

Презентационный 2D-сканер

MP8610

MultiScan



- Чип ИИ MultiScan повышает точность и скорость распознавания кодов.
- Считывает прямую маркировку DPM.
- Читает коды с дисплеев даже при низкой яркости.
- Закалённое защитное стекло, устойчиво к царапинам, помутнению и ударам.
- Интеллектуальное включение: активируется только при появлении штрихкода в поле зрения: экономит энергию и не утомляет глаза.
- Сканирование объектов, движущихся со скоростью до 8 м/с.
- Широкий диапазон рабочих температур: от -20 до $+50$ °C.



Встроенный
AI-чип MultiScan



Поддержка маркировки
Честный ЗНАК



Считывание прямой
маркировки (DPM)



Считывание с экрана,
даже при низкой яркости



Закалённое
стекло



Скорость сканирования
до 8 м/с

Физические характеристики		
Процессор	Mindeo MultiScan AI Chip	
Размеры (В×Ш×Г)	145 x 153 x 82 мм (без подставки), 187 x 153 x 112 мм (с подставкой)	
Вес	482 г (без подставки, без кабеля), 755 г (с подставкой, без кабеля)	
Кабель	Прямой, 2 м, RJ-45	
Материал корпуса	PC (поликарбонат)	
Цвет	Чёрный, белый	
Материал сканирующего 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	1280 × 800 px	
Режимы работы	Презентационный	
Подсветка	Подсветка: 2700K, белый светодиод. Инфракрасный сенсор. Прицеливание: 525 нм (макс. длина волны), зелёный светодиод	
Углы сканирования	Наклон ±70°, поворот ±75°, вращение 360°	
Поле обзора	Горизонтально 64°, вертикально 55°	
Поддерживаемые символы	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 (GS1 DataBar Truncated), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 2D: PDF417, MicroPDF417, QR Code, MicroQR Code, DataMatrix, HanXin Code, Aztec Code, Aztec Code, DotCode, Maxicode, DPM	
Глубина сканирования	4 mil Code39 (3 симв.) 5 mil Code39 (3 симв.) 13 mil UPC (6 симв.) 20 mil Code39 (1 симв.) 6.7 mil PDF417 (20 симв.) 10 mil QR (20 симв.) 20 mil QR (20 симв.)	60 – 80 мм 50 – 110 мм 5 – 180 мм 20 – 220 мм 40 – 130 мм 10 – 180 мм 10 – 180 мм
Макс. плотность кода	1D: 4 mil	
Мин. контрастность кода	20%	
Скорость сканирования	4 м/с	
Эксплуатационные характеристики		
Напряжение питания	5 ±0,25 В пост. тока	
Потребляемый ток	Ожидание 300 мА, работа 450 мА (макс. 800 мА)	
Температура эксплуатации	от -20°C до +55°C	
Температура хранения	от -20°C до +75°C	
Влажность	от 5% до 95% без конденсации	
Освещённость	0~100 000 люкс	
Электромагнитная совместимость	EN55032, EN55035	
Электробезопасность	EN62368-1	
Фотобиологическая без-сть	EN62471:2008	
Защита от падений	Многократные падения на бетон с высоты 1,2 м	
Защита от пыли и влаги	IP50	