

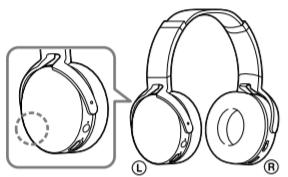
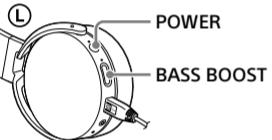
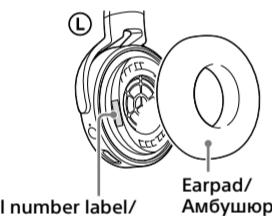
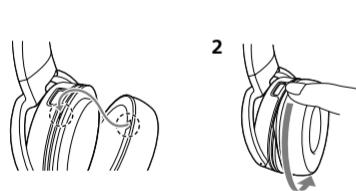
# Wireless Stereo Headset



MDR-XB950BT

©2014 Sony Corporation Printed in China

http://www.sony.net/

**A****B****C****D**

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  
DB00363

The BLUETOOTH word mark and logos are 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.

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	GB
Руководство по применению	RU
Довідкове керівництво	UA
参考指南	CT
참조 가이드	KR

제조연월: |



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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

## Location of the serial number label

See Fig. C.

## To attach the earpads

- Align the projection in the groove on the main part with the notch on the earpad.
- Place your finger at the notch, and then press and move your finger around the skirt of the earpad once to mount the skirt to the groove on the main part.

## Note

Be careful not to catch any foreign objects between the main part and the earpad. Keep metal objects away as they may stick to the speakers in the headset.

## Specifications

### General

**Communication system:** BLUETOOTH Specification version 3.0  
**Output:** BLUETOOTH Specification Power Class 2  
**Maximum communication range:** Line of sight approx. 10 m<sup>1</sup>  
**Frequency band:** 2.4 GHz band (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)  
**Modulation method:** FHSS  
**Compatible BLUETOOTH profiles<sup>2</sup>:**  
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)  
 - AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)  
 - HFP (Hands-free Profile)  
 - HSP (Headset Profile)  
**Supported Codec<sup>3</sup>:** SBC<sup>4</sup>, AAC<sup>5</sup>, aptX<sup>6</sup>  
**Supported content protection method:** SCMS-T  
**Transmission range (A2DP):** 20 Hz - 20,000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)

### Included items

Wireless stereo headset (1)  
 Micro-USB cable (approx. 50 cm) (1)  
 Headphone Cable (approx. 1.2 m) (1)  
 Reference Guide (this sheet) (1)  
 Quick Start Guide (1)

- <sup>1</sup> 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.  
<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 charged using USB  
**Mass:** Approx. 280 g  
**Operating temperature:** 5 °C to 35 °C  
**Rated power consumption:** 1.5 W

### Usage hours:

When connecting via the BLUETOOTH device  
 Music playback time: Max. 20 hours  
 Communication time: Max. 20 hours  
 Standby time: Max. 200 hours  
 About 7 hours of continuous communications is possible after 1 hour charging.  
 Note: Usage hours may be shorter depending on the Codec and the conditions of use.

### Charging time:

Approx. 4 hours

### Charging temperature:

5 °C to 35 °C

### Receiver

**Type:** Closed, Dynamic  
**Driver units:** 40 mm  
**Frequency response:** 3 Hz - 28,000 Hz (when using the supplied headphone cable)  
**Maximum input:** 1,000 mW (IEC<sup>7</sup>) (when using the supplied headphone cable)  
<sup>7</sup> IEC = International Electrotechnical Commission  
**Impedance:** 24 Ω (1 kHz) (when using the supplied headphone cable)  
**Sensitivity:** 102 dB/mW (when using the supplied headphone cable)

### 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**  
 (when using Windows)  
 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 / Business / Ultimate  
 (when using Mac)  
 Mac OS X Version 10.3 or later)

Design and specifications are subject to change without notice.

## 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 ее долгое время под солнечными лучами, рядом с огнем и т. п.



### Беспроводная стереофоническая гарнитура

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

Сделано в Китае

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 2

1. Месяц

2. Год

В гарнитуре применяется беспроводная технология BLUETOOTH.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

• 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 ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

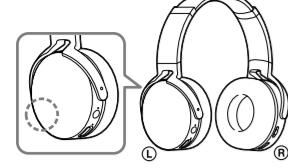
• If you have any questions or problems concerning this unit that are not covered in this manual, please consult your nearest Sony dealer.

Optional replacement ear cushions can be ordered from your nearest Sony dealer.

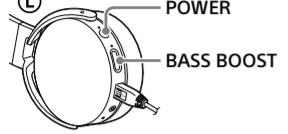
• If you have any questions or problems concerning this unit that are not covered in this manual, please consult your nearest Sony dealer.

Optional replacement ear cushions can be ordered from your nearest Sony

A



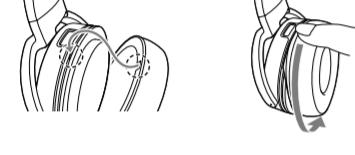
B



C



D



Українська

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, не відкривайте корпус.

Технічне обслуговування обладнання може здійснюватися лише кваліфікованими персоналом.

Не встановлюйте обладнання в обмеженому просторі, наприклад, у книжкових чи вбудованих шафах.

Не піддавайте елементи живлення (акумулятор чи встановлені батареї) впливу надмірного тепла, наприклад, сонячного світла, вогно тощо під відповідним періодом.

### Бездротова стереофонічна гарнітура

Виробник: Соні Корпорейшн,

1-71 Конан, Мінато-ку, Токіо 108-0075,

Японія

Зроблено у Китаї

### Дата виробництва пристрою

Рік і місяць виробництва зазначені на картонній упаковці.

Щоб дізнатися дату виробництва, див. символ «P/D».

P/D XX XXXX

1

2

1. Місяць

2. Рік

Строк придатності (строк служби) складає 5 років.

Продукцію зберігають в упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентилюваних приміщеннях, зіснуваннях від місць зберігання кислот і лугів. Температура зберігання: від -10 до +45°C.

Відносна вологість зберігання: від 25 до 75%. Робоча температура: від 5 до 35°C. Робоча відносна вологість: 25-75%.

Обладнання відповідає вимогам:

- Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (постанова КМУ від 03.12.2008 № 1057);

- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785).



- Виробник Соні Корпорейшн цим оголошує, що пристрій MDR-XB950BT / Бездротова стереофонічна гарнітура відповідає вимогам та іншим застосовним положенням Технічного регламенту радіообладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання.

Отримав декларацію відповідності можна за адресою TОВ «Соні Україна», вул. Спаська 30, м.Київ, 04070, Україна, e-mail info@sony.ua.

Уповноважений представник в Україні в питань відповідності вимог технічних регламентів: ТОВ «Соні Україна», вул. Спаська 30, м.Київ, 04070, Україна.

Словесний товарний знак і логотип BLUETOOTH® є власністю Bluetooth SIG, Inc., будь-яке використання цих знаків компанією Sony Corporation виконується відповідно до умов ліцензійної угоди.

Знак N є товарним знаком або зареєстрованим товарним знаком NFC Forum, Inc. в USA та інших країнах.

Microsoft, Windows Vista товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Microsoft Corporation в США та інших країнах.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Microsoft, Windows Vista товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Microsoft Corporation в США та інших країнах.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.

Інші товарні знаки та товарні назви належать їх відповідним власникам.

Mac i Mac OS є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими в USA та інших країнах.

Знак aptX® та логотип aptX є товарними знаками CSR plc або однієї з спільніх компаній та можуть бути зареєстровані в одній або декількох юрисдикціях.