

Wireless Stereo Headset

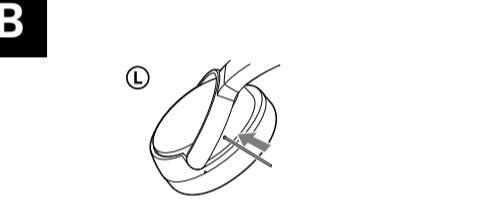
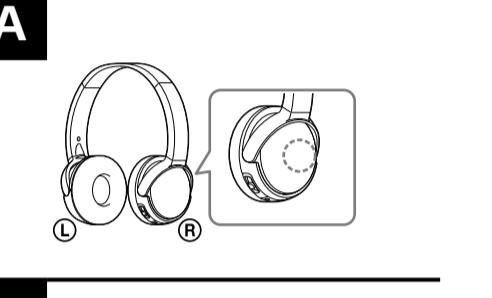
4-563-361-43(1)



MDR-ZX30BT

©2015 Sony Corporation Printed in China

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.

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives.
This product has been manufactured by or on behalf of Sony Corporation, 1-71 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. The European Union legislation shall be addressed to the authorized representative, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincielaan 7-D, 1935 Zaventem, Belgium. For any service or guarantee matters, please refer to the addresses provided in the separate service or guarantee documents.



Hereby, Sony Corporation declares that this equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

http://www.compliance.sony.de/

Disposal of waste batteries and electrical and electronic equipment (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product, the battery or on the packaging indicates that these products must not be disposed of as household waste. On certain batteries this symbol might be used in combination with a chemical symbol. The chemical symbols for mercury (Hg) or lead (Pb) are added if the battery contains more than 0.005% mercury or 0.04% lead. By ending these products and batteries at appropriate collection points, you will prevent potentially negative consequences for the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling. The recycling of the materials will help to conserve natural resources.

In case of doubt about safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by a qualified service center. To ensure that the unit and the electrical and electronic equipment will be treated properly, hand over these products at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. For all other batteries, please follow the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the batteries back to your household waste disposal service or the shop where you purchased the product or battery.

The BLUETOOTH word mark and logo are owned by the 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.

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

Reference Guide	GB
Guide de référence	FR
Guía de referencia	ES
Referenzhandbuch	DE
Naslagids	NL
Guida di riferimento	IT
Áttekintő útmutató	HU
Przewodnik	PL



* 4 5 6 3 3 6 1 4 3 * (1)

Specifications

General

Communication system: BLUETOOTH Specification version 3.0
Output: BLUETOOTH Specification Power Class 2
Maximum communication range: Line of sight approx. 10 m¹
Frequency band: 2.4 GHz band (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)
Operating frequency: BLUETOOTH: 2.4000 MHz - 2.4835 MHz
NFC: 13.56 MHz

Maximum output power:

BLUETOOTH: < 4 dBm

Modulation: FHSS

Compatible BLUETOOTH profiles²:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRC (Audio Video Remote Control Profile)

HFP (Hands-free Profile)

HSP (Headset Profile)

Supported Codec³: SBC⁴, AAC⁵

Supported content protection method: SCMS-T

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

Individual features:

Wireless stereo headset (1)

Micro-USB cable (approx. 50 cm) (1)

Reference Guide (this sheet) (1)

Other accessories (1 set)

① The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, aerial'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 Subband Codec

⑤ Advanced Audio Coding

Wireless stereo headset

Power source:

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

Mass: Approx. 150 g

Operating temperature: 0 °C to 40 °C

Rated power consumption: 1.9 W

Usage hours:

When connecting via the BLUETOOTH device

Music playback 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

About 10 hours of use is possible after 1 hour charging.

Note: Charging and usage hours may be different depending on the conditions of use.

Charging temperature: 5 °C to 35 °C

Receiver

Type: Closed, Dynamic

Driver units: 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 7/Vista/XP)

Windows 8.1 / Windows® 8 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 / Ultimate

(when using Mac)

Mac OS X (version 10.3 or later)

Design and specifications are subject to change without notice.

Français

AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'électrocution, n'ouvez pas le coffret. Ne confiez les réparations qu'à un technicien qualifié.

N'installez pas l'appareil dans un espace restreint, comme une bibliothèque ou un meuble encastré.

N'exposez pas les piles (piles rechargeables ou installées) à une chaleur excessive comme à la lumière du soleil, au feu ou à d'autres sources de chaleur pendant une période prolongée.

Si l'appareil ne peut pas être chargé, remplacez la batterie.

Lors du chargement, cet appareil ne peut pas être mis sous tension et la fonction BLUETOOTH ne peut pas être utilisée.

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une durée prolongée, ce peut entraîner une décharge importante de la batterie.

Si la durée d'utilisation de l'appareil devient très brève, remplacez la batterie rechargeable par une neuve. Veillez contacter votre revendeur Sony le plus proche pour obtenir une nouvelle batterie.

Selon le périphérique à connecter, le délai avant le début des communications peut être plus ou moins long.

Opération du chargeur de l'appareil

Cet appareil ne peut être chargé que par un PC équipé d'un port USB.

Lors du chargement, cet appareil ne peut pas affecter le chargement.

Si vous ne utilisez pas l'appareil pendant une durée prolongée, ce peut entraîner une décharge importante de la batterie.

Si la durée d'utilisation de l'appareil devient très brève, remplacez la batterie rechargeable par une neuve. Veillez contacter votre revendeur Sony le plus proche pour obtenir une nouvelle batterie.

Remarque sur l'électricité statique

• L'électricité statique accumulée dans le boîtier peut entraîner des décharges électriques aux niveaux des oreilles. Pour en minimiser les effets, portez des vêtements en fibres naturelles.

La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

S'il apparaît ne fonctionne pas correctement

• Réinitialisez l'appareil (Fig. B).

Appuyez sur le bouton POWER avec un objet pointu, tel qu'une épingle, et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'appareil soit réinitialisé. Les informations sur le périphérique ne sont pas supprimées.

• Si le problème persiste après la procédure de réinitialisation décrite ci-dessus, initialisez l'appareil à zéro.

• Si l'appareil est toujours en état d'initialisation, débranchez l'appareil et attendez quelques secondes.

• Un dispositif qui dispose de la fonction BLUETOOTH doit empêcher de déclencher l'appareil BLUETOOTH spécifié par Bluetooth SIG, Inc. et y est autorisé.

• Incluez dans le cas où le dispositif connecté empêche l'appareil BLUETOOTH de fonctionner correctement, débranchez l'appareil et attendez quelques secondes.

• Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, contactez votre revendeur Sony le plus proche.

Autres

• Ne placez pas cette unité à une place exposée à la humidité, au soleil, ou sujette à directe solaire, ou à un car-washing à une signalisation.

• Utilisez le BLUETOOTH device may not function on mobile phones, depending on radio wave conditions and location of the equipment.

• If you experience discomfort after using the BLUETOOTH device, stop using the BLUETOOTH device immediately.

Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

• Listening with this unit at high volume may affect your hearing. For traffic safety, do not use this unit while driving or cycling.

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

• Do not put weight or pressure on this unit as it may cause the unit to deform during storage.
• Do not subject the unit to shock or impact.
• 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 leave 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 area or clothing, the unit may get wet and this may cause damage to the unit.

• The earpads may deteriorate due to long-term 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.

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

Ce symbole apposé sur le produit, la pile ou l'accumulateur ou sur l'emballage, indique que le produit et les piles et accumulateurs doivent faire avec ce symbole apparaître parfois combiné avec un symbole chimique. Les symboles pour le mercure (Hg) ou le plomb (Pb) sont rajoutés lorsque ces piles contiennent plus de 0,005% de mercure ou 0,04% de plomb. Ces symboles peuvent également apparaître avec un autre symbole chimique. Les symboles pour le mercure (Hg) ou le plomb (Pb) sont rajoutés lorsque ces piles contiennent plus de 0,005% de mercure ou 0,04% de plomb.

• Une fois l'appareil initialisé, la connexion avec votre iPhone ou autre ordinateur pourra être impossible. Dans ce cas, supprimez les informations de paireage à l'appareil de l'iPhone ou de l'ordinateur et effectuez de nouveau le paireage.

• Autres

• Ne placez pas cet appareil dans un endroit exposé à l'humidité, la poussière, la suie ou la vapeur, aux rayons du soleil ou dans un véhicule automobile ayant que le feu passe aux passagers.

• Utilisez le BLUETOOTH peut ne pas fonctionner avec des téléphones portables, en raison des ondes radio émises par le téléphone.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

• Si vous éteignez l'appareil, il peut ne pas se rallumer.

