions. After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the cells or batteries several times to obtain maximum performance. Dispose of properly.

Do not place this product close to medical devices

This product (including accessories) has magnet(s) which may interfere with pacemakers, programmable shunt valves for hydrocephalus treatment, or other medical devices. Do not place this product close to persons who use such medical devices. Consult your doctor before using this product if you use any such medical device.

This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC regulation using a connection cable shorter than 3 meters (9.8 feet).

Caution on charging

Inserting the USB plug while it is wet may cause a short circuit due to foreign matter or liquid (tap water, salt water, soft drinks, etc.) getting on the main unit or the USB cable. This may cause malfunctions or abnormal overheating.

Never insert the USB plug while the main unit or the USB cable is wet.

Precautions

On safety

- Important information such as the model name is located on the bottom of the unit.
- If you experience discomfort while using the unit, stop using it immediately.
- Be sure to stay awake while wearing the unit.
- If you experience a skin problem, such as itchiness, a rash, or redness, while wearing the unit, stop use of the unit. If wearing the unit seems to disagree with your skin, stop use of the unit early on and consult with your doctor or dealer.
- Wear the unit in a proper manner where you do not feel the vibrations of the unit on the sides of your neck to avoid a health issue or poor health.
- Do not keep listening at a loud volume for an extended period of time. Hours of listening at an ear-splitting volume level may damage your hearing. To protect your hearing, keep the volume at an appropriate level.
- Keep the volume low at first. Sudden loud sound may damage your hearing. It is advised that you gradually turn up the volume.
- Do not use the unit while walking, driving or cycling. Doing so may cause traffic accidents.
- Do not use at a dangerous place unless the surrounding sound can be heard.

On static electricity

- Static electricity accumulated in the body may cause mild tingling around your neck. To reduce the effect, wear clothes made from natural materials, which suppress the generation of static electricity.

On placement

- To eliminate the risk of malfunctions, avoid the following locations when placing or leaving this unit.
  - A place subject to high temperatures, such as under direct sunlight or lighting equipment, near a heat source, or in a sauna
  - Inside a vehicle with the windows closed (especially in summertime)
  - A place subject to excessive dust
  - A place subject to strong vibration
  - A place where cosmetics, such as a sunscreen, as well as chemical products, such as a bug spray, are stored
- Place this unit on a flat, level surface. When placed on a sloped surface, the unit may fall over or fall off the surface due to its own vibration, resulting in injuries, malfunctions, or performance degradation.
- Depending on the conditions where this unit is placed, it may fall off the surface. Do not leave any valuables near the unit.
- This unit is not anti-magnetic. Keep objects susceptible to magnetism (recorded tapes, watches, cash cards and credit cards with magnetic coding, etc.) away from the unit. When you carry around the unit, keep this in mind as well.

On charging the unit

- When charging, the unit cannot be turned on and the Bluetooth® function cannot be used.
- When the ambient temperature is extremely high or low, charging stops for safety reasons.
- Even if you do not intend to use the unit for a long time, charge the battery to its full capacity once every 6 months to maintain its performance.
- Make sure to close the USB Type-C® port cap securely after charging. Perspiration or water may cause damage.

Others

- Do not use or leave the unit in an extremely cold or hot environment (temperature outside the range of 5 °C – 35 °C (41 °F – 95 °F)). If the unit is used or left in outside the above range, the unit may automatically stop to protect internal circuitry.

About the Voice Guidance

IMPORTANT: THE SOUND GUIDANCE IS AVAILABLE IN THIS PRODUCT ONLY IN ENGLISH

Depending on the status of the unit, the voice guidance outputs from the unit as followings.

- When the unit is turned on: "Power ON"
- When the unit is turned off: "Power OFF"
- When entering pairing mode: "BLUETOOTH pairing"
- When establishing a BLUETOOTH connection: "BLUETOOTH connected"
- When disconnecting a BLUETOOTH connection: "BLUETOOTH disconnected"
- When the microphone is active (the microphone mute function is turned off): "Mic ON"
- When the microphone is not active (the microphone mute function is turned on): "Mic OFF"
- When pressing the ⏻ (power) button to check the battery power during the unit is turned on: "Battery fully charged/Battery about 80%/Battery about 60%/Battery about 40%/Battery about 20%"
- When the remaining battery power reaches 20% while the unit is powered: "Low Battery, Please Recharge Speaker"
- When the remaining battery power falls to the level where the unit is unable to start, the voice guidance "Please Recharge Speaker. Power Off." is output and the unit turns off.

On Copyrights

- Android is a trademark of Google LLC.
- The BLUETOOTH® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.
- WALKMAN and WALKMAN logo are registered trademarks of Sony Corporation.
- iPhone, iPod touch and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Microsoft and Windows are registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.
- Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- ™ and ® marks are omitted in the documents.

Notes on water resistant feature (Read before using the unit)

The supplied accessories are not water resistant.

Water resistant performance of the unit

The unit, with the cap closed securely, has a water resistant specification of IPX4*1 as specified in "Degree of protection against splashing water" of the IEC60529 "Ingress Protection Rating (IP Code)*2." However, the unit is not completely waterproof. Do not drop the unit into hot water in a bathtub or purposely use it in water.

Liquids that the water resistant performance specifications apply to

Applicable	fresh water, tap water
Not applicable	liquids other than the above (soapy water, water with detergent or bath agents, shampoo, pool water, hot spring water, salt water, etc.)

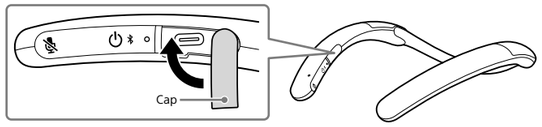
*1 IPX4 (Degree of protection against splashing water): Protected against water splashing from any direction.
*2 The supplied accessories and the connectors of this unit (USB) are not water resistant. To reduce the risk of fire or electric shocks, do not expose the unit to water or droplets while using either or both of the connectors (USB). Do not place a vase or any other liquid-filled container on the unit.

The water resistant performance of the unit is based on our measurements under the conditions herein described. Note that malfunctions as a result of water immersion caused by misuse by the customer are not covered by the warranty.

To avoid the deterioration of the water resistant performance

Check the following and use the unit correctly.

- This unit does not have a design that is resistant to water pressure. Do not put the unit in the water or directly under the water gushing out of the faucet to avoid a malfunction.
- Do not pour high-temperature water or blow hot air from a hair dryer or any other appliance on the unit directly. Also never use the unit in a place subject to high temperatures, such as in a sauna or near a heat source.
- Handle the cap with care. The cap plays a very important role in maintenance of the water resistant performance. When using the unit, make sure that the cap is closed completely. When closing the cap, be careful not to allow foreign objects inside. If the cap is not closed completely, the water resistant performance may deteriorate and may cause a malfunction of the unit as a result of water or dust entering the unit.



How to care for the unit

You can use the unit more comfortably and for a longer period of time by following the maintenance procedure below.
Keep the unit from being exposed to chemical ingredients of a product, such as a bug spray or a tanning oil. When the unit is soiled on the surface, remove the soil by gently dabbing at it with a dry, soft cloth or a well-wrung cloth dipped in tap or lukewarm water before the surface is stained with the soil. Depending on the type of soils, however, this may fail to remove the soil.
Be sure to wipe off the moisture after using the unit. If the unit is left wet, it may be soiled by water stains, molds, or the like.
The sound quality may change when water enters the speaker section of the unit. This, however does not indicate a malfunction.
Wipe off the moisture on its surface, and put the unit on a dry soft cloth to drain the collected water inside the unit. Then, dry the unit in an airy place until no moisture remains.

Note

- If the surface of the unit gets dirty, do not use detergent, thinner, benzine, alcohol, etc. to clean the unit because it will affect the water repellent function of the fabric part of the unit.
- Especially in cold regions, be sure to wipe off the moisture after using the unit. Leaving moisture on its surface may cause the unit to freeze and malfunction.
- If sand grains, etc. enter the fabric or other part of the unit, remove them carefully. Never use a vacuum cleaner, etc. on the unit. It may cause damage of the speaker section or other part of the unit.

Disclaimer regarding services offered by third parties
Services offered by third parties may be changed, suspended, or terminated without prior notice. Sony does not bear any responsibility in these sorts of situations.

Specifications

Speaker section

Full range unit: Approx. 14 mm × 18 mm (9/16 in × 23/32 in) (2)
Enclosure type: Passive radiator model

BLUETOOTH

Communication system: BLUETOOTH Specification version 5.1
Maximum communication range: Line of sight*1 approx. 30 m (98 ft)
Frequency band: 2.4 GHz band (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)
Modulation method: FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Compatible BLUETOOTH profiles*2:
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
- HSP (Headset Profile)
- HFP (Hands-free Profile)

Supported codecs*3:
- SBC (Subband Codec)
- AAC (Advanced Audio Coding)

Transmission range (A2DP): 20 Hz - 20 000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)

Note

Depending on the network environment, there may be an interruption at the high bitrate transmission.

Microphone

Type: MEMS (Micro Electronics Mechanical System) type
Directional characteristic: Omni directional
Effective frequency range: 100 Hz - 8 000 Hz

General

Power: Built-in lithium-ion rechargeable battery
DC 5 V 0.5 A (500 mA): When charged using USB
Lithium-ion battery life (with playback via a BLUETOOTH connection):
Approx. 20 hours*4 *5
Approx. 7 hours*4 *6
Time required for charging the built-in rechargeable battery*7:
Approx. 4 hours
(10 minutes of charging provide approximately 60 minutes of music playback.)*4 *5
Dimensions (including projecting parts and controls):
Approx. 191 mm × 49 mm × 185 mm (7 5/8 in × 1 15/16 in × 7 3/8 in) (w/h/d)
Mass: Approx. 113 g (4 oz) including battery
Supplied accessories: USB Type-C cable (USB-A to USB-C)*8 (1)

*1 The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.
*2 BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communications between devices.
*3 Codec: Audio signal compression and conversion format
*4 Actual performance time may vary from the listed time due to the volume, songs played, surrounding temperature, and usage conditions.
*5 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to 22.
*6 Measured value acquired by playing our specified music source with the volume level of the unit set to the maximum.
*7 Time required for the empty battery to be fully charged (100%) when the ambient temperature is in the range of 15 °C - 35 °C (59 °F - 95 °F).
*8 A charging cable exclusively designed for the unit. Do not use the cable for any other purposes.

System requirements for charging battery using USB

Using a commercially-available USB AC adaptor capable of feeding in DC 5 V 0.5 A (500 mA).

Design and specifications are subject to change without notice.

Español | **Altavoz inalámbrico para el cuello**

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR ESTE EQUIPO. RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

PRECAUCIÓN

No exponga el aparato a fuentes de llama abierta (por ejemplo, velas encendidas).

No sitúe el aparato en un espacio cerrado, como una estantería o un armario empotrado.

Para reducir el riesgo de incendios y descargas eléctricas, no exponga esta unidad a la lluvia ni a la humedad.

Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no exponga esta unidad a goteos o salpicaduras, y no coloque objetos que contengan líquidos, como jarrones, sobre la unidad.

No exponga las baterías (el paquete de baterías o las baterías instaladas) a un calor excesivo como el sol directo, fuego o similar durante un período prolongado. No someta las baterías a condiciones de temperaturas extremadamente bajas que pueden provocar sobrecalentamiento y fugas térmicas. No desarme, abra, ni triture las baterías. En el caso de que una batería gotee, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si se ha producido contacto, lave la zona afectada con abundante agua y acuda a un médico. Las baterías deberán cargarse antes de utilizarse. Utilice siempre el cargador correcto y consulte las instrucciones del fabricante o el manual del equipo para obtener las instrucciones de carga adecuadas. Después de largos períodos de almacenamiento, puede ser necesario cargar y descargar las baterías varias veces para obtener el máximo rendimiento. Elimínelas de forma adecuada.

No poner este producto cerca de aparatos médicos

Este producto (incluyendo los accesorios) tiene un imán (o imanes) que puede interferir con marcapasos, válvulas de derivación programables para el tratamiento de la hidrocefalia, o con otros aparatos médicos. No ponga el producto cerca de personas que utilicen dichos aparatos médicos. Consulte con su médico antes de utilizar este producto si utiliza cualquiera de dichos aparatos médicos.

AVISO IMPORTANTE PARA MÉXICO

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada. Para consultar la información relacionada al número del certificado, refiérase a la etiqueta del empaque y/o del producto.

Nota: Este producto utiliza el siguiente dispositivo para funcionalidades inalámbricas:
Modelo: QCC3034
Marca: Qualcomm

Este equipo se ha sometido a pruebas y los resultados demuestran que cumple con los límites estipulados en la normativa de EMC utilizando un cable de conexión con una longitud inferior a los 3 metros (9,8 pies).

Precaución al cargar

Si la clavija USB se inserta estando húmeda, se producirá un cortocircuito debido a materias extrañas o líquido (agua del grifo, agua salada, bebida refrescante, etc.) adheridos a la unidad principal o al cable USB. Esto puede causar mal funcionamiento o sobrecalentamiento anormal.

No inserte nunca la clavija USB cuando la unidad principal o el cable USB estén húmedos.

Precauciones

Acerca de la seguridad

- La información importante, como el nombre del modelo, se encuentra en la parte inferior de la unidad.
- Si experimenta molestias al utilizar la unidad, deje de usarla inmediatamente.
- Asegúrese de permanecer despierto mientras lleve puesta la unidad.
- Si experimenta un problema en la piel, como picor, sarpullido o enrojecimiento, mientras lleve puesta la unidad, deje de usarla. Si llevar puesta la unidad parece no estar de acuerdo con su piel, deje de usarla enseguida y consulte a su médico o proveedor.
- Lleve puesta la unidad de manera adecuada donde no sienta sus vibraciones en los lados del cuello para evitar problemas de salud.
- No mantenga la escucha a volumen alto durante un periodo de tiempo prolongado. Pasar horas escuchando a un volumen ensordecedor puede dañar su audición. Para proteger su audición, mantenga el volumen a un nivel adecuado.
- Mantenga el volumen bajo al principio. Un sonido fuerte repentino podría dañar su audición. Se aconseja subir el volumen gradualmente.
- No utilice la unidad mientras camine, conduzca o vaya en bicicleta. Hacerlo podría provocar accidentes de tráfico.
- No la utilice en lugares peligrosos a menos que pueda oír los sonidos que lo rodean.

Acerca de la electricidad estática

- La electricidad estática acumulada en el cuerpo puede provocar un leve hormigueo alrededor del cuello. Para reducir el efecto, póngase ropa hecha de materiales naturales, que suprimen la generación de electricidad estática.

Ubicación

- Para eliminar el riesgo de mal funcionamiento, evite los lugares siguientes cuando coloque o deje esta unidad.
  - Un lugar sujeto a altas temperaturas, como bajo la luz directa del sol o equipos de iluminación, cerca de una fuente de calor, o en una sauna
  - Dentro de un vehículo con las ventanas cerradas (especialmente en verano)
  - Un lugar sujeto a polvo excesivo
  - Un lugar sujeto a fuertes vibraciones
  - Un lugar donde se guarden cosméticos, como un protector solar, así como productos químicos, como un aerosol contra insectos
- Coloque esta unidad sobre una superficie plana y nivelada. Si se coloca sobre una superficie inclinada, la unidad puede volcar o caerse de la superficie debido a su propia vibración, lo que resultaría en lesiones, mal funcionamiento, o degradación del rendimiento.
- Dependiendo de las condiciones en las que se coloque esta unidad, puede caerse de la superficie. No deje ningún objeto de valor cerca de la unidad.
- Esta unidad no es antimagnética. Mantenga los objetos susceptibles al magnetismo (cintas grabadas, relojes, tarjetas de efectivo y tarjetas de crédito con codificación magnética, etc.) alejados de la unidad. Cuando lleve consigo la unidad, tenga también en cuenta esto.

Acerca de la carga de la unidad

- Durante la carga, la unidad no podrá encenderse ni podrá utilizarse la función Bluetooth®.
- Cuando la temperatura ambiente sea extremadamente alta o baja, la carga se detendrá por razones de seguridad.
- Incluso si no pretende utilizar la unidad durante mucho tiempo, cargue la batería por completo una vez cada 6 meses para mantener su desempeño.
- Asegúrese de cerrar bien la cubierta del puerto USB Type-C® después de la carga. La transpiración o el agua podrían causar daños.

Otros
- No coloque ni deje la unidad en lugares extremadamente fríos o extremadamente calientes (temperaturas por fuera del rango de 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)). Si la unidad se utiliza o se deja fuera de la gama anterior, puede detenerse automáticamente para proteger los circuitos internos.

Acerca de la orientación de la voz
IMPORTANTE: LA ORIENTACIÓN DE LA VOZ ESTÁ DISPONIBLE EN ESTE PRODUCTO SOLO EN INGLÉS

Dependiendo del estado de la unidad, la orientación de la voz sale desde la unidad de la siguiente manera:
- Cuando la unidad esté encendida: “Power ON” (Alimentación conectada)
- Cuando la unidad esté apagada: “Power OFF” (Alimentación desconectada)
- Al entrar en el modo de emparejamiento: “BLUETOOTH pairing” (emparejamiento BLUETOOTH)
- Al establecer una conexión BLUETOOTH: “BLUETOOTH connected” (BLUETOOTH conectado)
- Al desconectar una conexión BLUETOOTH: “BLUETOOTH disconnected” (BLUETOOTH desconectado)
- Cuando el micrófono esté activo (la función de silenciamiento del micrófono estará desactivada): “Mic ON” (Micrófono activado)
- Cuando el micrófono no esté activo (la función de silenciamiento del micrófono estará activada): “Mic OFF” (Micrófono desactivado)
- Al pulsar el botón ⏻ (alimentación) para comprobar la energía de la batería mientras la unidad esté encendida: “Battery fully charged/Battery about 80%/Battery about 60%/Battery about 40%/Battery about 20%” (Batería completamente cargada/Batería alrededor del 80%/Batería alrededor del 60%/Batería alrededor del 40%/Batería alrededor del 20%)
- Cuando la energía restante de la batería alcance el 20% mientras la unidad esté encendida: “Low Battery, Please Recharge Speaker” (Batería baja, Recargue el altavoz)
- Cuando la energía restante de la batería caiga al nivel en el que la unidad no pueda ponerse en funcionamiento, se emitirá la guía de voz “Please Recharge Speaker. Power Off.” (Recargue el altavoz. Alimentación desconectada.) y la unidad se apagará.

Acerca de los derechos de autor
- Android es una marca comercial de Google LLC.
- La marca denominativa BLUETOOTH® y sus logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier utilización de tales marcas por parte de Sony Corporation se realiza bajo licencia.
- WALKMAN y el logotipo de WALKMAN son marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- iPhone, iPod touch y Mac son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países.
- Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/u otros países.
- USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.
- Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.
- Las marcas ™ y ® se omiten en los documentos.

⚠ Notas acerca de la resistencia al agua (Léalo antes de utilizar la unidad)
Los accesorios suministrados no son resistentes al agua.

Resistencia al agua de la unidad
La unidad, con la cubierta bien cerrada, tiene una especificación de resistencia al agua de IPX4*1 tal como se especifica en “Grado de protección contra salpicaduras de agua” del IEC60529 “Valor de protección de ingreso (Código IP)”*2. Sin embargo, esta unidad no es completamente a prueba de agua. No deje caer la unidad en agua caliente en una bañera o lo utilice intencionadamente en el agua.

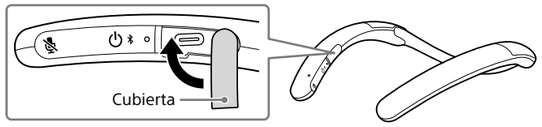
Líquidos a los que se aplican las especificaciones de resistencia al agua

Aplicable	agua fresca, agua potable
No aplicable	líquidos diferentes a los antes mencionados (agua jabonosa, agua con detergente o agentes de baño, champú, agua de piscina, aguas termales, agua salada; etc.)

*1 IPX4 (Grado de protección contra salpicaduras de agua): Protegida contra salpicaduras de agua desde cualquier dirección.
*2 Los accesorios suministrados y los conectores de esta unidad (USB) no son a prueba de agua. Para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, no exponga la unidad a agua ni a gotas mientras utilice uno o ambos conectores (USB). No coloque un jarrón ni ningún otro recipiente lleno de líquido sobre la unidad.

El rendimiento de resistencia al agua de la unidad se basa en nuestras mediciones en las condiciones descritas aquí. Tenga en cuenta que las averías resultantes de la inmersión en agua causada por la utilización incorrecta por parte del cliente no están cubiertas por la garantía.

Para evitar el deterioro de la resistencia al agua
Controle lo siguiente y utilice la unidad correctamente.
- Esta unidad no tiene un diseño resistente al agua a presión. No sumerja la unidad en agua ni la coloque directamente debajo de agua que salga de un grifo para evitar un mal funcionamiento.
- No vierta agua de alta temperatura ni sople aire caliente de un secador de pelo, o cualquier otro aparato, directamente sobre la unidad. Tampoco utilice la unidad en lugares sujetos a altas temperaturas, como en una sauna o cerca de una fuente de calor.
- Maneje la cubierta con cuidado. La cubierta desempeña un papel importante en el mantenimiento de la resistencia al agua. Cuando utilice la unidad, asegúrese de que la cubierta está completamente cerrada. Cuando cierre la cubierta, tenga cuidado de no dejar que entren objetos extraños. Si la cubierta no se cierra correctamente, la resistencia al agua se puede deteriorar y podría causar un fallo de funcionamiento de la unidad a consecuencia de la entrada de agua o polvo en la unidad.



Cuidado de la unidad
Podrá usar la unidad con más comodidad y durante más tiempo si sigue el procedimiento de mantenimiento descrito a continuación.
Evite que la unidad esté expuesta a los ingredientes químicos de un producto, como un aerosol contra insectos o un aceite bronceador. Cuando se ensucie la superficie de la unidad, elimine la suciedad golpeándola suavemente con un paño seco y suave, o con un paño bien escurrido humedecido en agua del grifo o tibia antes de que la superficie se manche más. Sin embargo, dependiendo del tipo de suciedad, esto puede no eliminarla.
Asegúrese de eliminar la humedad después de utilizar la unidad. Si la unidad se deja húmeda, puede ensuciase por manchas de agua, moho, o similares.
Es posible que la calidad del sonido cambie si el agua entra a través de la tela de la sección del altavoz de la unidad. Esto, sin embargo, no indica un mal funcionamiento.
Limpie la humedad de su superficie y coloque la unidad sobre un paño suave y seco para drenar el agua acumulada dentro de la unidad. A continuación, deje secar la unidad en un lugar bien ventilado hasta que desaparezca la humedad.

Nota
- Si la superficie de la unidad se ensucia, no utilice detergente, disolvente, bencina, alcohol, etc., para limpiar la unidad porque dañará el tratamiento repelente al agua de la parte de tejido de la unidad.
- Especialmente en zonas frías, asegúrese de que seca bien la humedad tras utilizar la unidad. Si se deja humedad en la superficie, puede producir la congelación de la unidad y averías.
- Si dentro del tejido u otra parte de la unidad entran granos de arena, etc., elimínelos con cuidado. No utilice nunca una aspiradora, etc., en la unidad. Podría causar daños en la sección del altavoz u otra parte de la unidad.

Exención de responsabilidad en relación con los servicios ofrecidos por terceros
Los servicios ofrecidos por terceros pueden cambiar, suspender, o terminarse sin previo aviso. Sony no asume ninguna responsabilidad en este tipo de situaciones.

Especificaciones
Sección del altavoz
Unidad de gama completa
Aprox. 14 mm × 18 mm (9/16 pulg. × 23/32 pulg.) (2)
Tipo de gabinete
Modelo de radiador pasivo

BLUETOOTH
Sistema de comunicación
Especificación BLUETOOTH versión 5,1
Rango de comunicación máximo
Línea de visión*1 aprox. 30 m (98 pies)
Banda de frecuencia
Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Método de modulación
FHSS
Perfiles BLUETOOTH compatibles*2
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile / Perfil de distribución de audio avanzado)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile / Perfil de control remoto de audio y vídeo)
HSP (Headset Profile / Perfil de auriculares)
HFP (Hands-free Profile / Perfil de manos libres)
Códecs compatibles*3
SBC (Subband Codec / Códec de sub-banda)
AAC (Advanced Audio Coding / Codificación de audio avanzada)
Intervalo de transmisión (A2DP)
20 Hz - 20 000 Hz (frecuencia de muestreo de 44,1 kHz)

Nota
Dependiendo del entorno de red, puede haber una interrupción en la transmisión de alta velocidad de bits.

Micrófono
Tipo Tipo MEMS (Micro Electronics Mechanical System (Sistema microelectromecánico))
Características de dirección
Omnidireccional
Rango de frecuencia efectivo
100 Hz - 8 000 Hz

General
Requisitos de Alimentación
cc 3,7 V 300 mAh: 2 baterías recargables integradas de ion-litio
cc 5 V 0,5 A (500 mA): Con carga mediante USB
Duración de la batería de iones de litio
(con reproducción a través de una conexión BLUETOOTH)
Aprox. 20 horas *4 *5
Aprox. 7 horas *4 *6
Tiempo necesario para cargar la batería incorporada*7
Aprox. 4 horas
(10 minutos de carga proporcionan aproximadamente 60 minutos de reproducción de música.)*4 *5
Dimensiones (incluidos piezas proyectadas y controles)
Aprox. 191 mm × 49 mm × 185 mm
(7 5/8 pulg. × 1 15/16 pulg. × 7 3/8 pulg.) (an./al./p.)
Peso Aprox. 113 g (4 onzas) batería incluida
Accesorios incluidos
Cable USB Type-C (USB-A a USB-C)*8 (1)

*1 El alcance real puede variar en función de factores como los obstáculos entre los dispositivos, los campos magnéticos emitidos por un horno de microondas, la electricidad estática, la sensibilidad de recepción, el rendimiento de la antena, el sistema operativo, la aplicación de software, etc.
*2 Los perfiles estándar de BLUETOOTH indican el propósito de las comunicaciones BLUETOOTH entre dispositivos.
*3 Códec: Compresión de señal de audio y formato de conversión
*4 El tiempo real puede variar del tiempo indicado debido al volumen, las canciones reproducidas, la temperatura ambiente, y las condiciones de utilización.
*5 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado a 22.
*6 Valor medido obtenido al reproducir nuestra fuente de música especificada con el nivel de volumen de la unidad ajustado al máximo.
*7 Tiempo requerido para que la batería descargada se cargue completamente (100%) cuando la temperatura ambiente está en el rango de 15 °C - 35 °C (59 °F - 95 °F).
*8 Cable de carga diseñado exclusivamente para la unidad. No utilice el cable para ningún otro propósito.

Requisitos del sistema para cargar la batería utilizando USB
Utilizando un adaptador de ca USB disponible en comercios capaz de suministrar cc 5 V 0,5 A (500 mA).

El diseño y las especificaciones pueden ser cambiados sin previo aviso.

Lista de Traducciones
A
- **AAC**: Codificación de audio avanzada
- **AVRCP**: Perfil de control remoto de audio y vídeo
- **A2DP**: Perfil de distribución de audio avanzado

B
- **BATTERY**: Batería
- **BLUETOOTH**: BLUETOOTH
- **BLUETOOTH PAIRING**: Emparejamiento Bluetooth

C
- **CHARGE**: Carga

D
- **DC IN**: Entrada de Corriente continua

F
- **FHSS**: Espectro ensanchado por salto de frecuencia

H
- **HFP**: Perfil de manos libres
- **HSP**: Perfil de auriculares

I
- **IEC**: Comisión Electrotécnica Internacional
- **IP**: Protección Internacional

M
- **MAX**: Máximo
- **MEMS**: Sistema microelectromecánico
- **MIC**: Micrófono

P
- **PAIRING**: Emparejamiento
- **PLAY**: Reproducción

S
- **SBC**: Códec de sub-banda

U
- **URL**: Localizador uniforme de recursos
- **USB**: Puerto Serial Universal