

Бездротова стереофонічна гарнітура

Довідковий посібник

Транспортувати в оригінальній упаковці виробника. Під час транспортування не кидати, оберегти від падінь, ударів, не піддавати надмірній вібрації.

Строк придатності (строк служби) складає 5 років.

Для позначки CE розповсюджується тільки на країни, де її використання врегульоване в законодавчому порядку, переважно країни ЄЄЗ (Європейської економічної зони) та Швейцарії.



Справжнім Соне Корпорейшн заявляє, що тип радіобладнання [Wi-C400 / Бездротова стереофонічна гарнітура] відповідає Технічному регламенту радіобладнання; повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою адресою: <http://www.compliance.sony.ua/>

ВАЖЛИВО. ЗВУКОВІ ВКАЗІВКИ ДЛЯ ЦЬОГО ПРОДУКТУ ДОСТУПНІ ТІЛЬКИ АНГЛІЙСЬКОЮ МОВОЮ

Звукові вказівки можна почути з пристрою у таких випадках:

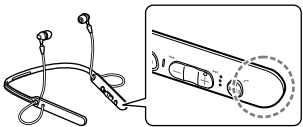
- Пристрій вмикається: «Power on» (Живлення увімкнено)
- Пристрій вимикається: «Power off» (Живлення вимкнено)
- Пристрій переходить у режим об'єднання в пару: «BLUETOOTH pairing» (об'єднання в пару BLUETOOTH)
- Пристрій підключається до пристрою BLUETOOTH: «BLUETOOTH connected» (підключення до BLUETOOTH)
- Пристрій відключається від пристрою BLUETOOTH: «BLUETOOTH disconnected» (відключення від BLUETOOTH)
- Під час перевірки залишку заряду елементів живлення натисканням кнопки POWER, коли пристрій увімкнено: «Battery level high / Battery level medium / Battery level low» (високий заряд / середній заряд / низький заряд)
- Пристрій автоматично вимикається через низький заряд акумулятора: «Please recharge headset» (Перезарядіть гарнітуру)
- Коли вмикається функція вібрації: «Vibration on» (вібрацію увімкнено)
- Коли вимикається функція вібрації: «Vibration off» (вібрацію вимкнено)



* 4 6 9 8 1 0 6 7 1 * (1)

Wi-C400

A



Не встановлюйте пристрій у замкненому просторі, наприклад у книжковій шафі чи вбудованій шафі-купе.

Бережіть батареї (акумуляторні блоки або встановлені елементи живлення) від тривалого впливу високих температур, наприклад вогню, прямих променів сонця тощо.

Забороняється розбирати, відкривати чи розрізати батареї й акумулятори. Бережіть батареї й акумулятори від впливу високих температур і вогню. Не залишайте їх під прямими променями сонця.

Якщо батарея протекла, пильнуйте, щоб рідина не потрапила на шкіру чи в очі. Якщо цього не вдалося уникнути, промийте уражену частину тіла великою кількістю води та зверніться до лікаря. Перед використанням батареї й акумулятори необхідно зарядити. Дотримуйтеся інструкцій із заряджання, що містяться в посібнику користувача чи іншому посібнику, наданому виробником. Щоб досягнути максимальної продуктивності батареї чи акумулятора, які тривалий час не використовувалися, їх, можливо, доведеться декілька разів зарядити й розрядити. Утилізуйте належним чином.

Вироблено у В'єтнамі

Виробник: Соне Корпорейшн, 1-7-1 Конан Міна-ку Токио, 108-0075 Японія.

Дата виготовлення пристрою
Рік і місяць виготовлення зазначені на пакуванні.

MM YYYY, де MM – місяць, YYYY – рік виготовлення.

Умови зберігання.

Продукцію зберігають в упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентильованих приміщеннях, ізольованих від місць зберігання кислот і лугів. Температура зберігання: від -10 до +45°C. Відносна вологість зберігання < 75%, без утворення конденсату. Термін зберігання не встановлений.

Словесна марка та логотипи Bluetooth® є зареєстрованими торговельними марками компанії Bluetooth SIG, Inc. Корпорація Sony Corporation використовує ці марки за ліцензією.

N-Mark є торговельною або зареєстрованою торговельною маркою компанії NFC Forum, Inc. у США та інших країнах.

Windows — торговельна марка чи зареєстрована торговельна марка Microsoft Corporation у США та/або інших країнах.

Mac, OS X і iPhone — торговельні марки Apple Inc., зареєстровані в США та інших країнах.

Android є товарним знаком Google Inc.

Інші торговельні марки та назви належать відповідним власникам.

Застережні заходи

Про з'єднання BLUETOOTH

- Бездротова технологія BLUETOOTH працює в радіусі приблизно 10 м. Максимальна дальність зв'язку залежить від наявності перешкод (тіла людей, металеві предмети, стіни тощо) або електромагнітного середовища.
- У пристрій вбудовано антену, на яку вказує пунктирна лінія (рис. А). Чутливість з'єднання BLUETOOTH можна покращити, повернувши вбудовану антену в напрямку підключеного пристрою BLUETOOTH. Наявність перешкод між антеною підключеного пристрою та вбудованою антеною цього пристрою може призвести до шуму або «випадання» звуку чи переривання з'єднання.
- Переривання з'єднання BLUETOOTH, шум або «випадання» звуку можуть статися за наведених нижче умов.
 - Між цим пристроєм і пристроєм BLUETOOTH стоїть людина.
 - Щоб покращити якість з'єднання в такій ситуації, розташуйте пристрій BLUETOOTH у напрямку антени цього пристрою.
 - Між цим пристроєм і пристроєм BLUETOOTH є перешкода, наприклад металевий предмет або стіна.

– Недалеко від цього пристрою використовується пристрій, що працює в частоті 2,4 ГГц, наприклад пристрій із підтримкою Wi-Fi, бездротовий телефон або мікрохвильова піч.

- Оскільки пристрій BLUETOOTH і пристрій з підтримкою Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n) працюють в одній частоті (2,4 ГГц), можуть виникнути мікрохвильові перешкоди, які у свою чергу призводять до появи шуму, «випадання» звуку чи переривання з'єднання, якщо цей пристрій використовується біля пристрою з підтримкою Wi-Fi. У такому разі виконайте наведені нижче дії.
 - Використовуйте цей пристрій на відстані принаймні 10 м від пристрою з підтримкою Wi-Fi.
 - Якщо цей пристрій використовується в радіусі 10 м від пристрою з підтримкою Wi-Fi, вимкніть пристрій Wi-Fi.
 - Розташуйте цей пристрій і пристрій BLUETOOTH якомога ближче один до одного.
- Мікрохвилі, які надходять від пристрою BLUETOOTH, можуть впливати на роботу електронних медичних пристроїв. Вимикайте цей пристрій та інші пристрої BLUETOOTH у таких розташуваннях, оскільки це може призвести до нещасних випадків:
 - у місцях, де наявний легкозаймистий газ, у лікарнях і на автозаправках;
 - біля автоматичних дверей або пожежних сигналізацій.
- Цей виріб випромінює радіохвилі при використанні в бездротовому режимі. При використанні в бездротовому режимі на борту літака виконайте вказівки персоналу рейсу щодо дозволеного використання виробів у бездротовому режимі.
- Через особливості бездротової технології звук на цьому пристрої відтворюється із затримкою порівняно зі звуком і музикою на вихідному обладнанні. Це може спричинити неправильну синхронізацію зображення та звуку під час гри чи перегляду відео.
- Цей пристрій підтримує функції безпеки, які відповідають вимогам стандарту BLUETOOTH, тим самим забезпечуючи безпечне з'єднання під час використання бездротової технології BLUETOOTH. Однак рівень безпеки може бути недостатнім залежно від установлених параметрів. Будьте обачні під час спілкування з використанням бездротової технології BLUETOOTH.
- Ми не несемо жодної відповідальності за витік інформації під час обміну даними за допомогою з'єднання BLUETOOTH.
- Неможливо гарантувати підключення до всіх пристроїв BLUETOOTH.
 - Пристрій, що підтримує функцію BLUETOOTH, має відповідати вимогам стандарту BLUETOOTH, указаним компанією Bluetooth SIG, Inc., а також пройти автентифікацію.
 - Навіть якщо підключений пристрій відповідає вимогам наведеного вище стандарту BLUETOOTH, деякі пристрої можуть не під'єднуватися та не працювати належним чином залежно від їхніх функцій або технічних характеристик.
 - Коли ви розмовляєте по телефону з використанням гучномовця, може виникати шум, що зумовлено налаштуваннями пристрою або середовища зв'язку.
- Пристрій (залежно від своїх налаштувань) може розпочати обмін даними через певний час.

Якщо звук часто зникає під час відтворення

- Цю проблему можна усунути, змінивши параметри якості відтворення під час використання бездротового зв'язку або перемиканням пристрою, що передає дані, у режим бездротового відтворення SBC. Докладніше про це див. в інструкції з експлуатації до пристрою, що передає дані.

- Якщо ви використовуєте смартфон, ситуацію можна покращити вимкнувши непотрібні програми або перезавантаживши смартфон.

Про використання програм для здійснення викликів для смартфонів і комп'ютерів

- Цей пристрій підтримує тільки звичайні вхідні виклики. Програми для здійснення викликів для смартфонів і комп'ютерів не підтримуються.

Відомості про заряджання пристрою

- Цей пристрій можна заряджати лише через з'єднання USB. Для заряджання потрібен персональний комп'ютер із портом USB.
- Під час заряджання цей пристрій не можна ввімкнути. Крім того, не можна використовувати функцію BLUETOOTH.
- Якщо пристрій не використовується протягом тривалого часу, заряд акумулятора може виявитися недостатнім. Щоб збільшити рівень заряду, кілька разів розрядіть і зарядіть акумулятор.
- Якщо пристрій не використовується протягом тривалого часу, кожні півроку заряджайте акумулятор, щоб запобігти його надмірному розряджанню.
- Якщо заряду вистачає на роботу пристрою лише протягом дуже короткого періоду часу, замініть акумулятор на новий. З приводу заміни акумулятора зверніться до місцевого дилера Sony.

Примітка щодо статичного електричного заряду

- Статичний електричний заряд, який накопичується в тілі, може викликати слабкий дзвін у вухах. Щоб мінімізувати його, носіть одяг, виготовлений із природних матеріалів.

Якщо пристрій не працює належним чином

- Скиньте налаштування пристрою (рис. **3**). Для скидання пристрою поставте його на зарядку. Коли почнеться заряджання, пристрій буде скинуто автоматично. Відомості про створення пари та інші настройки буде збережено.
- Якщо проблема не зникла навіть після скидання налаштувань, ініціалізуйте пристрій. Для цього виконайте наведені нижче дії. Від'єднайте кабель Micro-USB від порту Micro-USB, вимкніть пристрій, а потім одночасно утримуйте натисненими кнопки і упродовж понад 7 секунд. Індикатор (синій) мигне 4 рази, після чого пристрій буде скинуто до заводських налаштувань. Буде видалено всі відомості про об'єднання в пару.
- Після ініціалізації пристрій може не підключитися до вашого iPhone або комп'ютера. У такому разі видаліть відомості про об'єднання цього пристрою в пару з iPhone або комп'ютера та знов об'єднайте їх у пару.

Інше

- Не розташовуйте цей пристрій у місці, у якому накопичується волога, пил, сажа чи пара або в яке потрапляє пряме сонячне проміння. Не залишайте пристрій в автомобілі протягом тривалого періоду часу. Це може призвести до несправності.
- Функція BLUETOOTH може бути недоступна на мобільних телефонах залежно від стану радіохвиль і розташування, у якому використовується обладнання.
- Високий рівень гучності може негативно вплинути на слух.
- Заради безпеки дорожнього руху не користуйтеся навушниками під час керування автомобілем або їзди на велосипеді.
- Не використовуйте пристрій у місцях, де небезпеку становить нездатність чути навколишні звуки, наприклад на залізничних переїздах, на платформах залізничних станцій та на будмайданчиках.
- Не кладіть на пристрій важкі предмети та не тисніть на нього, оскільки він може деформуватися під час зберігання протягом тривалого часу.
- Уникайте сильних ударів по пристрою.
- Чистьте пристрій м'якою та сухою тканиною.
- Уникайте потрапляння води на пристрій. Він не є водонепроникним. Обов'язково дотримуйтеся наведених нижче застережних заходів.
 - Слідкуйте, щоб пристрій не впав у раковину чи інший резервуар із водою.
 - Не користуйтеся пристроєм у вологих місцях або за поганої погоди, наприклад під час дощу чи снігопаду.
 - Слідкуйте, щоб пристрій не намокав. Якщо ви торкнетеся пристрою вологими руками чи покладете його в кишеню мокрого одягу, на пристрій може потрапити вода, що призведе до його несправності.

- Якщо ви відчуваєте дискомфорт після експлуатації пристрою, негайно припиніть ним користуватися.
- Надійно встановлюйте вушні вкладиші. Якщо вушний вкладиш випадково від'єднається та залишиться у вусі, він може призвести до травми.
- Оскільки діти можуть проковтнути маленькі деталі, такі як вушний вкладиш, тримайте виріб у недосяжному для дітей місці.
- Якщо під час використання пристрою у вас з'явилися запитання чи виникли проблеми, не розглянуті в цьому посібнику, зверніться до місцевого дилера Sony.

Додаткові вушні вкладиші можна замовити у місцевого дилера Sony.

Технічні характеристики

Загальні

Система зв'язку: специфікація BLUETOOTH версії 4.2

Виведення даних: специфікація BLUETOOTH, клас потужності 2

Максимальна дальність зв'язку: прибл. 10 м за лінією прямої видимості¹⁾

Діапазон частот: 2,4 ГГц (від 2,4000 ГГц до 2,4835 ГГц)

Робоча частота: Bluetooth: 2400 МГц – 2483,5 МГц
NFC: 13,56 МГц

Максимальна вихідна потужність: Bluetooth: < 4 дБм

Сумісні профілі BLUETOOTH²⁾:
A2DP (розширений профіль розповсюдження аудіоданих)
AVRCP (профіль дистанційного керування аудіо- та відеопритроями)
HFP (профіль гучного зв'язку)
HSP (профіль гарнітури)

Підтримувані кодеки³⁾: SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Підтримуваний метод захисту вмісту: SCMS-T

Діапазон передавання (A2DP): від 20 Гц до 20000 Гц (частота дискретизації 44,1 кГц);

Комплект постачання:
Бездротова стереофонічна гарнітура (1)
Кабель Micro-USB (прибл. 50 см) (1)
Гібридні вушні вкладиші із силіконового каучуку (по 2 шт. розміру SS/S/M/L)
Довідковий посібник (цей документ) (1)
Інструкції з експлуатації (1)
Інші документи (1 комплект)

- Фактичний діапазон залежить від низки факторів, таких як перешкоди між пристроями, магнітні поля навколо мікрохвильової печі, статичний електричний заряд, чутливість прийому, характеристики антени, операційна система, прикладна програма тощо.
- Профілі стандарту BLUETOOTH указують на ціль з'єднання BLUETOOTH між пристроями.
- Кодек: формат стиснення та перетворення аудіосигналу.
- Кодек Subband.
- Розширене кодування аудіоданих.

Бездротова стереофонічна гарнітура

Джерело живлення: постійний струм 3,7 В: вбудований перезаряджуваний літєво-іонний акумулятор; постійний струм 5 В: під час заряджання через порт USB.

Маса: прибл. 35 г

Робоча температура: від 0 °C до 40 °C

Номінальна вживана потужність: 0,63 Вт

Час роботи: під час підключення з використанням пристрою BLUETOOTH
Тривалість відтворення музики: макс. 20 год.
Час роботи в режимі з'єднання: макс. 20 год.
Час роботи в режимі очікування: макс. 200 год.
Примітка: Час роботи може скоротитися залежно від кодека й умов використання.

Тривалість заряджання: прибл. 4,5 год. (Після 15 хвилин заряджання можливе відтворення музики приблизно протягом 60 хвилин.)
Примітка: Тривалість заряджання та час роботи залежать від умов використання.

Температура заряджання: від 5 °C до 35 °C

Приймач

Тип: закриті, динамічні навушники
Динаміки: 9 мм
Частотна характеристика: 8 Гц — 22000 Гц

Мікрофон

Тип: електретний конденсаторний
Напрявленість: ненаправлений
Діапазон ефективних частот: 50 Гц — 8000 Гц

Вимоги до системи під час заряджання акумулятора через з'єднання USB

(Станом на серпень 2017 р.)
Персональний комп'ютер із попередньо інстальованою операційною системою з наведеного нижче списку та портом USB.

Операційні системи
(Якщо використовується комп'ютер під керуванням ОС 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

(Якщо використовується комп'ютер Mac)
Mac OS X (версії 10.9 або пізнішої)

Конструкція та технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.