



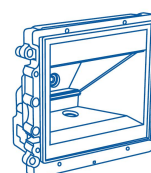
MP7688 MultiScan

Встраиваемый сканер

— компактное решение для розничной торговли и систем контроля доступа. Поддерживает автосканирование 1D/2D-кодов, плотные штрихкоды, оснащён мягкой белой подсветкой и звуковой индикацией. Удобен в интеграции, не требует много места.

Особенности:

- 1 Искусственный интеллект Mindeo MultiScan
- 2 Прекрасно подходит для киосков и касс самообслуживания
- 3 Звуковая и световая индикация
- 4 Интерфейсы подключения: RS-232 или USB
- 5 Рабочие температуры от -10 до 50 C





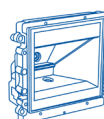
MP7688

Технические характеристики

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Процессор	Mindeo MultiScan AI Chip
Размеры (ВхШхГ)	143 x 52 x 119 мм
Вес	191 г (без кабеля)
Кабель	Прямой, 2 м, RJ-45
Материал корпуса	ABS-пластик
Цвет	Чёрный
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
ПАРАМЕТРЫ СКАНИРОВАНИЯ	
Тип сканирующего модуля	Имиджер (2D)
Разрешение сканирующего модуля	1280 × 800 px
Режимы работы	Презентационный
Подсветка	Подсветка: 2700 К, белый светодиод. Инфракрасный сенсор. Прицел: 525 нм (макс. длина волны), зелёный прицел
Углы сканирования	Наклон ± 66°, поворот ±61°, 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

MINDEO

 mindeo.info



Технические характеристики

Глубина сканирования	4 mil Code128 (3 симв.) - 20 – 60 мм
	5 mil Code128 (12 симв.) - 0 – 80 мм
	13 mil UPC (6 симв.) - 0 – 230 мм
	20 mil Code39 (3 симв.) - 0 – 260 мм
	10 mil QR (20 симв.) - 0 – 110 мм
	20 mil QR (20 симв.) - 0 – 210 мм
Максимальная плотность кода	1D: 4 mil
Минимальная контрастность кода	20%
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Напряжение питания	5 ±0,25 В пост. тока
Потребляемый ток	Ожидание 135 мА, работа 350 мА (макс. 550 мА)
Температура эксплуатации	От -10°C до +50°C
Температура хранения	От -30°C до +70°C
Влажность	От 5% до 95% без конденсации
Освещённость	0~100 000 люкс
Электромагнитная совместимость	EN55032, EN55035
Электробезопасность	EN62368-1
Фотобиологическая безопасность	EN62471:2008
Защита от пыли и влаги	IP50

Встраиваемый сканер с чипом ИИ (искусственный интеллект) Mindeo MP7688 MultiScan* является отличным решением для использования в розничной торговле и контроле пропусков и билетов. К его достоинствам следует отнести небольшие размеры, поддержку плотных кодов, функцию автосканирования для 1D- и 2D-штрихкодов, звуковое подтверждение считывания и не раздражающую глаза мягкую белую подсветку.

*По результатам собственных исследований компании Shenzhen MinDe Electronics Technology Ltd., сканеры Mindeo с ИИ-чипом MultiScan показывают наилучший результат и убедительно обходят соперников в сравнительных тестах на скорость считывания обязательной маркировки на алюминиевых банках, распознавая с первой попытки даже повреждённые коды DPM.

