

SAMSON[®]

Graphite MD13

USB MIDI CONTROLLER



Руководство пользователя

Copyright 2015

V2

Samson Technologies

г. Москва, ул. Новорязанская 30А

тел. +7(495)733-97-81

www.samsontech.ru

Apple, Mac, Mac OS, и iPad являются торговыми знаками Apple Inc.

iOS торговая марка зарегистрированная Cisco.



ВНИМАНИЕ
ОПАСНОСТЬ
ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
ТОКОМ!!!

CAUTION:

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of non-insulated “dangerous voltage” within the product’s enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING

TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD. DO NOT USE THIS PLUG WITH AN EXTENSION CORD, RECEPTACLE OR OTHER OUTLET UNLESS THE BLADES CAN BE FULLY INSERTED TO PREVENT BLADE EXPOSURE. TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD. DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE. TO PREVENT ELECTRICAL SHOCK, MATCH WIDE BLADE PLUG TO WIDE SLOT AND FULLY INSERT.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ

1. Прочтите инструкцию.
2. Не утилизируйте и не выбрасывайте ее.
3. Ознакомьтесь со всеми рекомендациями и предупреждениями.
4. Следуйте всем инструкциям.
5. Не используйте вблизи воды.
6. Для чистки используйте только сухие средства.
7. Не закрывайте отверстия для вентиляции и охлаждения.
8. Не используйте и не храните вблизи источников тепла или открытого огня.
9. Используйте только рекомендованные и сертифицированные аксессуары.
10. Отключите прибор во время длительного перерыва в использовании.
12. Не разбирайте и не дайте детям.
13. Не располагайте посторонние предметы на приборе.
14. Для нормальной работы прибору требуется свободная циркуляция воздуха.



Особенности

Контроллер Samson Graphite MD13 разработан с использованием передовых технологий в области микроэлектроники и обладает следующими особенностями:

- 13 хроматически расположенных пэда чувствительных к скорости нажатия
- Шесть назначаемых регуляторов
- Мастер-энкодер
- Кроссфейдер
- Управление транспортными функциями
- Пять глобальных пресетов
- Смещение октавы вверх/вниз
- Режим программирования для отправки команд на устройство
- CC режим для отправки контрольных команд
- Компактные размеры для мобильного и студийного использования
- USB подключение и питание

Комплект поставки

- Samson Graphite MD13 USB Controller
- Один (1) кабель USB
- Graphite MD13 руководство пользователя

Минималаельные системные требования

Windows (PC)

- Windows XP/Vista/Win 7/Win 8
- 800MHz или выше, 256MB RAM или более, USB порт

Mac OS

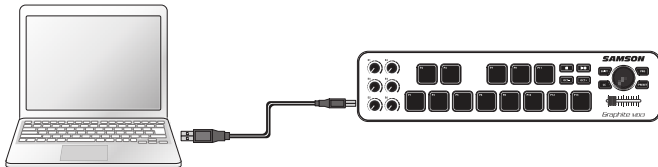
- Mac OS X 10.4.9 или выше
- 733MHz или выше, 512MB RAM или более, USB порт

Apple iPad

- iOS v4.2 или выше

Быстрый старт

Компьютер Mac или PC



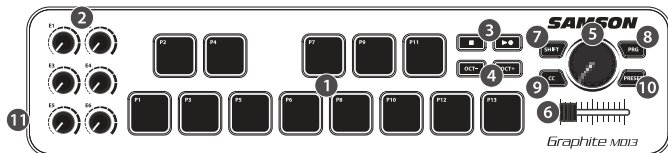
1. Подключите контроллер Graphite MD13 к вашему компьютеру или планшету iPad*. Устройство начнет получать питание и передавать MIDI данные.

В случае подключения контроллера Graphite MD13 к USB концентратору, есть вероятность нехватки питания для нормальной работы устройства. Поэтому рекомендуется подключать контроллер напрямую в компьютер либо планшет.

2. Запустите ваше DAW приложение или StandAlone приложение.
3. Установите Graphite MD13 в качестве устройства ввода MIDI данных по умолчанию.

*Для подключения к планшетным компьютерам семейства iPad, необходимо использовать переходник Apple iPad Camera Connection Kit USB Camera Adapter (в комплект поставки не входит).

Лицевая панель и органы управления



- 1. Триггерные пэды** - 13 чувствительных к скорости нажатия пэдов, с подсветкой и с послекасанием обеспечивают передачу MIDI нот, контрольных команд CC. Назначение команд может быть выбрано в программе на PC/MAC либо по нажатию на клавишу Prog.
- 2. Назначаемые регуляторы** - Шесть регуляторов позволяют отправлять команды продолжительных событий. Можно установить до 30 различных параметров используя 5 пресетов.
- 3. Транспортные кнопки** - Транспортные кнопки позволяют управлять функциями "stop", "play", и "record". Возможно назначить другие функции на эти клавиши при помощи ПО. Кнопка "Play/Record" имеет приоритетную функцию воспроизведения (PLAY). Для запуска функции записи (RECORD), нажмите клавишу SHIFT.
- 4. OCTAVE +/-** смена октав - Нажмите клавишу OCTAVE для смены октавы вверх/вниз. Возможно смещение в пределах четырех октав. Каждое нажатие на клавишу смены октавы, обеспечивает сдвиг вверх/вниз на 12 полутонов. Подсветка информирует о степени смещения, (скорость мерцания тем выше, чем больше смещение). Одновременное нажатие обеспечивает возврат к первоначальному значению.
- 5. Мастер энкодер** - служит для отправки команд продолжительных событий.
- 6. Кроссфейдер** - назначаемый контроллер позволяет управлять передачей продолжительных команд в DAW.

Лицевая панель и органы управления

7. **SHIFT** - Нажатие клавиши позволяет активизировать вторую по приоритету функцию клавиши Play/Record. При нажатой клавише SHIFT красная подсветка проинформирует вас об активации.
8. **PROG** - Нажатие клавиши программирования, позволяет изменить назначение кнопок с номерами (P1-P10). Нажмите кнопку P13 для ввода требуемого значения. Во время активации данной функции, клавиша PROG подсвечена красной подсветкой и клавиатура не передает обычные MIDI команды.
9. **CC клавиша** - Во время активации данной функции, клавиши пэд контроллеров переслают контрольные команды.
10. **PRESET** - Нажмите эту клавишу для выбора одного из пяти пресетов. Пресеты могут быть вызваны по нажатию на один из первых пяти триггерных пэдов (P1-P5). Каждый пресет может иметь уникальные настройки MIDI параметров, назначения на контроллеры.
11. **USB** - служит для подключения контроллера к компьютеру на базе PC/MAC и для получения питания.

Редактирование параметров

Настройки Graphite MD13 могут быть изменены и сохранены в пять пресетов при помощи ПО Graphite Mini computer editor, который можно бесплатно скачать с сайта Samson www.samsontech.com. Это позволит вам изменять настройки значений, сохранять их и загружать в память устройства.

Контрольные команды (CC):

Control Change: Устанавливают значение которое будет передавать триггерный пэд.

MIDI канал: Установите требуемый MIDI канал который будет использован для передачи.

Режимы: Позволяет изменять режим работы пэдов. Если установлен режим переключателя, то MIDI событие будет активироваться при первом нажатии и деактивироваться при повторном нажатии. В режиме касания, событие будет активироваться при нажатии и деактивироваться при освобождении клавиши.

Регуляторы, Кроссфейдер и Мастер Энкодер:

MIDI канал: Установите MIDI канал который будет использоваться для передачи данных. Каждый орган управления должен быть установлен на отдельный канал.

Контрольный параметр: Установите значение которое будет передавать контроллер.

Транспортная панель:

MIDI канал: Установите MIDI канал который будет использоваться для передачи данных.

Нота или Контрольный параметр: Установите значение которое будет передавать контроллер. **Номер ноты или CC#:** Установите требуемое значение ноты или контрольный параметр #CC. **Режимы:** Позволяет изменять режим работы пэдов. Если установлен режим переключателя, то MIDI событие будет активироваться при первом нажатии и деактивироваться при повторном нажатии. В режиме касания, событие будет активироваться при нажатии и деактивироваться при освобождении клавиши.

Спецификация

Пэды	13 чувствительных с послекасанием
Клавиши	6
Энкодер	1
Кроссфейдер	1
Транспортные контроллеры	Stop, Play/Record
Контроллеры	SHIFT, PRESET, PRG, CC, OCT+/-
Пресеты	5
MIDI	MIDI over USB
Питание	USB Bus Power
Аксессуары	USB кабель
Габариты	14" x 3.22" x 1.25" 357 мм x 82 мм x 31.9 мм
Вес	0.4 кг

Samson Technologies
г. Москва, ул. Новорязанская 30А,
тел. +7(495)733-97-81, 733-97-83
e-mail: info@avallonltd.com
www.samsontech.ru