





## В



## 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

**Беспроводная стереофоническая гарнитура**
Производитель: Сони Корпорейшн, 1-7-1 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

- Месяц
- 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.

Словесный товарный знак BLUETOOTH и логотипы являются собственностью 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.

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 связь 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) 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 или отключению связи. В этом случае выполните следующие действия.
  - Используйте это изделие на расстоянии не менее 10 метров от устройства Wi-Fi.
  - Если это изделие используется на расстоянии менее 10 метров 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, самолете или на автозаправочной станции.
  - Рядом с автоматическими дверями или системами пожарной сигнализации.
- 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.

**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.

**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**

- Перезарядите изделие (рис. **B**)
  - Переведите изделие в состояние зарядки, затем нажмите многофункциональную кнопку. 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.

Выключите изделие, нажав и удерживая многофункциональную кнопку в течение более 2 секунд. Затем нажмите и удерживайте многофункциональную кнопку более 15 секунд. Индикатор (синий) мигнет 4 раза и изделие вернется к заводским настройкам. Вся информация о согласовании будет удалена.

<b>Характеристики защиты от брызг</b> <p>Характеристики защиты от брызг этого изделия эквивалентны IPX4 в стандарте IEC 60529 "Степень защиты от попадания воды (степень защиты IP)", который определяет степень защиты от попадания воды. Однако это изделие нельзя использовать в воде. При неправильном использовании этого изделия вода может попасть внутрь и привести к возгоранию, поражению электрическим током или неисправностям. Внимательно соблюдайте следующие предупреждения и правильно используйте изделие.</p>
<b>Жидкости, для которых обеспечиваются характеристики защиты от брызг</b> <p><b>Применимо:</b> пресная вода, водопроводная вода, пот</p> <p><b>Неприменимо:</b> жидкости, отсутствующие в списке выше (например: мыльная вода, вода с моющим средством, вода с жидкостью для ванны, шампунь, горячая ключевая вода, вода из бассейна, морская вода и т.д.)</p>
<sup>1)</sup> При использовании изделия убедитесь, что крышка порта micro-USB плотно закрыта.
<sup>2)</sup> IPX4 (степень защиты от брызг): защищено от брызг со всех направлений.

Характеристики защиты от брызг для этого изделия основаны на измерениях Sony в условиях, описанных выше. Помните, что неисправности, вызванные погружением в воду вследствие неправильного использования, не покрываются действующей гарантией.
---

**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.
- Крышка порта micro-USB является 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 ухуддиться.
- Любую влагу, попадающую на изделие, следует удалять мягкой сухой тканью. Если в отверстиях вкладышей останется вода, возможно, звук будет воспроизводиться тише или не будет слышен совсем. В таком случае выньте вкладыши и удалите влагу тканью. Не оставляйте изделие в холодном месте так, чтобы на нем оставалась вода, так как вода может замерзнуть. Во избежание неисправностей обязательно удаляйте воду тканью после использования изделия.

- Прочее**
  - Не помещайте данное изделие в места, подверженных воздействию влажности: пыли, копоты или пара, прямым солнечным лучей, или в автомобиле, стоящем рядом со светомфором. Это может привести к неисправности.
  - Устройство BLUETOOTH не может работать с мобильным телефоном при некоторых условиях передачи радиосигнала и в некоторых местах, где применяется оборудование.
  - Если после использования устройства BLUETOOTH чувствуется недомогание, немедленно прекратите пользоваться устройством BLUETOOTH. Если какая-либо проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.
  - 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 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.
  - В случае возникновения вопросов или проблем, касающихся данного устройства и не описанных в данном руководстве, обращайтесь к ближайшему дилеру Sony.

Дополнительные сменные вкладыши, наушные держатели и регулировочный ремешок можно заказать у ближайшего дилера Sony.
--

## Технические характеристики

### Общие

**Система связи:** Спецификация BLUETOOTH версии 3.0
**Выход:** Класс мощности 2 по спецификации BLUETOOTH
**Максимальная дальность связи:** В пределах прямой видимости прибл. 10 м¹

**Диапазон частот:** Диапазон 2,4 ГГц (2,4000 ГГц–2,4835 ГГц)

**Метод модуляции:** FHSS

**Совместимые профили BLUETOOTH²:**
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)
HFP (Hands-free Profile)

**Поддерживаемые кодеки³:** SBC⁴, AAC⁵, aptX

**Поддерживаемый метод защиты данных:** SCMS-T
**Диапазон передачи (A2DP)<sup>6</sup>:** 20 Гц–20000 Гц (частота дискретизации 44,1 кГц)

**Входящие в комплект элементы:**
Беспроводная стереофоническая гарнитура (1)
Кабель Micro-USB (прибл. 50 см) (1)
Длинные гибридные вкладыши из силиконового каучука (S/S/M/L по 2 шт.)
Заушные держатели (S/M/L по 2 шт.)
Регулировочный ремешок (1)
Чехол для переноски (1)
(полиуретан, полиэтилентерефталат)
Руководство по применению (эта памятка) (1)
Краткое руководство пользователя (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. 16 г (за исключением заушных держателей)

**Рабочая температура:** от 0 °C до 40 °C

**Номинальная потребляемая мощность:** 0,6 Вт

**Время работы:**

При подключении к устройству BLUETOOTH
Время воспроизведения музыки: Макс. 4,5 часов
Время связи: Макс. 4,5 часов
Время ожидания: Макс. 180 часов
Примечание: Время использования может быть меньше в зависимости от кодека и условий эксплуатации.

**Продолжительность зарядки аккумулятора:**

Прибл. 2 часов

**Температура зарядки:** от 10 °C до 35 °C

**Ресивер**

**Тип:** закрытый, динамический

**Динамики:** 6 мм

**Диапазон воспроизводимых частот:** 20 Гц–20000 Гц

**Микрофон**

**Тип:** MEMS

**Направленность:** всенаправленный

**Рабочий частотный диапазон:** 100 Гц–4000 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® 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.