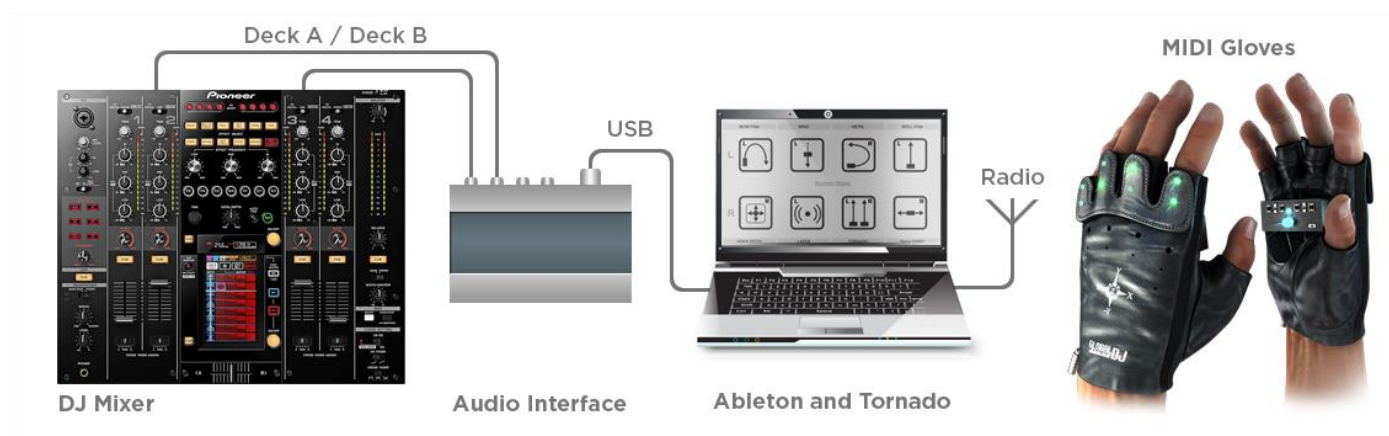


Диджейские эффекты для Live выступлений. Версия 1.0
Шаблон для Ableton Live 9.5 или выше (32-bit)
Метод Микширования: Внешний
MIDI контроллер: Tornado A1
VST Plugin: Turnado 1.5.1 (32-bit)

- Применяются эффекты созданные на основе VST эффектора Turnado <http://www.sugar-bytes.com>
- Для работы с перчатками Tornado A1 нужен ноутбук (Windows или Mac OS X) и аудио интерфейс.
- Подключение к диджейскому пульта при использовании внешнего метода микширования:



- Расположение, обозначение и назначение кнопок:



Power – включение питания перчаток

B1 - B4 – включение/выключение эффектов

Preset – переключение пресетов

Sw1 (Левая) – сворачивание/разворачивание окна плагина Turnado (только для Mac OSX)

Sw1 (Правая) – переключение между визуальным отображением клипа и эффектами деки A

Sw2 (Правая) – переключение между визуальным отображением клипа и эффектами деки B

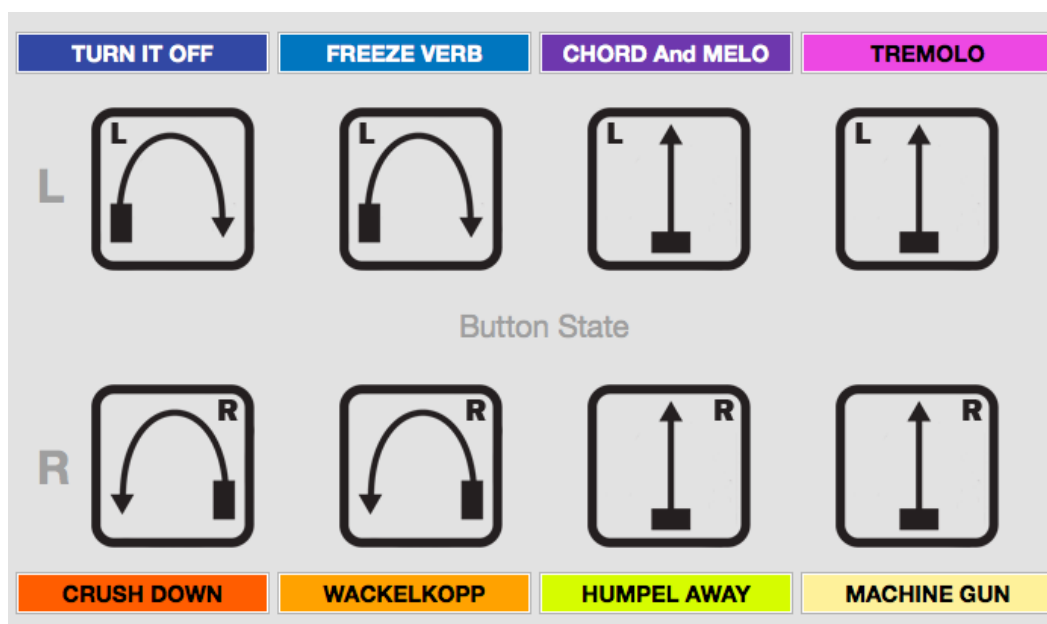
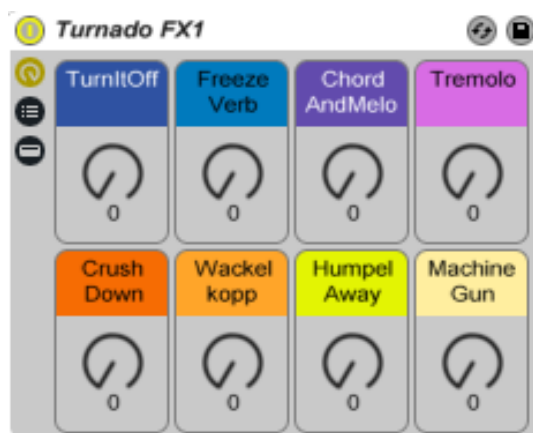
- **Режимы переключения пресетов.** Переключение пресетов осуществляется с помощью кнопки Preset и зависит от опции Direction:
Up – загрузка предыдущего пресета в списке пресетов (Preset Bank)
Down – загрузка следующего пресета в списке пресетов
Manual – пресет выбирается с помощью кнопок B1-B4 при включенном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



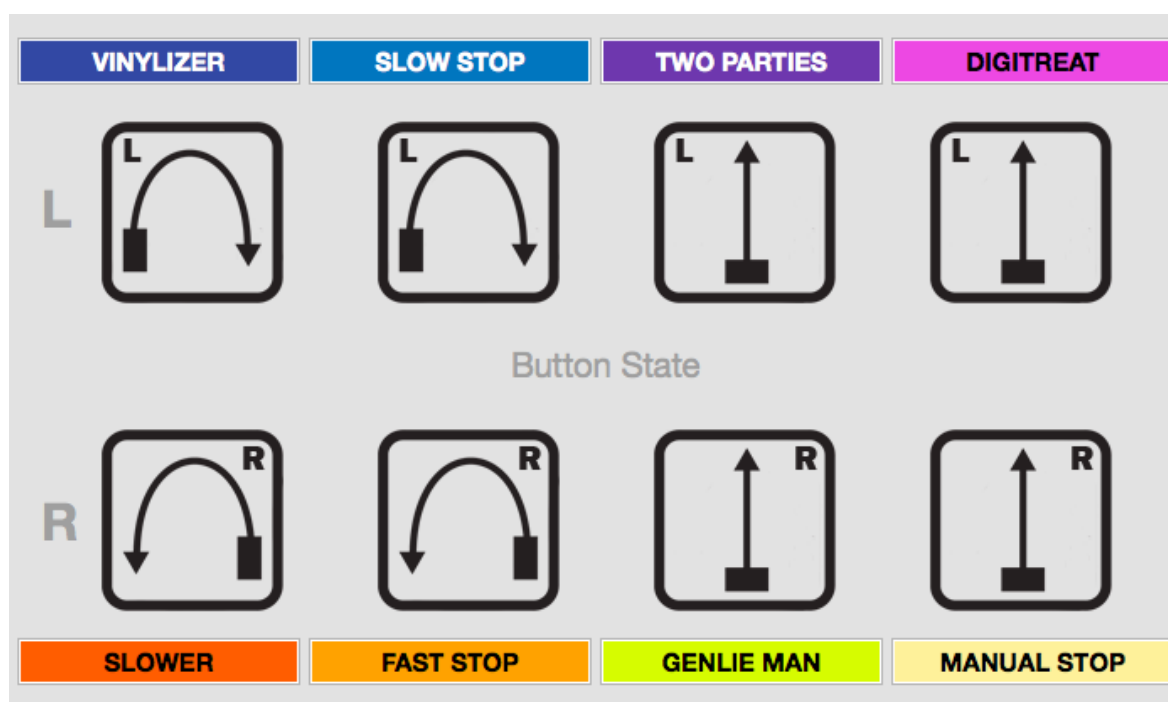
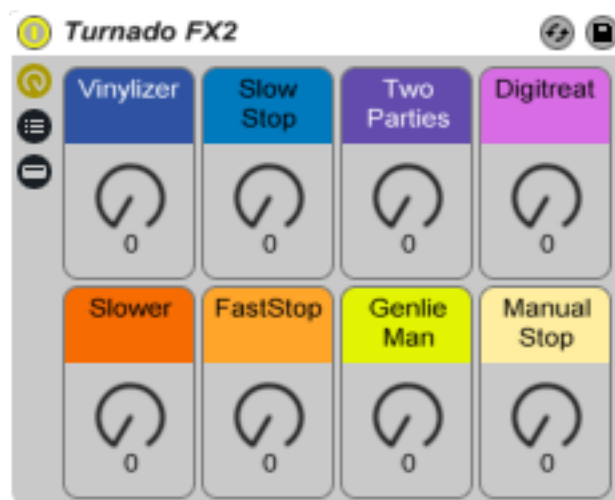
- **Организация Пресетов: Эффекты и Жесты.**

Работа с пресетами организована следующим образом. Мы разработали пресеты для каждого из, так называемого, AudioEffectRack. Они содержат по 8-м эффектов, соответственно по 4 на каждую перчатку. В данном случае, верхние эффекты управляются левой перчаткой, нижние – правой. **Одновременно** можно управлять **двумя разными эффектами**, только если они соответствуют **разным перчаткам**. В противном случае будет коллизия жестов, 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.

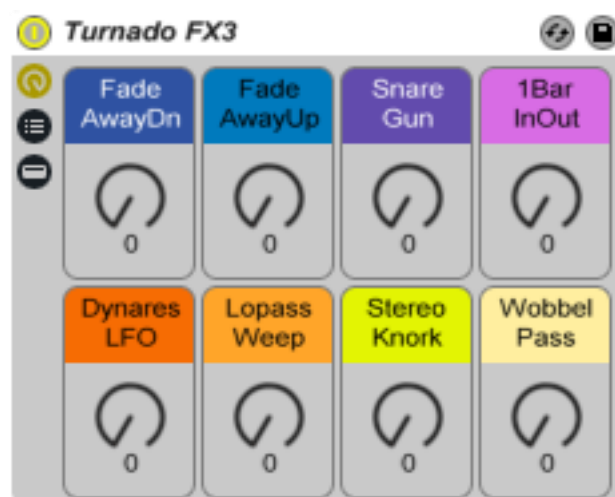
- **Пресет Turnado FX1**



- Пресет Turnado FX2

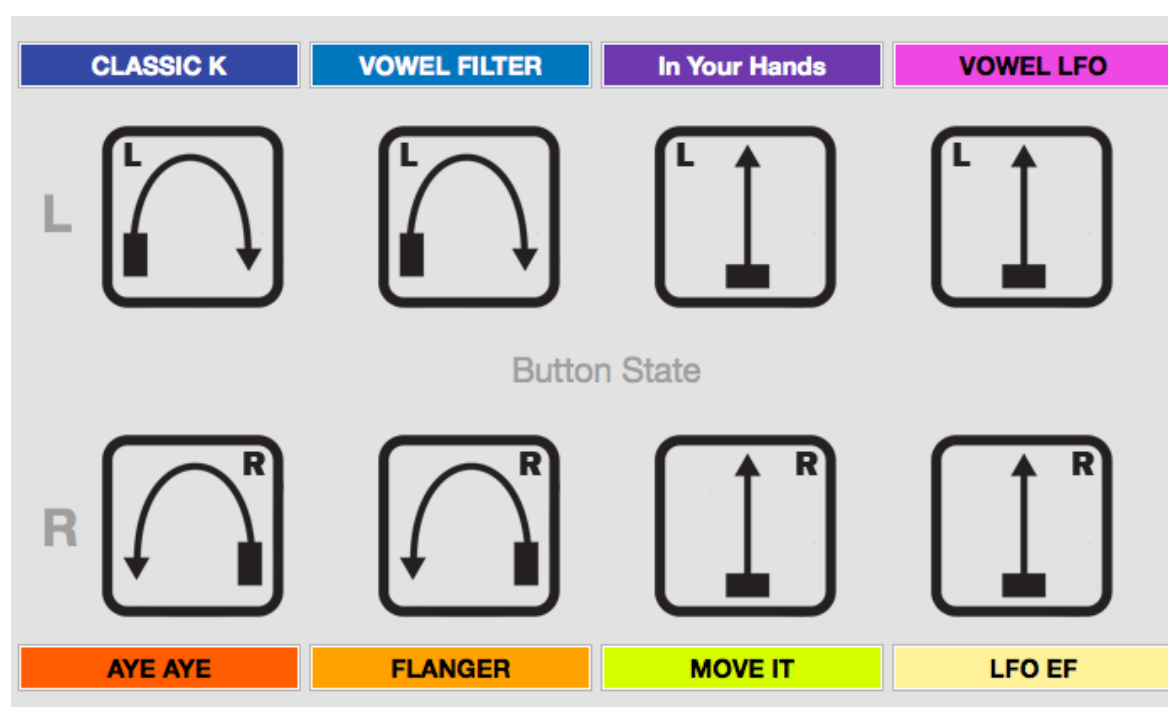


- Пресет Turnado FX3





- Печер Turnado FX4



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