Сканер через USB

Существенно повысить скорость распознавания штрих-кодов обычным смартфоном или планшетом можно подключив к нему аппаратный сканер штрих-кода. Это возможно при соблюдении следующих условий:

1. Смартфон или планшет должны поддерживать подключение USB устройств напрямую или через OTG переходник.
2. Скорее всего потребуется OTG переходник, исключение только для планшетов с собственными USB разъемами.
3. Питания в USB смартфона/планшета должно хватать сканеру.
4. Сканер должен иметь USB разъем.
5. Сканер должен поддерживать режим HID (режим эмуляции клавиатуры).

Подключив проводной сканер Вы существенно сократите время автономно работы системы от аккумулятора

Убедитесь, что сканер работает именно в режиме HID, сделать это можно, например, подключив его к компьютеру. При сканировании он должен вводить результат в любое место, где находится курсор.

Ввод штрих-кода должен завершаться *суффиксом*, на компьютере это выглядит как нажатие клавиши *Enter* после значения штрих-кода.

Если Вы этого не наблюдаете на своем сканере, его нужно настроить. Для этого с ним в комплекте идет *Programming Guide*, небольшая брошюра с настроечными штрих-кодами. Изучите её и переведите сканер в режим **HID**, настройте суффикс **CR**.

Подключите сканер к смартфону/планшету через OTG переходник (или напрямую, если в планшете есть USB порт). В настройках приложения в разделе *Аппаратный сканер* включите режим **HID**. Удостоверьтесь, что суффикс в настройках соответствует настроенному в аппаратном сканере.

From:
https://wiki.lineris.ru/ - **ЛИНЕРИС**

Permanent link:
https://wiki.lineris.ru/cloudterminal/otg?rev=1545307080

Last update: **2018/12/20 11:58**