

## Системная утилита Fantom-G6/G7/G8 (версия 1.20)

7 ноября, 2008

- \* Данная утилита обновляет операционную систему Fantom-G6/G7/G8 до последней версии.
- \* Утилита предназначена исключительно для Fantom-G6/G7/G8.
- \* Необходимость в данной утилите отсутствует, если на Fantom-G6/G7/G8 установлена ОС версии 1.20 или более поздняя.

Перед запуском обновления проверьте версию ОС, которая установлена на Fantom-G6/G7/G8.

### Проверка версии ОС, установленной на Fantom-G

1. Включите питание Fantom-G
2. Нажмите на кнопку [Menu]. Раскроется окно меню.
3. Нажмите на [F2 System]. Раскроется экран "System Setup".
4. Нажмите на [F4 Info].
5. Нажмите на [F1 Group/Up] или [F2 Group/Down], чтобы перейти к экрану "Version Info".
6. Номер версии текущей операционной системы отображается на экране "Version Info".  
Если установлена операционная система версии 1.10 или более поздняя, необходимость в обновлении ОС для Fantom-G6/G7/G8 отпадает.

### Функции, добавленные в операционную систему версии 1.20

- Список вновь добавленных функций:
  - Выбор звуков (партий или патчей) на экране Song
  - Автоматическое определение имени трека (Track Name)
  - Функция Mark на экранах Sample List/Import Audio
  - Выбор группы партий (Part Group) на экране Phrase Modify
  - Дисплей контроллеров на экране Studio Play
  - Больше количество одновременно отображаемых треков на экране Song
  - Изменение установки Input Quantize во время записи
  - Увеличение максимального объема памяти DIMM до 1 Гб
- На экран Song Play/Song Edit добавлены новые функции редактирования треков, такие как Insert, Delete и Copy
- На экран Realtime Rec Standby добавлена функция "Auto Track"
- Добавлена функция "Save As SMF"

## Исправления

После установки ОС версии 1.20 по умолчанию будут устанавливаться следующие значения.

### Параметры, которые изменятся после установки ОС версии 1.20.

1. Принятое по умолчанию количество треков MIDI и аудио на экранах [Song Play] и [Song Edit] (после загрузки INIT SONG или выполнения CLEAR SONG)

Версия 1.11 или более ранние	16 треков (MIDI-треки 1 – 8, аудиотреки 1 – 8)
Версия 1.20	24 трека (MIDI-треки 1 – 16, аудиотреки 1 – 16)
2. Принятый по умолчанию режим встроенного секвенсера  
Добавленная в ОС версии 1.20 функция “Auto Track” становится экраном по умолчанию.  
Если в качестве экрана, принятого по умолчанию, необходимо выбрать другой, выполните описанную ниже процедуру:  
Отключите опцию “Sequencer Auto Track Switch” на экране [Part View (Studio Set)] из меню [MENU]-[SYSTEM]-[Startup].
3. Принятое по умолчанию значение Keyboard SW в Ch.1 External Part Group (STUDIO SET: PRST: 001 – 008) на экране [Part View (Studio Set)]

Версия 1.11 или более ранние	ON
Версия 1.20	OFF

### Параметры, которые изменятся после установки ОС версии 1.20 и выполнения функции Reset.

1. PAD MODE (режим работы пэдов) в режиме SINGLE

Версия 1.11 или более ранние	SAMPLE PAD
Версия 1.20	RHYTHM
2. Принятое по умолчанию значение Keyboard SW в Ch.1 External Part Group (STUDIO SET: USER: 001 – 128)

## Обновление операционной системы

### Компоненты, необходимые для выполнения процедуры обновления ОС Fantom-G6/G7/G8

- Fantom-G6/G7/G8
- Компьютер, на котором установлена операционная система Windows XP, Windows Vista, Mac OS X v.10.4.3 или более поздняя
- USB-накопитель (рекомендуется M-UF1G компании Roland)
- Скачанная системная утилита

### Извлечение системной утилиты

- Распакуйте на компьютере архив "FantomG678\_120.zip", чтобы получить файл "fan\_g\_upa.bin".

### При выполнении процедуры обновления принимайте во внимание следующее (ВАЖНО!)

- Ни в коем случае не отключайте питание Fantom-G6/G7/G8 до полного завершения процедуры обновления!

Если в процессе обновления произошел сбой по питанию или аналогичный инцидент, Fantom-G6/G7/G8 нормально загрузить уже не удастся. Если это произошло, обращайтесь за помощью в сервисный центр компании Roland.

- После проведения обновления обязательно сотрите с USB-накопителя файл обновления.
- Настоятельно рекомендуется использовать функцию резервного копирования проекта "Backup Project" (см. Руководство пользователя, стр. 278). Пожалуйста, не используйте функцию "Save As Project".
- Для восстановления проекта из резервной копии используйте функцию "Restore Project".
- После выполнения функции "Restore Project" выключите и снова включите питание инструмента.
- Не пытайтесь использовать эту системную утилиту для обновления ОС инструментов, отличных от Fantom-G6/G7/G8. В противном случае их данные или операционная система могут быть разрушены.
- К сожалению, мы не имеем возможности давать консультации по вопросам выполнения процедуры обновления. Поэтому четко следуйте инструкциям, приведенным в данном документе.

### Процедура обновления

1. Скопируйте файл обновления (fan\_g\_upa.bin) в корневую папку USB-накопителя.
2. С помощью соответствующей процедуры размонтируйте USB-накопитель и извлеките его из компьютера.
3. Не включая питания Fantom-G6/G7/G8, подсоедините к нему USB-накопитель.
4. Включите питание Fantom-G6/G7/G8.
5. Процедура обновления запустится автоматически.
6. Примерно через 20 секунд на дисплей выведется сообщение "Completed!".
7. Выключите питания и извлеките USB-накопитель.

На этом процедура обновления операционной системы заканчивается. Проверьте версию ОС, используя процедуру, описанную в разделе "Проверка версии ОС, установленной на Fantom-G" данного документа. Убедитесь, что установлена система "SYSTEM Version 1.20".

**Copyright © 2008 ROLAND CORPORATION**

Никакая часть данной публикации невозможна без письменного разрешения ROLAND CORPORATION.