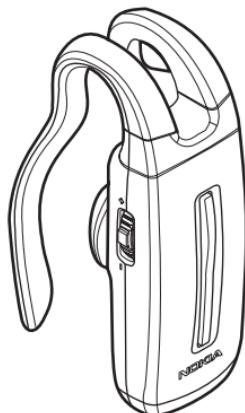


Беспроводная минигарнитура

Nokia Bluetooth BH-200

Руководство по эксплуатации



9246087
Выпуск 2



ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет под свою исключительную ответственность, что изделие HS-58W соответствует требованиям Директивы Совета Европы 1999/5/EC. Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0197



Знак перечеркнутого мусорного контейнера означает, что в странах ЕС по окончании срока службы изделие подлежит отдельной утилизации. Не уничтожайте эти изделия вместе с неотсортированными городскими отходами. Подробнее см. экологическую декларацию изделия или информацию, характерную для страны, по адресу www.nokia.com.

© Nokia, 2006 г. С сохранением всех прав.

Воспроизведение, передача, распространение или хранение в любой форме данного документа или любой его части без предварительного письменного разрешения корпорации Nokia запрещено.

Nokia и Nokia Connecting People являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Названия других изделий или компаний, указанные здесь, могут быть торговыми марками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Корпорация Nokia постоянно совершенствует свою продукцию. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любое изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

Корпорация Nokia не несет ответственности за потерю данных или прибыли, а также за любой специальный, случайный, последующий или косвенный ущерб, чем бы он ни был вызван.

Содержание этого документа предоставлено на условиях "как есть". Кроме требований действующего законодательства, никакие иные гарантии, как явные, так и подразумеваемые, включая (но не ограничиваясь этим) неявные гарантии коммерческой ценности и пригодности для определенной цели, не касаются точности, надежности или содержания этого документа. Корпорация Nokia оставляет за собой право пересматривать или изменять содержимое данного документа в любое время без предварительного уведомления.

Наличие в продаже конкретных изделий зависит от региона. Обращайтесь в ближайшее представительство Nokia.

Несанкционированные изменения и переделки данного устройства могут привести к аннулированию полномочий пользователя на работу с оборудованием.

Ограничение экспорта

Данное устройство может содержать компоненты, технологии и/или программное обеспечение, подпадающие под действие экспортного законодательства США и других стран. Любое использование в нарушение законодательства запрещено.

9246087/Выпуск 2 RU

Телефон горячей линии Nokia: +7 (095) 727-22-22

Факс: +7 (095) 795-05-03

125009, Москва, Тверская, ул., 7, а/я 25 Nokia

Содержание

| | | | |
|--|----------|---|-----------|
| 1. Введение | 5 | 3. Основные операции..... | 11 |
| Технология беспроводной связи Bluetooth | 5 | Закрепление минигарнитуры | 11 |
| 2. Начало работы | 7 | Обработка вызовов | 11 |
| Введение | 7 | Регулировка громкости наушника..... | 12 |
| Зарядные устройства и аккумуляторы..... | 7 | Отключение и включение микрофона | 12 |
| Зарядка аккумулятора | 8 | Переключение вызова между телефоном и минигарнитурой..... | 12 |
| Включение и выключение минигарнитуры | 8 | Использование минигарнитуры с несколькими телефонами | 12 |
| Сопряжение минигарнитуры с совместимым телефоном | 9 | Очистка параметров | 13 |
| Завершение соединения минигарнитуры с телефоном | 9 | 4. Информация об аккумуляторах..... | 14 |
| Повторное подключение сопряженной минигарнитуры к телефону | 10 | Уход и техническое обслуживание..... | 15 |
| Устранение неполадок..... | 10 | | |

1. Введение

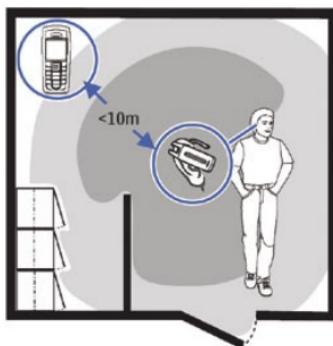
Беспроводная минигарнитура Nokia Bluetooth BH-200 предоставляет свободу и в автомобиле, и на рабочем месте – вызовы можно посыпать и принимать, не прикасаясь к мобильному телефону. Можно подключить минигарнитуру к совместимому телефону с функцией беспроводной связи Bluetooth.

Внимательно прочтайте данное руководство перед использованием минигарнитуры. Прочтайте также руководство по эксплуатации телефона, в котором содержатся важные сведения о технике безопасности и обслуживании. Храните минигарнитуру в недоступном для детей месте.

■ Технология беспроводной связи Bluetooth

Технология беспроводной связи Bluetooth позволяет соединять совместимые устройства без кабелей. Для установки соединения Bluetooth необходимо, чтобы телефон и минигарнитура находились в пределах видимости друг друга, однако расстояние между устройствами должно быть не более 10 метров. Чем ближе друг к другу расположены телефон и минигарнитура, тем лучше характеристики связи. Оптимальный рабочий диапазон показан на рисунке темно-серым цветом. Соединение может нарушить большое расстояние (показано серым цветом) или наличие препятствий или других электронных устройств.

Минигарнитура совместима с устройствами Bluetooth версии 2.0 + EDR и поддерживает следующие профили Bluetooth: профиль минигарнитуры 1.1 и профиль громкой связи 1.5. Информацию о



Введение

совместимости данного устройства с другими устройствами можно получить у изготовителей этих устройств.

В некоторых странах на применение устройств Bluetooth могут быть наложены ограничения. Информацию об этом можно получить в местных органах власти или у поставщика услуг.

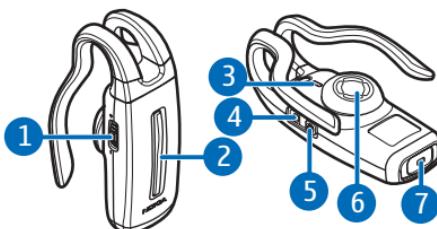
2. Начало работы

■ Введение

Компоненты

минигарнитуры показаны на рисунке:

- Кнопка регулировки громкости (1)
- Кнопка ответа на вызов/завершения вызова (2)
- Световой индикатор (3)
- Разъем для подключения зарядного устройства (4)
- Клавиша включения (5)
- Динамик (6)
- Микрофон (7)



Перед началом использования минигарнитуры необходимо зарядить аккумулятор и выполнить сопряжение минигарнитуры с совместимым телефоном.

Некоторые детали минигарнитуры обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к минигарнитуре. Не храните рядом с минигарнитурой кредитные карточки и другие магнитные носители информации – это может привести к уничтожению информации.

■ Зарядные устройства и аккумуляторы

Перед подключением зарядного устройства к минигарнитуре выясните его номер модели. Для подключения к минигарнитуре предназначены зарядные устройства типа AC-3, AC-4 и DC-4.



Внимание! Используйте только те аккумуляторы и зарядные устройства, применение которых с данным конкретным устройством рекомендовано компанией Nokia. Применение

любых других аксессуаров может привести к аннулированию гарантий и сертификатов и может быть опасным.

По вопросам приобретения рекомендованных аксессуаров обращайтесь к дилеру. Отсоединяя кабель питания аксессуара, держитесь за вилку, а не за шнур.

■ Зарядка аккумулятора

Данное устройство содержит внутренний несъемный аккумулятор. Не пытайтесь извлекать аккумулятор из устройства, так как это может повредить устройство.

1. Подсоедините провод зарядного устройства к минигарнитуре.
2. Включите зарядное устройство в сетевую розетку. Во время зарядки индикатор горит красным цветом. До начала зарядки проходит определенное время. Если зарядка не начинается, отключите зарядное устройство, затем подключите его снова. Продолжительность полной зарядки аккумулятора может составлять до 2 часов.
3. Когда аккумулятор полностью заряжен, красный индикатор выключается. Выключите зарядное устройство из розетки и отключите от минигарнитуры.



Время работы от полностью заряженного аккумулятора достигает 5,5 часов в режиме разговора и 150 часов в режиме ожидания. Однако продолжительность работы в режиме разговора и в режиме ожидания зависит от моделей используемых мобильных телефонов, устройств Bluetooth, используемых параметров и стилей, а также от условий эксплуатации.

При разрядке аккумулятора минигарнитура подает звуковой сигнал, а красный индикатор начинает мигать.

■ Включение и выключение минигарнитуры

Для включения нажмите и удерживайте нажатой клавишу включения. Минигарнитура подает звуковой сигнал, а зеленый

индикатор начинает быстро мигать. Когда минигарнитура подключена к телефону и готова к использованию, зеленый индикатор медленно мигает.

Для выключения нажмите и удерживайте нажатой клавишу включения. Минигарнитура подает звуковой сигнал, и на короткое время загорается красный индикатор.

■ Сопряжение минигарнитуры с совместимым телефоном

1. Включите телефон и минигарнитуру.
2. Включите функцию Bluetooth телефона и выполните в телефоне функцию поиска устройств Bluetooth. Инструкции см. в руководстве по эксплуатации телефона.
3. В списке обнаруженных устройств выберите минигарнитуру (Nokia BH-200).
4. Введите код доступа **0000** для сопряжения минигарнитуры с телефоном и установления соединения. Для некоторых телефонов соединение необходимо устанавливать отдельно после выполнения сопряжения. См. руководство по эксплуатации телефона. Сопряжение минигарнитуры с телефоном требуется выполнить только один раз.
5. Если сопряжение успешно выполнено, минигарнитура подает звуковой сигнал и появляется в меню телефона в списке сопряженных устройств Bluetooth.

Завершение соединения минигарнитуры с телефоном

Для завершения соединения минигарнитуры с телефоном (например, для работы телефона с другим устройством Bluetooth) выполните одно из следующих действий:

- Выключите минигарнитуру.
- Выполните отключение минигарнитуры в меню Bluetooth телефона.

- Переместите минигарнитуру более чем на 10 м от телефона.

Для завершения соединения удалять информацию о сопряжении минигарнитуры с телефоном не требуется.

Повторное подключение сопряженной минигарнитуры к телефону

Для подключения минигарнитуры к телефону включите минигарнитуру, установите соединение с помощью меню Bluetooth телефона или нажмите и удерживайте нажатой кнопку ответа на вызов/завершения вызова.

Можно настроить телефон на автоматическое соединение с минигарнитурой при ее включении. В телефонах Nokia для этого необходимо изменить параметры сопряженного устройства в меню Bluetooth.

■ Устранение неполадок

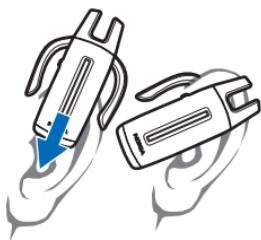
Если установить соединение минигарнитуры с телефоном не удается, выполните следующие действия:

- Убедитесь в том, что минигарнитура заряжена, включена, сопряжена с телефоном и подключена к нему.
- Убедитесь в том, что функция Bluetooth телефона включена.
- Убедитесь в том, что минигарнитура находится на расстоянии не более 10 м от телефона и что между минигарнитурой и телефоном нет препятствий (например, стен) или других электронных устройств.
- Если минигарнитура перестала работать несмотря на то, что она заряжена, выполните сброс минигарнитуры: подключите минигарнитуру к зарядному устройству и кратковременно нажмите клавишу включения и центральную часть клавиши регулировки громкости. При выполнении сброса пользовательские параметры (например, параметры сопряжения) не удаляются.

3. Основные операции

■ Закрепление минигарнитуры

Наденьте минигарнитуру на ухо и сдвиньте ее вниз как показано на рисунке. Отрегулируйте минигарнитуру в удобное положение на ухе и направьте микрофон к губам.



■ Обработка вызовов

Для посылки вызова при подключенной минигарнитуре пользуйтесь телефоном как обычно.

Если телефон допускает повторный набор последнего номера с помощью данного устройства, в режиме ожидания два раза подряд нажмите кнопку ответа на вызов/завершения вызова.

Если телефон поддерживает голосовой набор номера с помощью данного устройства, в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу ответа на вызов/завершения вызова и продолжайте согласно описанию в руководстве по эксплуатации телефона.

Для ответа на вызов нажмите клавишу ответа на вызов/завершения вызова или используйте клавиатуру телефона. Если в телефоне включена функция автоматического ответа на вызовы, телефон автоматически отвечает на входящий вызов после одного сигнала вызова.

Для отклонения входящего вызова два раза подряд нажмите клавишу ответа на вызов/завершения вызова.

Для завершения вызова нажмите клавишу ответа на вызов/завершения вызова или используйте клавиатуру телефона.

■ Регулировка громкости наушника

Для увеличения громкости нажмите клавишу регулировки громкости вверх, для уменьшения – вниз. Для быстрого изменения громкости нажмите клавишу в требуемом направлении и удерживайте ее нажатой.

■ Отключение и включение микрофона

Для отключения или включения микрофона во время разговора кратковременно нажмите центральную часть клавиши регулировки громкости. Подается длинный тональный сигнал, затем минигарнитура периодически подает короткие тональные сигналы до тех пор, пока микрофон не будет снова включен.

■ Переключение вызова между телефоном и минигарнитурой

Для переключения вызова между минигарнитурой и совместимым телефоном нажмите и удерживайте нажатой кнопку ответа на вызов/завершения вызова или используйте соответствующую функцию телефона.

■ Использование минигарнитуры с несколькими телефонами

Минигарнитура может быть сопряжена с восемью телефонами, однако одновременно возможно соединение только с одним из них.

Телефон, который был сопряжен с минигарнитурой первым, называется "телефоном по умолчанию". Если в радиусе 10 метров находится несколько сопряженных телефонов, то при включении минигарнитуры устанавливается соединение с "телефоном по умолчанию".

Если обнаружить "телефон по умолчанию" не удается, выполняется попытка соединения с "последним телефоном". Если установить соединение минигарнитуры с этим телефоном не удается, можно установить соединение минигарнитуры с одним из остальных

шести сопряженных телефонов. Для установления соединения см. руководство по эксплуатации телефона.

■ Очистка параметров

Если требуется очистить параметры минигарнитуры (например, список сопряженных устройств), нажмите клавишу включения и клавишу регулировки громкости и удерживайте их нажатыми в течение 10 секунд. После очистки параметров минигарнитура подает двукратный тональный сигнал, а индикатор в течение нескольких секунд мигает разными цветами.

4. Информация об аккумуляторах

Данное устройство рассчитано на питание от аккумулятора. Оптимальные рабочие характеристики нового аккумулятора достигаются только после двух или трех полных циклов заряда/разрядки. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. Осуществляйте перезарядку аккумулятора только с помощью зарядных устройств Nokia, рекомендованных для подключения к данному устройству.

Неиспользуемое зарядное устройство следует отключать от источника питания и от устройства. Не оставляйте полностью заряженный аккумулятор подключенным к зарядному устройству, поскольку избыточная зарядка может сократить срок службы аккумулятора. Если полностью заряженный аккумулятор не используется, он постепенно разряжается.

Не используйте неисправные зарядные устройства.

При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в закрытом автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Аккумулятор следует хранить при температуре 15°C...25°C. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности устройства даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0°C.

Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания, так как они могут взорваться. Аккумуляторы могут взрываться также при повреждении. Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным законодательством. По возможности выполните утилизацию. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.

Уход и техническое обслуживание

Данное устройство разработано и изготовлено с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следуйте приведенным ниже рекомендациям – это позволит выполнить все условия предоставления гарантии.

- Храните аксессуары в недоступном для детей месте.
- Оберегайте устройство от влаги. Атмосферные осадки, влага и все виды жидкостей содержат минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем. При попадании влаги в устройство отсоедините аккумулятор и полностью высушите его.
- Не используйте и не храните устройство в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей и электронных компонентов.
- Не храните устройство при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств, повредить аккумуляторы и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.
- Не храните устройство при пониженной температуре. При повышении температуры устройства (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри корпуса, что вызывает повреждение электронных плат.
- Оберегайте устройство от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к поломке внутренних печатных плат и механических компонентов.
- Не используйте для чистки устройства агрессивные химикаты, растворители для химической чистки и сильные моющие средства.
- Не раскрашивайте устройство. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.

Все приведенные выше рекомендации в равной степени относятся к устройству, аккумулятору, зарядному устройству и всем аксессуарам. При нарушении нормальной работы минигарнитуры обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.