



КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS

NOKIA





Содержание

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	3
3. УСТАНОВКА NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS	3
3.1 ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ	3
3.2 УСТАНОВКА NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS.....	3
3.3 ПРОВЕРКА УСТАНОВКИ.....	4
4. УСТРАНЕНИЕ ПРОБЛЕМ	6

Список разработчиков

© Nokia, 2003 - 2004 г. Все права защищены.

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 знаками корпорации Nokia. Названия других продуктов или компаний, указанные здесь, могут быть товарными знаками или товарными именами 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 любой продукт, описанный 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.



1. ВВЕДЕНИЕ

Дополнительную информацию можно получить в руководстве пользователя телефона Nokia. Не используйте данное краткое руководство для установки Nokia Connectivity Cable Drivers вместо полного руководства пользователя, в котором содержится важная информация о безопасности и обслуживании.

В данном руководстве описывается установка драйверов для кабеля DKU-2 и кабеля CA-42 (последовательного), которые используются для подключения совместимого телефона Nokia к совместимому компьютеру.

2. СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Минимальные системные требования включают:

- Не менее 10 Мб свободного дискового пространства.
- Любая из следующих операционных систем:
 - Windows 2000 с пакетом обновления 3
 - Windows XP с пакетом обновления 1
 - Windows 98SE второго издания
 - Windows Me
- Свободный USB-порт для подключения кабеля.

3. УСТАНОВКА NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS

3.1 ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ

- Удалите с ПК все более ранние версии Nokia Connectivity Cable Drivers. Удалите также все более ранние версии драйверов DKU-2. Перезагрузите компьютер.
- **Не подключайте кабель**, пока не будет выполнена установка Nokia Connectivity Cable Drivers.

3.2 УСТАНОВКА NOKIA CONNECTIVITY CABLE DRIVERS

1. Закройте все приложения и создайте резервные копии всех важных данных, чтобы защитить эти данные от возможной потери или изменения.
2. При установке Nokia Connectivity Cable Drivers с **компакт-диска** выполните следующие действия:

- Щелкните **Установка программного обеспечения** в главном меню компакт-диска, затем щелкните **Установка драйвера USB** (USB driver installation).
- Мастер InstallShield запустит программу установки.

При установке Nokia Connectivity Cable Drivers с веб-страниц **Support** www.nokia.com выполните следующие действия:

- Сохраните файл с веб-страницы в предпочитаемом местоположении на компьютере.
 - Закройте Интернет-обозреватель.
 - Перейдите к загруженному файлу и дважды щелкните **Nokia Connectivity Cable Drivers**.
 - Мастер InstallShield запустит программу установки.
3. Следуйте инструкциям на экране. Во время или после установки может появиться запрос на перезагрузку компьютера.
 4. По завершении установки и перезагрузки компьютера (при появлении соответствующего запроса) соедините с помощью кабеля совместимый компьютер и телефон.

После подключения кабеля система Windows выполнит поиск нескольких новых устройств, необходимых для работы телефона, а также кабеля DKU-2 или CA-42. Поиск оборудования может занять несколько минут.


После установки обратите внимание на следующее:

- Если после обнаружения нового оборудования в системе Windows будет предложено выбрать действие в диалоговом окне "Найдено новое устройство", выберите параметр **Автоматическая установка** (Install software automatically).
- При отображении Windows сообщения о том, что указанный драйвер не прошел тест проверки логотипа Windows, щелкните **Да** (или **Все равно продолжить**) для продолжения обновления или "Прекратить установку" для его прекращения. При прекращении обновления кабельное соединение не будет функционировать оптимально или будет неработоспособным.

3.3 ПРОВЕРКА УСТАНОВКИ

Следуя нижеприведенным инструкциям, проверьте, успешно ли выполнена установка драйвера.

1. Убедитесь в том, что телефон подключен к совместимому ПК. По возможности используйте на ПК тот же самый USB-порт, который использовался во время установки. Дождитесь, когда система Windows выполнит поиск всех новых устройств.
2. Откройте **Панель управления** и дважды щелкните значок **Система**.
3. Выберите вкладку **Оборудование** и щелкните кнопку **Диспетчер устройств....**
4. Убедитесь в том, что в диалоговом окне "Диспетчер устройств" присутствуют перечисленные ниже устройства. Если нет, установка завершилась неуспешно.

- 
- Для кабеля **CA-42**: убедитесь в том, что элемент **Основной телефон Nokia CA-42 для USB-порта** (Nokia CA-42 USB Phone Parent) присутствует в списке **Устройства беспроводной связи** (Wireless Communication Devices). Убедитесь также в том, что элемент **Nokia CA-42 USB (COMxx)** присутствует в списке **Порты**.
 - Для кабеля **DKU-2**: убедитесь в том, что элемент **Основной телефон Nokia xxxx для USB-порта** (Nokia xxxx USB Phone Parent) (xxxx – четырехзначный номер модели телефона) присутствует в списке **Устройства беспроводной связи** (Wireless Communication Devices). Существует также изменяющийся список других устройств, таких как **Nokia XXXX USB Modem AT** и **Nokia XXXX USB OBEX**. Для некоторых моделей телефонов также необходим **Nokia XXXX USB Generic**.

Чтобы убедиться в том, что установка модема DKU-2 выполнена успешно, выполните следующие действия:

- В диалоговом окне "Диспетчер устройств" дважды щелкните **Модемы**. Убедитесь в том, что значок модема **Nokia xxxx** (xxxx – четырехзначный номер модели телефона) отображается без восклицательного знака. Если значок модема Nokia xxxx отсутствует или отображается с восклицательным знаком, значит, установка завершилась неуспешно.

Чтобы использовать совместимый телефон в качестве модема с помощью кабеля CA-42, необходимо установить драйверы совместимого модема на ПК. Дополнительную информацию см. в документе "Руководство пользователя Nokia PC Suite".

4. УСТРАНЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Общие вопросы

- Убедитесь в том, что USB-порты в компьютере включены (**Панель управления > Система > Оборудование > Диспетчер устройств**).
- Если соединение не функционирует, удалите драйверы, затем перезагрузите компьютер и переустановите драйверы (подробные инструкции см. в разделе "Установка Nokia Connectivity Cable Drivers" данного документа).

Конфликты с программным обеспечением для беспроводной технологии Bluetooth

Многие драйверы и приложения, используемые в беспроводной технологии Bluetooth, резервируют несколько COM-портов, которые могут вступать в конфликт с установкой DKU-2. Если на Вашем компьютере установлено подобное программное обеспечение и при этом установка драйвера завершилась неуспешно, выполните следующие действия:

- Удалите Nokia Connectivity Cable Drivers.
- Удалите все программное обеспечение для беспроводной технологии Bluetooth в соответствии с инструкциями по его удалению.
- Переустановите Nokia Connectivity Cable Drivers (подробные инструкции см. в главе "Установка Nokia Connectivity Cable Drivers" данного документа) и убедитесь в том, что установка завершилась успешно.
- Переустановите программное обеспечение для беспроводной технологии Bluetooth.

При подключении кабеля до установки Nokia Connectivity Cable Drivers соединение не работает

Выберите **Панель управления** и дважды щелкните значок **Система**. Выберите вкладку **Устройства** и щелкните кнопку **Диспетчер устройств....** Дважды щелкните **Устройства беспроводной связи (Wireless Communication Devices)**. Удалите **Неизвестное устройство**. Отключите кабель и подключите еще раз. Если это не поможет, переустановите Nokia Connectivity Cable Drivers и только после этого подключите кабель.