

Wireless Stereo Headset

Reference Guide	GB
參考指南	CT
참고 설명서	KR
Справочник	RU

- 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**).
 - Set the unit in charging status, then press the and – buttons simultaneously. 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.

- 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**).
 - Set the unit in charging status, then press the and – buttons simultaneously. 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.

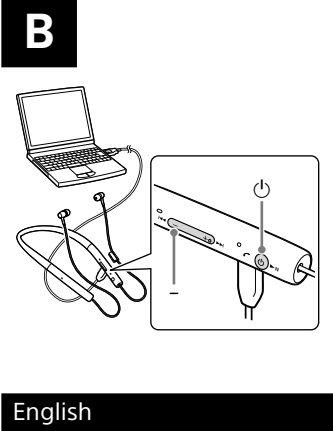
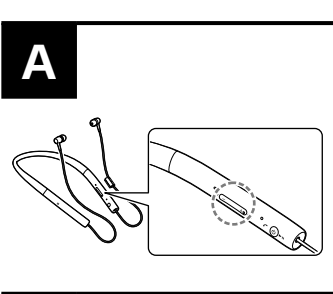
- Others**
 - When you use the unit as wired headphones, use the supplied dedicated headphone cable only. Make sure that the dedicated headphone cable is firmly inserted.
 - Do not place this unit in a place exposed to humidity, dust, soot or steam, subject to direct sunlight. Do not leave the unit in a car for a long time. It may cause a malfunction.
 - 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 the 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.
 - If you have any questions or problems concerning this unit that are not covered in this manual, please consult your nearest Sony dealer.

MDR-EX750BT

--

©2016 Sony Corporation Printed in Malaysia

http://www.sony.net/



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: ER42461/15
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 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.

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.

Reference Guide	GB
參考指南	CT
참고 설명서	KR
Справочник	RU

- 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**).
 - Set the unit in charging status, then press the and – buttons simultaneously. 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.

- Others**
 - When you use the unit as wired headphones, use the supplied dedicated headphone cable only. Make sure that the dedicated headphone cable is firmly inserted.
 - Do not place this unit in a place exposed to humidity, dust, soot or steam, subject to direct sunlight. Do not leave the unit in a car for a long time. It may cause a malfunction.
 - 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 the 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.
 - 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 earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.
--

- 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**).
 - Set the unit in charging status, then press the and – buttons simultaneously. 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.

Optiona replacement earbuds can be ordered from your nearest Sony dealer.

--

Specifications

General
Communication system: BLUETOOTH Specification version 4.1
Output: BLUETOOTH Specification Power Class 2
Maximum communication range: Line of sight approx. 10 m ¹⁾
Frequency band: 2.4 GHz band (2.4000 GHz ~ 2.4835 GHz)
Modulation method: FHSS
Compatible BLUETOOTH profiles²⁾: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) HFP (Hands-free Profile) HSP (Headset Profile)
Supported Codec³⁾: SBC ⁴⁾ , AAC ⁵⁾ , 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 stereo headset (1) Micro-USB cable (approx. 50 cm) (1) Dedicated headphone cable (approx. 1.0 m) (1) Hybrid silicone rubber earbuds (SS/S/M/L 2 each) Carrying pouch (1) Clip (1) Reference Guide (this sheet) (1) Operating Instructions (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.
- BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communications between devices.
- Codec: Audio signal compression and conversion format
- Subband Codec
- Advanced Audio Coding

Wireless stereo headset

Power source: DC 3.7 V: Built-in lithium-ion rechargeable battery DC 5 V: When charged using USB
Mass: Approx. 38 g
Operating temperature: 0 °C to 40 °C
Rated power consumption: 0.4 W
Usage hours: When connecting via the BLUETOOTH device Music playback time: Max. 7.5 hours Communication time: Max. 7.5 hours Standby time: Max. 200 hours Note: Usage hours may be shorter depending on the Codec and the conditions of use.
Charging time: Approx. 2.5 hours 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 unit: 9 mm, dome type (CCAW Voice Coil)
Frequency response: 5 Hz ~ 40,000 Hz (when using the dedicated headphone cable)

Impedance: 16 Ω (1 kHz) (when using the dedicated headphone cable)

Sensitivity: 105 dB/mW (when using the dedicated headphone cable)

Microphone
Type: MEMS
Directivity: Omni directional
Effective frequency range: 100 Hz ~ 8,000 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 (when using 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 or later)
Windows 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.

繁體中文

警告

為減少觸電的危險，請勿打開裝置外殼。請只委託合格的人員進行維修。

請勿將本系統安放在書櫥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™ 的名稱與標識為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字標示為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®標誌和aptX標識是CSR plc或其集團公司之的商標，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人擁有。

預防措施

關於BLUETOOTH通訊

- 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**）。將內建天線朝向連接的BLUETOOTH裝置方向轉動可以增加BLUETOOTH通訊的敏感度。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、無線電話、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。
 - 若要距離Wi-Fi裝置10 m以內的地方使用本機，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。在以下地點請關閉本機和其他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無線技術進行通訊時，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。
 - 使用手機的免持聽筒通話時，依裝置或通訊環境不同而定，可能會產生雜訊。
- 依要連接的裝置不同而定，可能需要一些時間才能開始通話。

如果播放時經常跳音

- 在傳輸裝置上變更無線播放品質設定或是將無線播放模式固定為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功能。
- 若您長時間未使用本機，充電電池可能無法維持足夠電量。電池要重複放電及充電數次後，才能適當地維持電量。
- 若您要長時間存放本機，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。

靜電注意事項

- 體內所累積靜電可能會對您的耳朵造成輕微刺痛。若要將此影響降至最低，請穿著天然材質製造的衣物。

本機無法正常運作時

- 請重設本機（圖**B**）。
 - 將本機設定為充電狀態，然後同時按下和 – 按鈕。本機將會重設。配對資訊不會被刪除。
 - 若經過以上重設操作後問題仍然存在，請按下列步驟初始化本機。
 - 斷開micro-USB連接線與micro-USB連接埠的連接，關閉本機，然後同時按住和 – 按鈕超過7秒。指示燈（藍色）將閃爍四次。此時本機將重設回出廠設定。所有配對資訊皆被刪除。
 - 本機初始化後，可能無法連線至iPhone或電腦。在這種情況下，請由iPhone或電腦刪除本機配對資訊，然後再次配對。

- 其他**
 - 若您將本機當做有線耳機使用時，只能使用隨附專用耳機連接線。務必將專用耳機連接線牢牢插入。
 - 請勿將本機放置在暴露於濕氣、灰塵、油煙或蒸汽、受陽光直射的地方。請勿長時間將本機留在車內。這樣可能會引起故障。
 - 依無線電波情況和裝置正在使用的地點不同而定，BLUETOOTH裝置可能無法在手機上工作。
 - 使用本機時音量很大可能會影響您的聽力。
 - 為確保交通安全，請勿在開車或騎腳踏車時使用本機。
 - 在無法聽到周圍聲音會造成危險的環境，如鐵路平交道、火車站月台、工地等，請勿使用耳機。
 - 請勿將重物放置在本機上或施加壓力，因為長時間存放時可能會造成本機變形。
 - 請勿讓本機受到嚴重撞擊。
 - 請使用柔軟的乾布清潔本機。
 - 切勿將本機放在水中。本機不防水。務必遵守以下注意事項。
 - 請小心不要讓本機跌落洗滌槽或其他裝滿水的容器裡。
 - 切勿在潮濕的場所或在天氣不良的情況下使用本機，例如：下雨或下雪。
 - 切勿弄濕本機。
 - 如果弄潮濕的手觸碰本機，或將本機放在潮濕的衣物內，則可能會弄濕本機，並可能造成本機故障。
 - 若您在使用本機後感到不適，請立即停止使用本機。
 - 若您有任何關於本機的疑問或問題未在本說明書中涉及，請聯絡附近的Sony經銷商。

可向附近的Sony經銷商訂購選購的替換用耳塞。

規格

一般資訊
通訊系統: BLUETOOTH規格版本4.1
輸出: BLUETOOTH規格Power Class 2
最大通訊範圍: 直視距離約10 m ¹⁾
頻段: 2.4 GHz波段 (2.4000 GHz ~ 2.4835 GHz)
模組方式: FHSS
相容的BLUETOOTH模式²⁾: A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) HFP (Hands-free Profile) HSP (Headset Profile)
支援的Codec³⁾: SBC ⁴⁾ , AAC ⁵⁾ , aptX, LDAC
支援的內容保護技術: SCMS-T
傳輸範圍 (A2DP): 20 Hz ~ 20,000 Hz (採樣頻率44.1 kHz) 20 Hz ~ 40,000 Hz (採樣頻率LDAC 96 kHz, 990 kbps)

隨附物品:

- 無線立體聲耳機（1）
- Micro-USB連接線（約50 cm）（1）
- 專用耳機連接線（約1.0 m）（1）
- 混合矽膠耳塞（SS/S/M/L各2個）
- 攜行袋（1）
- 線夾（1）
- 參考指南（本頁）（1）
- 使用說明書（1）

- 實際範圍將會依裝置間的障礙物、微波爐間的磁場、靜電、接收感度、天線效能、操作系統、軟體應用程式等因素而有所不同。
- BLUETOOTH標準檔案說明裝置間BLUETOOTH通訊的目的。
- Codec：音訊壓縮和轉換格式
- 子頻帶Codec
- 進階音訊編碼

無線立體聲耳機

電源: DC 3.7 V: 內建鋰離子充電電池 DC 5 V: 使用USB充電時
質量: 約38 g
操作溫度: 0 °C至40 °C
額定功耗: 0.4 W
使用時數: 當經由BLUETOOTH裝置連線使用時 音樂播放時間: 最長7.5小時 通訊時間: 最長7.5小時 待機時間: 最長200小時 注意事項: 使用時數可能會較短。視Codec和使用情況而定。

當經由BLUETOOTH裝置連線使用時
音樂播放時間: 最長7.5小時
通訊時間: 最長7.5小時
待機時間: 最長200小時
注意事項: 使用時數可能會較短。視Codec和使用情況而定。

充電時間: 約2.5小時 注意事項: 充電和使用時數間可能視使用情況而有所不同。
充電溫度: 5 °C至35 °C

接收器

型式: 閉閉式，動能
驅動單元: 9 mm，圓頂型（CCAW音圈）
頻率響應: 5 Hz ~ 40,000 Hz
（使用專用耳機連接線時）
阻抗: 16 Ω（1 kHz）（使用專用耳機連接線時）
靈敏度: 105 dB/mW（使用專用耳機連接線時）

麥克風

型式: MEMS
指向性: 全指向
有效頻率範圍:
100 Hz – 8,000 Hz

使用USB為電池充電的系統要求

預先安裝以下作業系統和USB埠的個人電腦：

作業系統（使用Windows時）
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或更新的版本）
Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

（使用Mac時）
Mac OS X（10.3或更新的版本）

設計和規格若有變更，恕不另行通知。

한국어

경고

모델명: MDR-EX750BT

상호명: 소니코리아㈜

제조국: 말레이시아

제조년월: 커버에 표시

식별번호:

MSIP-CRI-SOK-MDR-EX750BT

가짜제품경고: 특정소송력 우선기기(무선대이터통신시스템용 우선기기)

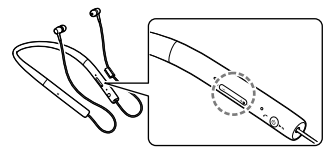
제조사: Sony Corporation

해당 우선설비는 전화통신 기능성이었으므로 인명안전과 관련된 서비스를 할 수 없습니다.

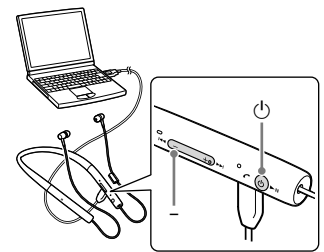
감전될 염려가 있으므로 케이블을 열지 마십시오.
점검은 반드시 기술자에게 의뢰하여 주십시오.

책임이나 몰박이 케이블과 같은 제한된 공간에는 본 장치를 설치하지 마십시오.

A



B



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.

EAC

Беспроводная стереофоническая гарнитура
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".

P/D: XX XXXX

1. Месяц

2. Год

В гарнитуре применяется беспроводная технология BLUETOOTH.

Гарнитуру 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 логотипа 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 являются 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. **A**). 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 1 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 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 удастся включить это изделие или использовать функцию BLUETOOTH.
 - 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. **B**). Переведите изделие в режим зарядки и нажмите кнопки ⏻ и ⏻ 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.

Прочее

- При использовании изделия в качестве проводных наушников используйте только прилагаемый специальный кабель наушников. Убедитесь, что специальный кабель наушников вставлен плотно.
- Не помещайте данное изделие в местах, подверженных воздействию влажности, пыли, копоти или пара, 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 ударам.
- 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.
- В случае возникновения вопросов или проблем, касающихся данного устройства и не описанных в данном руководстве, обращайтесь к ближайшему дилеру Sony.

Дополнительные сменные вкладыши можно заказать у ближайшего дилера Sony.

Технические характеристики

Общие
Система связи: спецификация BLUETOOTH версии 4.1
Выход: класс мощности 2 по спецификации BLUETOOTH
Максимальная дальность связи: в пределах прямой видимости прибл. 10 м ¹⁾
Диапазон частот: диапазон 2,4 ГГц (2,4000 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 ³⁾ : SBC ⁴⁾ , AAC ⁵⁾ , 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: Беспроводная стереофоническая гарнитура (1) Кабель micro-USB (прибл. 50 см) (1) Специальный кабель наушников (прибл. 1,0 м) (1) Гибридные вкладыши из силиконового каучука (SS/S/M/L по 2 шт.) Сумка для переноски (245,5 мм × 190 мм) (1) (полиэтилентерефталат) (Сделано в Китае) Зажим (1) Справочник (эта памятка) (1) Инструкция по эксплуатации (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.
- Стандартные профили BLUETOOTH определяют назначение связи BLUETOOTH между устройствами.
- Кодек: формат сжатия аудиосигнала и преобразования
- Кодек с многополосным кодированием
- Расширенное кодирование аудио

Беспроводная стереофоническая гарнитура

Источник питания: 3,7 В постоянного тока: встроенная литий-ионная аккумуляторная батарея 5 В постоянного тока: при зарядке с использованием USB
Масса: прибл. 38 г
Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C
Номинальная потребляемая мощность: 0,4 Вт
Время работы: При подключении к устройству BLUETOOTH
Время воспроизведения музыки: макс. 7,5 часов
Время связи: макс. 7,5 часов
Время ожидания: макс. 200 часов
Примечание. Время использования может быть меньше в зависимости от кодека и условий эксплуатации.

Продолжительность зарядки: Прибл. 2,5 часа
Примечание. Время зарядки в часах зависит от условий использования.

Температура зарядки: от 5 °C до 35 °C

Ресивер
Тип: закрытый, динамический
Динамик: 9 мм, купольного типа (звукояая катушка CCAW)
Диапазон воспроизводимых частот: 5 Гц - 40000 Гц (при использовании специального кабеля наушников)
Сопротивление: 16 Ω (1 кГц) (при использовании специального кабеля наушников)

Чувствительность: 105 дБ/мВт (при использовании специального кабеля наушников)

Микрофон
Тип: MEMS
Направленность: всенаправленный
Рабочий частотный диапазон: 100 Гц - 8000 Гц

Системные требования для зарядки батареи с помощью USB

Персональный компьютер с предварительно установленной операционной системой из следующего списка и портом USB:

Операционные системы (при использовании 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 или более поздней версии)
Home Basic / Home Premium / Business / Ultimate

(при использовании Mac)
Mac OS X (версии 10.3 или более поздней версии)

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.