

Руководство по активации и настройке типа интерфейса беспроводных сканеров CipherLab1660/1661/1662/1664 и Bluetooth приёмника Cipher3610.

При первом запуске сканера или в случае некорректной работы необходимо произвести инициализацию нужного типа USB интерфейса и произвести привязку Сканера 166х к Bluetooth приёмнику 3610.

Первое действие – нажмите и удерживайте серую кнопку “Power” более 3-х секунд, пока сканер не включится.

Второе действие – подключите радиобазу 3610 к ПК с использованием переходника - удлинителя USB интерфейса из комплекта поставки, чтобы впоследствии было удобно считать с нижней части радио-базы настроечные штрих коды.

Если сканер ранее не был привязан к данной радио-базе, **синий светодиод будет мигать с частотой 1 раз в секунду**. Это означает, что сейчас - нет связи между сканером и радио-базой. Если попытаться отсканировать любой штрих код Вашего товара, сканер ответит 2-мя короткими тональными сигналами, извещая Вас о том, что не он может передать считанные данные на радиобазу 3610. **Если синий светодиод мигает быстро (с частотой 0.5 сек)** - это означает, что Ваш сканер уже был привязан с текущей радио-базе. Повторная привязка уже - не требуется, и сканер способен передавать сканируемые данные на Ваш ПК через радиобазу 3610.

Третье действие - следует считать последовательно 2 штрих кода с белой этикетки радио-базы 3610. **Первым** считывается - **Set Connection** , **вторым** – **S/N: BS900xxxxx** . Процедура “спаривания” сканеров 166х и радио-базы 3610 будет успешно закончена, если прозвучит тональный звуковой сигнал и синий светодиод на радио-базе быстро заморгает.

Четвёртое действие – настройка USB интерфейса радио-базы на вариант работы: **USB-HID** или **USB VirtualCom**.

Следует последовательно сверху вниз считать установочные штрих коды, которые соответствуют нужному типу режима работы USB интерфейса.

Для варианта **USB-HID - установка драйверов не требуется**. Для варианта с созданием виртуального Com порта – нужно установить драйвера SiliconLab, которые есть на маленьком CD диске из комплекта поставки или их можно скачать с нашего сайта.

Пятое действие – проверка работоспособности. При настройке на тип интерфейса **USB-HID (эмуляция разрыва клавиатуры)** проверка осуществляется, например: в блокноте, MSWord, или в любом месте, где сейчас находится курсор. При настройке на тип интерфейса **USB-Virtual Com**, следует проверить наличие и правильность установки драйверов для виртуального Com порта в **“Диспетчере Устройств”** в разделе **“Порты COM и LPT”**. Далее следует проверить, чтобы скорость была установлена в стандартное значение 9600, и запомнить номер установленного Com порта в скобках. Для дальнейшей проверки работоспособности нужно запустить стандартную программу **MS Hyper Terminal**, указать номер виртуального Com порта радио-базы и скорость 9600. Теперь при считывании любого штрих кода, можно видеть на экране программы полученные данные.

Для совместной работы с 1С – сканер и радио-база настраивается на режим работы USB-VirtualCom.

Активация интерфейса подключения типа USB HID (эмуляция разрыва клавиатуры):



Войти в режим конфигурирования



100005

Активировать USB HID и далее выбрать тип используемой клавиатуры



109906

Выбрать тип клавиатуры PCAT (US) (считываются **2-штрих кода**)



109904



109994

Подтвердить выбор типа клавиатуры



Выйти из режима конфигурации с сохранением изменений

Активация интерфейса подключения типа USB Virtual Com (эмуляция COM порта):



Войти в режим конфигурирования



100004

Активировать USB Virtual Com



Выйти из режима конфигурации с сохранением изменений