



Инструкция Ducky One 3 SF

[🏠](#) / [Инструкции](#) / Инструкция Ducky One 3 SF



Базовый слой



FN слой



Fn+Alt слой



Настройка RGB подсветки

Переключить режим: Fn + Alt + T

- Первый режим: Волна (по умолчанию)
- Второй режим: Цветовой цикл
- Третий режим: Капли дождя
- Четвертый режим: Пульсация
- Пятый режим: Случайная реакция
- Шестой режим: Реакция

- Седьмой режим: Ореол
- Восьмой режим: Дыхание
- Девятый режим: 100% полная подсветка
- Десятый режим: Радар
- Одиннадцатый режим: подсветка выключена

Уменьшить скорость подсветки: Fn + Alt + ,

Увеличить скорость подсветки: Fn + Alt + /

Чтобы выключить всю подсветку, включая CM1 и CM2, удерживайте **Fn + Alt + T** в течение 3 секунд.

Для режимов 6 – 10 работают комбинации:

Отрегулировать яркость красного цвета (R): Fn + Alt + Z

Отрегулировать яркость зеленого цвета (G): Fn + Alt + X

Отрегулировать яркость синего цвета (B): Fn + Alt + C

Для каждого цвета доступно 10 уровней яркости.

Сбросить настройки регулировки всех цветов: Fn + Alt + V

Комбинация **Fn + Alt + пробел** активирует цветовую палитру для отображения доступного спектра цветов. После выбора цвета все клавиши автоматически приобретут выбранный цвет.

Режим настраиваемой зоны подсветки (CM1 и CM2)

Комбинация **Fn + Alt + G** активирует режим настраиваемой зоны подсветки 1 (CM1).

Комбинация **Fn + Alt + B** активирует режим настраиваемой зоны подсветки 2 (CM2).

Работа настраиваемой зоны подсветки идет по циклу из трех нажатий:

Первое нажатие включает настраиваемую зону.

Второе нажатие включает режим «Дыхание» в настраиваемой зоне.

Третье нажатие выключает настраиваемую зону.

Чтобы начать настройку настраиваемой зоны, нажмите комбинацию **Fn + Alt + CapsLock** на 3 секунды до тех пор, пока клавиши G (CM1) и B (CM2) не загорятся. Затем выберите слой для настройки, нажмите его и начните настройку.

Настроить красный цвет (R): **CapsLock + Z**

Настроить зелёный цвет (G): **CapsLock + X**

Настроить синий цвет (B): **Caps Lock + C**

Для каждого цвета доступно 10 уровней.

Сбросить настройки регулировки всех цветов: **Caps Lock + V**

Зажмите **Caps Lock + пробел**, затем нажмите клавишу с понравившимся цветом, чтобы использовать его для настройки.

Чтобы завершить настройку, нажмите **Caps Lock + Left Shift**

Пошаговая настройка зон подсветки

- Зажмите **Fn + Alt + CapsLock** в течение 3-х секунд. Клавиши **G** (CM1) и **B** (CM2) загорятся — нажмите **G**, чтобы настроить CM1, или нажмите **B**, чтобы настроить CM2.

- Запустится режим записи. Клавиша **CapsLock** будет отображать текущий цвет. Чтобы настроить цвет, нажмите **CapsLock + Z / X / C / V / Пробел**. После выбора нужного цвета, нажатие любой клавиши на клавиатуре окрасит ее в этот цвет.
- Повторение описанных выше шагов позволит установить различные цвета для разных клавиш. Чтобы изменить цвет уже настроенной клавиши, нажмите на нее еще раз, она потухнет, а назначенный цвет удалится.
- Чтобы завершить запись, нажмите **Caps Lock + Left Shift**.

Примечание:

- Сначала отрегулируйте цвет, а затем нажмите клавиши, на которые хотите настроить этот цвет.
- При запуске режима записи **CapsLock** будет отображать текущий настроенный цвет.
- CM1 и CM2 не работают одновременно на одних и тех же клавишах и с базовыми эффектами подсветки. Кроме того, CM1 имеет приоритет над CM2 в местах, где настроенные зоны перекрывают друг друга.
- Чтобы выключить все режимы подсветки, зажмите **Fn + Alt + T** в течение 3 секунд.
- Если в течение 30 секунд в режиме записи не происходит никаких действий, сеанс записи завершится без сохранения.
- Цвет светодиода **CapsLock** соответствует режиму базовой подсветки.

Мультимедиа

- **Fn + Alt + W**: Курсор вверх
- **Fn + Alt + A**: Курсор влево
- **Fn + Alt + S**: Курсор вниз
- **Fn + Alt + D**: Курсор вправо

- **Fn + Alt + Q**: Левая кнопка мыши
- **Fn + Alt + E**: Правая кнопка мыши
- **Fn + Alt + R**: Скролл вверх
- **Fn + Alt + F**: Скролл вниз

Настройка времени задержки/фильтрация лишних нажатий

Удерживайте комбинации клавиш в течение 3 секунд, клавиатура промигает 3 раза, сигнализируя об успешном изменении времени задержки.

- **Fn + Alt + Y**: 5 мс.
- **Fn + Alt + U**: 10 мс — рекомендуемое значение.
- **Fn + Alt + I**: 15 мс.
- **Fn + Alt + O**: 25 мс.

Примечание. При нажатии на переключатель, контактные пластины соприкасаются. Из-за их упругости, возникает вероятность, что после размыкания они снова сомкнутся на миллисекунду.

Важно с чтобы скорость была достаточно высокой для бесперебойной и своевременной передачи сигнала от клавиатуры компьютеру, но также достаточно низкой, чтобы клавиатура проигнорировала дребезг.

Поэтому, если выбранный временной промежуток будет слишком короткий, это может привести к некорректной работе, вызванной дребезгом контактных пластин переключателя.

Режим демонстрации

Если в течение трех секунд удерживать комбинацию **Fn + правый Alt + правый Ctrl**, то активируется режим демонстрации — клавиатура будет отображать различные режимы подсветки, а нажатия регистрироваться не будут. Режим используется при демонстрации клавиатур на витринах.

Сброс до заводских настроек

Для раскладок **US ANSI** и **EU ISO**. Зажмите **Левую клавишу Windows + Стрелку вниз**

Для раскладки **JP JIS**. Зажмите **Fn + Левую клавишу Windows**

Когда подсветка мигнет 3 раза, клавиатура будет сброшена до заводских настроек.

Блокировка/разблокировка клавиши Windows

Зажмите **Fn + любая клавиша Alt + левая клавиша Windows** в течение 3 секунд. Подсветка клавиатуры мигнет 3 раза, клавиша Windows заблокируется/разблокируется.

Смена функций клавиш

Клавиши, назначение которых можно переместить: **Fn / Alt / Ctrl / Windows / CapsLock**

Как поменять назначение клавиши:

- Последовательно зажмите **Fn + Left Alt + K** на 5 секунд. Удерживайте комбинацию до тех пор, пока функциональные клавиши не окрасятся разными цветами согласно картинке ниже.
- За исключением **CapsLock** и **Esc**, все остальные 6 клавиш могут меняться местами. Одновременно можно менять функционал не более двух клавиш. Для этого зажмите две клавиши и затем отпустите — они поменяются цветами и функциями.

- **Caps Lock** можно перенастроить только на некоторые функции. Нажмите один раз, чтобы изменить функцию на **Fn**, второй раз, чтобы изменить функцию на **Левый Ctrl**.
Если нажать третий раз, то **CapsLock** вернет значение по умолчанию.
- Нажмите **Esc**, чтобы выйти из режима смены функциональных клавиш.



Примечание: вы можете нажать клавишу **Esc**, чтобы выйти из режима смены функциональных клавиш, не начиная вносить изменения.

Функции DIP-переключателей

DIP1 — включить/выключить функцию тогла F-ряда, когда DIP активен, нажатие комбинации FN+\ сделает цифры F-рядом, повторное — цифрами.

DIP2 — включить/выключить 6KRO. Когда DIP включен, клавиатура работает в режиме 6KRO, когда выключен — NKRO.

DIP3 — при включении позволяет изменить VID клавиатуры. Могло быть полезно, когда старые версии клавиатур не определялись MAC OS, поэтому нужно было ввести подходящие PID/VID.

DIP4 — функции нет.

Выбор профиля и запись макросов

Шаг 1. Выберите профиль

Fn + Alt +	Профиль:
1	Переключиться на профиль 1 — стандартный заводской
2	Переключиться на профиль 2
3	Переключиться на профиль 3
4	Переключиться на профиль 4
5	Переключиться на профиль 5
6	Переключиться на профиль 6

Шаг 2. Чтобы начать запись макроса, зажмите **Fn + Alt + Tab** на 3 секунды. При входе в режим записи подсветка моргнет несколько раз, в версии клавиатуры без подсветки начнет мигать индикатор **CapsLock**.

Шаг 3. Нажмите на клавишу или комбинацию с **Fn**, которую хотите использовать для активации макроса. Нажатая клавиша загорится, в версии клавиатуры без подсветки индикатор **CapsLock** будет мигать быстрее.

Шаг 4. Введите задуманный макрос или готовую комбинацию из представленных.

Шаг 5. Чтобы закончить запись макроса на этой клавише нажмите **Fn + Alt**. Можно продолжить запись на других клавишах, повторив пункты 3-5. Либо выйти из режима записи, перейдя к Шагу 6.

Шаг 6. Зажмите **Fn + Alt + Tab** на 1 секунду, чтобы выйти из режима записи.

Примечание:

Когда клавиатура подключена, **CapsLock** и **цифровые клавиши** будут мигать в соответствии с номером профиля. Например, если выбран профиль номер 5 – клавиши будут мигать 5 раз.

Макросы можно записывать только на профилях 2-6.

После переключения профиля, **CapsLock** или световой индикатор будут мигать в соответствии с номером профиля.

Горячие клавиши:

Fn + Alt +	Функция:
Tab	Начать запись: зажать на 3 секунды Закончить запись: зажать на 1 секунду
ESC	CapsLock будет мигать в соответствии с номером профиля
Backspace	Удалить установки текущего профиля

Зажмите **Fn + Alt** в течение 1 секунды, чтобы закончить запись текущей клавиши и выбрать другую клавишу для записи.

Слои, поддерживающие запись макросов:

- Стандартный слой
- Слой **Fn**
- Слой **Fn + Ctrl**

Клавиши, не поддерживающие запись макросов:

- **Fn**
- **Caps Lock**



Примечание:

Запись макроса поддерживает неограниченное количество клавиш нажатых и отпущенных одновременно.
Макрос будет воспроизводиться с той скоростью, с которой вы его записали.

Мультимедиа функции

Примечание. Чтобы воспользоваться вызовом этих функций, нужно предварительно записать их как макрос.

Fn + Windows + клавиши ниже:							
A	Отключить звук	G	Предыдущий плейлист	M	Поиск	S	Курсор мыши вверх
B	Увеличить громкость	H	Калькулятор	N	Предыдущая страница	T	Курсор мыши вниз
C	Уменьшить громкость	I	Мой компьютер	O	Следующая страница	U	Курсор мыши влево
D	Воспроизведение / пауза	J	Браузер	P	Левая кнопка мыши	V	Курсор мыши вправо
E	Стоп	K	Почта	Q	Правая кнопка	W	Прокрутка

					мыши		вверх
F	Следующий плейлист	L	Мультимедиа	R	Средняя кнопка мыши (колесо)	X	Прокрутка вниз

Функциональные клавиши

Примечание. Чтобы воспользоваться вызовом этих функций, нужно предварительно записать их как макрос.

Fn + Shift + клавиши ниже:			
A	Отобразить номер выбранного профиля	N	Режим подсветки: Волна
B	Профиль 1	O	Режим подсветки: Цветовой цикл
C	Профиль 2	P	Режим подсветки: Капли дождя
D	Профиль 3	Q	Режим подсветки: Пульсация
E	Профиль 4	R	Режим подсветки: Случайная реакция
F	Профиль 5	S	Режим подсветки: Реакция
G	Профиль 6	T	Режим подсветки: 100% полная подсветка
H	Переключение режимов подсветки	U	Режим подсветки: Дыхание
I	Настроить красный цвет	V	Режим подсветки: Радар
J	Настроить зелёный цвет	W	Режим подсветки: подсветка

			выключена
К	Настроить синий цвет	X	Клавиша "." на цифровом блоке (Num)
L	Стереть весь настроенный цвет	Y	NumLock
M	Цветовая палитра		

Функциональные клавиши Windows

Ctrl + C	Копировать	Win + D	Рабочий стол
Ctrl + X	Вырезать	Win + M	Свернуть все окна
Ctrl + V	Вставить	Win + L	Заблокировать компьютер или сменить пользователя
Ctrl + Z	Отменить	Win + R	Открыть окно "Выполнить"
Ctrl + Y	Вернуть	Win + ↑	Развернуть окно на весь экран
Ctrl + N	Открыть новое окно	Win + ↓	Уменьшить окно
Ctrl + O	Открыть новый файл	Win + ←	Развернуть до левого края экрана
Ctrl + S	Сохранить изменения	Win + →	Развернуть до правого края экрана
Ctrl + P	Печать	Win + Home	Свернуть все окна, кроме используемого
Alt + F4	Закреть программу/приложение		

Пример записи макросов

Примечание. Выберите профиль **2-6** перед записью макроса.

Пример А. Переназначение клавиши **Z** на клавишу **Q**.

Зажмите **Fn + Alt + Tab** на 3 секунды —▶ Нажмите **Z** —▶ Нажмите **Q** —▶ Нажмите **Fn + Alt** —▶ Зажмите **Fn + Alt + Tab** на одну секунду.

Пример В. Назначение команды «показать рабочий стол» (на ОС Windows) на клавишу **Z**.

Зажмите **Fn + Alt + Tab** на 3 секунды —▶ Нажмите **Z** —▶ Нажмите **Windows + D** —▶ Нажмите **Fn + Alt** —▶ Зажмите **Fn + Alt + Tab** на одну секунду

Пример С. Назначение команды «выключить звук» на сочетание клавиш **Fn + Ctrl + M**.

Зажмите **Fn + Alt + Tab** на 3 секунды —▶ Нажмите **Fn + Ctrl + M** —▶ Нажмите **Fn + Windows + A** —▶ Нажмите **Fn + Alt** —▶ Зажмите **Fn + Alt + Tab** на одну секунду

Пример D. Назначение включения режима подсветки «Реакция» на сочетание клавиш **Fn + Ctrl + Q**.

Зажмите **Fn + Alt + Tab** на 3 секунды —▶ Нажмите **Fn + Ctrl + Q** —▶ Нажмите **Fn + Shift + S** —▶ Нажмите **Fn + Alt** —▶ Зажмите **Fn + Alt + Tab** на одну секунду