



1D 2D



Встраиваемое устройство считывания 1D/2D-кодов с ЖК-дисплеев и этикеток



- Прекрасно подходит для касс самообслуживания и киосков
 - Широкий набор интерфейсов для подключения
 - Поддержка всех кодов обязательной маркировки
 - Новейшая технология многоплоскостного 2D-сканирования
 - Режим автораспознавания и широкий угол обзора



- Превосходная производительность при считывании штрихкодов с бумажных носителей и с ЖК-дисплеев
 - Отсутствие подвижных элементов делает MP8618 надёжнее и дешевле аналогов
 - Звуковая и световая индикация для удобства использования

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Размеры	147 мм × 74,5 мм × 139 мм
Масса	361 г (без кабеля)
Кабель	Прямой 2,0 м
Тип разъёма	RJ-45
Материал корпуса	Поликарбонат (PC)
Материал окна сканера	Закалённое стекло
Интерфейсы	RS-232, USB-клавиатура, USB виртуальный СОМ-порт
Индикаторы сканирования	Динамик и светодиод
Режимы сканирования	Непрерывный, в режиме ожидания
Программирование	С помощью управляющих штрихкодов
Обновление ПО	Онлайн

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Напряжение	5,0 ± 0,25 В, постоянный ток
Сила тока	При работе: 410 мА (максимально: 700 мА)

ПАРАМЕТРЫ СКАНИРОВАНИЯ

Процессор	Микропроцессор ARM, 32 бит		
Тип сканирующего модуля	Имиджер		
Разрешение сканирования	1280 × 1024 пикселей		
Источник света	2700 K, белый светодиод		
Углы сканирования	±60°, ±54°, 360°(наклон, поворот, вращение)		
Скорость сканирования	5,5 м/с		
Контрастность печати	Минимально: 20%		
Поддерживаемые символики	Все распространённые 1D/2D штрихкоды на бумаге и мобильные штрихкоды		
Минимальное разрешение	4 mil, 1 mil = 0,0254 мм		
Глубина сканирования	4 мил Code39 (3 символа)	60 - 80 мм	
	5 мил Code39 (12 символов)	50 - 110 мм	
	13 мил UPC (6 символов)	5 - 180 мм	
	20 мил Code39 (3 символа)	20 - 220 мм	
	10 мил QR (20 символов)	40 - 130 мм	
	20 мил QR (20 символов)	10 - 180 мм	
	20 мил QR (150 символов)	10 - 180 мм	

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Температура	Эксплуатация: от 0°C до +50°C; хранение: от -40°C до +70°C		
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)		
Безопасность	Фотобиологическая безопасность: EN62471:2008 Радиочастотная безопасность: IEC61000-4-3, 10 В/м Искусственная освещённость: 100 000 люкс		