

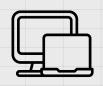
# Особенности и характеристики



8 клавиш c Hot Swap



4 слоя 16 макросов



Win, MacOS, Linux friendly



Редактор раскладки через конфигуратор VIA



Прошивка QMK с открытым кодом



RGB-подсветка клавиш + эффекты



USB TYPE-C



Алюминиевый корпус



# Сборка и подготовка к работе



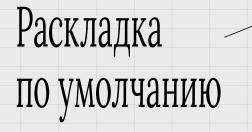


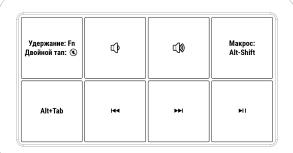












Основной слой раскладки по умолчанию

	<b>≜</b> Яркость	<b>≜</b> Цвет	Скорость
Режим подсветки	Яркость	Цвет ▼	Скорость

Fn-слой (настройки подсветки) раскладки по умолчанию

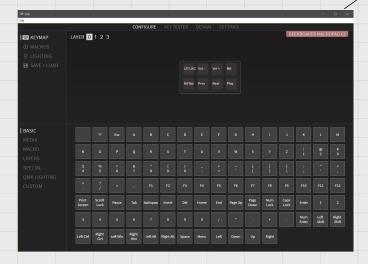
### Конфигуратор

Скачайте и установите приложение для конфигурации VIA:

### СКАЧАТЬ

Это приложение позволяет назначать на каждую клавишу макропада различные команды, управлять слоями и макросами, настраивать режим, цвет и яркость подсветки, сохранять конфигурацию в файл и восстанавливать из файла.

После запуска приложения и подключения макропада к компьютеру открывается окно настроек:



### Пример

Настройка Macropad<sup>2</sup> для стримеров

### Обновление прошивки Win + Mac

- 1 Скачайте прошивку по ссылке
- Скачайте и запустите приложение QMK Toolbox
- (3) Выберите в поле «Local file» скачанную прошивку
- (4) Отключите макропад от компьютера
- 5 Удерживая верхнюю левую кнопку, подключите макропад к компьютеру. Продолжайте удерживать кнопку еще 3 секунды, после чего отпустите. Подсветка макропада не должна загореться. Если подсветка загорелась, повторите п.4 и п.5
- (6) Убедитесь, что в окне «QMK Toolbox» появилась надпись

\*\*\* STM32 device connected: STMicroelectronics STM32 BOOTLOADER

 Нажмите FLASH, дождитесь окончания процесса прошивки

### Обновление прошивки Linux

- 1 Установите Docker CE
- Установите Git
- 3 Откройте терминал и выполните:
- git clone --recurse-submodules https://github.com/rud-dy17/qmk\_firmware.git
  cd qmk\_firmware/
  sudo util/docker\_build.sh geekboards/macropad\_v2:via:flash
  СКАЧИВАЕТ СВЕЖУЮ ВЕРСИЮ QMK, НАСТРАИВАЕТ СРЕДУ,
  КОМПИЛИРУЕТ И ПРОШИВАЕТ АКТУАЛЬНУЮ ВЕРСИЮ
  ПРОШИВКИ
- (5) Отключите макропад от компьютера
- 6 Удерживая верхнюю левую кнопку, подключите макропад к компьютеру. Продолжайте удерживать кнопку еще 3 секунды, после чего отпустите. Подсветка макропада не должна загореться. Если подсветка загорелась, повторите п.4 и п.5
- 7) Дождитесь окончания процесса прошивки

# Уход. Чтобы очистить макропад:

- Отключите макропад от питания и выньте USB-кабель
- Снимите кейкапы с помощью пуллера, строго вверх, чтобы не повредить макропад

Извлеките переключатели с помощью пуллера

- Переверните макропад и легкими, похлопывающими движениями по его днищу вытрясите скопившуюся
- Протрите кейкапы от грязи и пыли слегка влажной, чистой тканью из микрофибры. Затем вытрите насухо
- Пыль и загрязнения с корпуса и платы убирается тканью из микрофибры, смоченной спиртосодержащей жидкостью
- Перед сборкой убедитесь, что корпус и кейкапы абсолютно сухие
- Относитесь бережно к кабелю вашего макропада. Не перегибайте его, не тяните за него, не отключайте и не подключайте кабель без необходимости, во избежание быстрого изнашивания USB-порта

# Сброс к заводским настройкам

- Отключите макропад от компьютера
- Удерживая верхнюю левую кнопку, подключите макропад к компьютеру. Продолжайте удерживать кнопку еще 3 секунды, после чего отпустите. Подсветка макропада не должна загореться.
- Отключите макропад и включите заново, уже ничего не зажимая. Макропад сброшен до заводских настроек