

# Беспроводная минигарнитура Nokia (HS-26W)

## Руководство по эксплуатации

---





## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет под свою исключительную ответственность, что изделие HS-26W соответствует требованиям Директивы Совета Европы 1999/5/EC.

Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](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.

© Nokia, 2005 г. С сохранением всех прав.

Воспроизведение, передача, распространение или хранение в любой форме содержимого 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 придерживается политики непрерывного развития. 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 представлено на условиях "как есть". Кроме требований действующего законодательства, никакие иные гарантии, как явные, так и подразумеваемые, включая (но не ограничиваясь) неявными гарантиями 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.

9240375/Выпуск 1 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

---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Введение .....</b>  | <b>5</b>  |
| Технология беспроводной связи Bluetooth .....                   | 5         |
| <b>2. Начало работы .....</b>                                   | <b>7</b>  |
| Введение .....  | 7         |
| Зарядные устройства и аккумуляторы .....                        | 8         |
| Зарядка аккумулятора .....                                      | 9         |
| Включение и выключение минигарнитур .....                       | 10        |
| Сопряжение минигарнитур с совместимым телефоном .....           | 10        |
| Завершение соединения минигарнитур с телефоном .....            | 11        |
| Повторное подключение сопряженной минигарнитур к телефону ..... | 11        |
| Устранение неполадок .....                                      | 12        |
| <b>3. Основные операции .....</b>                               | <b>13</b> |
| Закрепление минигарнитур .....                                  | 13        |
| Обработка вызовов .....   | 13        |
| Регулировка громкости наушника .....                            | 14        |
| Отключение и включение микрофона .....                          | 14        |
| Переключение вызова между телефоном и минигарнитурой .....      | 15        |
| Использование минигарнитур с несколькими телефонами .....       | 15        |
| Очистка параметров .....  | 15        |
| <b>4. Информация об аккумуляторах .....</b>                     | <b>17</b> |
| <b>Уход и техническое обслуживание .....</b>                    | <b>19</b> |

# 1. Введение

---

Беспроводную минигарнитуру Nokia (HS-26W) можно подключать к совместимому телефону с функцией Bluetooth. Беспроводная минигарнитура предоставляет свободу и в автомобиле, и на рабочем месте – вызовы можно посылать и принимать, не прикасаясь к мобильному телефону.

Внимательно прочитайте данное руководство перед использованием минигарнитуры. Прочитайте 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 коммуникационные устройства без кабелей. Для установления соединения Bluetooth необязательно, чтобы телефон и минигарнитура находились в пределах видимости друг друга, однако расстояние между ними должно быть не более 10 метров. Помехи для соединения могут создаваться препятствиями, например, стенами, а также другими электронными устройствами.

Беспроводная минигарнитура совместима с устройствами Bluetooth версии 2.0 и поддерживает следующие профили Bluetooth: профиль минигарнитуры 1.1 и профиль громкой связи 1.0. Информацию о совместимости данного

устройства с другими устройствами можно получить у изготовителей этих устройств.

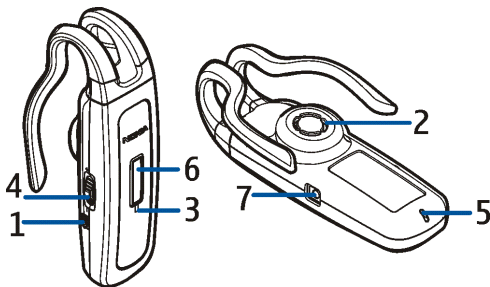
В некоторых странах на применение устройств Bluetooth могут быть наложены ограничения. Информацию об этом можно получить в местных органах власти или у поставщика услуг.

## 2. Начало работы

---

### ■ Введение

Компоненты минигарнитуры показаны на рисунке:



- Клавиша включения (1) - включение и выключение минигарнитуры.
- Наушник (2) - воспроизведение голоса вызывающего абонента.
- Световой индикатор (3) - отображение текущего состояния минигарнитуры.
- Клавиша регулировки громкости (4) - увеличение или уменьшение громкости звука в наушнике во время вызова. Для отключения или включения звука текущего вызова кратковременно нажмите центральную часть клавиши регулировки громкости.

- Говорите в микрофон (5).
- Клавиша ответа на вызов/завершения вызова (6) – ответ на вызов или завершение вызова. Эта клавиша также используется для набора номера голосом, для повторного набора номера и для переключения активного вызова между минигарнитурой и совместимым телефоном.
- Разъем для подключения зарядного устройства (7).

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



**Примечание.** Некоторые детали минигарнитур обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к минигарнитуре, а лицам, пользующимся слуховыми аппаратами, не следует подносить минигарнитuru к слуховому аппарату. Не храните рядом с минигарнитурой кредитные карточки и другие магнитные носители информации – это может привести к уничтожению информации.

## ■ Зарядные устройства и аккумуляторы

Перед подключением к минигарнитуре зарядного устройства выясните его номер модели. Для подключения к минигарнитуре Nokia (HS-26W) 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 оснащено встроенным несъемным аккумулятором. Не пытайтесь извлекать аккумулятор из устройства, так как это может повредить устройство.

1. Подсоедините провод зарядного устройства к минигарнитуре как показано на рисунке.
2. Включите зарядное устройство в сетевую розетку. Во время зарядки индикатор горит красным цветом. Продолжительность полной зарядки аккумулятора может составлять до 2 часов.
3. Когда аккумулятор полностью заряжен, индикатор горит зеленым цветом. Выключите зарядное устройство из розетки и отключите от минигарнитур.



Время работы от полностью заряженного аккумулятора достигает 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 минигарнитур

Для включения нажмите клавишу включения и удерживайте ее нажатой в течение 3 секунд. Минигарнитура подает звуковой сигнал, а индикатор начинает быстро мигать зеленым цветом. Мигание замедляется после установления соединения минигарнитур с телефоном.

Для выключения минигарнитур нажмите клавишу включения и удерживайте ее нажатой в течение 2 секунд. Минигарнитура подает звуковой сигнал, а индикатор на короткое время загорается красным цветом.

## ■ Сопряжение минигарнитур 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 HS-26W).
4. Введите код доступа **0000** для сопряжения минигарнитур с телефоном и установления соединения. Для некоторых телефонов соединение необходимо устанавливать отдельно после выполнения сопряжения. См. руководство по эксплуатации телефона. Сопряжение минигарнитур с телефоном требуется выполнить только один раз.

5. В случае успешного сопряжения 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 клавишу 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 удастся, выполните следующие действия:

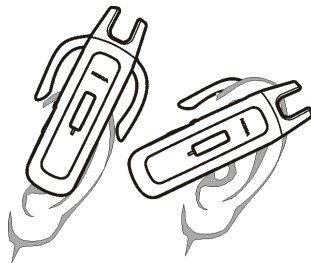
- Убедитесь в том, что минигарнитура заряжена, включена, сопряжена с телефоном и подключена к нему.
- Убедитесь в том, что функция Bluetooth телефона включена.
- Убедитесь в том, что минигарнитура находится на расстоянии не более 10 м от телефона и что между минигарнитурой и телефоном нет препятствий (например, стен) или других электронных устройств.
- Если минигарнитура перестала работать при заряженном аккумуляторе, 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, как показано на рисунке.



#### ■ Обработка вызовов

Для отправки вызова при подключенной минигарнитуре используйте телефон как обычно.

Если телефон позволяет повторный набор последнего номера, в режиме ожидания дважды кратковременно нажмите клавишу ответа на вызов/завершения вызова.

Если телефон поддерживает голосовой набор номера, в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу ответа на вызов/завершения

вызова и продолжайте, как описано 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 дважды кратковременно нажмите клавишу ответа на вызов/завершения вызова.

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

## ■ Регулировка громкости наушника

Нажимайте клавишу громкости вверх для увеличения громкости или вниз для уменьшения громкости во время разговора. 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. При отключенном микрофоне непрерывно мигает зеленый индикатор.

## ■ Переключение вызова между телефоном и минигарнитурой

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

## ■ Использование минигарнитурой 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 м находится несколько сопряженных телефонов, то при включении минигарнитурой устанавливается соединение с "телефоном по умолчанию".

Если обнаружить "телефон по умолчанию" не удастся, выполняется попытка соединения с последним использованным телефоном. Если соединение минигарнитурой с этим телефоном не выполняется, запустите процедуру соединения в требуемом телефоне.

## ■ Очистка параметров

Если требуется очистить параметры минигарнитурой (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 попеременно красным и зеленым цветом.



## 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.

Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению. Не используйте неисправные зарядные устройства и аккумуляторы.

При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в закрытом автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Храните аккумулятор при температуре 15...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, любые жидкости могут содержать минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем. При попадании влаги в устройство отсоедините аккумулятор и полностью высушите устройство перед повторной установкой аккумулятора.
- 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 устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.