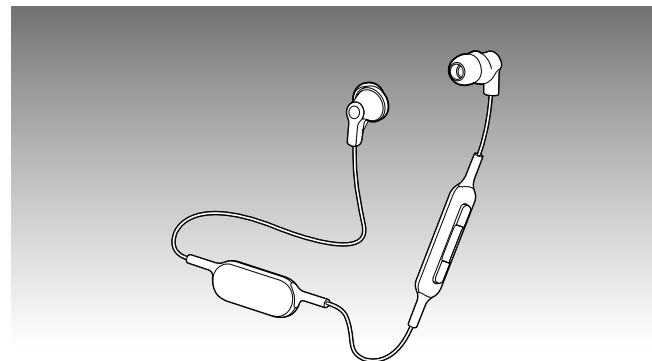


Panasonic®

Основная инструкция по эксплуатации

Цифровые беспроводные стереонаушники

Модель №. **RP-NJ300B**



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение данного изделия.

Перед использованием этого изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данные инструкции и сохраните это руководство для дальнейшего использования.

Содержание

Перед использованием

Дополнительные принадлежности	2
Меры предосторожности	3
Названия компонентов	5

Подготовка

Зарядка	5
Включение / отключение питания	6
Соединение с устройством Bluetooth®	6
Ношение наушников	7

Эксплуатация

Прослушивание музыки	7
Телефонный звонок	8
Полезные функции	8

Другое

Восстановление заводских настроек	8
Техническое обслуживание	9
Авторские права и т. д.	9
О Bluetooth®	9
Поиск и устранение неисправностей	10
Технические характеристики	11
Чтобы извлечь батарею во время утилизации этого устройства	12

Дополнительные принадлежности

Пожалуйста, проверьте и идентифицируйте дополнительные принадлежности, которые входят в комплект поставки продукта.

- ☐ 1 USB-кабель для зарядки



- ☐ 1 Комплект ушных вкладышей (размер L, S)



- В момент покупки прикреплены наушники размера M.

Меры предосторожности

■ Устройство

- Не используйте и не помещайте это устройство вблизи источников тепла.
- Не используйте это устройство с высокой громкостью в местах, где Вам необходимо слышать звуки окружающей среды для обеспечения собственной безопасности, например у железнодорожных переездов и на строительных площадках.
- Не блокируйте вентиляцию устройства тканью или подобными предметами на длительное время в процессе зарядки устройства, или когда оно включено.

■ Ушные вкладыши

- Храните ушные вкладыши вне зоны досягаемости для детей, чтобы исключить возможность проглатывания.
- Надежно установите ушные вкладыши. Если они останутся в ушах, это может привести к травме или недомоганию.

■ Аллергия

- Прекратите использование этого устройства, если ощущаете дискомфорт при контакте наушников или других компонентов этого устройства с кожей.
- Продолжительное использование может привести к появлению сыпи или других аллергических реакций.

■ Предостережения относительно прослушивания с помощью наушников

- Не используйте наушники при высокой громкости. Отоларингологи не рекомендуют прослушивать звук с помощью наушников в течение длительного времени.
- Если Вы слышите звон в ушах, уменьшите громкость или прекратите использование устройства.
- Не используйте во время управления моторизованными транспортными средствами. Во многих регионах это запрещено, поскольку может привести к возникновению опасных ситуаций на дороге.
- При возникновении потенциально опасных ситуаций будьте предельно внимательными или временно прекратите использование устройства.

Во время использования данное устройство может подвергаться воздействию радиопомех, исходящих от мобильных телефонов. В случае возникновения таких помех, пожалуйста, увеличьте расстояние между устройством и мобильным телефоном.

Устройство предназначено для использования в умеренном и тропическом климате.

■ USB

- Для зарядки устройства используйте только USB-кабель для зарядки, который входит в комплект поставки.

Предупреждение: Для подключения к компьютеру используйте только USB-кабель для зарядки, который входит в комплект поставки.

Информация для покупателя

Название продукции: Цифровые беспроводные стереонаушники

Название страны производителя: Китай

Название производителя: Панасоник Корпорэйшн

Юридический адрес: 1006 Кадома, Осака, Япония

Дата изготовления указана в кодах вида: 6AXX или 20160115

Определение даты по коду. Пример:

1) 6AXX (X-любая цифра или буква) -- Январь 2016

Год: первый знак в коде (1-2011, 2-2012, ... 0-2020)

Месяц: второй знак в коде (А-январь, В-февраль, ... L-декабрь)

2) 20160115 (год, месяц, день) -- 15 Января 2016

Дополнительная информация: Пожалуйста внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации.

Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 федерального закона РФ "О защите прав потребителей" срок службы данного изделия равен 1 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.

Организация, уполномоченная на принятие претензий, удовлетворение требований потребителей и организацию сервисного и технического обслуживания на территории Российской Федерации: ООО «Панасоник Рус»; 115162, г. Москва, ул. Шаболовка, 31Г. Информация о сервисном обслуживании в регионах РФ по телефону бесплатной горячей линии: 8-800-200-21-00 и на сайте <http://www.panasonic.ru/support/>.

Для России:

- Используемый диапазон частот стандарта IEEE 802.11, IEEE 802.15: (2400 - 2483,5) и/или (5150 - 5350 и 5650 - 5725) МГц.

- Выходная мощность передатчика до 100 мВт.



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКТА

Цифровые беспроводные стереонаушники "Panasonic"

модели RP-NJ300B*

СЕРТИФИЦИРОВАННЫ ОС ТЕСТБЭТ 119334, Москва, Андреевская набережная, д. 2

* - набор букв и цифр, определяющий цвет изделия и рынок сбыта

Сертификат соответствия :	№ TC RU C-JP.ME10.B.04443
Сертификат соответствия выдан :	23.03.2017
Сертификат соответствия действителен до :	22.03.2022

Изготовитель:

Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, 571-8501 Japan

Панасоник Корпорэйшн 1006, Оаза Кадома, Кадома-ши, Осака, 571-8501 Япония

Made in China

Сделано в Китае

< Предупреждение >

Следуйте нижеприведённым правилам, если иное не указано в других документах.

1. Устанавливайте прибор на твёрдой плоской поверхности, за исключением отсоединяемых или несъёмных частей.

2. Хранить в сухом, закрытом помещении.

3. Во время транспортировки не бросать, не подвергать излишней вибрации или ударам о другие предметы.

4. Утилизировать в соответствии с национальным и/или местным законодательством.

Правила и условия реализации не установлены изготовителем и должны соответствовать национальному и/или местному законодательству страны реализации товара.

Импортёр

ООО «Панасоник Рус», РФ, 115191, г. Москва,

ул. Большая Тульская, д. 11, 3 этаж.

тел. 8-800-200-21-00



ӨНІМДІ СЕРТИФИКАТТАУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Сандық сымсыз стереоқұлақпаптар "Panasonic"

модельдері RP-NJ300B*

СЕРТИФИКАТТАЛҒАН ТЕСТБЭТ СО 119334, Мәскеу, Андреев жағалауы, 2 үй

* - өнімнің түсі мен нарығын анықтайтын әріптер мен сандар жиынтығы

Сейкестену сертификаты :	№ TC RU C-JP.ME10.B.04443
Сейкестену сертификатының берілген күні:	23.03.2017
Сертификацияның жарамдылық мерзімі:	22.03.2022

Өндіруші:

Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,

Osaka, 571-8501 Japan

Панасоник Корпорэйшн 1006, Оаза Кадома, Кадома-ши,

Осака, 571-8501 Жапония

Made in China

Қытайда жасалған

Импорттаушы

«Панасоник Рус» ЖШҚ, РФ, 115191, Мәскеу қ.,

Большая Тульская к-сі, 11 үй, 3 қабат.

Тел. 8-800-200-21-00

Өндірушінің «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Ресей

Федерациясының Федералды Заңының 5 бап, 2 тарауына сәйкес белгіленген

өнімнің жұмыс атқару уақыты оның шығарылуынан бастап 1 жылға сәйкес келеді

және осы мерзім ішінде ол осы нұсқауларға және техникалық стандарттарға

сәйкес болуы тиіс.

< Ескерту >

Егер басқа құжаттарда өзге заттар көрсетілмесе, төмендегі ережелерді ұстаныңыз

1. Құралды қатты тегіс бетке орналастырыңыз, тек ажыратылатын немесе алынбайтын бөлшектерден басқа

2. Құрғақ жабық жерде сақтаңыз.

3. Тасымалдау кезінде лақтырмаңыз, артық сілкінуге және басқа заттарға соғылуға жол бермеңіз.

4. Ұлттық және/немесе жергілікті заңдарға сәйкес қадеге жарату

Пайдаланудың ережелері мен шарттары өндірушімен орнатылмаған және тауар пайдаланатын елдің

жергілікті және/немесе ұлттық заңдарға сәйкес болуы керек

Қазақстан Республикасының аумағында өнім сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәклетті ұйым:

Панасоник Маркетинг ТМД АҚ өкілдігі, Қазақстан, 050010, Алматы қ., Достық даңғылы, 192, 3-ші қабат

Panasonic ақпараттық орталығы:

+7 (727) 330-88-07 – Алматы қ. мен Қырғызстаннан қоңырау шалу үшін.

8-800-0-809-809 – Қазақстан аумағында жергілікті ұялы байланыс пен қалалық операторларынан тегін қоңырау шалу.

Организация, уполномоченная на принятие претензий по качеству продукции на территории Республики Казахстан:

Представительство АО Панасоник Маркетинг СНГ, Казахстан, 050010, г. Алматы, проспект Достык, 192, 3-й этаж.

Информационный центр Panasonic:

+7 (727) 330-88-07 – для звонков из г. Алматы и Киргизстана.

8-800-0-809-809 – бесплатный звонок с городских и мобильных телефонов местных сотовых операторов в пределах Казахстана.

Дайындау күні кодты түрде көрсетілген: 6AXX немесе 20160115

Код бойынша күні анықталады. Мысалы:

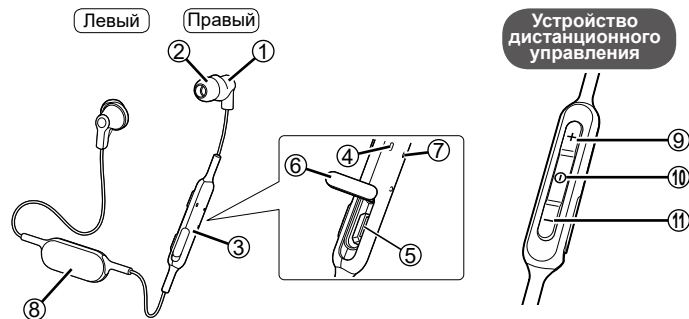
1) 6AXX (X - кез-келген сан немесе өріп) – Қыңтар 2016

Жылы: кодтағы бірінші белгі (1-2011, 2-2012, ... 0-2020)

Айы: кодтағы екінші белгі (А-қаңтар, В-ақпан, ... L-желтоқсан)

2) 20160115 (жылы, айы, күні) – 15 Қыңтар 2016

Названия компонентов



- ① Наушник
- ② Вкладыш
- ③ Устройство дистанционного управления
- ④ Светодиодный индикатор*
 - Количество миганий или цвет указывают на состояние устройства.
 - (* Далее по тексту "Светодиод")
- ⑤ Разъем для зарядки (DC IN)
 - Откройте крышку USB-разъема и подсоедините USB-кабель для зарядки (входит в комплект поставки) к этому разъему для зарядки устройства. (См. "Зарядка")
- ⑥ Крышка USB-разъема
- ⑦ Микрофон
- ⑧ Отсек батареи (Извлеките батарею, прежде чем утилизировать данное изделие. → Стр. 12)
- ⑨ Громкость +/Следующий
- ⑩ Питание/Сопряжение/Воспроизведение/Пауза/Звонок ①
- ⑪ Громкость -/Предыдущий

■ Примечание

- Для зарядки устройства используйте только USB-кабель для зарядки, который входит в комплект поставки.
- Во время использования устройства не закрывайте устройство дистанционного управления ладонью. Это может заблокировать соединение Bluetooth®.

Во избежание повреждения изделия не подвергайте его воздействию дождя, пота, воды и прочих жидкостей.

Иллюстрации продукта могут отличаться от его фактического внешнего вида.

Зарядка

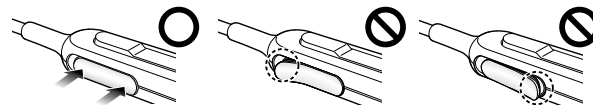
Перезаряжаемая аккумуляторная батарея (установленная в устройство) поставляется незаряженной. Перед использованием устройства зарядите аккумуляторную батарею.

1 Подключите это устройство к компьютеру с помощью USB-кабеля для зарядки

- Приблизительно в течение 3 секунд после установления подключения светодиод на устройстве дистанционного управления загорается красным светом.
- Во время зарядки светодиод горит красным светом. После завершения зарядки светодиод гаснет.
- Полная зарядка устройства от полностью разряженного состояния занимает приблизительно 1,5 часа. (Продолжительность быстрой зарядки для эксплуатации в течение 60 минут: приблизительно 20 минут)



2 Надежно закройте крышку разъема для зарядки



■ Не касайтесь разъема для зарядки мокрыми руками

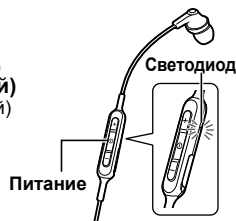
- Если на разъем для зарядки попадет пот или жидкость, это может привести к неисправности.

■ Примечание

- Функцию Bluetooth® невозможно использовать, если это устройство подключено к компьютеру с помощью USB-кабеля для зарядки.
- Заряжайте при температуре окружающей среды от 10 °C до 35 °C.
- Если используемый для зарядки ПК перейдет в "спящий режим", зарядка может не произойти.

Включение / отключение питания

- 1 В выключенном состоянии нажмите и удерживайте кнопку питания на этом устройстве приблизительно 3 секунды, пока не начнет мигать светодиод (синий)**
- Прозвучит звуковой сигнал и светодиод (синий) начнет медленно мигать.



Отключение питания

- Нажмите и удерживайте кнопку ① приблизительно 3 секунды.
- Прозвучит звуковой сигнал, и питание отключится.

■ Примечание

- Если данное устройство не используется приблизительно в течение 5 минут, питание автоматически отключается. (См. "Автоотключение питания" (→ Стр. 8))

Соединение с устройством Bluetooth®

Подготовка

- Расположите устройство Bluetooth® на расстоянии до 1 м от этого изделия.
- Проверьте работу устройства, при необходимости обратитесь к инструкции по его эксплуатации.

Сопряжение (регистрация) данного изделия для соединения с устройством Bluetooth®

- 1 В выключенном состоянии нажмите и удерживайте кнопку питания на этом устройстве, пока не начнет мигать светодиод**

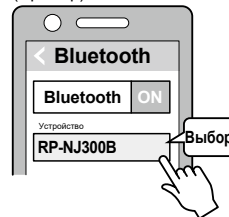
- При сопряжении с устройством в первый раз : примерно 3 секунды
При сопряжении со вторым или последующими устройствами : примерно 5 секунд
- Изделие начнет искать устройства Bluetooth® для соединения, и светодиод будет мигать поочередно синим и красным цветом.

- 2 Включите питание изделия Bluetooth® и активируйте функцию Bluetooth®**

- 3 Выберите «RP-NJ300B» в меню устройства Bluetooth®**

- Перед отображением «RP-NJ300B» может отобразиться MAC-адрес «□□□□□□» (где «□» обозначает символ в наборе, уникальном для каждого устройства).
- Если потребуется ввести ключ доступа, введите «0000» (четыре нуля) — ключ доступа к данному изделию.

(Пример)



- 4 Проверьте соединение изделия с устройством Bluetooth®**

- Светодиод будет мигать поочередно синим и красным цветом, пока процесс соединения с устройством не будет завершен. Если звучит электронный звуковой сигнал и светодиод (синий) мигает по два раза каждые 2 секунды, сопряжение завершено (регистрация завершена). (Соединение установлено)

■ Примечания

- Если соединение с устройством не будет установлено в течение примерно 5 минут, изделие выключится. Выполните сопряжение еще раз.
- С этим изделием можно сопрячь до 8 устройств Bluetooth®. При сопряжении 9-го устройства оно заменит собой устройство с самым старым соединением. Чтобы его использовать, выполните сопряжение еще раз.

Соединение с сопряженным устройством Bluetooth®

1 Включите изделие

- Нажмите и удерживайте кнопку питания на изделии в течение примерно 3 секунд, пока не начнет мигать светодиод (синий).
- Прозвучит звуковой сигнал, и светодиод (синий) начнет медленно мигать.

2 Выполните шаги 2 и 3 раздела «Сопряжение (регистрация) данного изделия для соединения с устройством Bluetooth®» (→ Стр. 6)

- Если светодиод (синий) мигает по два раза каждые 2 секунды, то сопряжение завершено (регистрация завершена). (Соединение установлено)

■ Примечания

- Данное изделие запоминает последнее соединенное с ним устройство. Соединение может быть автоматически установлено после выполнения шага 1 (см. выше).
- Если соединение с устройством не будет установлено в течение примерно 5 минут, изделие выключится. Выполните сопряжение еще раз. (→ Стр. 6)

Ношение наушников

На левом наушнике имеется маркировочная точка, как показано на иллюстрации.



■ Внимание

- В момент покупки прикреплены наушники размера М. Если это неправильный размер, поменяйте их на наушники размера S или L (прилагаются).

Прослушивание музыки

Если устройство, совместимое с Bluetooth®, поддерживает профили Bluetooth® “A2DP” и “AVRCP”, музыку можно воспроизводить с помощью дистанционного управления на этом устройстве.

- **A2DP** (Расширенный профиль распространения аудио):
Передает аудиосигнал на это устройство.
- **AVRCP** (Профиль дистанционного управления аудио / видео):
Позволяет дистанционно управлять устройством с помощью этого устройства.

1 Подключите устройство Bluetooth® к этому устройству (→ Стр. 6)

2 Выбирайте и воспроизводите музыку на устройстве Bluetooth®

- Выбранная музыка выводится на наушники этого устройства.

Время работы аккумуляторной батареи

Тип аккумуляторной батареи	Время работы
Перезаряжаемая аккумуляторная батарея (установлена в устройство)	Прибл. 4 ч 20 мин

Время работы может уменьшаться в зависимости от условий использования.

■ Внимание

- Устройство может пропускать звук в зависимости от уровня громкости.
- Когда громкость увеличивается до уровня, близкого к максимальному, музыка может звучать искаженно. Уменьшите громкость таким образом, чтобы искажение исчезло.

Дистанционное управление

Вы можете управлять устройством Bluetooth® с помощью этого устройства.

- В зависимости от устройств Bluetooth® некоторые нижеуказанные функции могут не работать или работать иначе через это устройство.

(Пример использования)

Воспроизведение/Пауза/Звонок		
①	Нажмите	Воспроизведение/Пауза/Звонок
	Выполните два кратковременных нажатия	Сброс входящего звонка/включение устройства вызова

Предыдущий/Следующий/Громкость		
+	Нажмите	Увеличение громкости
	Нажмите и удерживайте	Перемотка вперед к началу следующей дорожки
-	Нажмите	Уменьшение громкости
	Нажмите и удерживайте	Возврат к началу текущей дорожки

Устройство дистанционного управления



■ Примечание

- Существует 15 уровней регулировки громкости.
- Когда достигается максимальная или минимальная громкость, раздается звуковой сигнал.
- Во время паузы функция “Увеличение/уменьшение громкости” недоступна.

Телефонный звонок

С телефонами, которые имеют функцию Bluetooth® (сотовые телефоны или смартфоны) и поддерживают профиль Bluetooth® "HSP" или "HFP". Вы можете использовать это устройство для совершения телефонных звонков.

• HSP (Headset Profile):

Этот профиль можно использовать для приема монофонического звука и установления двусторонней связи с помощью микрофона устройства.

• HFP (Hands-Free Profile):

Помимо функций HSP данный профиль имеет функцию приема входящих и совершения исходящих звонков.

1 Подключите телефон с активированной функцией Bluetooth® к этому устройству

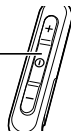
2 Во время ответа на входящий звонок

Нажмите кнопку **⓪** на этом устройстве и ответьте на звонок

- Во время входящего звонка из наушников звучит рингтон и мигает светодиод.
- (Только HFP) Чтобы сбросить входящий звонок, дважды кратковременно нажмите кнопку **⓪**, пока рингтон не прекратится.

Устройство дистанционного управления

Звонок



Во время исходящего звонка

Совершите исходящий звонок на телефоне с активированной функцией Bluetooth®

- Также обратитесь к инструкции по эксплуатации телефона с активированной функцией Bluetooth®.

(Действия по проверке звонков и обращению с ними на этом устройстве поясняются ниже)

- Во время исходящего звонка из наушников звучит рингтон и мигает светодиод.
- Чтобы отменить исходящий звонок, нажмите кнопку **⓪**. Прозвучит звуковой сигнал.

3 Начните разговор

- Во время звонка светодиод повторно мигает 2 раза.
- Во время телефонного звонка можно регулировать громкость. Инструкции по настройке см. на "Дистанционное управление". (→ Стр. 7)

4 Чтобы завершить телефонный звонок, нажмите кнопку **⓪**

- Прозвучит звуковой сигнал.

■ Примечание

- Может случиться так, что настройку режима беспроводного соединения гарнитуры и телефона необходимо будет установить на телефоне с активированной функцией Bluetooth®.
- В зависимости от телефона с активированной функцией Bluetooth® Вы можете услышать из этого устройства рингтоны входящих и исходящих звонков телефона.
- (Только HFP) Дважды кратковременно нажмите кнопку **⓪** на устройстве. Устройство для совершения звонка переключится между телефоном с активированной функцией Bluetooth® и этим устройством.

Полезные функции

Сброс настроек этого устройства

Все настройки этого устройства могут быть сброшены на начальные настройки после отмены всех операций. Для сброса настроек этого устройства нажмите и удерживайте кнопку **⓪** в течение 10 секунд. Все предыдущие операции будут отменены. (Информация о сопряженных устройствах удалена не будет.)

Автоотключение питания

Если это устройство и операции для устройств Bluetooth® не используются приблизительно в течение 5 минут, раздается звуковой сигнал и питание автоматически отключается.

Светодиодный индикатор

Если во время использования данного устройства уровень заряда батареи становится низким, светодиод на устройстве дистанционного управления, мигающий синим цветом, изменит свет на красный. Каждую 1 минуту раздается звуковой сигнал. Когда заряд батареи полностью исчерпан, питание отключается.

Восстановление заводских настроек

Если Вы хотите удалить информацию обо всех сопряженных устройствах и т. д., Вы можете восстановить заводские настройки данного устройства (начальные настройки после покупки). Зарядите аккумуляторную батарею перед восстановлением заводских настроек устройства.

1 Отключите питание, а затем нажмите и удерживайте кнопку **⓪** приблизительно 5 секунд

- Начните поиск устройств Bluetooth® для подключения.

2 Во время поиска одновременно нажмите и удерживайте в течение 5 или более секунд кнопки + и -

- Светодиод будет быстро мигать синим светом. На устройстве восстанавливаются заводские настройки.

■ Внимание

- При повторном сопряжении устройства удалите регистрационную информацию (Устройство: «RP-NJ300B») из меню устройства Bluetooth® и зарегистрируйте это изделие еще раз с устройства Bluetooth® (→ Стр. 6)

Техническое обслуживание

Очищайте это устройство сухой мягкой тканью.

- Не используйте растворители, бензин, разбавитель, спирт, кухонные чистящие средства, химические очистители и т. д. Они могут привести к деформированию наружной поверхности корпуса или к отслоению покрытия.

Сохранение емкости аккумулятора

- Если устройство не используется в течение длительного времени, полностью заряжайте его раз в 6 месяцев, чтобы сохранить емкость аккумулятора.

Авторские права и т. д.

- Словесное обозначение и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками компании Bluetooth SIG, Inc. и используются Panasonic Corporation по лицензии. Другие торговые марки и наименования принадлежат соответствующим владельцам.
- Другие названия систем и продуктов, упомянутые в этом документе, обычно являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками соответствующих компаний-разработчиков. Обратите внимание, что знак ™ и знак ® в этом документе не показываются.

О Bluetooth®

Компания Panasonic не несет ответственности за данные и/или информацию, которая подвергается опасности во время беспроводной передачи.

■ Используемый диапазон частот

Это устройство использует диапазон частот 2,4 ГГц.

■ Сертификация этого устройства

- Это устройство соответствует ограничениям по частоте и было сертифицировано в соответствии с законами об использовании частот. Поэтому разрешение на использование беспроводной связи не требуется.
- Действия, указанные ниже, наказываются по закону в некоторых странах:
 - Разборка / внесение изменений в конструкцию устройства.
 - Удаление ярлыков с техническими характеристиками.

■ Ограничения по использованию

- Беспроводная передача и/или использование со всеми устройствами, имеющими функцию Bluetooth®, не гарантируется.
- Все устройства должны соответствовать стандартам, установленным Bluetooth SIG, Inc.
- В зависимости от технических характеристик и настроек устройства подключение может оказаться невозможным или некоторые операции могут отличаться.
- Система поддерживает функции безопасности Bluetooth®. Но в зависимости от условий использования и/или настроек эта безопасность может быть недостаточной. Передавайте данные в эту систему по беспроводной связи с осторожностью.
- Эта система не может передавать данные на устройство Bluetooth®.

■ Расстояние использования

Используйте это устройство на максимальном расстоянии 10 м.

Это расстояние может уменьшаться в зависимости от среды использования, препятствий или помех.

■ Помехи от других устройств

- Это устройство может не функционировать должным образом, и могут возникать шумы и скачки звука вследствие влияния радиопомех, если это устройство расположено слишком близко к другим устройствам Bluetooth® или устройствам, которые используют диапазон 2,4 ГГц.
- Это устройство может не функционировать должным образом, если радиоволны от близлежащей вещательной станции слишком сильные.

■ Использование по назначению

- Это устройство предназначено исключительно для обычного общего использования.
- Не используйте эту систему возле оборудования или в среде с высокой чувствительностью к радиочастотным помехам (например, в аэропорту, больнице, лаборатории и т. д.).

Поиск и устранение неисправностей

Перед тем как обратиться за технической помощью, проверьте следующее. Если Вы сомневаетесь в некоторых пунктах проверки или указанные решения не помогают, обратитесь к Вашему дилеру за инструкциями.

Общие

Устройство не отвечает

- Нажмите и удерживайте кнопку  10 секунд. Будет выполнен сброс устройства. (Информация о сопряженных устройствах удалена не будет.)

Электропитание и зарядка

Устройство не заряжается

- Убедитесь, что компьютер включен и не находится в режиме ожидания или спящем режиме.
- Правильно ли работает порт USB, который Вы используете? Если в Вашем компьютере есть другие порты USB, извлеките штекер из используемого порта и вставьте в другой порт.
- Если вышеуказанные действия невыполнимы, отключите USB-кабель для зарядки и подключите его снова.
- Если время зарядки и время работы устройства сократилось, возможно, закончился ресурс аккумуляторной батареи. (Количество раз подзарядки аккумуляторной батареи: приблизительно 300.)

Зарядка длится дольше

- Заряжайте при температуре окружающей среды от 10 °C до 35 °C.

Светодиод не горит во время зарядки

- Надежно ли подключен USB-кабель для зарядки (входит в комплект поставки) к разъему USB компьютера? (→ Стр. 5)

Питание не включается

- Заряжается ли устройство? Во время зарядки питание не включается. (→ Стр. 5)

Подключение устройства Bluetooth®

Другое устройство не подключается

- Удалите информацию о сопряжении этого устройства с устройства Bluetooth®, а затем выполните повторное сопряжение. (→ Стр. 6)

Громкость звука и аудиосигналов

Нет звука

- Убедитесь, что это устройство и устройство Bluetooth® правильно подключены. (→ Стр. 6)
- Проверьте, воспроизводится ли музыка на устройстве Bluetooth®.
- Убедитесь, что это устройство включено и громкость не установлена на слишком низкий уровень.
- Выполните повторное сопряжение и подключение устройства Bluetooth® и этого устройства. (→ Стр. 6)

Низкая громкость

- Увеличьте громкость устройства. (→ Стр. 7)
- Увеличьте громкость устройства Bluetooth®.

Звук из устройства прерывается / Качество звука низкое

- Звук может прерываться при блокировании сигналов. Не закрывайте полностью это устройство ладонью и т. д.
- Другое устройство может быть за пределами диапазона связи, т. е. на расстоянии более 10 м. Переместите его ближе к этому устройству.
- Удалите любые препятствия между этим устройством и другим устройством.
- Выключите устройства беспроводной локальной сети, которые не используются.
- Проблема связи может возникать при низком заряде батареи. Зарядите устройство. (→ Стр. 5)

Телефонный звонок

Вы не слышите другого человека

- Убедитесь, что это устройство и телефон с активированной функцией Bluetooth® включены.
- Убедитесь, что это устройство и телефон с активированной функцией Bluetooth® подключены. (→ Стр. 6)
- Проверьте настройки звука телефона с активированной функцией Bluetooth®. Переключите устройство для совершения звонков на это устройство, если оно установлено на телефон с активированной функцией Bluetooth®. (→ Стр. 6)
- Если громкость голоса другого человека слишком низкая, увеличьте громкость на этом устройстве и на телефоне с активированной функцией Bluetooth®.

Технические характеристики

■ Общие

Электропитание	5 В постоянного тока, 0,6 W (Внутренняя аккумуляторная батарея: 3,7 В (Литий-полимерные 90 мА/ч))
Время работы*1	Прибл. 4 часа 20 минут
Время зарядки*2 (25 °C)	Прибл. 90 минут
Диапазон температуры зарядки	От 10 °C до 35 °C
Диапазон температуры эксплуатации	От 0 °C до 40 °C
Диапазон влажности эксплуатации	От 35% относ. влажн до 80% относ. влажн. (без конденсации)
Масса	Прибл. 13 г

*1 Может быть меньше в зависимости от условий использования.

*2 Время для полной зарядки после полной разрядки.

■ Раздел Bluetooth®

Технические характеристики системы Bluetooth®	Версия 4.1
Классификация оборудования беспроводной связи	Класс 2 (2,5 мВт)
Диапазон частот	2402 до 2480 МГц
Макс. РЧ-мощность	4 дБм (ЭИИМ)
Поддерживаемые профили	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Поддерживаемый кодер-декодер	SBC
Расстояние работы	До 10 м

■ Раздел динамиков

Головки динамиков	9 мм
-------------------	------

■ Раздел разъемов

DC IN	5 В постоянного тока, 0,6 W
-------	-----------------------------

■ Раздел микрофона

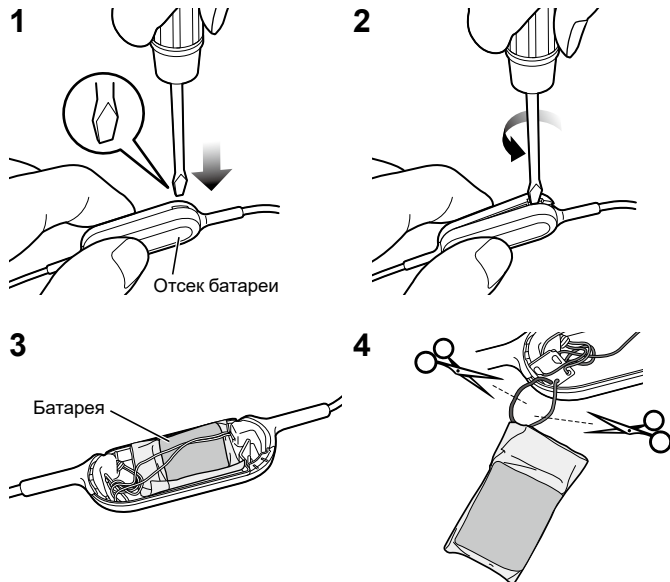
Тип	Моно
-----	------

■ Раздел дополнительных принадлежностей

USB-кабель для зарядки	0,1 м
Комплект ушных вкладышей	L, S

● Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Чтобы извлечь батарею во время утилизации этого устройства



1 Вставьте отвертку для прямого шлица (приобретается отдельно) в отсек батареи

- Будьте осторожны и избегайте контакта пальцев с рабочим концом отвертки.
- Выбирайте такую отвертку, размер которой отвечает пространству под соединительной деталью.

2 Используя отвертку в качестве рычага, нажмите и откройте отсек батареи

- Соблюдайте осторожность, не допускайте контакта аккумуляторной батареи с отверткой.

3 Удерживая батарею, извлеките ее

4 Извлеките батарею и отделите ее от отсека батареи, поочередно перерезав провода при помощи ножниц

- Заизолируйте провода снятой батареи с помощью виниловой ленты.
- Не повреждайте и не разбирайте батарею.

Следующие инструкции предназначены не для проведения ремонта, а для утилизации этого устройства. Это устройство невозможно восстановить после того, как оно было разобрано. Для утилизации этого устройства извлеките аккумуляторную батарею, установленную в это устройство, и сдайте ее на переработку.

Опасность

Поскольку данная аккумуляторная батарея предназначена специально для данного изделия, не используйте ее с другими устройствами.

Не заряжайте снятую батарею.

- Не нагревайте и не подвергайте воздействию огня.
- Не оставляйте батарею(-и) в автомобиле с закрытыми окнами и дверями под воздействием прямых солнечных лучей в течение длительного периода времени.
- Не прокалывайте батарею гвоздем, не подвергайте ее ударам, не разбирайте и не модифицируйте батарею.
- Следите за тем, чтобы провода не касались металлических предметов или друг друга.
- Не переносите и не храните батарею возле шпилек, ожерелий и подобных вещей.

Несоблюдение данных рекомендаций может привести к нагреванию, воспламенению и разрыву батареи.

Предупреждение

Храните снятую батарею и другие принадлежности вне зоны досягаемости для детей.

Случайное проглатывание такого предмета может оказать негативное воздействие на организм человека.

- Если у Вас возникли подозрения о возможном проглатывании такого предмета, немедленно обратитесь к врачу.

В случае утечки из батареи внутренней жидкости, примите необходимые меры и не трогайте вытекающую жидкость голыми руками.

Попадание данной жидкости в глаза может привести к потере зрения.

- Немедленно промойте глаза водой (при этом не трите их) и обратитесь к врачу.
- Попадание жидкости на тело или одежду может привести к воспалению кожи или к образованию раны.
- Смойте большим количеством чистой воды и обратитесь к врачу.

В отсек батареи встроена литий-ионная полимерная аккумуляторная батарея. Пожалуйста, утилизируйте использованные батареи согласно местным правилам.

Перед тем как утилизировать данное изделие, надлежащим образом разберите его, следуя приведенной процедуре, и извлеките встроенную аккумуляторную батарею.

- Разберите после окончания срока годности батареи.
- При утилизации аккумуляторных батарей, пожалуйста, обратитесь к представителям местных органов власти или к дилеру, чтобы узнать правильный способ их утилизации.

Panasonic Corporation

Web Site: <http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2017



TQBM0044

M0417KZ0