

Презентационный 2D-сканер

MP7258

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.
- Большой угол наклона окна сканирования: удобство при работе под разными углами.
- 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



Большой угол наклона
окна сканирования

Физические характеристики	
Процессор	Mindeo MultiScan AI Chip
Размеры (В×Ш×Г)	93 × 95 × 197 мм
Вес	298 г (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.) 20 – 70 мм 5 mil Code39 (3 симв.) 20 – 85 мм 13 mil UPC (6 симв.) 0 – 260 мм 20 mil Code39 (1 симв.) 0 – 380 мм 6.7 mil PDF417 (20 симв.) 0 – 110 мм 10 mil QR (20 симв.) 0 – 120 мм 20 mil QR (20 симв.) 0 – 210 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 350 мА, работа 450 мА (макс. 600 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