

# Беспроводной лазерный сканер общего назначения Mindeo CS 3290

Беспроводной сканер Mindeo CS 3290 прекрасно подходит для считывания всех стандартных линейных штрихкодов, включая семейство GS1 DataBar. Устройство обладает двумя видами топологии беспроводной сети: точечная или распределенная координация для сред, где передача данных производится на короткие промежутки времени или там, где одновременно работают до 2000 сканеров одновременно. Быстрый и удобный в эксплуатации сканер не создаёт помех уже имеющимся беспроводным сетям Wi-Fi.

Хорошая производительность считывания и надёжность делают сканер Mindeo CS 3290 универсальным для ритейла, инвентаризации, проверки ценников и контроля наполнения полок. Высокая проникающая способность радиоволн увеличивает рабочий диапазон до 200 м на открытом воздухе, обеспечивая обширное покрытие и снимая все ограничения, накладываемые проводными устройствами. Литий-ионный аккумулятор выдерживает до 16 000 сканирований при полном заряде; сканер может хранить до 2000 кодов в пакетном режиме (за пределами диапазона действия базы).



- Работа в частотном диапазоне 433 МГц,
- Высокая проникающая способность радиоволн увеличивает рабочий диапазон до 200 м на открытом воздухе,
- Два вида топологии беспроводной сети: точечная или распределенная координация для сред, где передача данных производится на короткие промежутки времени или там, где одновременно работают до 2000 сканеров одновременно без взаимных помех,
- Литий-ионный аккумулятор выдерживает до 16 000 сканирований при полном заряде,
- Хранение до 2000 кодов в пакетном режиме (за пределами диапазона действия базы),
- Сканирующее окошко сделано из химически закалённого стекла, что делает его устойчивым к царапинам и трению.

#### Сферы применения:

розничная торговля  
 документооборот  
 банки, почтовые отделения  
 склады, подсобки  
 лёгкая промышленность



# Технические характеристики

## Производительность считывания

Дистанция сканирования	1,5 — 31,5 см (для 13 мил EAN-13)
Скорость считывания	200 скан/с
Максимальное разрешение кода	0,127 мм
Наклон, поворот	± 60, ± 65 °
Распознаваемые линейные коды	распознаёт все стандартные 1D-коды, включая семейство линейных GS1 DataBar
Индикаторы считывания	динамик и световой индикатор успешного считывания

## Электрические характеристики

Входное напряжение	4,7 — 6,5 В
Потребляемый ток в рабочем режиме	90 мА (при 5 В)
Потребляемый ток в режиме ожидания	12 мА (при 5 В)
Ёмкость аккумулятора	1400 мА (литий-ионный)
Время зарядки	3,5 ч
Частоты передачи данных	430,5 — 432,0, 433,05 — 434,79 МГц
Рабочий диапазон	200 м (на открытом воздухе)

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	0 — 50 °С
Температура хранения	-40 — 60 °С
Относительная влажность	5 — 95%
Устойчивость к падениям на бетон	1,5 м
Пылевлагозащищенность	IP 52

## Физические характеристики

Габариты	170 x 83 x 70 мм
Вес	201 г (без подставки)

1,5 года гарантии

\* Производитель может менять технические характеристики без предварительного уведомления