

**SONY**

4-588-511-62(1)

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

## WARNING

To reduce the risk of electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

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

Do not expose the batteries (battery pack or batteries installed) to excessive heat such as sunshine, fire or the like for a long time.

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.

The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Microsoft, Windows and Windows Vista are registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Mac and Mac OS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Reference Guide	US
Guía de referencia	ES
Guia de Referência	PT

## Auriculares estéreo inalámbricos

## Headset Estéreo Sem Fio

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

- Because BLUETOOTH devices and Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) use the same frequency (2.4 GHz), microwave interference may occur resulting in noise or audio dropout or communications being disabled if this unit is used near a Wi-Fi device. In such a case, perform the following.
  - Use this unit at least 10 m (30 feet) away from the Wi-Fi device.
  - If this unit is used within 10 m (30 feet) of a Wi-Fi device, turn off the Wi-Fi device.
  - Install this unit and the BLUETOOTH device as near to each other as possible.

- Microwaves emitting from a BLUETOOTH device may affect the operation of electronic medical devices. Turn off this unit and other BLUETOOTH devices in the following locations, as it may cause an accident:
  - where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station
  - near automatic doors or a fire alarm
- Do not use the unit on an airplane. Radio waves may affect instruments, causing an accident due to malfunction.
- Due to the characteristic of BLUETOOTH wireless technology, the sound played on this unit is slightly delayed from the sound played on the BLUETOOTH device during talking on the telephone or listening to the music.
- This unit supports security capabilities that comply with the BLUETOOTH standard to provide a secure connection when the BLUETOOTH wireless technology is used, but security may not be enough depending on the setting. Be careful when communicating using BLUETOOTH wireless technology.
- We do not take any responsibility for the leakage of information during BLUETOOTH communications.
- Connection with all BLUETOOTH devices cannot be guaranteed.
  - A device featuring BLUETOOTH function is required to conform to the BLUETOOTH standard specified by Bluetooth SIG, Inc. and be authenticated.
  - Even if the connected device conforms to the above mentioned BLUETOOTH standard, some devices may not be connected or work correctly, depending on the features or specifications of the device.
- While talking on the phone hands free, noise may occur, depending on the device or communication environment.
- Depending on the device to be connected, it may require some time to start communications.

If sound skips frequently during playback

- The situation may be improved by setting the sound quality mode to "priority on sound quality." For details, refer to the Help Guide.
- The situation may be improved by changing the wireless playback quality settings or fixing the wireless playback mode to SBC on the transmitting device. For details, refer to the operating instructions supplied with the transmitting device.

**On charging the unit**

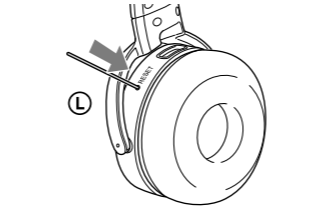
- This unit can be charged using USB only. Personal computer with USB port is required for charging.
- This unit cannot be turned on, nor can the BLUETOOTH function be used, during charging.
- If you do not use the unit for a long time, the rechargeable battery may not be able to keep sufficient charge. The battery will be able to keep a charge properly after repeatedly discharging and charging several times.
- If you store the unit for a long time, charge the battery once every half year to prevent over-discharge.
- If the length of time you can use the unit became extremely short, the rechargeable battery should be replaced with a new one. Please contact your nearest Sony dealer for a battery replacement.

**Note on static electricity**

- Static electricity accumulated in the body may cause mild tingling in your ears. To minimize the effect, wear clothes made from natural materials.

**If the unit does not operate properly**

- Reset the unit. Push the RESET button with a pointed object, such as a pin, until you feel a click. The unit will be reset. Pairing information is not deleted.



- If the problem persists even after the resetting operation above, initialize the unit as follows. Turn off the unit, then hold down the ⏻ and ▶/II/⏪ buttons simultaneously for more than 7 seconds. The indicator (blue) flashes 4 times, and the unit is reset to the factory settings. All pairing information is deleted.
- After the unit is initialized, it may not connect to your iPhone or computer. In this case, delete the pairing information of the unit from the iPhone or computer, and then pair them again.

**Others**

- Do not place this unit in a place exposed to humidity, dust, soot or steam, or subject to direct sunlight. Do not leave the unit in a car for a long time. It may cause a malfunction.
- Using the BLUETOOTH device may not function on mobile phones, depending on radio wave conditions and location where the equipment is being used.
- Listening with this unit at high volume may affect your hearing.
- For traffic safety, do not use this unit while driving or cycling.
- Do not use the unit in places where it would be dangerous if you are unable to hear ambient sound, such as at railroad crossings, train station platforms, and construction sites.
- Do not put weight or pressure on this unit as it may cause the unit to deform during long storage.
- Do not subject the unit to excessive shock.
- Clean the unit with a soft dry cloth.
- Do not expose the unit to water. The unit is not waterproof. Remember to follow the precautions below.
  - Be careful not to drop the unit into a sink or other container filled with water.
  - Do not use the unit in humid locations or bad weather, such as in the rain or snow.
  - Do not get the unit wet. If you touch the unit with wet hands, or put the unit in a damp article of clothing, the unit may get wet and this may cause a malfunction of the unit.
- If you experience discomfort after using the unit, stop using the unit immediately.
- The earpads may deteriorate due to longterm storage or use.
- If you have any questions or problems concerning this unit that are not covered in this manual, please consult your nearest Sony dealer.

Optional replacement earpads can be ordered from your nearest Sony dealer.
----------------------------------------------------------------------------

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

English

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/

microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.

<sup>2)</sup> BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communications between devices.

<sup>3)</sup> Codec: Audio signal compression and conversion format

<sup>4)</sup> Subband Codec

<sup>5)</sup> Advanced Audio Coding

### Wireless stereo headset

**Power source:**

DC 3.7 V: Built-in lithium-ion rechargeable battery

DC 5 V: When charging using USB

**Mass:** Approx. 190 g (6.7 oz)

**Operating temperature:** 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)

**Rated power consumption:** 1.9 W

**Usage hours:**

When connecting via the BLUETOOTH device

- Music playback time: Max. 30 hours
- Communication time: Max. 30 hours
- Standby time: Max. 300 hours

Note: Usage hours may be shorter depending on the Codec and the conditions of use.

**Charging time:**

Approx. 4 hours
This unit can be used for 10 hours after 1 hour charging.
Note: Charging hours may be different depending on the conditions of use.

**Charging temperature:** 5 °C to 35 °C (41 °F to 95 °F)

**Receiver**

**Type:** Closed, Dynamic

**Driver unit:** 30 mm

**Microphone**

**Type:** Electret condenser

**Directivity:** Omni directional

**Effective frequency range:** 100 Hz - 4,000 Hz

### System requirements for battery charge using USB

Personal Computer with pre-installed with any of the following operating systems and USB port:

**Operating Systems**

Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro
Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro
Windows® 8 / Windows® 8 Pro
Windows® 7

Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate
Windows Vista® (Service Pack 2 or later)
Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

(when using Mac)

Mac OS X (version.10.3 or later)

Design and specifications are subject to change without notice.

## Español

## ADVERTENCIA

**Para evitar descargas eléctricas, no abra la unidad. En caso de avería, solicite los servicios de personal cualificado.**

No instale el dispositivo en espacios reducidos, tales como estantes o gabinetes empotrados.

No exponga las baterías (bloque de baterías o baterías instaladas) a calor excesivo, tal como rayos de sol, fuego o similar por largos períodos de tiempo.

La marca de la palabra y logotipos Bluetooth® son marcas comerciales registradas y son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y Sony Corporation posee licencia para utilizar cualquiera de dichas marcas.

N-Mark es una marca comercial o una marca comercial registrada de NFC Forum, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.

**Códec compatible**<sup>?</sup>: SBC<sup>(1)</sup>, AAC<sup>(2)</sup>, aptX **Método de protecção de conteúdo compatible**: SCMS-T

**Rango de transmisión (A2DP)**: 20 Hz - 20 000 Hz (Frecuencia de muestreo 44,1 kHz)

**Artículos incluidos**:

Auriculares estéreo inalámbricos (1)
Cable micro-USB (aprox. 50 cm) (1)
Guía de referencia (este documento) (1)
Manual de instrucciones (1)

<sup>[1]</sup> El rango real variará dependiendo de factores como obstáculos entre los dispositivos, campos magnéticos alrededor de un horno de microondas, electricidad estática, sensibilidad de la recepción, rendimiento de la antena, sistema operativo, aplicación de software, etc.

<sup>[2]</sup> Los perfiles del estándar BLUETOOTH indican la finalidad de las comunicaciones BLUETOOTH entre dispositivos.

<sup>[3]</sup> Códec: Formato de compresión y conversión de señal de audio

<sup>[4]</sup> Códec subbanda

<sup>[5]</sup> Codificación de audio avanzada

## Auriculares estéreo inalámbricos

**Fuente de alimentación**:

cc de 3,7 V: batería recargable de iones de litio incorporada

cc de 5 V: al recargarse mediante USB

**Masa**: Aprox. 190 g
**Temperatura de funcionamiento**: de 0 °C a 40 °C

**Consumo de potencia medio**: 1,9 W

**Horas de uso**:

Al utilizar una conexión a través del dispositivo BLUETOOTH
Tiempo de reproducción de la música: máx. 30 horas
Tiempo de comunicación: máx. 30 horas
Tiempo en espera: máx. 300 horas

Nota: Las horas de uso pueden ser más breves dependiendo del Códec y las condiciones de uso.

**Tiempo de carga**:

Aprox. 4 horas

Esta unidad puede utilizarse por 10 horas después de una hora de carga.
Nota: Las horas de carga pueden variar dependiendo de las condiciones de uso.

**Temperatura de carga**: 5 °C a 35 °C

**Receptor**

**Tipo**: cerrado, dinámico

**Unidad auricular**: 30 mm

**Micrófono**

**Tipo**: condensador de electroto

**Directividad**: omnidireccional

**Gama de frecuencias efectivas**: 100 Hz - 4 000 Hz

## Requisitos del sistema para realizar la carga de la batería a través de USB

Computadora con puerto USB y alguno de los siguientes sistemas operativos instalados previamente:

**Sistemas Operativos**

(cuando se utiliza Windows)

Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro

Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro

Windows® 8 / Windows® 8 Pro

Windows® 7

Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate

Windows Vista® (Service Pack 2 o posterior)

Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

(cuando se utiliza Mac)

Mac OS X (versión 10.3 o posterior)

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

### Português

Este aparelho destina-se ao uso doméstico e não profissional.

Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Leia o manual de instruções antes de manusear o aparelho.

Imagem meramente ilustrativa.

Pesos e dimensões são aproximados.

Apenas para Brasil

Central de Relacionamento Sony: 4003 7669 (Capitais e regiões metropolitanas) e 0800 880 7669 (demais localidades).



"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

# AVISO

**Para reduzir o risco de choque elétrico, não abra a caixa de eletricidade. A manutenção deverá ser prestada somente por pessoal qualificado.**

Atenção: Conforme Lei Federal No.11291/06, informamos que podem ocorrer danos ao sistema auditivo exposto à potência superior a 85 decibéis.

Não instale o equipamento em um espaço limitado, como em uma estante ou um armário embutido.

Não exponha as baterias (conjunto de baterias ou baterias instaladas) ao calor excessivo, como sol, fogo e outros, por um longo período de tempo.

### DESCARTE DE PILHAS E BATERIAS

Este produto contém bateria de alimentação integrada (não removível pelo usuário) que só deve ser substituída por profissionais qualificados. Ao fim da vida útil do equipamento, disponha-o em um ponto de coleta na Rede Autorizada Sony ou nas lojas Sony, de forma a garantir o tratamento adequado da bateria.

**IMPORTANTE: O GUIA SONORO ESTÁ DISPONÍVEL NESTE PRODUTO SOMENTE EM INGLÊS.**

A instrução sonora pode ser ouvida da unidade quando;

- A unidade é ligada: “Power on” (Ligada)
- A unidade é desligada: “Power off” (Desligada)
- A unidade entra em modo de emparelhamento: “BLUETOOTH pairing” (Emparelhamento BLUETOOTH)
- A unidade é conectada ao dispositivo BLUETOOTH: “BLUETOOTH connected” (BLUETOOTH conectado)
- A unidade é desconectada do dispositivo BLUETOOTH: “BLUETOOTH disconnected” (BLUETOOTH desconectado)
- O botão ⏻ na unidade é pressionado enquanto está ligada para verifficar o nível de bateria restante: “Battery level high / Battery level medium / Battery level low” (Nível de bateria alto/Nível de bateria médio/Nível de bateria baixo)
- A unidade desliga automaticamente por causa do nível de bateria baixo: “Recharge headset” (Recarregar headset)

A marca nominal Bluetooth® e seus logotipos são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela Sony Corporation é feito sob licença.

A N-Mark é uma marca comercial ou marca registrada do NFC Forum, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

Microsoft, Windows e Windows Vista são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Mac e Mac OS são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

iPhone é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países.

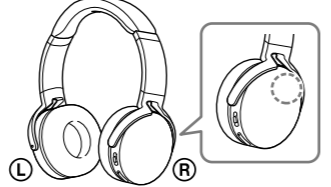
A marca aptX® e o logotipo aptX são marcas comerciais do CSR plc ou de uma de suas empresas do grupo e podem estar registradas em uma ou mais jurisdições.

Outras marcas e nomes comerciais são de seus respectivos proprietários.

# Precauções

**Em comunicações por BLUETOOTH**

- A tecnologia BLUETOOTH sem fio opera em um alcance de aproximadamente 10 m. O alcance máximo de comunicação pode variar dependendo dos obstáculos (corpo humano, metal, parede etc.) ou ambiente eletromagnético.
- A antena é incorporada na unidade conforme ilustrado na linha pontilhada. Para aprimorar a sensibilidade das comunicações por BLUETOOTH, deve-se girar a antena integrada na direção do dispositivo BLUETOOTH conectado. Quando obstáculos estão entre a antena do dispositivo conectado e a antena integrada desta unidade, ruídos ou queda de áudio podem ocorrer, ou as comunicações podem ser desabilitadas.



- As comunicações por BLUETOOTH podem ser desabilitadas, ou ruídos ou quedas de áudio podem ocorrer nas seguintes condições.
  - Há uma pessoa entre a unidade e o dispositivo BLUETOOTH.
  - O problema pode ser resolvido colocando o dispositivo BLUETOOTH de frente para antena da unidade.
  - Há um obstáculo, como metal ou parede, entre a unidade e o dispositivo BLUETOOTH.
  - Um dispositivo que utiliza uma frequência de 2,4 GHz, como um dispositivo Wi-Fi, telefone sem fio ou forno micro-ondas, está em uso próximo a esta unidade.
- Como dispositivos BLUETOOTH e Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) utilizam a mesma frequência (2,4 GHz), pode ocorrer interferência de micro-ondas resultando em ruídos ou quedas de áudio ou na desativação das comunicações caso esta unidade seja usada próximo a um dispositivo Wi-Fi. Neste caso, proceda da seguinte forma.
  - Utilize esta unidade em uma distância de, no mínimo, 10 m do dispositivo Wi-Fi.
  - Se esta unidade for usada em uma distância de até 10 m de um dispositivo Wi-Fi, desligue o dispositivo Wi-Fi.
  - Instale esta unidade o mais próxima possível do dispositivo BLUETOOTH.

- As micro-ondas emitidas de um dispositivo BLUETOOTH podem afetar a operação de dispositivos médicos eletrônicos. Desligue esta unidade e outros dispositivos BLUETOOTH nos seguintes locais, pois podem causar um acidente:
  - quando gás inflamável está presente, em um hospital ou posto de combustível
  - próximo a portas automáticas ou alarme de incêndio
- Não utilize a unidade em um avião. As ondas de rádio podem afetar instrumentos, causando um acidente devido ao mau funcionamento.
- Devido às características da tecnologia BLUETOOTH sem fio, o som reproduzido nesta unidade está ligeiramente atrasado em relação ao som reproduzido no dispositivo BLUETOOTH durante a conversa por telefone ou ao ouvir música.
- A unidade suporta recursos de segurança em conformidade com o padrão BLUETOOTH para fornecer uma conexão segura quando a tecnologia BLUETOOTH sem fio é utilizada, mas a segurança pode não ser suficiente dependendo da configuração. Tenha cuidado ao se comunicar por meio da tecnologia BLUETOOTH sem fio.
- Não somos responsáveis pelo vazamento de qualquer informação durante as comunicações por BLUETOOTH.

- Não é possível garantir a conexão com todos os dispositivos BLUETOOTH.
  - É necessário que o dispositivo com a função BLUETOOTH esteja em conformidade com o padrão BLUETOOTH especificado pela Bluetooth SIG, Inc. e seja autenticado.
  - Mesmo que o dispositivo conectado esteja de acordo com o padrão BLUETOOTH mencionado acima, alguns dispositivos podem não estar conectados ou não funcionar corretamente, dependendo dos recursos ou especificações do dispositivo.
  - Ao falar no telefone com as mãos livres, pode ocorrer ruído, dependendo do dispositivo ou do ambiente de comunicação.
- Dependendo da conexão do dispositivo, pode ser necessário algum tempo para iniciar as comunicações.

**Se o som falhar frequentemente durante a reprodução**

- O problema pode ser resolvido configurando o modo de qualidade de som para "prioridade na qualidade do som". Para obter detalhes, consulte o Guia de Ajuda.
- O problema pode ser resolvido alterando as configurações de qualidade de reprodução sem fio ou ajustando o modo de reprodução sem fio para SBC no dispositivo de transmissão. Para obter detalhes, consulte o manual de operação fornecido com o dispositivo de transmissão.

**Ao carregar a unidade**

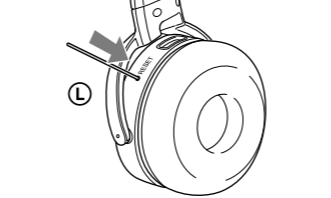
- A unidade pode ser carregada usando apenas USB. Para carregar, é necessário um computador com porta USB.
- Durante a carga, esta unidade não pode ser ligada, e a função de BLUETOOTH não pode ser utilizada.
- Caso você não use a unidade por um longo período de tempo, a bateria recarregável pode não ser capaz de reter carga o suficiente. A bateria poderá reter a carga de maneira adequada após ser descarregada e carregada por diversas vezes.
- Se você armazenar a unidade por um longo período de tempo, carregue a bateria uma vez a cada seis meses para evitar o descarregamento excessivo.
- Caso o período de tempo em que é possível utilizar a unidade se torne extremamente curto, a bateria recarregável deverá ser substituída por uma nova. Entre em contato com o fornecedor Sony mais próximo para a substituição da bateria.

**Observação sobre eletricidade estática**

- A eletricidade estática acumulada no corpo pode causar um leve formigamento nas suas orelhas. Para minimizar o efeito, vista roupas feitas de materiais naturais.

**Se a unidade não operar de forma adequada**

- Reinicie a unidade.
- Pressione o botão RESET com um objeto pontiagudo, como um alfinete, até que você sinta um clique. A unidade será reiniciada. As informações de emparelhamento não são excluídas.



- Se o problema continuar mesmo após a operação de reinicialização acima, inicialize a unidade como explicado a seguir. Desligue a unidade e pressione os botões ⏻ e ▶||| simultaneamente por mais de sete segundos. O indicador (azul) pisca quatro vezes, e a unidade será restaurada para as configurações de fábrica. Todas as informações de emparelhamento serão excluídas.
- Após a inicialização da unidade, ela pode não se conectar com seu iPhone ou computador. Neste caso, exclua as informações de emparelhamento da unidade do iPhone ou do computador e então emparelhe-os novamente.

**Outros**

- Não coloque esta unidade em lugares com exposição a umidade, poeira, fuligem ou vapor, ou ao alcance direto da luz solar. Não deixe a unidade em um carro por muito tempo. Pode causar mau funcionamento.
- O dispositivo BLUETOOTH pode não funcionar em celulares, dependendo das condições das ondas de rádio e da localização onde o equipamento está sendo utilizado.
- Ouvir esta unidade em um volume alto pode afetar sua audição.
- Para garantir a segurança no trânsito, não utilize esta unidade enquanto dirige ou anda de bicicleta.
- Não utilize esta unidade em lugares onde seria perigoso não conseguir ouvir o som ambiente, como cruzamentos de ferrovia, plataformas de trem e construções.
- Não coloque peso ou pressão nesta unidade, pois ela poderá se deformar durante um longo período de armazenamento.
- Não submet a unidade a impacto excessivo.
- Limpe a unidade com uma tecido seco e macio.
- Não exponha a unidade à água. Esta unidade não é à prova d'água. Lembre-se de seguir as precauções abaixo.
  - Tome cuidado para não deixar a unidade cair em uma pia ou em outro recipiente com água.
  - Não utilize a unidade em locais úmidos ou com mau tempo, como na chuva ou na neve.
  - Não molhe a unidade. Caso você toque na unidade com as mãos molhadas, ou caso coloque-a em uma peça de roupa úmida, a unidade poderá ficar molhada, o que pode causar seu mau funcionamento.
- Caso sint a algum desconforto após a utilização da unidade, interrompa o uso imediatamente.
- Os protetores auriculares podem se deteriorar devido ao uso e ao armazenamento por um longo período de tempo.
- Caso tenha dúvidas ou problemas com esta unidade que não foram esclarecidos neste manual, consulte o fornecedor Sony mais próximo.

Protetores auriculares opcionais para substituição podem ser adquiridos com o fornecedor Sony mais próximo.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Especificações

### Gerais

**Sistema de comunicação**: Especificação BLUETOOTH versão 4.0

**Saída**: Especificação BLUETOOTH Classe de energia 2

**Intervalo máximo de comunicação**: Linha de Visão de aproximadamente 10 m<sup>[1]</sup>

**Banda de frequência**: banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

**Método de modulação**: FHSS

**Perfis de BLUETOOTH compatíveis**<sup>?</sup>:

A2DP (Perfil de distribuição de áudio avançada)
AVRCP (Perfil de controle remoto de vídeo e áudio)
HFP (Perfil de mãos livres)
HSP (Perfil de headset)

**Codec compatible**<sup>?</sup>: SBC<sup>(1)</sup>, AAC<sup>(2)</sup>, aptX **Método de proteção de conteúdo compatível**: SCMS-T

**Alcance da transmissão (A2DP)**: 20 Hz - 20.000 Hz (Frequência de amostra 44,1 kHz)

**Itens incluídos**:
Headset estéreo sem fio (1)
Cabo micro-USB (aproximadamente 50 cm) (1)
Guia de Referência (esta folha) (1)
Manual de Instruções (1)

<sup>[1]</sup> O alcance real varia dependendo de fatores como obstáculos entre dispositivos, campos magnéticos próximos a um forno de micro-ondas, eletricidade estática, sensibilidade à recepção, desempenho da antena, sistema operacional, aplicação de software etc.

<sup>[2]</sup> Os perfis padrão do BLUETOOTH indicam o objetivo das comunicações por BLUETOOTH entre dispositivos.

<sup>[3]</sup> Codec: formato de conversão e compressão de sinal de áudio

<sup>[4]</sup> Codec de sub-banda

<sup>[5]</sup> Codificação avançada de áudio

### Headset estéreo sem fio

**Fonte de energia**:

3,7 V CC: bateria recarregável integrada de ion de lítio

5 V CC: quando carregada por meio da porta USB

**Massa**: aproximadamente 190 g

**Temperatura de operação**: 0 °C a 40 °C

**Consumo de potência nominal**: 1,9 W

**Horas de uso**:

Ao se conectar pelo dispositivo BLUETOOTH

Tempo de reprodução de música:

máx. 30 horas

Tempo de comunicação:

máx. 30 horas

Tempo de espera: máx. 300 horas

Observação: as horas de uso podem ser menores dependendo do Codec e das condições de uso.

**Tempo de carga**:

aproximadamente 4 horas

Esta unidade pode ser usada por 10 horas após uma hora de carga.
Observação: as horas de carga podem ser diferentes dependendo das condições de uso.

**Temperatura de carga**: 5 °C a 35 °C

**Receptor**

**Tipo**: fechado, dinâmico

**Unidade acionadora**: 30 mm

**Microfone**

**Tipo**: Condensador do eletreto

**Diretividade**: Omnidireccional

**Faixa de frequência efetiva**: 100 Hz - 4.000 Hz

## Requisitos do sistema para carga de bateria por meio de USB

Computador com qualquer um dos seguintes sistemas operacionais pré-instalados e porta USB:

**Sistemas operacionais**

(ao utilizar o Windows)

Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro

Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro

Windows® 8 / Windows® 8 Pro

Windows® 7

Home Basic / Home Premium / Professional / Ultimate

Windows Vista® (Service Pack 2 ou posterior)

Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

(ao utilizar Mac)

Mac OS X (versão 10.3 ou posterior)

O design e as especificações estão sujeitos a mudança sem aviso prévio.