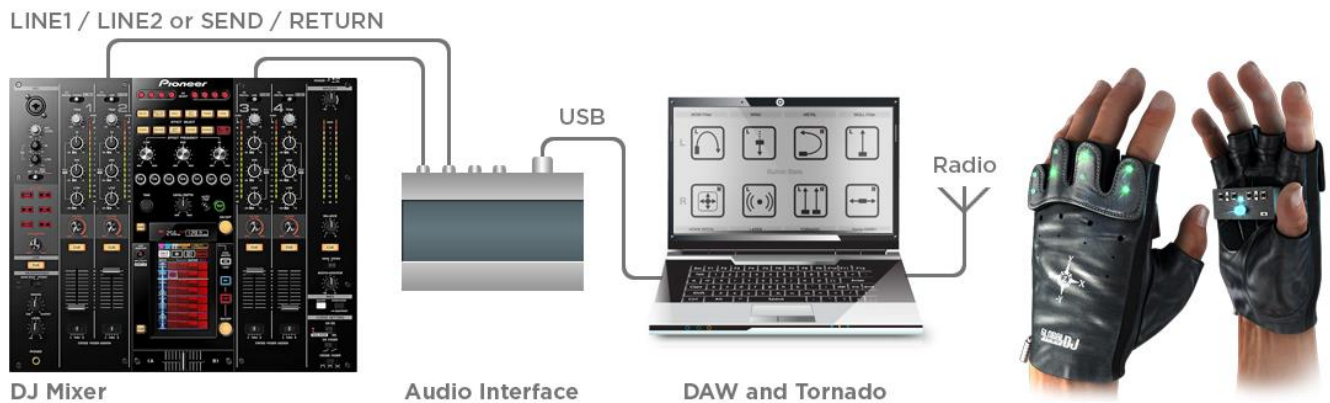


Диджейские эффекты для Live выступлений. Версия 1.0
Шаблон для Traktor Pro 2.6.8 или выше
MIDI контроллер: Tornado 17 с одной клавиатурой

- Применяются эффекты встроенные в программу Traktor Pro.
- Для работы с перчатками Tornado 17 нужен ноутбук (Windows или Mac OS X) и аудио интерфейс.
- Подключение к диджейскому пульту:



- Расположение, обозначение и назначение кнопок:

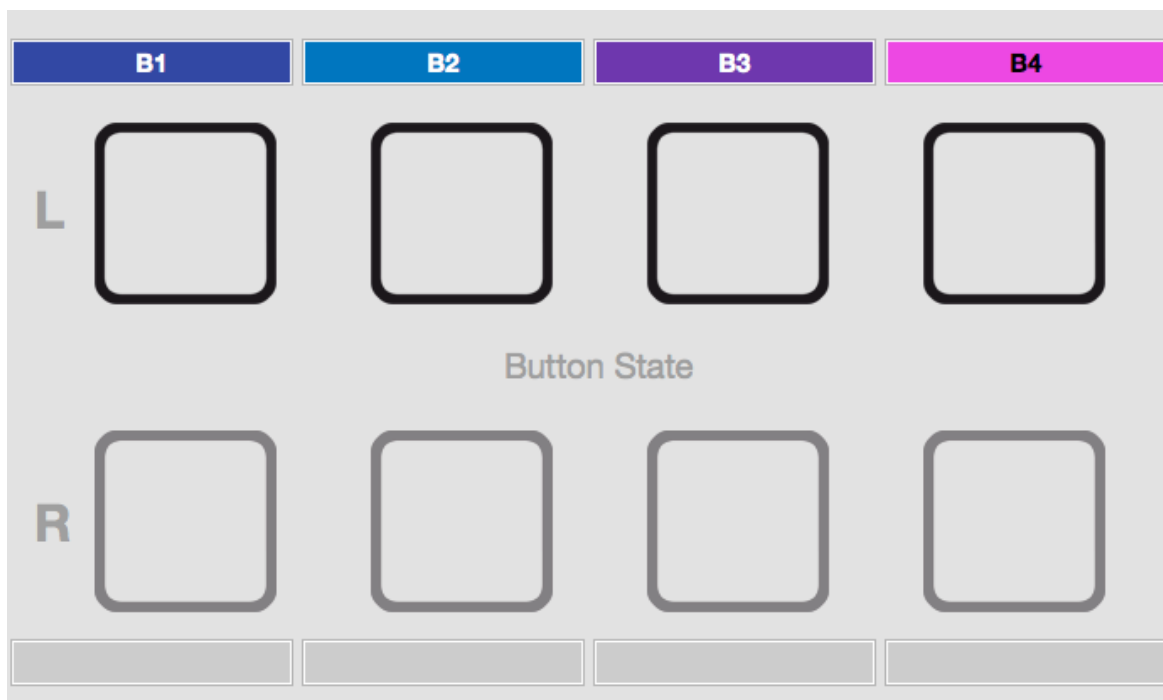


B1 - B4 – включение/выключение эффектов

Preset – переключение пресетов

Sw1 – сворачивание/разворачивание окна плагина Tornado (только для Mac OS X)

В данном случае при использовании перчаток Tornado 17 с одной клавиатурой жесты будут показаны только для левой клавиатуры, а для правой они будут не активными:



- **Режимы переключения пресетов.** Переключение пресетов осуществляется с помощью кнопки Preset и зависит от опции Direction:
Up – загрузка предыдущего пресета в списке пресетов (Preset Bank)
Down – загрузка следующего пресета в списке пресетов
Manual – пресет выбирается с помощью кнопок B1-B4 при включенном переключателе Preset. В момент выключения переключателя Preset происходит загрузка пресета. При этом переключение между окнами плагина Tornado (Keyboard/Preset Bank) происходит автоматически.



- **Организация Пресетов: Эффекты и Жесты.**

Работа с пресетами организована следующим образом. Мы разработали пресеты, которые содержат по 4 эффекта, соответственно по 2 на каждую перчатку. Как показано ниже на рисунке (стрелка с номером 1), FX Unit 1-3 работают в режиме Gruop, эффекты в них не меняются. FX Unit 4 работает в режиме Single (стрелка с номером 2), его эффект выбирается автоматически при нажатии на конкретную кнопку перчаток и зависит от выбранного пресета. Стрелка номер 3 указывает на сэмплы (Sample1 и Sample2), они запускаются с помощью взмахов рук при работе с соответствующим пресетом. Эти сэмплы можно выбирать индивидуально или использовать стандартные (они идут в комплекте с пресетами).

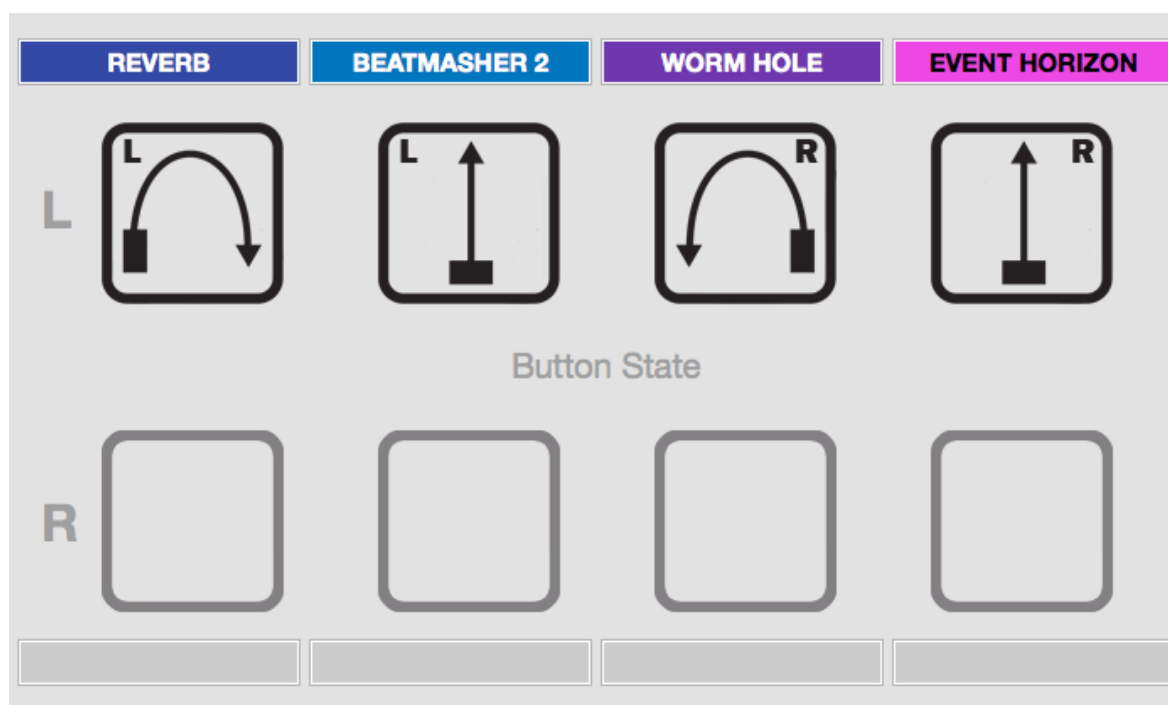
Одновременно можно управлять **двумя разными эффектами**, только если они соответствуют **разным перчаткам и разным FX Unit**. В противном случае будет коллизия жестов или коллизия доступа к FX Unit, она устраняется простым выключением одного из эффектов. На странице клавиатуры показаны жесты, которыми управляются соответствующие эффекты. Для удобства работы и легкости запоминания мы настроили простые и наглядные для публики жесты. При этом при переключении между пресетами жесты не меняются, меняются только эффекты. Это сделано для удобства. Если есть желание, то жесты можно настроить для каждого эффекта индивидуально (смотрите руководство пользователя). Жесты, которыми управляются эффекты отображаются на странице клавиатуры плагина Tornado.



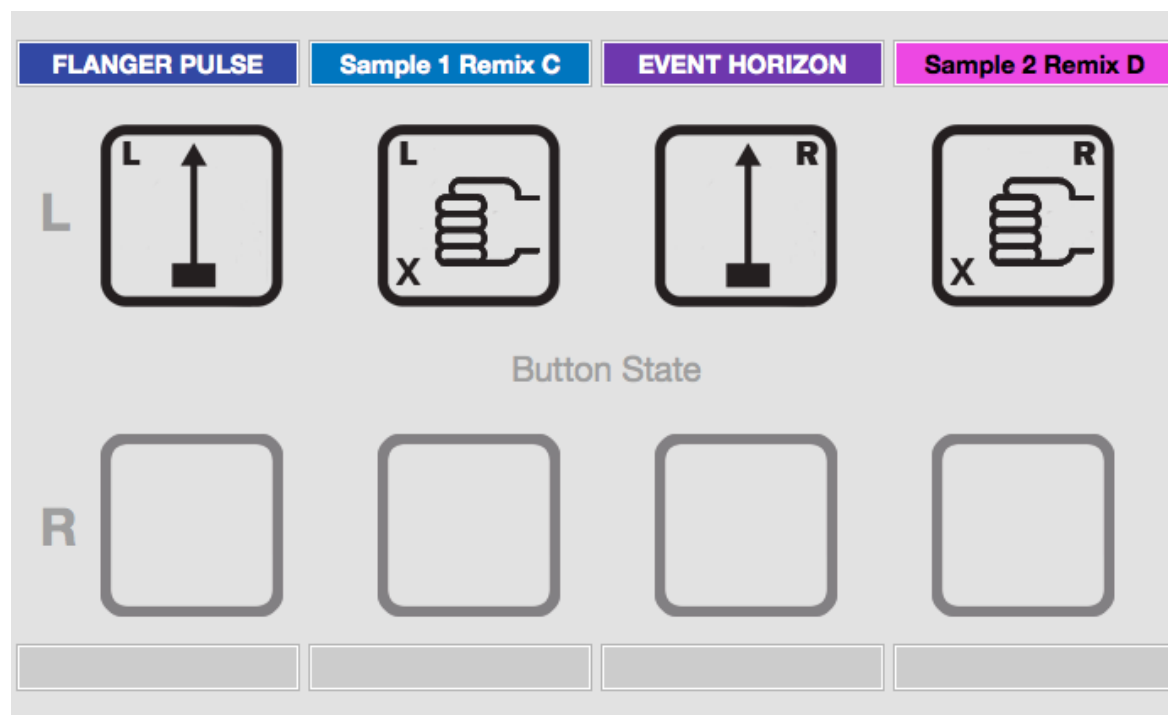
- **Импорт настроек.** Для работы Traktor Pro с MIDI контроллером Tornado 17 необходимо импортировать файл настроек - TornadoA1.tsi и установить входной MIDI порт на Tornado (смотрите инструкцию или статью на нашем Блоге <http://ru.global-dj.com/category/blog>)



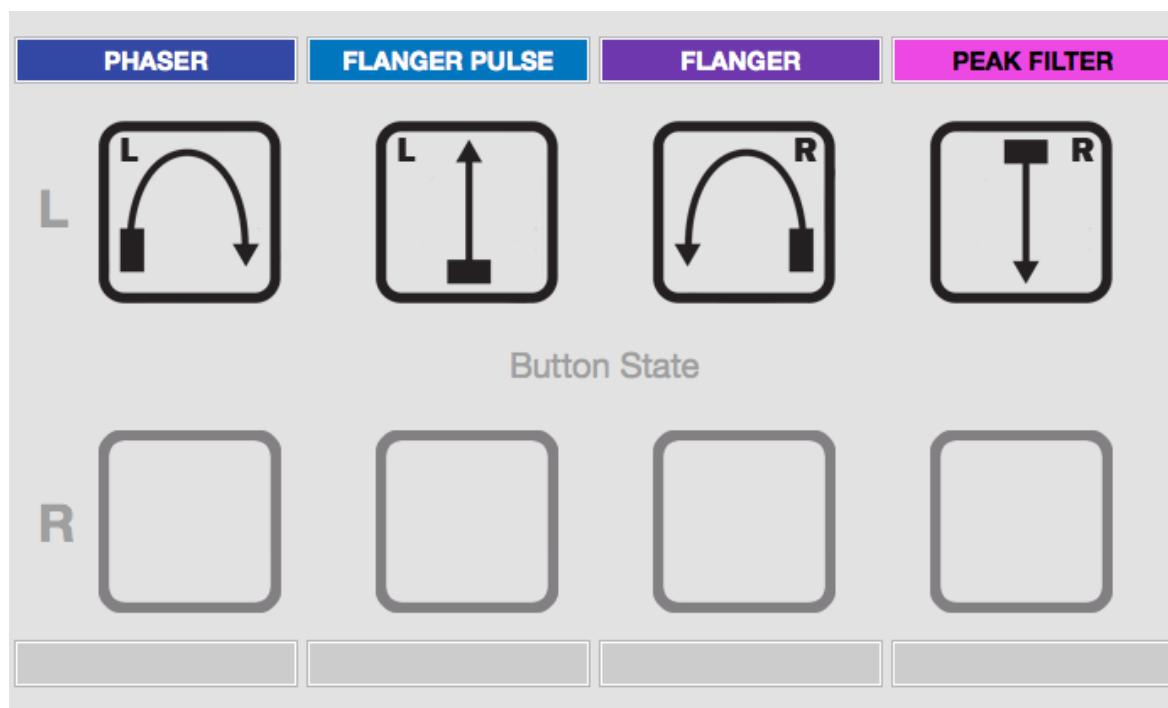
- Пресет Traktor_FX1



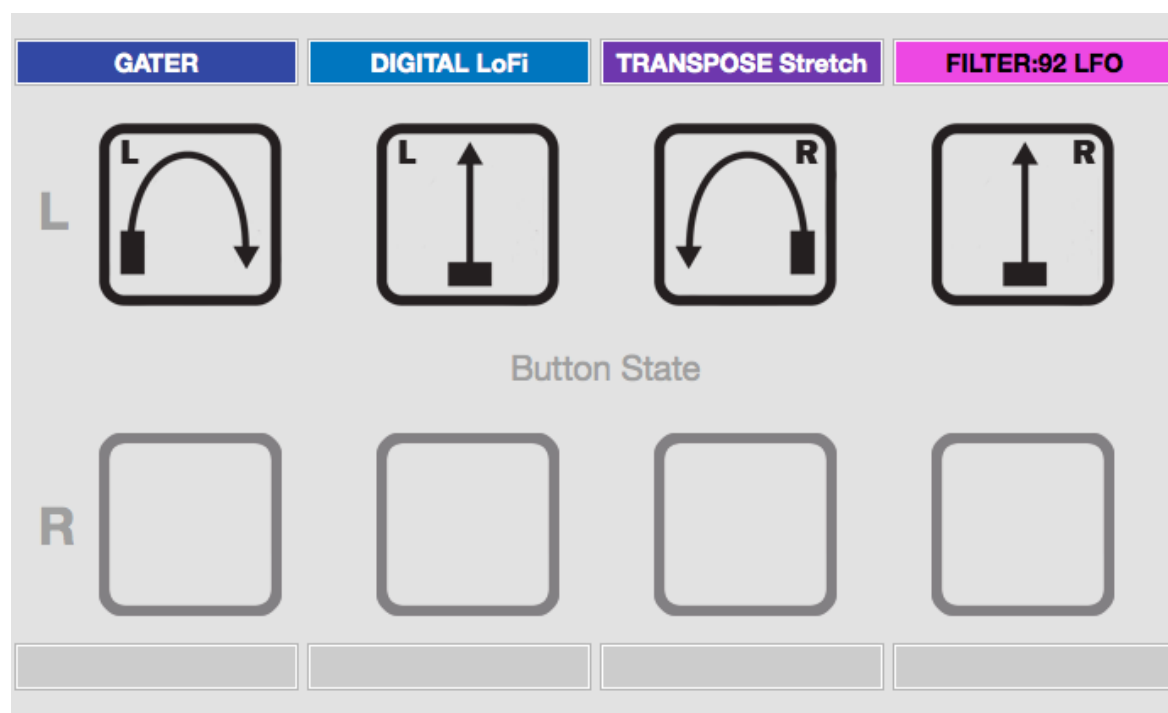
- Пресет Traktor_FX1_with_Sampler. В данном пресете реализован запуск сэмплов с помощью взмахов. Этот режим работы запускается с помощью кнопки B2 для каждой перчатки.



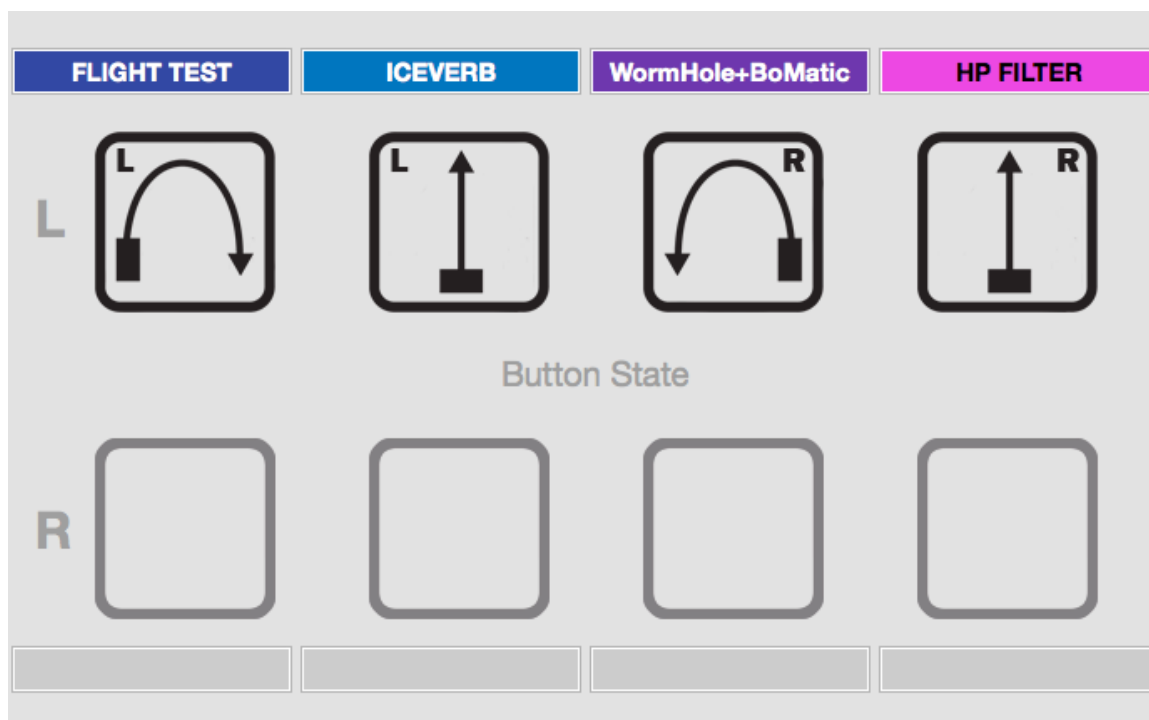
- Пpецет Traktor_FX2



- Пpецет Traktor_FX3



- Пресет Traktor_FX4



- Спасибо. Если возникнут дополнительные вопросы, то обращайтесь к руководству пользователя для перчаток Tornado или в поддержку на сайте www.global-dj.com