

## MD66xx двумерный сканер штрихкодов

(Краткое руководство пользователя)

### Примечание:

- В базовую комплектацию входит: сканер, USB кабель и электронная версия руководства пользователя (на CD или в интернет)
- Дополнительные аксессуары (приобретаются отдельно): подставка, кабель RS232 с адаптером питания 5В
- При необходимости для протирки и чистки сканера используйте сухую мягкую ткань

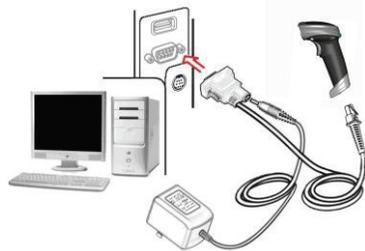
### Модули сканера:



1. Светодиодный индикатор
2. Динамик
3. Окно сканирования
4. Кнопка сканирования
5. Отверстие, через которое осуществляется отключение фиксатора интерфейсного кабеля для его последующей выемки
6. Порт подключения интерфейсного кабеля

### Подключение интерфейсного кабеля:

1. Выключите ПК (Хост системе), к которому будет подключаться сканер
2. Подключите один конец соответствующего кабеля к сканеру, второй к ПК, как показано на рисунке ниже (для кабеля RS232 так же требуется подключение блока питания).
3. Убедитесь в надежности всех соединений
4. Включите ПК. Если все подключено правильно сканер подаст звуковой сигнал и световую индикацию.



RS232 cable



USB cable

### Извлечение интерфейсного кабеля

1. Возьмите тонкий провод или скрепку, диаметр должен быть меньше, чем диаметр отверстия №5 (см. рисунок «Модули сканера»)
2. Вставьте провод/скрепку в отверстие, нажмите им на фиксатор и извлеките кабель

### Рекомендации по технике сканирования:

1. Нажмите и удерживайте кнопку сканирования, направляя квадрат зеленого прицела на центр сканируемого кода, при этом должна включаться белая светодиодная подсветка.
2. Оптимальное расстояние считывания зависит от типа и размера кода. При изменении расстояния до штрихкода изменяется размер прицела (уменьшается при приближении).
3. При успешном считывании сканер издает однократный звуковой сигнал, после которого подсветка и прицел отключаются. Далее данные кода передаются в хост систему (ПК)



### Инструкция по программированию и пример

Поддерживается два метода программирования:

#### ► Метод Single-scan

Считать требуемый штрихкод



%0301D03%

Пример. Установить опцию

Управление потоком в значение XON/XOFF

#### ► Метод Multiple-scan

Считать штрихкод,  
отвечающий за функцию



%0301M%

Считать первое цифровое значение



0

Считать второе цифровое значение



3

Считать END



%END%

Пример. Установить опцию

Управление потоком в значение XON/XOFF

Примечание: 1. Более детальная информация указана в электронном руководстве пользователя.  
2. Для более удобного сканирования распечатайте этот документ на лазерном принтере. 3. Версия: 6600QGRUV1.3.

## Сброс на заводские настройки и версия микропрограммы сканера (прошивки):



Сброс на заводские настройки



Версия прошивки

## Режим сканирования



%0401D00%

Good-read off <sup>1</sup>



%0401D01%

Momentary <sup>2</sup>



%0401D06%

Auto-detection <sup>3</sup>

## Настройка звуковой индикации



%0503D00%

Отключить



%0503D01%

Включить

(по умолчанию включена)

## Настройка громкости звуковой индикации



%0505D00%

Low



%0505D01%

Middle



%0505D02%

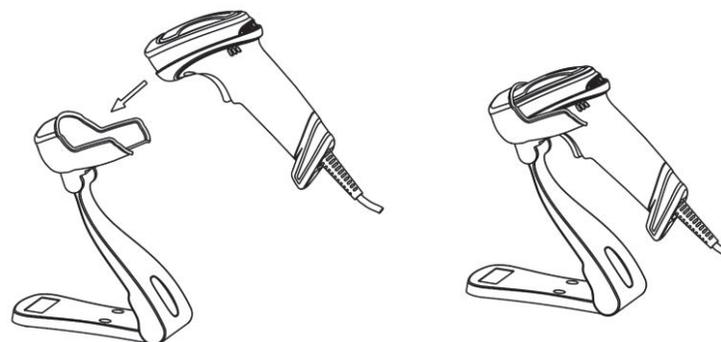
High

<sup>1</sup> В данном режиме кратковременное нажатие на кнопку сканирования запускает подсветку и прицел, которые активны до успешного считывания ШК или истечения тайминга ожидания успешного считывания.

<sup>2</sup> Ручной режим (включен по умолчанию). Кнопка сканирования выступает триггером, удерживание запускает процесс сканирования, при отпускании сканирование отключается.

<sup>3</sup> Презентационный режим

## Установка на подставку



Примечание: Подставка является аксессуаром, не входит в базовую комплектацию.

1. Режим работы - эмуляция COM-порта / эмуляция клавиатуры  
USB virtual COM                      HID keyboard



%0901D02%

Эмуляция COM-порта



%0901D00%

Эмуляция клавиатуры \*

2. Регулировка уровня подсветки сканера штрих-кода при работе в ручном режиме.  
Отключение                      Минимальная яркость



%9003D01%

Средняя яркость



%9003D01%

Максимальная яркость



%9003D02%

\*



%9003D03%

Регулировка уровня подсветки сканера штрих-кода при работе в автоматическом режиме.  
Выключено                      Включено при минимальной яркости                      Включено



%0605D00%



%0605D01%

\*



%0605D02%

3. Программирование типа кодировки

UTF8



%0413D01%

WIN1251



%0413D02%

KOI8-R.



%0413D06%

Примечание: 1. Более детальная информация указана в электронном руководстве пользователя.  
2. Для более удобного сканирования распечатайте этот документ на лазерном принтере. 3. Версия: 6600QGRUV1.3.