MINDEO

Встраиваемый 2D-сканер

MP7688

MultiScan



- Оптимальное решение для розничной торговли, контроля пропусков и билетов.
- Компактные размеры: удобная интеграция в ограниченное пространство.
- Поддерживает считывание плотных штрихкодов, подходит для сложных этикеток.
- Функция автосканирования для 1D- и 2D-кодов ускоряет обработку данных.
- Звуковое подтверждение считывания повышает удобство работы оператора.
- Мягкая белая подсветка: не утомляет глаза, обеспечивает комфортную эксплуатацию.
- Демонстрирует высокую скорость считывания, в том числе распознаёт с первой попытки повреждённые DPM-коды на алюминиевых банках.

Встроенный AI-чип MultiScan

Поддержка маркировки Честный ЗНАК

Считывание прямой маркировки (DPM)

Считывание с экрана, даже при низкой яркости

Закалённое стекло

Не реагирует на движение, экономит энергию

СКАН СИТИ • www.scancity.ru • +7 495 3692288 • г. Москва, ул. Дорожная, 60Б
Отдел продаж: sales@scancity.ru • Техподдержка: support@scancity.ru

SCAN CITY Identify success

Встраиваемый сканер MP7688 MultiScan

MINDEO

Физические характеристики	
Процессор	Mindeo MultiScan AI Chip
Размеры (В×Ш×Г)	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
Сканирование	
Тип сканирующего модуля	Имиджер (2D)
Разрешение сканирующего модуля	1280 × 800 px
Режимы работы	Встраиваемый
Подсветка	Подсветка: 2700K, белый светодиод. Инфракрасный сенсор. Прицеливание: 525 нм (макс. длина волны), зелёный светодиод
Углы сканирования	Наклон ±66°, поворот ±61°, вращение 360°
Поле обзора	Горизонтально 64°, вертикально 55°
Поддерживаемые символики	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 – 80 мм 13 mil UPC (6 симв.) 0 – 250 мм 20 mil Code39 (1 симв.) 0 – 350 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%

Эксплуатационные характеристики	
Напряжение питания	5 ±0,25 В пост. тока
Потребляемый ток	Ожидание 135 мА, работа 350 мА (макс. 550 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

Модификации: MP7688