

## Wireless Stereo Headset

Reference Guide	GB
参考指南	CT
참고 설명서	KR
Справочник	RU
Довідковий посібник	UA



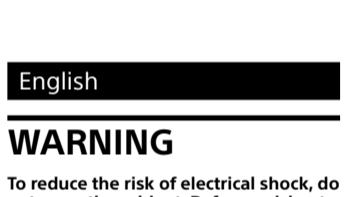
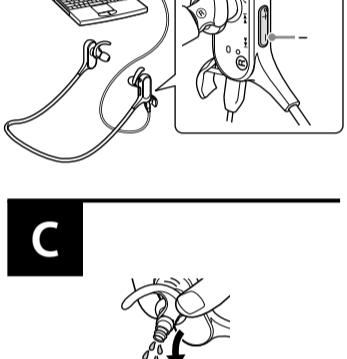
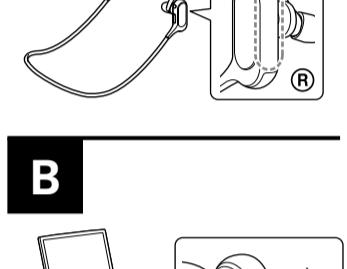
제조년월 |



MDR-XB50BS

©2016 Sony Corporation Printed in Vietnam

http://www.sony.net/



English

## WARNING

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

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

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

Do not dismantle, open or shred secondary cells or batteries.

In the event of a cell leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.

Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.

After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the cells or batteries several times to obtain maximum performance.

Dispose of properly.

Complies with  
IDA Standards  
DB00353TRA  
REGISTERED No: ER47081/16  
DEALER No: DA0096946/12

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 in 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.

## 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 to 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.

- There is an obstacle, such as metal or wall, between the unit and the BLUETOOTH device.

- A device using 2.4 GHz frequency, such as a Wi-Fi device, cordless telephone, or microwave oven, is in use near this 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 the 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.

- 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

• Wipe off any water that gets on the unit. If water remains in the earbud holes, the sound may seem low or not be audible at all. In this case, remove the earbuds, face the sound conduit downward, and shake the sound conduit a couple of times (Fig. C).

• Do not leave the unit with water on it in cold places as the water may freeze. In order to avoid malfunctions, make sure that you wipe off water after use.

• 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.

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

• The earbuds 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.

• 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 the use of calling apps for smartphones and computers**

• This unit supports normal incoming calls only. Calling apps for smartphones and computers are not supported.

**If sound skips frequently during playback**

• The situation may be improved by changing the wireless playback quality settings or fixing the wireless playback mode to SBC on the transmitting device. For details, refer to the operating instructions supplied with the transmitting device.

**On charging the unit**

• This unit can be charged using USB only. Personal computer with USB port is required for charging.

• This unit cannot be turned on, nor can the BLUETOOTH function be used, during charging.

• If you do not use the unit for a long time, the rechargeable battery may not be able to keep sufficient charge. The battery will be able to keep a charge properly after repeatedly discharging and charging several times.

• If you store the unit for a long time, charge the battery once every half year to prevent over-discharge.

• If the length of time you can use the unit became extremely short, the rechargeable battery should be replaced with a new one. Please contact your nearest Sony dealer for a battery replacement.

**Note on static electricity**

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

**If the unit does not operate properly**

• Reset the unit (Fig. B).

Connect the headset to a booted computer using the supplied micro-USB cable, then press the and 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 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.

**Splash proof performance**The splash proof specifications<sup>3</sup> of this unit are equivalent to IPX4<sup>4</sup> in IEC 60529 "Degrees of protection against ingress of water (IP Code)", which specifies the degree of protection provided against the entry of water. However, the unit cannot be used in water. Unless the unit is used correctly, water may get into the unit and cause fire, electrocution, or malfunctions. Note the following cautions carefully and use the unit correctly.**Liquids that the splash proof performance specifications apply to**

Applicable: Fresh water, tap water, perspiration

Not applicable: Liquids other than those above (examples: soapy water, detergent water, water with bath agents, shampoo, hot spring water, pool water, seawater, etc.)

• Make sure that the micro-USB port cover is closed securely when you use the unit.

• IPX4 (degree of protection against splashing water): Protected against water splashing from any direction.

• Splash proof performance of the unit is based on Sony measurements under the conditions described above. Note that malfunctions as a result of water immersion caused by misuse by the customer are not covered by the warranty.

**To maintain splash proof performance**

Note the following cautions carefully and use the unit correctly.

• Do not drop the unit or expose it to mechanical shock. Doing so may deform or damage the unit, resulting in deterioration of splash proof performance.

• Do not put the unit in water or use it in a humid place such as a bathroom.

• The micro-USB port cover is important for maintaining splash proof performance. Make sure the micro-USB port cover is closed securely when you use the unit. If the cover has any foreign objects on it or is not completely closed, splash proof performance cannot be maintained. In addition, water may get into the unit and cause malfunctions.

• Do not splash water forcibly against the cylindrical part from which sound is emitted. Doing so may deteriorate the splash proof performance of the unit.

• In the following cases, the BLUETOOTH function may not be able to use. There may be situations where the BLUETOOTH function may not be able to use.

- 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.

- 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

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

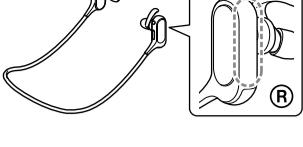
- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

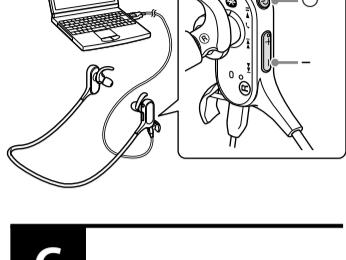
- near automatic doors or a fire alarm

- where inflammable gas is present, in a hospital, or a petrol station

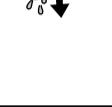
A



B



C



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. Не разбирайте, не вскрывайте и не пропытайтесь аккумуляторы или батареи.

В случае протеки аккумулятора следите, чтобы жидкость не попала на кожу или в глаза. При контакте с жидкостью промойте пораженную область большим количеством воды и обратитесь к врачу. Аккумуляторы и батареи необходимо зарядить перед использованием. Всегда пользуйтесь инструкциями или руководством производителя при выполнении зарядки.

При продолжительном хранении может потребоваться несколько раз зарядить и разрядить аккумулятор или батареи для обеспечения наиболее эффективной работы.

Соблюдайте правила по утилизации.

EAC

Беспроводная стереофоническая гарнитура

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

Сделано в Вьетнам

Импортёр на территории стран Таможенного союза:

ЗАО «Сони Электроникс», Россия, 123103, Москва, Каширский 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®.

Гарнитуру можно использовать для беспроводного прослушивания музыки из смартфона, мобильного телефона или прогревателя.

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

Срок годности (срок службы) составляет 5 лет.

**Условия хранения**

Товары сохраняются в упакованном виде в темных, сухих, чистых, хорошо вентилируемых помещениях.

изолированных от мест хранения кислот и щелочей. Температура хранения: от -10 до +45°C.

Относительная влажность хранения: от 25% до 75%. Рабочая температура: от 5 до 35°C. Рабочая относительная влажность: 25-75%.

**Информация для покупателей в Украине**

Оборудование отвечает требованиям:

- Технического регламента ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (постановление КМУ от 03.12.2008 № 1057);

Уполномоченный представитель в Украине по вопросам соответствия требованием технических регламентов: ООО "Сони Украина", ул. Ильинская, 8, г. Киев, 04070, Украина.

**ВНИМАНИЕ! ЗВУКОВОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ДЛЯ ДАННОГО УСТРОЙСТВА ДОСТУПНО ТОЛЬКО НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ**

Звуковое сопровождение включается на устройстве в следующих случаях:

• Включение устройства: "Power on" (Питание включено)

• Низкий уровень заряда батареи при включении устройства: "Battery Level Low" (Низкий уровень заряда батареи)

• Выключение устройства: "Power off" (Питание отключено)

• Переход устройства в режим сопряжения: "BLUETOOTH pairing" (Сопряжение с BLUETOOTH)

• Устройство подключено к устройству BLUETOOTH: "BLUETOOTH connected" (Подключено к BLUETOOTH)

• Устройство отключено от устройства BLUETOOTH: "BLUETOOTH disconnected" (Отключено от BLUETOOTH)

• Завершение вызова с использованием гарнитуры: "Call ended" (Вызов завершен)

• Устройство автоматически отключается при низком уровне заряда батареи: "Please recharge headset" (Пожалуйста, перезарядите гарнитуру)

Словесный товарный знак Bluetooth® и логотип являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth SIG, Inc., используемые эти знаки компанией Sony Corporation производятся по условиям лицензионного соглашения.

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

Microsoft 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.

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. Этую проблему можно решить, разместив устройство BLUETOOTH таким образом, чтобы его антenna была направлена в сторону этого изделия.

- Между этим изделием и устройством BLUETOOTH находится препятствие, например металлический предмет или стена.

- Рядом с данным изделием находится 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 устройств BLUETOOTH может влиять на работу электронных медицинских приборов. Выключите это изделие и другие устройства BLUETOOTH в следующих местах, поскольку из-за работы может привести к несчастному случаю.

- В местах, где имеется горючий газ, в больницах, поезде или на автомобиле.

- 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 из-за ошибок в работе неправильно, что зависит от функций или технических характеристик устройства.

- При использовании во время разговора телефонной гарнитуры могут возникнуть помехи в зависимости от устройства и среды связи.

• В зависимости от подключаемого устройства для начала обмена данными может потребоваться некоторое время.

**Об использовании приложений для вызовов для смартфонов и компьютеров**

• Данное изделие поддерживает только стандартные входящие вызовы. Приложения для вызовов для смартфонов и компьютеров не поддерживаются.

**Если во время воспроизведения пропадает звук**

• Ситуации 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 зарядить 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 держать заряд надлежащим образом после нескольких циклов перезарядки.

• При длительном хранении изделия зарядите 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.

• При использовании во время разговора телефонной гарнитуры могут возникнуть помехи в зависимости от устройства и среды связи.

• В зависимости от подключаемого устройства для начала обмена данными может потребоваться некоторое время.

**Обеспечение надлежащей защиты от брызг**

Внимательно соблюдайте следующие предупреждения и правильно используйте изделие.

• Не роняйте изделие и не подвергайте его механическому воздействию. В противном случае изделие может оказаться деформировано или повреждено, что может привести к ухудшению свойств защиты от брызг.

• Не погружайте изделие в воду и не используйте его во влажной среде, например в ванной комнате.

• Крышки порта micro-USB являются важным элементом для защиты от брызг. При использовании изделия убедитесь, что крышка порта micro-USB плотно закрыта. Если на крышке имеются какие-либо посторонние предметы или она неплотно закрыта, невозможно гарантировать надежную защиту от брызг. Кроме того, вода может проникнуть внутрь изделия и стать причиной неисправности.

• Не допускайте принудительного разбрызгивания воды на цилиндрическую часть, из которой исходит звук. В противном случае защита изделия от брызг может ухудшиться.

• Любую влагу, попадающую на изделие, следует удалить мягкой сухой тканью. Если в отверстиях вкладышей останется влага, возможно, будет воспроизводиться звук. В противном случае снимите вкладыш и прополоските несколько раз.

• Не оставляйте изделие в холодном месте, чтобы на нем оставалась влага, так как вода может замерзнуть.

• Во избежание неисправностей обязательно удаляйте воду тканью после использования изделия.

• Не помещайте изделие в местах, подверженных воздействию влаги, пыли, копоти 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 снизить внешние звуки, например на железнодорожном перроне перед заладкой железнодорожных платформ и строительных объектах.

• Не подвергайте изделие сильным ударам.

• Выполните чистку изделия мягкой сухой тканью.

• При возникновении дискомфорта во время использования изделия немедленно прекратите его использование.

• Амбушюры могут прийти в негодность при длительном хранении или использования.

• Быстро нажмите на кнопку "Call end" (Вызов завершен).

• В случае возникновения вопросов или проблем, касающихся данного устройства и не описанных в данном руководстве, обращайтесь к ближайшему дилеру Sony.

• Дополнительные смартевые вкладыши и заушные держатели можно заказать у ближайшего дилера Sony.

**Противоударное покрытие**

Рік і місяць виробництва зазначені на картонній упаковці.

Щоб зробити вкладиші зі складу компонентами:

R/PD: XX XXXX  
1 2