

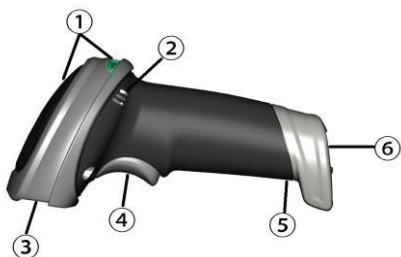
MD66xx двумерный сканер штрихкодов

(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

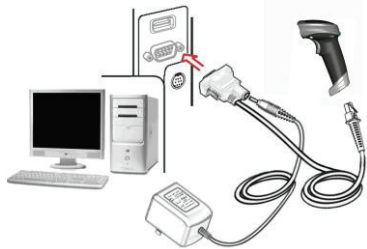
Модули сканера:



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 ¹



%0401D01%

Momentary ²



%0401D06%

Auto-detection ³

Настройка звуковой индикации



%0503D00%

Отключить



%0503D01%

Включить

(по умолчанию включена)

Настройка громкости звуковой индикации



%0505D00%

Low



%0505D01%

Middle



%0505D02%

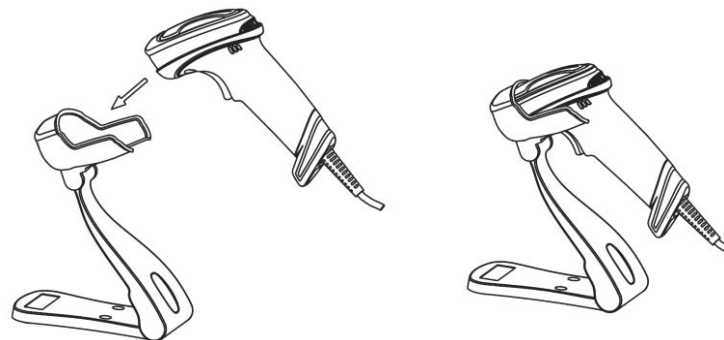
High

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

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

³ 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. Программирования 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.