**Сканер ATOL SB2108 Plus - настройка префикса F7**

<https://forum.infostart.ru/forum28/topic229332/>

В общем с драйверами все было нормально, сканер определяется как HID устройство.
Проблема была именно с управляющими штрихкодами - от сканера SB2108 они не подходят.
По итогу алгоритм действий следующий:
1. Сбрасываем сканер до заводских настроек (п. 1.9 Руководства пользователя)
2. Через утилиту Barcode.exe (Barcode setup tool - скачивается с центра загрузок АТОЛ - Сканеры ШК - АТОЛ - АТОЛ SB2108Plus) генерируем необходимый ШК
2.1 Ставим галку "Generate label" для того чтобы увидеть ШК на экране
2.2. Encoding выставляем "Code 128"
2.3. В поле "Value to encode" вписываем значение управляющего ШК.
2.3.1. Статичное значение "2b4e2b532d"
2.3.2. Далее "52", как признак установки префикса. Если нужен суффикс, то вписывайте "45"
2.3.3. Далее значение префикса, т.к. мне нужны F7? а им в таблице кодировки соответствует значение "1C ", то я добавляю после "52" 1 раз "1C".

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | F1 | F2 | F3 | F4 | F5 | F6 | F7 | F8 | F9 | F10 | F11 | F12 |
| Значение | 0x16 | 0x17 | 0x18 | 0x19 | 0x1A | 0x1B | 0x1C | 0x1D | 0x1E | 0x1 | 0x10 | 0x15 |

2.3.4. Затем добавляем "00" как завершение.
2.4. Полученное значение ШК "2b4e2b532d521C00" вписали в поле и нажимаем кнопку "Encode", видим на экране сгенерированный ШК для настройки
2.5. По кнопке "Print" можем его распечатать.
2.6. Сканируем полученный ШК сканером, он пиликает как положено и дает нужный результат при сканировании в дальнейшем.

