

Ручной лазерный сканер  
общего назначения

# Mindeo MD 2230(AT)+

Новые сканеры Mindeo MD 2230+ прекрасно сочетают цену и качество. Они с легкостью считывают большинство мелких (до 0,076 мм) 1D-штрихкодов, включая семейство линейных GS1 DataBar, что является актуальным для розничной торговли, легкой промышленности, документооборота, а также для сфер банковских и коммунальных услуг. Тонкая и яркая линия сканирования, проецируемая на штрихкод, позволяет пользователю считывать символики под большим углом, не увеличивая при этом дистанцию.

Mindeo MD 2230+ имеет эргономичную форму с удобной пистолетной рукояткой и плавным курком с большим ресурсом нажатий (> 10 млн раз). Модель выдерживает падения на бетон с высоты 4 м и сертифицирована по протоколу IP 52.

Сканер поддерживает все распространенные интерфейсы: USB (HID и COM), RS-232, KBW и легко программируется посредством считывания специальных штрихкодов.



- Считывание мелких (до 3<sup>x</sup> мил) линейных штрихкодов,
- Отличное распознавание всех стандартных 1D-кодов, включая семейство GS1 DataBar,
- Ресурс нажатия кнопки составляет более 10 миллионов раз,
- Высокая степень защиты от пыли и влаги (IP 52),
- Выдерживают многократные падения на бетонную поверхность с 4-х метровой высоты,
- Простое обновление прошивки и гибкие программные настройки,
- Эргономичный корпус с пистолетной рукояткой и прорезиненными вставками.

## Сферы применения:

розничная торговля  
документооборот  
банки, почтовые отделения  
лёгкая промышленность

# Технические характеристики

## Производительность считывания

Дистанция сканирования	1,0 — 15,0 см (для 13 мил EAN-13)
Скорость считывания	200 скан/с
Минимальный контраст печати	25%
Максимальное разрешение кода	0,076 мм
Наклон, поворот	$\pm 60, \pm 65^\circ$
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	$5 \pm 0,25$ В
Потребляемый ток в рабочем режиме	100 мА (при 5 В)
Потребляемый ток в режиме ожидания	$< 2,5$ мА (при 5 В)
Поддерживаемы интерфейсы	USB, RS-232 и KBW

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	0 — 50 °C
Температура хранения	-40 — 60 °C
Относительная влажность	5 — 95%
Устойчивость к падениям на бетон	4 (четыре) м
Пылевлагозащищенность	IP 52

## Физические характеристики

Габариты	168 x 82 x 67 мм
Вес	168 г (без кабеля)

3 года гарантии

\* Производитель может менять технические характеристики без предварительного уведомления