

MD2050/MD2030

Ручной лазерный сканер штрихкода



- Эргономичный яркий и стильный дизайн
- Подходит для различных сфер применения
- Распознаёт все основные 1D штрихкоды
- Считывает штрихкоды плотностью от 3мил или 5мил
- Инфракрасный сенсор автоподключения
- Поглощение бликов с зеркальных поверхностей
- Совместим со всеми POS-системами
- Легкость обновления прошивки

Технические характеристики

Механические

Габаритные размеры	высота × ширина × толщина: 76 мм × 66.5 мм × 168 мм
Вес	121 г, без кабеля
Кабель	Прямой 2.0 м
Входной разъем	RJ-45 телефонный разъем
Материал корпуса	АБС-пластик
Окно источника	РС-стандартный поликарбонат
Индикаторы	звуковой сигнал, светодиод
Интерфейс подключения	RS-232, USB клавиатура, USB virtual COM

Электротехнические

Входное напряжение	5 вольт постоянного тока ± 0.25 в
Мощность	525 мвт (рабочая); 850 мв (макс.)
Сила тока	30 ма (ожидание); 105 ма (рабочая); 170 ма (макс.)

Производительность

Лазер	630-650 нм лазерный диод
Скорость считывания	200 скан/сек
Угол чтения	±60°, ±65°, ±42° (вертикальный, горизонтальный, угол вращения)
Контрастность печати	25% минимальное резкостное отражение

Возможность считывания
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 (Discrete 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, GS1 DataBar (formerly RSS) variants, Telepen

	(1 mil = 0.0254 мм)	
	MD2050	MD2030
Глубина поля и ширина минимального элемента	3 мил: 27 - 65 мм	3 мил: 12 - 71 мм
	4 мил: 27 - 60 мм	4 мил: 12 - 65 мм
	5 мил: 18 - 132 мм	5 мил: 10 - 130 мм
	10 мил: 10 - 320 мм	10 мил: 5 - 312 мм
	13 мил: 16 - 380 мм	13 мил: 11 - 375 мм
	15 мил: 13 - 500 мм	15 мил: 7 - 477 мм
	20 мил: 19 - 620 мм	20 мил: 10 - 540 мм
30 мил: 25 - 770 мм	30 мил: 20 - 675 мм	

Окружающая среда

Температура	0° to 50°C, рабочая; -40 ° to 60°C, хранения
Влажность	5 - 95% (без конденсата)

Безопасность
Надежность лазера: EN60825-1, Class 1
EMC: EN55022, EN55024
Электробезопасность: EN60950-1
Выдерживает падения на бетонный пол: 30+ раз с высоты 2.0 м. Защита от влаги и пыли: IP50