



**FLYCAT**



**Краткое руководство пользователя по  
использованию Bluetooth клавиатур**

## Условные обозначения:



**ВНИМАНИЕ!** Ситуация, которая может причинить вред Вашему здоровью.



**ВНИМАНИЕ!** Ситуация, которая может привести к повреждению вашего устройства или другого оборудования.



Утилизация использованных элементов питания и отдельных частей электронного оборудования.

Данные символы на изделии, или на батарее, или на упаковке означают, что данный продукт и его аккумуляторные батареи нельзя утилизировать вместе с бытовым мусором.

Вы несете ответственность за утилизацию литий-ионных батарей, которые требуют особых методов утилизации, чтобы предотвратить возможные негативные последствия для здоровья человека и окружающей среды.

Данный продукт содержит литий-ионный аккумулятор. Для получения дополнительной информации о том, где можно утилизировать свои аккумуляторные батареи и отходы от электронной техники, пожалуйста, свяжитесь с вашим местным представительством по переработке бытовых отходов по месту жительства, или обратитесь в магазин, в котором вы приобрели этот продукт.

## Торговые марки:

- «Bluetooth» является зарегистрированной торговой маркой компании Bluetooth SIG, Inc
- Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев.

## Комплект поставки:

- Bluetooth клавиатура,
- Micro-USB кабель для зарядки устройства,
- Резиновые самоклеящиеся ножки,
- Руководство пользователя.

## Приступая к работе с устройством

### 1. Кнопки

OFF/ON



#### Кнопка Включения / Выключения устройства:

Чтобы включить или выключить устройство переместите ползунок в левую или правую сторону соответственно.

#### Кнопка Включения / Выключения устройства:

**ВКЛ:** Нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3 секунд, после чего на клавиатуре начнёт светиться синим цветом индикатор питания и по истечению 3 секунд погаснет. Нажмите на кнопку питания еще раз, чтобы произошло сопряжение беспроводных устройств. В этот момент индикатор Bluetooth начнёт мигать. После завершения сопряжения устройств индикатор Bluetooth погаснет для экономии заряда батареи.



**ВЫКЛ:** Нажмите и удерживайте данную кнопку в течение 3 секунд, после чего индикатор питания мигнёт один раз. Это будет означать, что устройство выключено.

## Connect

### Кнопка подключения устройства по Bluetooth:



Нажмите на кнопку один раз, чтобы произвести подключение клавиатуры к устройству.

## 2. Световой индикатор



Power

Индикатор питания: После включения кнопки питания данный индикатор будет светиться синим цветом. По истечению 3-4 секунд индикатор погаснет для экономии заряда батареи. При этом клавиатура будет находиться в рабочем режиме.



Индикатор Bluetooth: После нажатия на кнопку «Connect» индикатор будет мигать некоторое время, пока не произойдет сопряжение устройств. После сопряжения – индикатор погаснет для экономии заряда батареи.



CAPS

Индикатор прописных букв: Индикатор будет светиться синим цветом, когда включены прописные буквы.



Charge

Индикатор зарядки: Индикатор светится красным цветом во время зарядки, и отключается после того, как батарея полностью заряжена.

## 3. Функциональные клавиши

В инструкции приведены описания для наиболее популярных на рынке мобильных устройств операционных системы (Android, Windows, iOS).

|                     |  |                       |   |                     |  |
|---------------------|--|-----------------------|---|---------------------|--|
|                     | Главная  |                       | Назад   |                     | Поиск  |
|                     | Тише   |                       | Громче  | Fn                  | Расширенные функции                                  |
|                     | Предыдущая дорожка                               |                       | Проиграть/пауза   |                     | Следующая дорожка                                    |
|                     | Выделить всё                                     |                       | Вырезать  |                     | Копировать   |
| <b>Ctrl + A</b>     | Выделить всё                                     | <b>Ctrl + X</b>       | Вырезать  | <b>Ctrl + C</b>     | Копировать   |
|                     | Вставить   | <b>Fn + PgUp</b>      | Переместить курсор вверх  | <b>Fn + PgDn</b>    | Переместить курсор вниз                              |
| <b>Ctrl + V</b>     | Вставить   | <b>Fn + Home</b>      | Переместить курсор в начало текста  | <b>Fn + End</b>     | Переместить курсор в конец текста                    |
| <b>FN +</b>         | Переключение языковой раскладки клавиатуры       | <b>Ctrl + Пробел</b>  | Переключение языковой раскладки клавиатуры (Android)                        | <b>Ctrl + Shift</b> | Переключение языковой раскладки клавиатуры (Windows) |
| <b>Win + Пробел</b> | Переключение языковой раскладки клавиатуры (iOS) | <b>Shift + Пробел</b> | Переключение языковой раскладки клавиатуры на устройствах Samsung (Android) |                     |  |

Для использования расширенных функций клавиатуры необходимо удерживать клавишу «Fn» (синего цвета) и дополнительно нажать на одну из клавиш (синего цвета), отвечающих за включение расширенных функций клавиатуры.

## Интерфейс сопряжения устройств – Bluetooth 3.0



### Сопряжение Bluetooth клавиатуры с устройством iPad на операционной системе iOS:

1. Переместите кнопку питания на клавиатуре в положение ВКЛ. Индикатор питания начнёт светиться голубым цветом и затем погаснет для экономии заряда батареи.
2. Нажмите на кнопку «Connect» (Подключиться), индикатор Bluetooth будет мигать голубым цветом.
3. На iPad устройстве выберите: Настройки => Основные => Bluetooth ВКЛ.
4. iPad устройство отобразит в списке доступных для сопряжения устройств Bluetooth клавиатуру.
5. Выберите отобразившуюся в списке Bluetooth клавиатуру, iPad устройство выдаст на экране защитный код для сопряжения.
6. Введите с клавиатуры защитный код и нажмите клавишу «Ввод» для завершения сопряжения устройств.



### Сопряжение Bluetooth клавиатуры с устройством на базе операционной системы Android:

1. Переместите кнопку питания на клавиатуре в положение ВКЛ. Индикатор питания начнёт светиться голубым цветом и затем погаснет для экономии заряда батареи.
2. Нажмите на ярлык «Настройки», включите Bluetooth модуль и произведите поиск активных устройств.
3. Выберите в списке активных устройств отобразившуюся Bluetooth клавиатуру.
4. Устройство на базе ОС Android выдаст на экране защитный код для сопряжения устройств.
5. Введите с клавиатуры защитный код и нажмите клавишу «Ввод» для завершения сопряжения устройств.



### Сопряжение Bluetooth клавиатуры с устройством на базе операционной системы Windows:

1. Нажмите на ярлык «Настройки», включите Bluetooth модуль и произведите поиск активных устройств.
2. Нажмите «Изменить настройки планшета».
3. Войдите в меню «Устройства» и нажмите «Добавить новое устройство».
4. Включите питание на Bluetooth клавиатуре.
5. Найдите название клавиатуры на экране планшета в списке найденных устройств.
6. Введите с клавиатуры защитный код и нажмите клавишу «Ввод» для завершения сопряжения устройств.



### Внимание!

После сопряжения устройств, в зависимости от операционной системы, в которой планируется работать, необходимо нажать комбинацию клавиш:

**Fn + ( for Android / for Windows / for iOS )**

### Зарядка батареи Bluetooth клавиатуры:

Включите Bluetooth клавиатуру. Если индикатор питания светится зелёным цветом, значит, батарея полностью заряжена и готова к использованию. Если индикатор питания светится красным цветом, значит, батарея разряжена.

**Для зарядки устройства необходимо выполнить следующие действия:**

1. Подключить USB -кабель в разъем micro-USB на клавиатуре.

2. Подключить USB-кабель в разъем USB на компьютере либо в зарядное устройство.
3. Заряжайте устройство от 1 до 2 часов, или до тех пор, пока не погаснет индикатор зарядки.



## **Внимание!**

1. Если устройство не используется в течение длительного периода времени, то его следует отключить, чтобы продлить срок службы батареи.
2. Если индикатор питания мигает, то рекомендуется произвести зарядку устройства не менее 2-х часов.
3. Старайтесь всегда использовать оригинальный USB-кабель для зарядки устройства.

## **Спящий режим:**

При штатном использовании Bluetooth клавиатуры заряда ее батареи хватает на несколько недель. Если клавиатура не используется, то она переходит в спящий режим. Для выхода из спящего режима необходимо нажать любую клавишу и подождать одну (две) секунды, после чего можно приступить к работе.



## **Внимание!**

1. Держите клавиатуру подальше от острых и горячих предметов.
2. Не кладите тяжёлых предметов на клавиатуру.
3. Держите клавиатуру подальше от устройств, излучающих короткие волны.
4. Не применяйте силу во время работы с клавиатурой.
5. Избегайте попадания на клавиатуру любых типов жидкостей.

## **Очистка поверхности клавиатуры:**

Разрешается производить очистку поверхности клавиатуры с помощью воды либо спиртосодержащих жидкостей.

## **Поиск и устранение неисправностей:**

1. Убедитесь, что клавиатура включена (световой индикатор будет светиться)
2. Убедитесь, что клавиатура находится в рабочем радиусе действия (в пределах 10 м).
3. Убедитесь, что батарея клавиатуры заряжена.
4. Убедитесь, что на компьютере или планшете включён модуль Bluetooth.
5. Нажмите на кнопку «Connect», и проверьте статус подключения клавиатуры к устройству.
6. Убедитесь, что клавиатура сопряжена с устройством.



## **Только для устройств под управлением операционной системы Windows.**

Для использования расширенных функций клавиатуры под управлением операционной системы Windows необходимо использовать следующие комбинации клавиш:

1. «Fn + Shift + функциональные клавиши» – активируются дополнительные функции клавиатуры, как «Esc», «Копировать», «Вставить», «Громкость» и т.д.
2. «Fn + функциональные клавиши» – активируются функции F1 – F12.



## **Только для устройств под управлением операционной системы Android.**

В случае, если портативная клавиатура не переключает языки ввода под управлением операционной системы Android, необходимо выполнить следующие действия:

1. Загрузить и установить посредством Google-сервиса «Play Маркет» приложение «RS – Hardware Keyboard Layouts».
2. Включить Bluetooth клавиатуру.
3. Произвести сопряжение устройств.
4. Перейти на устройстве в раздел «Меню» => «Язык и ввод» => «Физическая клавиатура» => «HID-Keyboard». В открывшемся окне перейдите на вкладку «Настроить раскладки клавиатуры». В появившемся диалоговом окне отметить галочкой необходимые языки ввода.
5. По умолчанию, переключение раскладки клавиатуры осуществляется путём нажатия комбинации клавиш «Ctrl + Пробел» либо «Shift+Пробел» (на устройствах Samsung).



## Только для устройств под управлением операционной системы iOS.

Для корректной работы раскладок клавиатуры под управлением операционной системы iOS необходимо перейти в меню «Настройки» => «Основные» => «Клавиатуры» и в разделе «Choose a hardware keyboard layout / Выбрать аппаратную раскладку клавиатуры» переключить «флажок» на: «Russian – PC / Русская - ПК».



## Утилизация использованных элементов питания

Вставьте отвертку между пластмассовым и металлическим корпусом клавиатуры, чтобы приподнять пластмассовую крышку, после чего извлеките батарею с платы. Вы несёте ответственность за утилизацию использованных элементов питания в батарее клавиатуры, т.к. литий-ионные батареи причиняют огромный ущерб окружающей среде и здоровью человека.

## Гарантия:

Гарантия на устройство выдается сроком на 1 год от даты покупки его в розничной сети. Мы гарантируем, что при правильной эксплуатации наша продукция (аксессуары) не выходит из строя из-за дефектов в материалах либо конструкциях.

## Список технических характеристик модельного ряда беспроводных клавиатур:

### KB28 Bluetooth клавиатура для Android / Windows / iOS

1. Интерфейс питания: Micro-USB
2. Рабочее расстояние до 10 метров
3. Система модуляции: GFSK
4. Рабочее напряжение: 3.0-4.2V
5. Рабочий ток: < 2.5 mA
6. Ток в режиме ожидания: < 0.3 mA
7. Ток в спящем режиме: < 40 uA
8. Зарядный ток: 200mA
9. Время автономной работы: > 100 дней
10. Время зарядки: < 2 часов
11. Емкость литиевой батареи: 110 mA
12. Время непрерывной работы: > 40 часов
13. Срок службы литиевой батареи: 3 года
14. Габариты литиевой батареи: 3.0\*23\*23 мм
15. Сила нажатия на клавишу: 60±10g
16. Срок службы клавиш: 3 миллиона нажатий
17. Рабочая температура: -10 - +55 °C