

Важные рекомендации

Общие примечания для устройств N91 и N91 8GB

Nokia PC Suite (в особенности Nokia Audio Manager)

Программный пакет Nokia PC Suite оптимизирован для управления данными, хранящимися в памяти телефона [C:]. Nokia PC Suite рекомендуется использовать для управления контактами, информацией календаря и заметками. Для управления содержимым на жестком диске [E:] (музыкой, изображениями, видео, приложениями и т.д.) рекомендуется выбрать режим **Передача данных** и / или **Проиhrыватель мультим.** (для музыки).

Имейте в виду, что при использовании программного пакета Nokia PC Suite рекомендуется не запускать приложения (например "Галерея") во время сеанса PC Suite.

Nokia PC Suite функционирует на компьютере в фоновом режиме, и часто при использовании режима "Передача данных" или "Проиhrыватель мультим."

появляется всплывающее сообщение **Nokia PC suite –Nokia N91 подключен в несовместимом режиме.** Измените его с помощью интерфейса телефона. Это сообщение применимо только к режиму PC Suite.

Для повышения производительности рекомендуется использовать последнюю версию программного пакета Nokia PC Suite, которая доступна по адресу <http://europe.nokia.com/A4144903> или на других региональных сайтах.

Управление файлами

Устройства N91 и N91 8GB, как и любые компьютеры, использующие файловую систему FAT32, предназначены для обработки большого количества файлов и папок. По аналогии с компьютером, папки и содержащиеся в них файлы должны быть упорядочены для достижения оптимальной производительности.

Выпуск 1
9255536

Проигрыватель Windows Media по умолчанию автоматически упорядочивает музыкальные композиции по папкам в соответствии с исполнителем, альбомом и так далее, однако при использовании других методов синхронизации или передачи данных (например режима **Передача данных**) рекомендуется ограничить количество файлов в каждой папке.

Для повышения производительности при управлении содержимым жесткого диска [E:] рекомендуется ограничить количество файлов или папок с содержимым (изображения, музыка, видео и т.д.) в одном каталоге таким образом, чтобы оно не превышало 50. Для более эффективной обработки содержимого, объемом в несколько гигабайт, разместите это содержимое по вложенным папкам. В большинстве случаев совместимый проигрыватель Windows Media автоматически управляет музыкальными файлами с использованием того же метода.

Отсутствие содержимого в Галерее

- При использовании режима PC Suite откройте соответствующее окно Nokia PC Suite, в котором отображается процесс передачи содержимого. Иногда при использовании режима PC Suite для

синхронизации или передачи содержимого индикатор процесса может показывать, что передача завершена, хотя на самом деле данные еще не переданы с ПК на устройство.

- Выполните возврат к исходным значениям настроек (см. раздел "Восстановление исходных значений настроек устройства (память и данные)").
- Выполните обновление программного обеспечения с использованием последней доступной версии.

Руководство по обслуживанию жесткого диска

Компания Nokia выпустила руководство по обслуживанию жесткого диска. Для его загрузки выполните следующие действия:

- 1 Перейдите на страницу <http://europe.nokia.com>.
- 2 Выберите **Get support and software** (Поддержка телефона и программное обеспечение).
- 3 На странице "Phone Support" (Поддержка телефона) выберите **Nokia N91** или **Nokia N91 8GB**.
- 4 Выберите **User Guides** (Руководства по эксплуатации).
- 5 В списке языков выберите предпочитаемый язык. (Примечание. Некоторые языки могут быть недоступны.)
- 6 Загрузите файл в формате PDF.

В документе "HDD Maintenance Guide" (Руководство по обслуживанию жесткого диска) содержатся пошаговые инструкции по резервному копированию и восстановлению содержимого, а также инструкции по обновлению программного обеспечения устройства (т.е. условия и порядок использования Nokia PC Suite, включая Nokia Audio Manager, а также режимов **Передача данных** и **Проигрыватель мультим.**).

ПРИМЕЧАНИЕ.

Технологии управления цифровым доступом могут препятствовать восстановлению некоторых данных из резервной копии. Во время резервного копирования и восстановления ключи активации с защитой WMDRM могут быть потеряны. Потеря ключей активации или содержимого может ограничить возможность повторного использования содержимого. Дополнительные сведения об управлении цифровыми правами доступа к содержимому можно получить у поставщика услуг сотовой связи.

Синхронизация мелодий с защитой WMDRM

Чтобы обеспечить передачу мелодий совместно с ключами активации содержимого с защитой

WMDRM, выберите режим **Проигрыватель мультим.** для синхронизации с устройством или ПК.

Связь с другими устройствами

Данное устройство позволяет установить соединение с Интернетом и поддерживает подключения по другим каналам связи. Как и компьютеры, устройство подвержено атакам вирусов, вредоносных сообщений и приложений, а также другого содержимого, которое может нарушить работу устройства. Открывая сообщения, будьте осторожны. Не доверяйте запросам на подключение, загрузку содержимого или принятие установок, полученным от неизвестных источников. Для усиления безопасности устройств (включая совместимый компьютер) регулярно обновляйте антивирусное программное обеспечение, установленное в системе, а также используйте приложения брандмауэра.

Восстановление исходных значений настроек устройства (память и данные)

Иногда с течением времени производительность устройства снижается (это заметно, например, при открытии приложений).

В таких случаях рекомендуется восстановить исходные значения настроек устройства. Перед возвратом к исходным значениям выполните резервное копирование данных, хранящихся в памяти телефона и на жестком диске устройства. Аналогичную процедуру следует выполнить перед обновлением программного обеспечения.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Технологии управления цифровым доступом могут препятствовать восстановлению некоторых данных из резервной копии. Во время резервного копирования и восстановления ключи активации с защитой WMDRM могут быть потеряны. Потеря ключей активации или содержимого может ограничить возможность повторного использования содержимого. Дополнительные сведения об управлении цифровыми правами доступа к содержимому можно получить у поставщика услуг сотовой связи.

Инструкции по восстановлению исходных значений настроек

- Выберите режим **Проигрыватель мультим.** или **Передача данных** для резервного копирования содержимого жесткого диска, например музыки и изображений, и воспользуйтесь программным

пакетом Nokia PC Suite для резервного копирования информации календаря и контактов. Дополнительные инструкции по синхронизации и резервному копированию см. в руководстве по эксплуатации и / или руководстве по обслуживанию жесткого диска.

- Для восстановления исходных значений нажмите *#7370# (код 12345). Это действие приводит к удалению всего содержимого памяти телефона и восстановлению исходных значений настроек.
- Если устройство не загружается, восстановите исходные значения настроек с использованием следующей комбинации клавиш: одновременно нажав и удерживая зеленую клавишу, 3 и *, нажмите клавишу включения.

Полное форматирование

После запуска полного форматирования индикатор завершения процесса может остановиться. Это нормальное явление, поскольку для завершения процедуры требуется некоторое время. Если процесс полного форматирования будет прерван по какой-либо причине, запустите новый сеанс форматирования (не быстрое форматирование).

Самостоятельная установка NSU Nokia Software Update (Обновление программного обеспечения Nokia)

Рекомендуется использовать последнюю версию программного обеспечения для устройства N91. Процесс обновления описан ниже. Прежде чем начать обновление, внимательно ознакомьтесь с разделом "Phone Software Update FAQ's" (Часто задаваемые вопросы по обновлению программного обеспечения телефона). Пакет обновления должен распознать версию устройства N91 (страна, оператор сотовой связи) и найти программное обеспечение для обновления. Если доступна новая версия программы, появляется соответствующее сообщение; в противном случае можно повторно загрузить текущую версию программного обеспечения устройства или повторить попытку позднее. Во время этого процесса не рекомендуется разрывать соединение, отвечать на входящие звонки, выполнять вызовы или использовать другие функции телефона.

СОВЕТ. Для проверки версии программного обеспечения устройства введите *#0000# с клавиатуры телефона.

- 1 Перейдите на страницу <http://europe.nokia.com>.
- 2 Выберите **Get support and software** (Поддержка телефона и программное обеспечение).

- 3 На странице "Phone Support" (Поддержка телефона) выберите **Nokia N91** или **Nokia N91 8GB**.
- 4 Выберите графический рисунок с подписью **Phone Software update** (Обновление программного обеспечения телефона).
- 5 Следуйте инструкциям на экране.

SMS Accelerator

SMS Accelerator – это приложение, предназначенное для увеличения скорости обмена SMS-сообщениями на устройстве. При использовании более ранних версий программного обеспечения, чем 2.10.013, рекомендуется загрузить приложение SMS Accelerator. См. приведенную ниже последовательность действий.

- 1 Перейдите на страницу <http://europe.nokia.com>.
- 2 Выберите **Get support and software** (Поддержка телефона и программное обеспечение).
- 3 На странице "Phone Support" (Поддержка телефона) выберите **Nokia N91** или **Nokia N91 8GB**.
- 4 Выберите **Software** (Программное обеспечение).
- 5 Выберите **Phone Software** (Программное обеспечение телефона).
- 6 Выберите **Download now** (Загрузить сейчас) на странице **SMS Accelerator** (для загрузки приложения на ПК).
- 7 Установите файл SIS на устройстве (инструкции по установке приложений см. в руководстве по эксплуатации).

После того как приложение будет установлено на устройстве, оно запускается автоматически в фоновом режиме и доступно на экране "Диспетчер приложений" меню "Средства".

ПРИМЕЧАНИЕ.

После восстановления исходных значений настроек устройства рекомендуется также переустановить приложение "SMS Accelerator".

Сообщения и всплывающие окна

Недостаточно памяти

Иногда при работе с некоторыми приложениями (например Интернет-браузером) может появиться сообщение "Недостаточно памяти". Это сообщение относится к оперативной памяти. Сообщение о недостаточном объеме памяти никак не связано с жестким диском. При появлении этого сообщения рекомендуется выполнить одно из следующих действий:

- Закройте все приложения.
- Выключите, а затем снова включите устройство (это должно очистить оперативную память).

Удалите данные

Иногда на дисплее может появляться сообщение "Удалите данные" или похожий текст. Это означает, что оперативная память телефона [C:] заполнена.

- Чтобы освободить оперативную память, удалите какие-либо данные из памяти телефона [C:] (например контакты или элементы календаря).
- Однако, если сообщение "Удалите данные" продолжает появляться (например при наличии скрытых временных файлов, доступ к которым невозможен), может потребоваться восстановление исходных значений настроек телефона (памяти и данных).

Жесткий диск недоступен (используется)

При появлении этого сообщения рекомендуется выполнить следующее:

- Убедитесь в том, что крышка отсека для аккумулятора до конца закрыта (см. руководство "Приступая к работе").
- Если устройство работает в режиме **Передача данных**, отсоедините кабель USB.
- Удалите все приложения независимых производителей.
- Отформатируйте жесткий диск для удаления данных (содержимого и приложений), которые могут приводить к появлению сообщения об ошибке.
- Выполните возврат к исходным значениям настроек (см. раздел "Восстановление исходных значений настроек устройства (память и данные)").
- Выполните обновление программного обеспечения с использованием последней доступной версии.

Производительность

Для повышения производительности устройства рекомендуется использовать следующие настройки:

Память сообщений

Рекомендуется выбрать значение "Память тлф" на экране "Сообщения / Функции / Настройки / Другие / Текущая память" для сообщений SMS и MMS.

Настройки режима

Для повышения производительности устройства рекомендуется использовать следующие настройки активного режима:

- Выключите сигналы клавиатуры.
- Выключите вибрацию.

Приостановка воспроизведения мелодии

Иногда файл может быть поврежден (во время кодирования или загрузки). В этом случае мелодии, которые успешно воспроизводятся на ПК, могут быть приостановлены на устройстве. Для устранения проблемы рекомендуется еще раз закодировать музыкальный файл и передать его на устройство (выберите для скорости кодировки значение 256 Кбит/с или ниже).

Звуковые сигналы

Рекомендуется использовать стандартные звуки, определенные в устройстве для сигналов будильника, календаря и т.п. Если в качестве сигнала должен быть установлен музыкальный файл, выбирайте только файлы в формате MP3.

Темы и фоновые рисунки

Темы и фоновые рисунки рекомендуется устанавливать только в памяти телефона [C:].

Энергия аккумулятора

Для оптимального потребления энергии аккумулятора рекомендуется использовать следующие настройки:

- Если поддержка услуги 3G (UMTS) не требуется, переключите устройство в режим GSM. Для доступа к списку режимов сети выберите папку **Средства** в меню, а затем выберите **Настройки / Сеть / Режим сети**. Выберите **Режим GSM** в списке. После выбора нового режима выполняется перезапуск устройства.
- Установите для функции отображения доступных сетей WLAN значение **Никогда**. Выберите папку **Средства** в меню, а затем выберите **Настройки / Соединение / Сеть WLAN / Показать доступные**.

- Установите для параметра **Режим Bluetooth** значение **Откл.**, если канал связи Bluetooth не используется.
- Рекомендуется выбрать значение "Память тлф" на экране **Сообщение / Функции / Настройки / Другие / Текущая память** для сообщений SMS и MMS.

Галерея

Если приложение "Галерея" открывается впервые после загрузки содержимого на жесткий диск или после замены аккумулятора, оно может работать медленно. При последующем открытии приложения "Галерея" его быстродействие должно увеличиться.

Во время открытия приложения "Галерея" устройство может медленно реагировать на ввод.

При переходе в режим "Передача данных" устройство может показывать, что жесткий диск используется.

Рекомендуется остановить воспроизведение содержимого и закрыть все приложения перед запуском режима Передача данных.

Примечания только для устройства N91 8GB

Советы по аксессуарам Bluetooth

- Форматы без поддержки DRM, например MP3, обеспечивают наилучшее звучание при прослушивании мелодии через стереогарнитуру Bluetooth. При прослушивании содержимого с защитой DRM через стереогарнитуру Bluetooth рекомендуется дождаться окончания воспроизведения содержимого DRM, прежде чем осуществлять доступ к другим функциям или приложениям устройства, например к электронной почте, приложению "Галерея" и визуализации.
- Для обеспечения устойчивого соединения между гарнитурой и устройством рекомендуется периодически заряжать гарнитуру и соблюдать допустимый радиус действия гарнитуры.
- Иногда после повторного подключения гарнитуры стереозвучание может измениться на монозвучание. В этом случае отмените сопряжение гарнитуры, восстановите исходные настройки, а затем повторно подключите гарнитуру в меню **Функции**.
- Некоторые гарнитуры могут отключаться при одновременном подключении зарядного устройства.

- При переходе из режима стерео Bluetooth в режим голосовых вызовов некоторые гарнитуры передают монофонические аудиосигналы как на левый, так и на правый наушники, а некоторые воспроизводят мелодии в режиме моно только для одного наушника.
- В некоторых гарнитурах громкость звучания может регулироваться только при условии, что гарнитура подключена к устройству с таким же значением параметра громкости звучания, как и до подключения гарнитуры.
- Иногда воспроизведение мелодии может прерываться, если при этом используются другие функции устройства (например SMS, Интернет и т.д.).
- Иногда гарнитуры подключаются к устройству автоматически, а иногда их необходимо подключить вручную через меню функций.

Галерея

Приложение "Галерея" устройства N91-8GB позволяет пользователю просматривать выбранные фотографии, изображения и видео. Приложение "Галерея" также позволяет совместно использовать выбранные файлы мультимедиа (включая музыку) и выполнять потоковую передачу с помощью UPnP. Общее управление музыкальными композициями

осуществляется с помощью приложения "Музык. проигрыватель", а общее управление файлами – с помощью приложения "Дисп. файлов".

Приложение "Галерея" ищет файлы на жестком диске [E:] в папках "Картинки", "Видео" и "Галерея" (а также во вложенных папках). Все файлы мультимедиа в других каталогах не будут отображаться в приложении "Галерея" до тех пор, пока они не будут скопированы или перемещены в папку "Картинки", "Видео" или "Галерея". Однако необходимо следить за тем, чтобы общее количество файлов в приложении "Галерея" не превышало 300. При выборе содержимого, которое необходимо удалить из приложения "Галерея", следует использовать файлы из этих каталогов.

Приложение "Галерея" позволяет просматривать изображения с помощью функций **Все файлы** или **Картинки и видео**. Функция **Картинки и видео** позволяет просматривать пользовательские коллекции картинок в виде миниатюрных изображений. Производительность функции зависит от форматов и размеров изображений в пользовательской коллекции. При использовании функции **Картинки и видео** для просмотра последних фотографий имейте в виду, что обработка мини-картинок этих фотографий может занять некоторое время, поскольку идет создание галереи мини-картинок.