

Ручной сканер-имиджер

## MD6600



- Считывает линейные и двумерные коды, в том числе с экранов мобильных устройств.
- Поддерживает ручной и автоматический режимы, повышает пропускную способность касс.
- Доступен в версиях SR (стандартная дальность) и HD (высокая плотность): версия HD читает коды на ювелирных изделиях, электронике, акцизах (табак, алкоголь, лекарства).
- Модификация АТ: с подставкой и датчиком для автоматического режима.
- Plug-and-Play, мультиинтерфейсный разъём и простое обновление прошивки: быстрая интеграция с оборудованием.
- Мягкая белая подсветка и зелёный прицельный маркер, удобное и точное сканирование.
- Подходит для ритейла, аптек, ввода документов в СЭД, производственных линий.



Чтение  
с экрана



Умный режим автосканирования  
со специальной подставкой (АТ)



Коды высокой  
плотности



IP52  
Падение с 2 м



Зелёный  
прицел



Интерфейс  
Plug-and-Play

Физические характеристики

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Процессор               | Микропроцессор ARM, 32 бит                |
| Размеры (В×Ш×Г)         | 90 × 62,8 × 153 мм                        |
| Вес                     | 132 г (без кабеля)                        |
| Кабель                  | Прямой, 2 м, RJ-45                        |
| Материал корпуса        | PC + TPU (поликарбонат и термополиуретан) |
| Материал окна           | Закалённое стекло                         |
| Интерфейсы              | RS-232, USB Keyboard, USB virtual COM     |
| Индикаторы сканирования | Динамик, светодиод                        |
| Программирование        | С помощью управляющих штрихкодов          |
| Обновление              | Онлайн, с помощью Flash Utility Software  |

Сканирование

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| Тип сканирующего модуля        | Имиджер (2D)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                 |                                       |
| Разрешение сканирующего модуля | SR: 640 × 480 px, HD:1 280 × 800 px                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |                                       |
| Режимы работы                  | Ручной; презентационный (АТ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                 |                                       |
| Подсветка                      | Подсветка: 5000 К, белый светодиод<br>Прицеливание: 525 нм (макс. длина волны), зелёный светодиод                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |                                       |
| Углы сканирования              | Наклон ±70°, поворот ±75°, вращение 360°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                       |
| Поле обзора                    | Горизонтально 41°, вертикально 28°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                       |
| Поддерживаемые символики       | 1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discret 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, Telepen, GS1 DataBar (formerly RSS) variants<br>2D: PDF417, QR Code, MicroQR Code, DataMatrix, Han Xin Code, Aztec Code, MicroPDF417 |                                 |                                       |
| Глубина сканирования           | SR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | HD                              |                                       |
|                                | 3 mil Code39 (3 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | –                               | 3 mil Code39 (3 симв.) 25 – 50 мм     |
|                                | 4 mil Code39 (9 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30 – 90 мм                      | 4 mil Code39 (9 симв.) 10 – 90 мм     |
|                                | 5 mil Code39 (3 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 – 120 мм                     | 5 mil Code39 (3 симв.) 5 – 150 мм     |
|                                | 13 mil UPC (6 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0 – 280 мм                      | 13 mil UPC (6 симв.) 0 – 250 мм       |
|                                | 20 mil Code39 (1 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15 – 430 мм                     | 20 mil Code39 (1 симв.) 15 – 340 мм   |
|                                | 6.7 mil PDF417 (20 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 15 – 120 мм                     | 6.7 mil PDF417 (20 симв.) 10 – 100 мм |
|                                | 10 mil QR (20 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0 – 165 мм                      | 10 mil QR (20 симв.) 0 – 155 мм       |
|                                | 10 mil DM (20 симв.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0 – 165 мм                      | 10 mil DM (20 симв.) 0 – 160 мм       |
| 20 mil QR (20 симв.)           | 0 – 340 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 mil QR (20 симв.) 0 – 270 мм |                                       |
| Максимальная плотность         | 1D (Code 39): 3 mil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |                                       |
| Минимальная контрастность      | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |                                       |

Эксплуатационные характеристики

|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Напряжение питания             | 5 ±0,25 В пост. тока                                           |
| Потребляемый ток               | Ожидание 160 мА, работа 300 мА (макс. 480 мА)                  |
| Температура эксплуатации       | От -10°C до +50°C                                              |
| Температура хранения           | От -20°C до +70°C                                              |
| Влажность                      | От 5% до 95% без конденсации                                   |
| Освещённость                   | 0~100 000 люкс                                                 |
| Электромагнитная совместимость | EN55032, EN55024                                               |
| Электробезопасность            | EN60950-1                                                      |
| Лазерная безопасность          |                                                                |
| Фотобиологическая без-сть      | EN62471                                                        |
| Электростатический разряд      | IEC61000-4-3, 10 В/м                                           |
| Защита от падений              | Многократные падения на бетон вместе с подставкой с высоты 2 м |
| Защита от пыли и влаги         | IP52                                                           |