



**HR3290 CS
Marlin**
Беспроводной
ручной сканер
штрихкодов

ОСОБЕННОСТИ

Высокая мобильность с технологией ZigBee

HR3290 CS Marlin — это беспроводной ручной сканер двумерных штрихкодов, который дает возможность работать на расстоянии 50 м от подставки благодаря технологии ZigBee, превращающей док-станцию в маршрутизатор. Каждый маршрутизатор добавляет дополнительное покрытие в 50 метров, с возможностью использования до 3 устройств на док-станцию.

Легкость переноски

С весом всего лишь 252 грамма, сканер HR3290 CS Marlin можно постоянно носить с собой, что расширяет спектр применений и возможных ситуаций использования.

Прочная износостойкая конструкция

HR3290 Marlin был создан для использования в сложных и условиях эксплуатации. Попадание пыли и влаги в корпус полностью предотвращено благодаря классу защиты IP54, а защита от падения с высоты до 1,2 м дает гарантию долговечной работы при ежедневных падениях и ударах. Кроме того, сканер оснащен противоскользящей ручкой и прочным сканирующим модулем, что делает использование очень удобным.

Эффективный и доступный

Будьте уверены — производительность и эффективность остаются неизменными даже при низкой цене. Этот универсальный ручной сканер обеспечивает отличное соотношение цены и качества, с легкостью сканируя как одномерные, так и двумерные штрихкоды.

Сферы применения

Точки продаж / розничная торговля • Склады • Управление запасами • Экспресс-доставка • Отслеживание происхождения продуктов питания • Считывание показаний счетчиков электроэнергии • Инвентаризация и здравоохранение.

HR3290 CS Marlin

Беспроводной ручной сканер штрихкодов



Производительность	Датчик изображений		752×480 CMOS	
	Освещение		624нм красный светодиод	
	Распознаваемые штрих-коды	2D		PDF417, QR Code, Data Matrix, т.д.
		1D		EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey, etc.
	Разрешение		≥ 5 мил	
	Глубина резкости	UPC-A		60мм-230мм (13мил)
		Code 39		50мм-290мм (20мил)
		PDF 417		60мм-140мм (6.67мил)
		Data Matrix		40мм-150мм (10мил)
		QR		30мм-250мм (20мил)
	Угол сканирования	Наклон		±55° при 0° повороте и 0° перекосе
		Поворот		360° при 0° боковом наклоне 0° перекосе
		Перекос		±55° при 0° повороте и 0° боковом наклоне
	Мин. символьный контраст		25%	
Поле обзора		Горизонтально 42°, Вертикально 27.5°		
Интерфейсы		RS-232, USB		
Физические свойства	Размеры (Д×Ш×В)	Сканер	113.5×73.0×159.0мм	
		Док-станция	195×82.5×47мм	
	Вес	Сканер	225г (включая батарею)	
		Док-станция	150г	
Адаптер питания (дополнительно)		Выход: DC 5В, 1.5А Вход: AC 100~240В, 50~60Гц		
Условия эксплуатации	Диапазон рабочих температур		-20°C ~ 50°C	
	Диапазон температур хранения		-20°C ~ 70°C	
	Влажность		5%~93% (без конденсации)	
	Потребление тока	Сканер		± 8 кВ (контактный разряд); ± 15 кВ (воздушный разряд)
		Док-станция		± 6 кВ (контактный разряд); ± 8 кВ (воздушный разряд)
	Защита от падения		1.2м	
	Герметичность		IP54	
Беспроводные свойства	Режимы связи		Синхронный, асинхронный и пакетный режимы	
	Радиотехника		2.4 до 2.4835 ГГц ISM Band, технология Zigbee	
	Расстояние связи		50м	
	Батарея		Литий-ионный аккумулятор емкостью 2200 мАч	
	Ожидаемое время зарядки		4.5 часов	
	Количество сканирований		15000 сканирований на одной зарядке (30 сканирований в минуту, беспроводная передача)	
Сертификации		FCC Part15 Class B, CE EMC Class B		

* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Версия: V1.1