



1D



Потребляемая  
мощность



CCD



Чип



IP41



**HR12**

Ручные сканеры

## Характеристики

### Эргономичная конструкция.

Относительно небольшой размер сканера HR12 (163,0 x 68,4 x 58,5 мм – Д x Ш x В) в сочетании с небольшим весом (130 г с USB) и твердотельной конструкцией делают его надежными простым в использовании.

### Превосходное качество декодирования.

Обеспечивает быстрое и точное (благодаря встроенному лазерному наведению) сканирование и поддерживает считывание символов большинства штрихкодов 1D.

### Экологичность.

HR12 работает только от источника питания 55 мА ± 5 мА. Таким образом, он позволяет

значительно сократить потребление электроэнергии и является экологичным решением для бизнеса.

### Сферы применения.

Розничные сети, учет товарных запасов, службы экспресс-доставки, управление складами, отслеживание пищевых продуктов, здравоохранение, производство, считывание данных счетчиков электроэнергии и многое другое.

## Предлагаемые области



Ритейл



Гостиницы

# HR12 Технические данные

## Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 из 5, Industrial 2 из 5, Standard 2 из 5, Matrix 2 из 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
Датчик сканера	CCD 1500
Подсветка	Красный светодиод (610~640 нм)
Режимы сканирования	Режим Trigger, режим Sense, режим непрерывного сканирования режим Trigger с возможностью ввода команд
Скорость сканирования	300 считываний в секунду
Диапазон декодирования EAN13 (13 мил)	50–655 мм
Диапазон декодирования Code 39 (5 мил)	55–165 мм
Горизонтальный угол обзора	40°
Боковой наклон	30°
Наклон по вертикали	±60°
Наклон по горизонтали	±60°
Минимальный контраст печати	30%

## Производительность

Процессор	0110 Chip
-----------	-----------

## Физические характеристики

Кнопки	Режим Trigger
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	55 ± 5 мА
5 В постоянного тока в режиме ожидания	21 мА ± 2 мА
Размеры (мм)	163,0 × 68,4 × 58,5 мм
Входное напряжение	5 В пост. тока ± 5 %
Интерфейсы	USB
Материал	ABS-пластик, пластик поликарбоната (PC)
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
Вес	130 г (включая кабель USB)

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Температура хранения	От -40°C до 85°C (от -40°F до 158°F)
Влажность	5% ~ 95% (без конденсации)
Электростатический заряд (ESD)	±8 кВ (контактный заряд); ±10 кВ (воздушный заряд)
Рейтинг IP	IP41

# HR12 Технические данные

## Сертификаты

Оборудование	FCC Part 15 Класс B, CE EMC Класс B, RoHS
--------------	---

## Гарантия

Стандарт	5 лет
----------	-------