

# MP8300

Передовая технология  
2D-сканирования

# MINDEO®

# AU TRADE



1D/2D

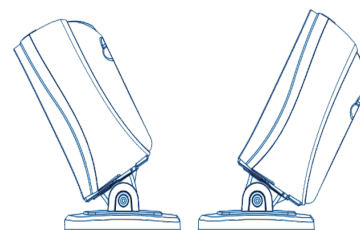
Фотосканер



Многоплоскостной фотосканер штрихкодов Mindeo MP8300 разработан на основе современной технологии 2D-сканирования, имеет герметичный и компактный корпус. Новая технология и специальный дизайн обеспечивают высокую точность и быстроту считывания, исключительную производительность, долговечность и удобство эксплуатации. MP8300 прекрасно зарекомендовал себя в розничной торговле, аптечных сетях, в сфере документооборота и мобильного маркетинга

## Преимущества

- Сканирующий модуль имеет большую амплитуду наклона, которая позволяет настроить удобное положение сканера
- Новая технология 2D-сканирования обеспечивает превосходную производительность при считывании 1D и 2D штрихкодов как с этикеток, так и с экранов мобильных устройств
- Широкий угол обзора, многоплоскостное сканирование и усовершенствованное программное обеспечение позволяют без проблем считывать штрихкоды с первого раза
- Ручной и презентационный режимы обеспечивают максимальную производительность и высокую пропускную способность
- Цельная конструкция не содержит подвижных элементов, что делает MP8300 гораздо надежнее лазерных аналогов
- Громкий динамик и двухцветная светодиодная индикация делают сканер удобным и комфортным в использовании
- Поддержка множества интерфейсов позволяет подключать сканер к различным устройствам



## Физические характеристики

Размеры (В x Ш x Г)	152 × 81 × 144 мм (без подставки) 152 × 112 × 184 мм (с подставкой)
Вес	563 г (без подставки, без кабеля), 832 г (с подставкой, без кабеля)
Кабель	прямой, 2 м
Тип соединителя	RJ-45
Материал корпуса	PC+TPU
Индикация	Звуковая, световая
Интерфейсы	В разрыв клавиатуры, RS-232, USB-HID (эмуляция клавиатуры), USB-COM (эмуляция COM-порта)
Программирование	Путем считывания управляющих штрихкодов
Обновление	Онлайн

## Характеристики сканирования

Размер изображения	1280 × 1024 пикселей
Углы сканирования	±60°, ±54°, 360° (наклон, поворот, вращение)
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 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128 (GS1-128), ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, GS1 DataBar 2D: PDF417, MicroPDF417, QR Code, DataMatrix, Han Xin Code, Aztec Code, GS1 Composite
Минимальное разрешение	4 мил, 1 мил = 0,0254 мм

	1D	2D
Глубина сканирования	Code39, 4 мила (9 символов): 22 мм - 100 мм Code39, 10 мил (3 символа): 0 мм - 162 мм UPC, 13 мил (6 символов): 0 мм - 172 мм Code39, 20 мил (1 символ): 0 мм - 220 мм	PDF417, 6,7 мил (20 символов): 17 мм - 125 мм QR, 10 мил (20 символов): 17 мм - 125 мм DM, 10 мил (20 символов): 14 мм - 130 мм QR, 20 мил (20 символов): 0 мм - 195 мм

## Условия эксплуатации

Температура	от 0° до 50°C, рабочая; от -40° до 70°C, хранения
Влажность	от 5% до 95% (без конденсации)
Входное напряжение	5 ± 0,25 DVC
Питание	5 Вт (в рабочем режиме), 0,4 Вт (в режиме ожидания)
Потребляемый ток	1000 мА (в рабочем режиме), 80 мА (в режиме ожидания)
Защита от пыли и влаги	IP52
Ударопрочность	Выдерживает падение на бетон с высоты 1,5 м
Освещенность	0~100,000 LUX
Стандарты безопасности	EMC: EN55022, EN55024, Электрическая безопасность: EN60950-1, Фотобиологическая безопасность: EN62471:2008