



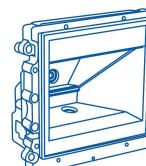
## MP7258 MultiScan

### Сканер штрих-кода

— компактное решение для ограниченных пространств. Уверенно считывает 1D/2D-коды с низкой контрастностью, блистеров, изогнутых и глянцевых поверхностей, а также с экранов. Поддерживает Честный ЗНАК, МДЛП, ЕГАИС. Оснащён прицелом, световой и звуковой индикацией. Прочный, эргономичный корпус без подвижных деталей обеспечивает надёжность и долговечность. Изменяемый угол сканирования и универсальные интерфейсы позволяют легко интегрировать устройство в любые POS-системы.

#### Особенности:

- 1 Искусственный интеллект Mindeo MultiScan
- 2 Интерфейсы RS-232, USB-клавиатура, виртуальный COM
- 3 Звуковая и световая индикация
- 4 Температура эксплуатации от -20 до +55°C
- 5 Класс защиты IP50





# MP7258

## Технические характеристики

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

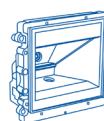
Процессор	Mindeo MultiScan AI Chip
Размеры (В×Ш×Г)	93 × 95 × 197 мм
Вес	298 г (без кабеля)
Кабель	Прямой, 2 м, RJ-45
Материал корпуса	PC (поликарбонат)
Цвет	Чёрный, белый
Материал сканирующего окна	Закалённое стекло
Интерфейсы	RS-232, USB keyboard, USB virtual COM
Индикаторы сканирования	Динамик, светодиод
Программирование	С помощью управляющих штрихкодов
Обновление	Онлайн, с помощью Flash Utility Software

### ПАРАМЕТРЫ СКАНИРОВАНИЯ

Тип сканирующего модуля	Имиджер (2D)
Разрешение сканирующего модуля	1280 × 800 px
Режимы работы	Презентационный
Подсветка	Подсветка: 2700 K, белый светодиод. Инфракрасный сенсор. Прицел: 525 нм (макс. длина волны), зелёный прицел
Углы сканирования	Наклон $\pm 70^\circ$ , поворот $\pm 75^\circ$ , вращение $360^\circ$
Поле обзора	Горизонтально $64^\circ$ , вертикально $55^\circ$
Поддерживаемые символики	<b>1D:</b> 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  <b>2D:</b> PDF417, MicroPDF417, QR Code, MicroQR Code, DataMatrix, HanXin Code, Aztec Code, Aztec Code, DotCode, Maxicode, DPM

**MINDEO**

 [mindeo.info](http://mindeo.info)



## Технические характеристики

<b>Глубина сканирования</b>	4 mil Code39 (3 символа) - 20 – 70 мм
	5 mil Code39 (3 символа) - 20 – 85 мм
	13 mil UPC (6 символов) - 0 – 260 мм
	20 mil Code39 (1 символ) - 0 – 380 мм
	6.7 mil PDF417 (20 символов) - 0 – 110 мм
	10 mil QR (20 символов) - 0 – 120 мм
	20 mil QR (20 символов) - 0 – 210 мм
<b>Максимальная плотность кода</b>	1D: 4 mil
<b>Минимальная контрастность кода</b>	20%
<b>Скорость сканирования (макс. скорость перемещения считываемого штрихкода)</b>	4 м/с
<b>ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
<b>Напряжение питания</b>	5 ±0,25 В пост. тока
<b>Потребляемый ток</b>	Ожидание 350 мА, работа 450 мА (макс. 600 мА)
<b>Температура эксплуатации</b>	От -20°C до +55°C
<b>Температура хранения</b>	От -20°C до +75°C
<b>Влажность</b>	От 5% до 95% без конденсации
<b>Освещённость</b>	0~100 000 люкс
<b>Электромагнитная совместимость</b>	EN55032, EN55035
<b>Электробезопасность</b>	EN62368-1
<b>Фотобиологическая безопасность</b>	EN62471:2008
<b>Защита от падений</b>	Многократные падения на бетон с высоты 1,2 м
<b>Защита от пыли и влаги</b>	IP50

Презентационный сканер с чипом ИИ Mindeo MP7258 MultiScan\* имеет компактный размер, что позволяет использовать его в ограниченных пространствах. Сканер уверенно считывает 1D/2D-коды с этикеток, в том числе с плохой контрастностью, с блистеров, глянцевых и изогнутых поверхностей, а также экранов электронных устройств. Поддерживаются коды Честный ЗНАК, МДЛП, ЕГАИС и другие, что делает этот сканер идеальным решением для кассовых узлов в сфере розничной торговли. Для комфортной работы Mindeo MP7258 оснащен прицелом, о результате сканирования он уведомляет звуковым и световым сигналами. Сканер обладает стильным и эргономичным корпусом, лишен подвижных деталей и выполнен из износостойких материалов, что обеспечивает ему высокую надежность в эксплуатации и долговечность. Возможность изменения наклона сканирующей головки MP7258 позволяет работать с объектами различных размеров и форм. Поддержка основных интерфейсов обеспечивает простую интеграцию со сторонним оборудованием и программным ПО.

\*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.

