



**НАСТРАИВАЕМАЯ КЛАВИАТУРА Q3. РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Версия с  
ручкой

# Вариант полностью в сборе

## Клавиатура

Клавиатура полностью в сборе – 1 шт.

## Включая

Алюминиевый корпус – 1 шт.

Печатная плата – 1 шт.

Стальная пластина – 1 шт.

Звукопоглощающая пена – 1 шт.

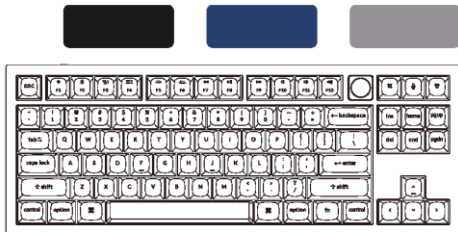
Пена для защиты корпуса – 1 шт.

Уплотнители – 16 шт. (10 установлены и 6 в коробке)

Стабилизаторы – 5 комплектов

Клавишные колпачки – 1 комплект (PBT Double-shot)

Переключатели – 1 комплект (Gateron G pro)



## Кабели

Кабель с Type-C на Type-C – 1 шт.

Адаптер с Type-A на Type-C – 1 шт.

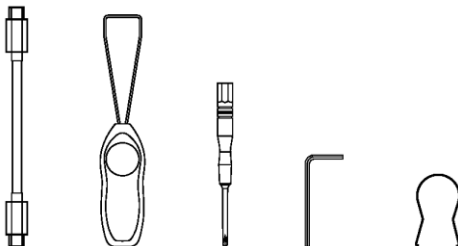
## Инструменты

Устройство для извлечения клавиш – 1 шт.

Устройство для извлечения клавишных колпачков – 1 шт.

Отвертка – 1 шт.

Ключ-шестигранник – 1 шт.



# Базовый вариант

## Клавиатура

Комплект клавиатуры (без клавишных колпачков и переключателей) – 1 шт.

## Включая

Алюминиевый корпус – 1 шт.

Печатная плата – 1 шт.

Стальная пластина – 1 шт.

Звукопоглощающая пена – 1 шт.

Пена для защиты корпуса – 1 шт.

Уплотнители – 16 шт. (10 установлены и 6 в коробке)

Стабилизаторы – 5 комплектов

## Кабели

Кабель с Type-C на Type-C – 1 шт.

Адаптер с Type-A на Type-C – 1 шт.

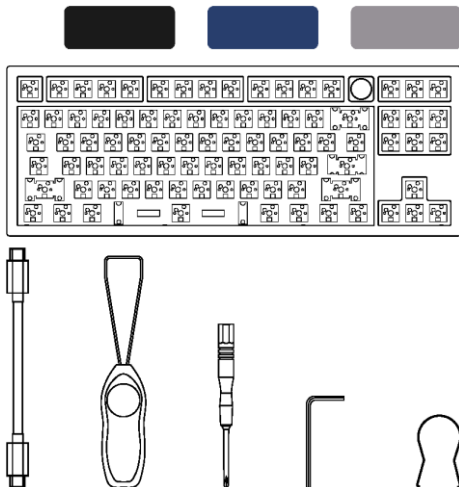
## Инструменты

Устройство для извлечения клавиш – 1 шт.

Устройство для извлечения клавишных колпачков – 1 шт.

Отвертка – 1 шт.

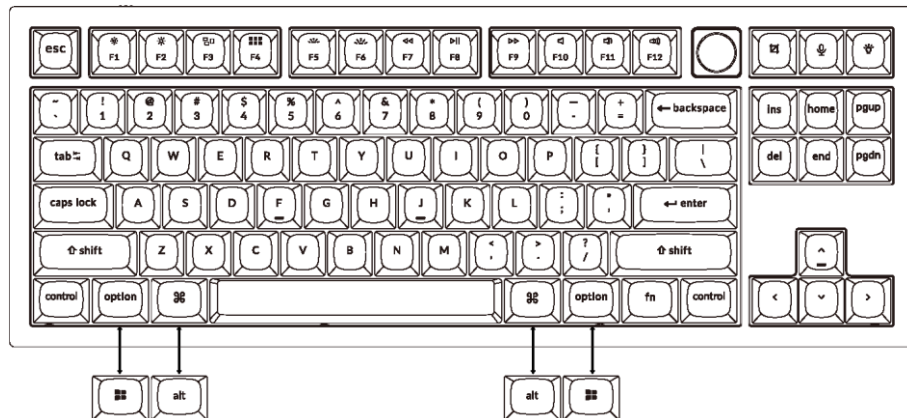
Ключ-шестигранник – 1 шт.



## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО НАЧАЛУ РАБОТЫ

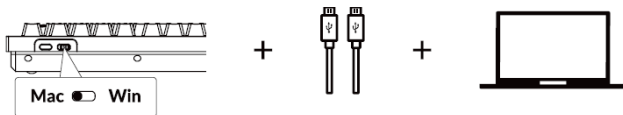
Если вы являетесь пользователем Windows, найдите в коробке соответствующие клавишные колпачки, а затем выполните приведенные ниже инструкции, чтобы найти и заменить следующие клавишные колпачки.

### Mac / Windows



## 1 Переключение на правильную систему

Убедитесь в том, что переключатель между системами, расположенный в левом верхнем углу, установлен на ту же систему, что и операционная система вашего компьютера.



---

## 2 Программа для переназначения клавиш VIA

Пожалуйста, посетите веб-сайт [caniusevia.com](http://caniusevia.com), чтобы скачать последнюю версию программы VIA для переназначения клавиш. Если программное обеспечение VIA не может распознать вашу клавиатуру, пожалуйста, обратитесь в нашу службу поддержки, чтобы получить инструкцию.



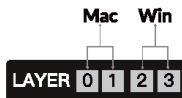
### 3 Уровни

На клавиатуре предусмотрены четыре уровня настройки клавиш. Уровень 0 и уровень 1 предназначены для операционной системы Mac. Уровень 2 и уровень 3 предназначены для операционной системы Windows.

Если ваш переключатель между системами установлен на Mac, то будет активирован уровень 0.

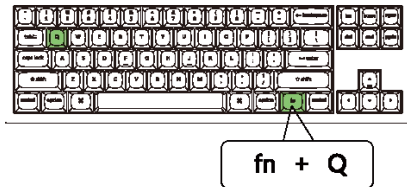
Если ваш переключатель между системами установлен на Windows, то будет активирован уровень 2. Помните, что, если вы пользуетесь клавиатурой в операционной системе Windows, вносите изменения в уровень 2, а не в верхний уровень (уровень 0).

Это распространенная ошибка, которую совершают многие пользователи.

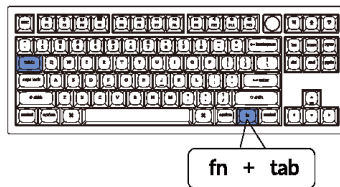


### 4 Подсветка

Нажмите fn + Q, чтобы изменить эффекты подсветки

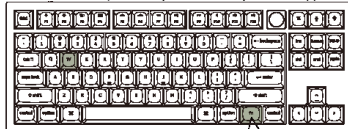


Нажмите fn + tab, чтобы включить/выключить подсветку



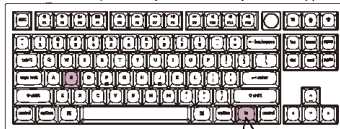
## 5 Регулировка яркости подсветки

Нажмите **fn + W**, чтобы увеличить яркость подсветки



**fn + W**

Нажмите **fn + S**, чтобы уменьшить яркость подсветки

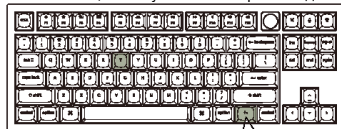


**fn + S**

---

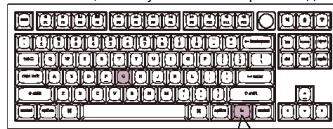
## 6 Регулировка скорости подсветки

Нажмите **fn + T**, чтобы увеличить скорость подсветки



**fn + T**

Нажмите **fn + G**, чтобы уменьшить скорость подсветки



**fn + G**

## 7 Активация Siri / Cortana

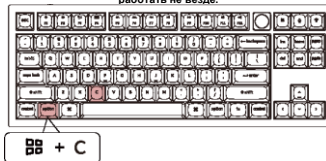
Для активации Siri под Mac: Перейдите в System preferences > Siri > (Системные предпочтения > Siri) и выберите опцию «Hold Command Space».

\* Клавиша «Siri» работает только на macOS и не работает на iOS.



Для активации Cortana под Windows: Выберите Start > Settings > Cortana (Пуск > Настройки > Cortana) и выберите горячую клавишу, нажав клавишу Windows + C.

\* Windows Cortana доступна только для ОС Windows 10 и более поздних версий. Cortana доступна только в определенных странах/регионах и может работать не везде.



## 8 Гарантия

Клавиатура легко настраивается и обладает широкими возможностями для настройки. Если любой из компонентов клавиатуры в течение гарантийного периода начнет работать неправильно, мы заменим только неисправные части клавиатуры, а не всю клавиатуру целиком.





---

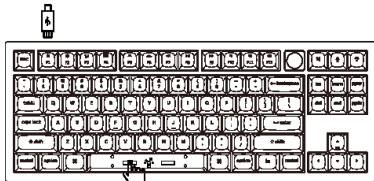
## 9 Ознакомьтесь на нашем веб-сайте с руководством по сборке клавиатуры

Если вы собираете клавиатуру впервые, мы настоятельно рекомендуем вам сначала посмотреть на нашем веб-сайте обучающее видео по сборке, и только после этого начинать собирать клавиатуру самостоятельно.



---

## 8 Возврат к заводским настройкам



Неисправность? Не понимаете, что происходит с клавиатурой?

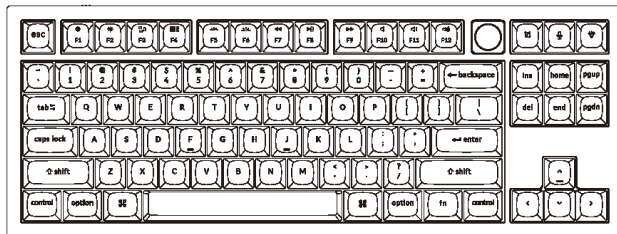
- ① Попробуйте вернуть заводские настройки, нажав fn + J + Z (нажмите и удерживайте 4 секунды).
  - ② Скачайте с нашего сайта подходящую прошивку для вашей клавиатуры.
  - ③ Отсоедините от клавиатуры кабель питания.
  - ④ Снимите колпачок клавиши «пробел», чтобы получить доступ к кнопке сброса на печатной плате.
  - ⑤ Нажмите и удерживайте кнопку сброса, и в это время подключите кабель питания, после чего отпустите кнопку сброса. Теперь клавиатура войдет в режим DFU.
  - ⑥ Выполните прошивку при помощи комплекта инструментов QMK.
  - ⑦ Еще раз верните клавиатуру к заводским настройкам, нажав fn + J + Z (нажмите и удерживайте 4 секунды).
- \* На нашем веб-сайте вы можете найти пошаговое руководство.

## НАСТРАИВАЕМАЯ КЛАВИАТУРА Q3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

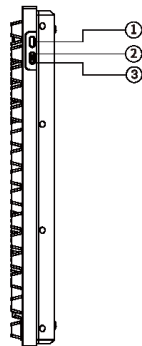
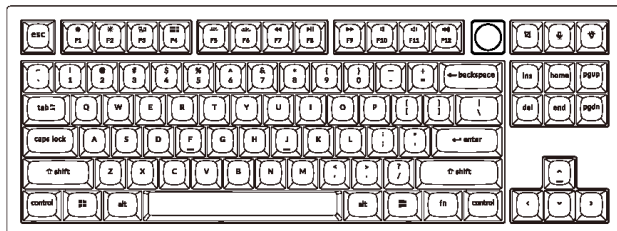
Технические характеристики	
Расположение клавиш	TKL
Тип переключения	Механическое
Ширина	137 мм
Длина	365 мм
Высота в передней части	20 мм (без клавишных колпачков)
Высота в задней части	32 мм (без клавишных колпачков)
Высота в передней части	30,7 мм (с установленными клавишными колпачками OSA)
Высота в задней части	42 мм (с установленными клавишными колпачками OSA)
Высота ножек клавиатуры	2,7 мм
Угол наклона	5,2 градуса

# ОБЗОР МЕХАНИЧЕСКОЙ КЛАВИАТУРЫ Q3

Mac



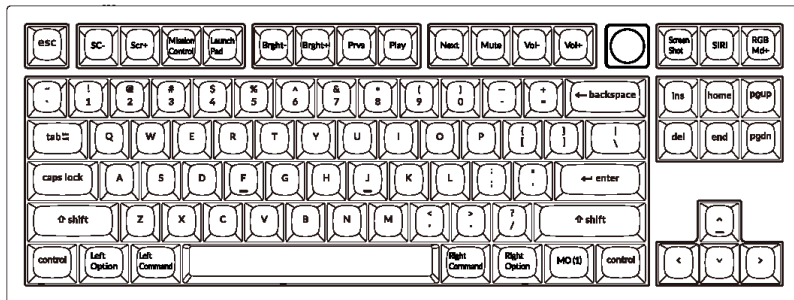
Windows



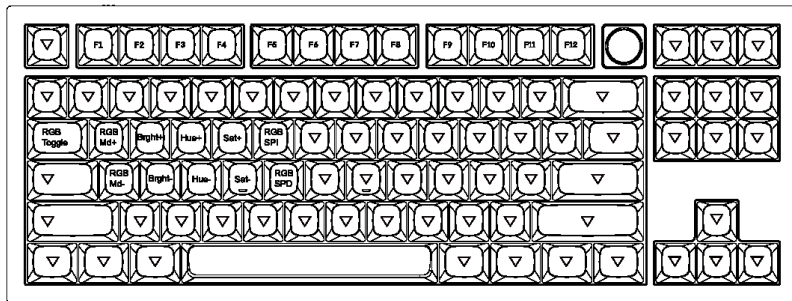
- ① Порт Type-C
- ② Расположение клавиш Mac
- ③ Расположение клавиш Windows

## РАСПОЛОЖЕНИЕ КЛАВИШ ПО УМОЛЧАНИЮ:

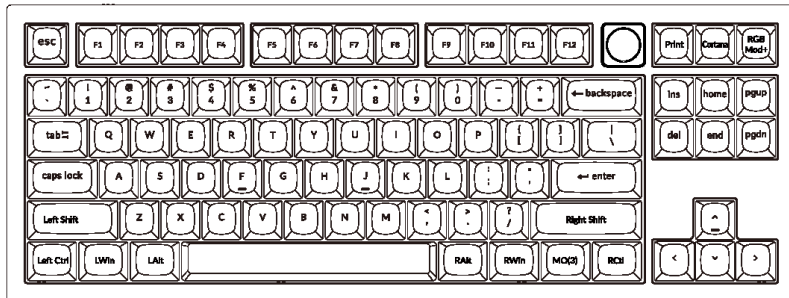
УРОВЕНЬ 0: Этот уровень активируется, когда вы переключаете клавиатуру в режим Mac.



УРОВЕНЬ 1: Этот уровень активируется, когда вы переключаете клавиатуру в режим Mac и нажимаете клавишу fn/MO(1).

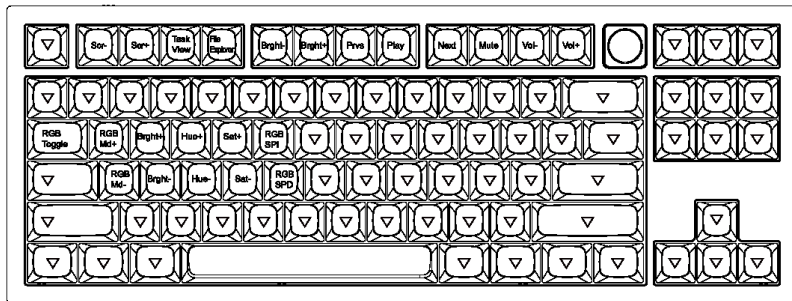


УРОВЕНЬ 2: Этот уровень активируется, когда вы переключаете клавиатуру в режим Windows.



LWin = Левая клавиша Windows, LAlt= левая клавиша Alt, RAlt = правая клавиша Alt, RWin = правая клавиша Win

LAYER 3: Этот уровень активируется, когда вы переключаете клавиатуру в режим Windows и нажимаете клавишу fn/MO(3).



## ОПИСАНИЕ КЛАВИШ

Описание клавиш	
Scr-	Уменьшение яркости экрана
Scr+	Увеличение яркости экрана
Bright-	Уменьшение яркости подсветки
Bright+	Увеличение яркости подсветки
Prvs	Предыдущий
Play	Воспроизведение / Пауза
Next	Следующий
Mute	Выключение звука
Vol-	Уменьшение громкости
Vol+	Увеличение громкости
RGB Toggle	Включение / выключение подсветки

Описание клавиш	
RGBMd+	Режим RGB – следующий
RGBMd-	Режим RGB – Предыдущий
Hue+	Увеличение оттенка
Hue-	Уменьшение оттенка
RGB SPI	Увеличение скорости RGB
RGB SPD	Уменьшение скорости RGB
MO(1)	Если нажать и удерживать эту клавишу, активируется уровень 1
MO(2)	Если нажать и удерживать эту клавишу, активируется уровень 2
MO(3)	Если нажать и удерживать эту клавишу, активируется уровень 3
MO(4)	Если нажать и удерживать эту клавишу, активируется уровень 4



## **Сторонние инструменты ввода с данной клавиатурой несовместимы.**

Из-за различий в совместимости, версиях, брендах и драйверах Windows/macOS функциональные возможности инструментов ввода от сторонних производителей при использовании клавиатуры могут быть нарушены. Пожалуйста, убедитесь в том, что ваша операционная система и драйверы обновлены.

## **Некоторые клавиши fn или мультимедийные клавиши не работают в режиме Windows/Android.**

Функции некоторых мультимедийных клавиш из-за различий в совместимости, версиях, брендах и драйверах Windows/Android OS могут быть отключены.

## **Меры предосторожности:**

Храните изделие, аксессуары и компоненты упаковки в недоступном для детей месте во избежание несчастных случаев и риска удушья.

Во избежание коррозии всегда следите за тем, чтобы изделие оставалось сухим.


Чтобы продлить срок службы клавиатуры, не подвергайте изделие воздействию экстремальных температур ниже -10°C (5°F) или выше 50°C (131°F).


**«Кихрон, Инк» (Keychron, Inc)  
Довер, штат Делавэр, 19901, США**


Найдите нас по адресу:

<https://www.keychron.com>

[Support@keychron.com](mailto:Support@keychron.com)

 @keychron

 @keychron

 @keychronMK

Разработано компанией «Кихрон»

Сделано в Китае