

Wireless Noise Canceling Stereo Headset

Reference Guide

參考指南

참고 설명서

Справочник

LDAC

DIGITAL NC

hear on

Wireless NC

MDR-100ABN

©2016 Sony Corporation Printed in Malaysia

http://www.sony.net/

A

B

C

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.

Complies with IDA Standards DB00353

TRA

REGISTERED No: ER42460/15
DEALER No: DA0096946/12

The LDAC™ name and logo is a trademark of Sony Corporation.

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 trademarks 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.

Precautions

On BLUETOOTH communications

- BLUETOOTH wireless technology operates within a range of about 10 m. Maximum communication range may vary depending on obstacles (human body, metal, wall, etc.) or electromagnetic environment.
- The antenna is built into the unit as illustrated in the dotted line (Fig. **A**). The sensitivity of the BLUETOOTH communications will improve by turning the direction of the built-in antenna in the connected BLUETOOTH device. When obstacles are between the antenna of the connected device and the built-in antenna of this unit, noise or audio dropout may occur, or communications may be disabled.

- BLUETOOTH communications may be disabled, or noise or audio dropout may occur under the following conditions.
 - There is a human body between the unit and the BLUETOOTH device.

This situation may be improved by placing the BLUETOOTH device facing the antenna of the unit.

- 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 away from the Wi-Fi device.
- If this unit is used within 10 m 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.

Others

- Be careful not to catch your finger in the unit when folding.

- When you use the unit as wired headphones, use the supplied headphone cable only. Make sure that the headphone cable is firmly inserted.

- 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.

Microphone

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.

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 and noise canceling functions be used, during charging.

- You can use the unit by connecting the supplied headphone cable, even while charging the unit.

- 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 (Fig. **B**).

- Press the ⏻ and ▶/■ buttons simultaneously while charging. 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.

- Disconnect the micro-USB cable from the micro-USB port, turn off the unit, then hold down the ⏻ and ▶/■ 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.

What is noise canceling?

- The noise canceling circuit actually senses outside noise with built-in microphones and sends an equal-but-opposite canceling signal to the unit.

- The noise canceling effect may not be pronounced in a very quiet environment, or some noise may be heard.

- The noise canceling effect may vary depending on how you wear the unit.

- The noise canceling function works for noise in the low frequency band primarily. Although noise is reduced, it is not canceled completely.

- When you use the unit in a train or a car, noise may occur depending on street conditions.

- Mobile phones may cause interference and noise. Should this occur, locate the unit further away from the mobile phone.

- Do not cover the microphones of the headset (MIC) with your hands. The noise canceling function may not work properly (Fig. **C**).

Others

- Be careful not to catch your finger in the unit when folding.

- When you use the unit as wired headphones, use the supplied headphone cable only. Make sure that the headphone cable is firmly inserted.

- 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.

Specifications

General

Communication system: BLUETOOTH Specification version 4.0

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)

Modulation method: FHSS

Compatible BLUETOOTH profiles: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HFP (Hands-free Profile)

HSP (Headset Profile)

Supported Codec: SBC²⁾, AAC³⁾, aptX, LDAC

Supported content protection method: SCMS-T

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

20 Hz ~ 40,000 Hz (Sampling frequency LDAC 96 kHz, 990 kbps)

Included items:

- Wireless noise canceling stereo headset (1)

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

- Headphone cable (approx. 1.2 m) (1)

- Carrying case (1)

- Reference Guide (this sheet) (1)

- Operating Instructions (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⁾ Subband Codec

- ⁵⁾ Advanced Audio Coding

Wireless noise canceling stereo headset

Power source:

DC 3.6 V: Built-in lithium-ion rechargeable battery

DC 5 V: When charged using USB

Mass: Approx. 290 g

Operating temperature: 0 °C to 40 °C

Rated power consumption: 3 W

Usage hours:

- When connecting via the BLUETOOTH device
 - Music playback time: Max. 20 hours (NC ON), Max. 22 hours (NC OFF)

- Communication time: Max. 18 hours (NC ON), Max. 20 hours (NC OFF)

- Standby time: Max. 40 hours (NC ON), Max. 200 hours (NC OFF)

- When connecting via the headphone cable with the unit turned on
 - Max. 38 hours (NC ON),Max. 50 hours (NC OFF)

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

Charging time: Approx. 6 hours

This unit can be used for 4 hours after 1 hour charging.

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

Receiver

Type: Closed, Dynamic

Driver unit: 40 mm

Frequency response: 5 Hz ~ 40,000 Hz

(when connecting via the headphone cable with the unit turned on)

Impedance: 32 Ω (1 kHz) (when connecting via the headphone cable with the unit turned on)

16 Ω (1 kHz) (when connecting via the headphone cable with the unit turned off)

Sensitivity: 103 dB/mW (when connecting via the headphone cable with the unit turned on)

98 dB/mW (when connecting via the headphone cable with the unit turned off)

Microphone

Type: Electret condenser

Directivity: Omni directional

Effective frequency range: 100 Hz ~ 8,000 Hz

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

Operating Systems (when using Windows)

Windows® 10 Home / Windows® 10 Pro

Windows® 8.1 / Windows® 8.1 Pro

Windows® 7 / Windows® 8 Pro

Windows® 10 Home / Home Premium / Professional / Ultimate

Windows Vista® (Service Pack 2 or later)

Windows Vista® / Home Premium / Business / Ultimate

(when using Mac)

Mac OS X (version.10.3 or later)

Design and specifications are subject to change without notice.

繁體中文

警告

為減少靜電的危險，請勿打開裝置外殼。請只接受合格的人員進行維修。

請勿將本系統安放在書櫃或壁櫥等狹窄封閉處。

請勿將電池（安裝的電池組或電池）長時間暴露在如陽光或火源等類似過熱的地方。

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

僅適用於台灣

廢電池請回收

LDAC™的名稱與商標為Sony Corporation的商標。

Bluetooth®字樣與商標為Bluetooth SIG, Inc.所擁有的註冊商標；Sony Corporation針對此類標示的使用已獲得授權。

N™標示為NFC Forum, Inc.在美國和其他國家的商標或註冊商標。

Microsoft、Windows及Windows Vista是Microsoft Corporation在美國及/或其他國家的註冊商標或商標。

Mac和Mac OS是Apple Inc.（蘋果電腦公司）在美國以及其它國家註冊的商標。

iPhone是Apple Inc.在美國和其他國家的註冊商標。

aptX™標識和aptX NC標識是CSR plc或其集團公司之一之商標，可能在一個或多個管轄區域中註冊。

其他商標和商標名稱為其各自所有者擁有。

預防措施

關於BLUETOOTH通訊

由於BLUETOOTH無線技術可在約10 m的範圍內運作，最大通訊範圍可能依障礙物（人體、金屬、牆面等）或電磁環境不同而定。

天線內建在裝置中，如圖中虛線所示（圖**A**）。將內建天線與連接的BLUETOOTH裝置方位角轉動可以增加BLUETOOTH通訊的接收感度，若連接裝置的天線與本機內建天線之間有障礙物，可能會出現雜訊或音訊中斷的情況，也可能無法使用通訊功能。

在以下情況中，BLUETOOTH通訊可能無法使用，或者會出現雜訊或音訊中斷的情況。

- 本機與BLUETOOTH裝置之間有人體阻隔。

將BLUETOOTH裝置面對本機天線放置即可改善此情況。

- 本機和BLUETOOTH裝置間有金屬或牆面等障礙物。

- Wi-Fi裝置、無線電波，或微波爐等 2.4 GHz頻率的裝置正在本機附近使用。

由於BLUETOOTH裝置和Wi-Fi（IEEE802.11b/g/n）使用相同頻率（2.4 GHz），若本機在Wi-Fi裝置附近使用，可能會發生微波干擾而導致雜訊，音訊中斷或是通訊功能無法使用等情況。在此情況下，請執行以下步驟。

- 請在距離Wi-Fi裝置至少10 m的地方使用本機。

- 若要在距離Wi-Fi裝置10 m內的地方使用本機，請關閉Wi-Fi裝置。

- 將本機和BLUETOOTH裝置安裝在盡量靠近彼此的地方。

- 從BLUETOOTH裝置放射出的微波可能會影響電子醫療裝置的操作。在以下地點關閉本機和其他BLUETOOTH裝置，以免造成意外：
 - 有易燃性瓦斯的地點、醫院或加油站
 - 靠近自動門或火警警鈴的地方

- 請勿在飛機上使用本機。無線電波可能影響儀器，並造成故障而導致意外。

- 由於BLUETOOTH無線技術的特性，在電話通話或聽音樂時，本機播放的聲音與BLUETOOTH裝置上播放的聲音相比稍有延遲。

- 本機支援符合BLUETOOTH標準的安全性功能，以便在使用BLUETOOTH無線技術時提供安全的連接，但依設定不同而定，安全性可能會不足。使用BLUETOOTH無線技術進行通話時，請務必小心。

- 對於BLUETOOTH通訊期間的資訊外洩，本公司不負有任何責任。

- 不保證與所有BLUETOOTH裝置均能連接。

- 有BLUETOOTH功能的裝置必須符合由Bluetooth SIG, Inc.指定的BLUETOOTH標準並取得認證。

- 即使連接的裝置符合上述BLUETOOTH標準，依裝置功能或規格不同而定，部分裝置仍可能無法正確連接或運作。

- 使用手機的免持通話通話時，依裝置或通訊環境不同而定，可能會產生雜音。

- 依要連接的裝置不同而定，可能需要一些時間才能開始通訊。

如播放時經常跳音

將音質模式設定為「音質優先」可改善此情況。詳參說明書。

在傳輸模式上變更無線播放品質設定或是將傳輸播放模式固定為SBC，可以改善此情況。詳細資訊，請參閱傳輸裝置提供的使用說明書。

關於為本機充電

- 僅可使用USB為本機充電，需要帶有USB連接埠的個人電腦才能充電。

- 充電期間內本機無法開機，也無法使用BLUETOOTH和噪音消除功能。

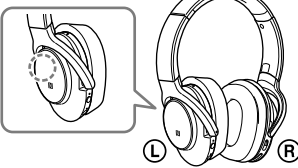
- 對本機充電時，仍可透過連接隨附的耳機連接線使用本機。

- 若您長時間未使用本機，充電電池可能無法維持足夠電量，電池要重複充電及充電多次後，才能確實地充電。

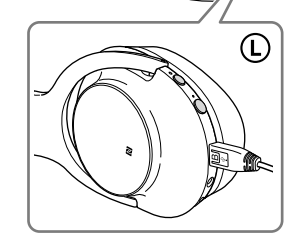
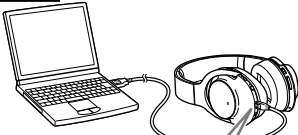
- 若您長時間存放本機，請每半年讓電池充電一次，避免過度放電。

- 若本機可供使用時間變得非常短，就應該更換新的充電電池。請聯絡附近的Sony經銷商更換電池

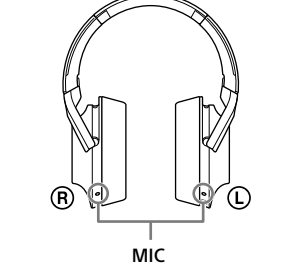
А



В



С



Русский

ВНИМАНИЕ

Для снижения опасности поражения электрическим током не открывайте корпус устройства.

Для ремонта обращайтесь только к квалифицированному специалисту.

Не устанавливайте этот аппарат в изолированном пространстве, например, в книжном шкафу или во встроенной мебели.

Не подвергайте батарею (батарейный блок или установленную батарею) чрезмерному нагреванию, например, не оставляйте на долгое время под солнечными лучами, рядом с огнем и т. п.

ЕАС

Беспроводные стереонаушники с функцией шумоподавления

Производитель: Сони Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио 108-0075, Япония

Сделано в Малайзии

Импортер на территории стран Таможенного союза: ЗАО «Сони Электроникс», Россия, 123103, Москва, Карамышевский проезд, 6

Дата изготовления устройства

Год и месяц изготовления указаны на упаковке.

Чтобы узнать дату изготовления, см. символ "P/D".

1. Месяц

2. Год

В гарнитуре применяется беспроводная технология BLUETOOTH.

Гарнитuru можно использовать для беспроводного прослушивания музыки со смартфона, мобильного телефона или проигрывателя.

Кроме того, с помощью гарнитуры можно осуществлять или принимать телефонные вызовы.

Наименование и логотип LDAC™ являются товарными знаками корпорации Sony Corporation.

Словесный товарный знак Bluetooth® и логотипы являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth SIG, Inc., использование этих знаков компанией Sony Corporation производится по условиям лицензионного соглашения.

N-Mark является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и других странах.

Microsoft, Windows и Windows Vista являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.

Mac и Mac OS являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

iPhone является товарным знаком Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

Отметка aptX® и логотип aptX являются товарными знаками CSR plc или одной из компаний ее группы и могут быть зарегистрированы в одной или нескольких юрисдикциях.

Другие товарные знаки и торговые наименования являются собственностью их соответствующих владельцев.

Меры предосторожности

- О связи BLUETOOTH
 - Беспроводная технология BLUETOOTH обеспечивает диапазон действия в радиусе приблизительно 10 метров. Максимальное расстояние связи может отличаться в зависимости от наличия препятствий (тело человека, металл, стена и т. д.) или электромагнитной среды.
 - Расположение встроенной антенны этого изделия указано пунктирной линией (рис. **А**). Чувствительность связи BLUETOOTH может быть улучшена путем поворота встроенной антенны к подключенному устройству BLUETOOTH. Когда между антенной подключенного устройства и встроенной антенной этого изделия имеется препятствие, возможно возникновение помех или пропадание звука, а также отключение связи.
 - При следующих условиях возможно отключение связи BLUETOOTH, а также возникновение помех или пропадание звука.
 - Между этим изделием и устройством BLUETOOTH находится тело человека. Эту проблему можно решить, разместив устройство BLUETOOTH таким образом, чтобы его антенна была направлена в сторону этого изделия.
 - Между этим изделием и устройством BLUETOOTH находится препятствие, например металлический предмет или стена.
 - Рядом с данным изделием находится устройство, работающее на частоте 2,4 ГГц, например устройство Wi-Fi, беспроводной телефон или микроволновая печь.
 - Поскольку устройства BLUETOOTH и Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) работают на одной частоте (2,4 ГГц), то при использовании этого изделия рядом с устройством Wi-Fi может возникнуть интерференция микроволн, что приведет к возникновению помех, пропаданию звука или отключению связи. В этом случае выполните следующие действия.
 - Используйте это изделие на расстоянии не менее 10 м от устройства Wi-Fi.
 - Если это изделие используется на расстоянии менее 10 м от устройства Wi-Fi, выключите устройство Wi-Fi.
 - Установите это изделие и устройство BLUETOOTH настолько близко друг к другу, насколько это возможно.
 - Микроволновое излучение устройства BLUETOOTH может влиять на работу электронных медицинских приборов. Выключайте это изделие и другие устройства BLUETOOTH в следующих местах, поскольку их работа может привести к несчастному случаю.
 - В местах, где имеется горячий газ, в больнице, поезде или на автозаправочной станции.
 - Рядом с автоматическими дверями или системами пожарной сигнализации.
 - Не используйте это изделие в самолете. Радиоволны могут влиять на работу инструментов, что может стать причиной несчастного случая из-за неисправности.
 - Из-за особенностей беспроводной технологии BLUETOOTH звук с устройства может воспроизводиться с небольшой задержкой на устройстве BLUETOOTH при разговоре по телефону или прослушивании музыки.
 - Это изделие поддерживает функции безопасности, удовлетворяющие требованиям стандарта BLUETOOTH, для обеспечения защищенного соединения, устанавливаемого с помощью технологии беспроводной связи BLUETOOTH, однако существующие настройки безопасности могут быть недостаточными. Соблюдайте осторожность, применяя технологию беспроводной связи BLUETOOTH для обмена данными.
 - Мы не принимаем на себя никакой ответственности в случае утечки информации во время сеансов связи BLUETOOTH.
 - Связь со всеми устройствами BLUETOOTH не гарантируется.
 - Устройство, поддерживающее функцию BLUETOOTH, должно соответствовать требованиям стандарта BLUETOOTH, установленного группой Bluetooth SIG, Inc., и его подлинность должна быть удостоверена.
 - Даже если подключенное устройство соответствует требованиям вышеуказанного стандарта BLUETOOTH, возможно, не удастся подключить некоторые устройства или они будут работать неправильно, что зависит от функций или технических характеристик устройства.
 - При использовании во время разговора телефонной гарнитуры могут возникать помехи в зависимости от устройства и среды связи.
 - В зависимости от подключаемого устройства для начала обмена данными может потребоваться некоторое время.

Если во время воспроизведения пропадает звук

- Ситуацию можно исправить, изменив настройки качества на "приоритет качества звука". Для получения дополнительной информации см. Справочное руководство.
- Ситуацию можно исправить, изменив настройки качества беспроводного воспроизведения или изменив режим беспроводного воспроизведения на SBC на передающем устройстве. Для получения дополнительной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к передающему устройству.

О зарядке этого изделия

- Это изделие можно заряжать только через интерфейс USB. Для зарядки потребуется компьютер с портом USB.
- Во время зарядки не удасть включить это изделие или использовать функцию BLUETOOTH и шумоподавления.
- Вы можете использовать данное устройство даже во время зарядки, подключив его с помощью прилагаемого кабеля наушников.
- Если не использовать изделие в течение длительного времени, аккумуляторная батарея может не сохранить достаточный заряд. Батарея сможет удерживать заряд надлежащим образом после нескольких циклов перезарядки.
- При длительном хранении изделия заряжайте батарею не реже одного раза в полгода во избежание ее сильной разрядки.
- Если время использования изделия становится очень малым, аккумуляторную батарею следует заменить новой. Для замены батареи обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Примечание по статическому электричеству

- Статическое электричество, накопленное телом, может вызвать легкое покалывание в ушах. Чтобы свести к минимуму этот эффект, носите одежду из натуральных материалов.

Изделие не работает надлежащим образом

- Перезагрузите изделие (рис. **В**). Переведите изделие в режим зарядки и нажмите кнопки  и NC одновременно. При этом будет выполнена перезагрузка изделия. Информация о согласовании не удаляется.
- Если проблема не устранена даже после вышеописанной операции перезагрузки, выполните инициализацию изделия следующим образом. Отключите кабель micro-USB от порта micro-USB, выключите устройство, затем нажмите и удерживайте кнопки  и  одновременно в течение более 7 секунд. Индикатор (синий) мигнет 4 раза и изделие вернется к заводским настройкам. Вся информация о согласовании будет удалена.
- После инициализации изделия, возможно, не удастся подключиться к iPhone или компьютеру. В этом случае удалите информацию о согласовании изделия с iPhone или компьютера, затем выполните согласование снова.

Что такое шумоподавление?

- Цепь шумоподавления распознает внешние шумы с помощью встроенных микрофонов и отправляет равные, но противоположные по значению сигналы отмены на устройство.
 - Эффект шумоподавления может не активироваться в тихой обстановке либо могут быть слышны некоторые шумы.
 - Эффект шумоподавления может отличаться в зависимости от способа ношения изделия.
 - Функция шумоподавления в основном работает для низкочастотных шумов. Хотя уровень шумов сокращается, он не исчезает полностью.
 - При использовании устройства в поезде или автомобиле могут быть слышны шумы в зависимости от ситуации на дороге.
 - Мобильные телефоны могут вызывать помехи и шумы. В этом случае переместите устройство подальше от мобильного телефона.
 - Не закрывайте микрофоны гарнитуры (MIC) руками. Функция шумоподавления может работать неисправно (рис. **С**).

Прочее

- Следите, чтобы не прицемить палец при складывании изделия.
- При использовании изделия в качестве проводных наушников используйте только прилагаемый кабель наушников. Убедитесь, что кабель наушников вставлен плотно.
- Не помещайте данное изделие в местах, подверженных воздействию влажности, пыли, колоти или пара, а также прямых солнечных лучей. Не оставляйте изделие в автомобиле в течение длительного времени. Это может привести к неисправности.
- Устройство BLUETOOTH может не работать с мобильным телефоном при некоторых условиях передачи радиосигнала и в некоторых местах, где применяется оборудование.
- Высокий уровень громкости этого изделия при прослушивании может оказывать отрицательное воздействие на слух.
- В целях безопасности на дорогах не пользуйтесь данным изделием при управлении автомобилем или езде на велосипеде.
- Не используйте изделие в местах, где в целях безопасности необходимо слышать внешние звуки, например на железнодорожном переезде, железнодорожных платформах и строительных объектах.
- Не кладите тяжелые предметы и не надавливайте сильно на это изделие, так как это может вызвать его деформацию во время длительного хранения.
- Не подвергайте изделие сильным ударами.
- Выполняйте чистку изделия мягкой сухой тканью.
- Не подвергайте изделие воздействию воды. Изделие не является водонепроницаемым. Следуйте мерам предосторожности, описанным ниже.
 - Соблюдайте осторожность, чтобы не уронить изделие в раковину или другой контейнер с водой.
 - Не используйте изделие в местах с высокой влажностью или во время осадков, например дождя и снега.
 - Следите, чтобы изделие не намокало. При касании изделия мокрыми руками или помещении во влажную одежду устройство может намокнуть, что может привести к его неисправности.
- При возникновении дискомфорта во время использования изделия немедленно прекратите его использование.
- Амбушюры могут прийти в негодность при длительном хранении или использовании.
- В случае возникновения вопросов или проблем, касающихся данного устройства и не описанных в данном руководстве, обращайтесь к ближайшему дилеру Sony.

Дополнительные сменные амбушюры можно заказать у ближайшего дилера Sony.

Технические характеристики

Общие

Система связи: спецификация BLUETOOTH версии 4.0

Выход: класс мощности 2 по спецификации BLUETOOTH

Максимальная дальность связи: в пределах прямой видимости прибл. 10 м¹⁾

Диапазон частот: диапазон 2,4 ГГц (2,400 ГГц–2,4835 ГГц)

Метод модуляции: FHSS

Совместимые профили BLUETOOTH®: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) HFP (Hands-free Profile) HSP (Headset Profile)

Поддерживаемые кодеки®: SBC¹⁾, AAC¹⁾, aptX, LDAC

Поддерживаемый метод защиты данных: SCMS-T

Диапазон передачи (A2DP): 20 Гц - 20000 Гц (частота дискретизации 44,1 кГц) 20 Гц - 40000 Гц (частота дискретизации LDAC 96 кГц, 990 кбит/с)

Входящие в комплект элементы: Беспроводные стереонаушники с функцией шумоподавления (1) Кабель micro-USB (прибл. 50 см) (1) Кабель наушников (прибл. 1,2 м) (1) Чехол для переноски (151 мм × 170 мм × 96 мм) (1) (полиэстер, Этиленовый виниловый ацетат) (Сделано в Китае) Справочник (эта памятка) (1) Инструкция по эксплуатации (1)

^[1] Действительный диапазон может отличаться при наличии таких факторов, как препятствия между устройствами, магнитные поля вокруг микроволновой печи, статическое электричество, чувствительность приема, эффективность антенны, операционная система, программное приложение и т. д.

^[2] Стандартные профили BLUETOOTH определяют назначение связи BLUETOOTH между устройствами.

^[3] Кодеки: формат сжатия аудиосигнала и преобразования

^[4] Кодеки с многополосным кодированием

^[5] Расширенное кодирование аудио