



**HR3280RU
Marlin II**
ручной сканер
штрих-кодов

ОСОБЕННОСТИ

Совместимость с ЕГАИС.

HR3280RU Marlin II имеет специально разработанный алгоритм и прошивку, оптимизированную для чтения штрих-кодов ЕГАИС PDF417, позволяя успешно распознавать даже сильно поврежденные штрих-коды.

Мегапиксельная камера.

HR3280RU — это мощный инструмент для сканирования штрих-кодов. В независимости от типа штрих-кода, мегапиксельная камера позволяет пользователям с впечатляющей скоростью и легкостью сканировать одно- и двумерные штрих-коды, в том числе имеющие очень маленькие размеры и высокую плотность.

Прочная конструкция.

Операторы линии продаж оценят удобство и качество исполнения HR3280RU Marlin II, который обладает защитой от падений с высоты до 1,5 м. С классом защиты корпуса IP42, устройство надежно защищено от пыли, а также частых ударов и падений.

Всесторонние возможности сканирования.

Если вам нужен сканер, который можно использовать для чтения штрих-кодов с бумажных этикеток или отображаемых на экранах мобильных телефонов или компьютеров, тогда HR3280RU Marlin II — это то, что вам нужно. Устройство обеспечивает непревзойденную скорость сканирования как в обычных, так и в нестандартных ситуациях, в том числе при считывании с экранов устройств, а также штрих-кодов, напечатанных разноцветными чернилами.

Доступна складная подставка.

Подставка поставляется в качестве дополнительной принадлежности или в комплекте со сканером под заказ.



HR3280RU II Marlin с подставкой.

Варианты применения

Точки продаж / розничная торговля • Склады • Управление запасами • Здоровоохранение
• Управление билетами / ваучерами • Автоматизация офиса и многое другое.

HR3280RU Marlin II

ручной сканер штрих-кодов

newland-id.com

Технические характеристики	Датчик изображения		1280x800 CMOS
	Освещение		Красный светодиод / белый светодиод
	Целеуказатель		Зеленый светодиод
	Распознаваемые штрих-коды	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode и др.
		Почтовые коды	USPS Postnet, Royal Mail, KIX Post, Australian Postal и др.
		1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Data bar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey и др.
	Разрешение*		≥3мил
	Глубина резкости*	EAN-13 (13 мил)	45-510 мм
		Code 39 (5 мил)	75-220 мм
		PDF417 (6,7 мил)	70-215 мм
		Data Matrix (10 мил)	50-220 мм
		QR-код (15 мил)	20-330 мм
Углы сканирования**		Боковой наклон: ±55°, поворот: 360°, перекося: ±55°	
Поле зрения		39° по горизонтали, 24° по вертикали	
Мин. символный контраст*		25 %	
Механические и электрические характеристики	Интерфейсы		RS-232, USB
	Размеры		113,5 (Ш) x 73,3 (Т) x 159,0 (В) мм
	Вес		162 г
	Оповещения		Звуковой сигнал, светодиодный индикатор
	Номинальная потребляемая мощность		1289,6 мВт (типичная)
	Рабочее напряжение		—5 В ±5 %
	Потребление тока при —5 В	В рабочем режиме	238,2 мА (типичное), 260,5 мА (макс.)
		В режиме ожидания	71.3 мА
Условия эксплуатации	Диапазон рабочих температур		-20°C ...+60°C
	Диапазон температур хранения		-40°C ...+70°C
	Влажность		5-95 % (без конденсации)
	Защита от статического электричества		±8 кВ (прямой разряд); ±15 кВ (воздушный разряд)
	Защита от падения		1,5 м
	Герметичность		IP42
Сертификации	FCC Part 5 Class B, CE EMC Class B		
Принадлежности	Кабель	USB	Используется для подключения HR3280 к главному устройству.
		RS-232	Используется для подключения HR3280 к главному устройству.
	Блок питания		—5 В для питания с помощью кабеля RS-232.

*Условия испытаний: T = 23 °C; освещение = 300 лк с использованием лампы накаливания; образцы штрих-кодов, изготовленные Newland

Версия: V1.0

** Условия испытаний: расстояние сканирования = (мин. глубина резкости + макс. глубина резкости) / 2; T = 23 °C; освещение = 300 лк с использованием лампы накаливания; двумерный штрих-код: QR-код; 10 байт; разрешение = 5 мил; PCS = 0,8.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

**Newland EMEA
главный офис**
+31 (0) 345 87 00 33
info@newland-id.com
newland-id.com

Нем. язычные страны
+49 (6) 182 82916-16
info@newland-id.de

Великобритания
+44 (0) 1442 212020
sales@newland-id.co.uk

Франция
+39 (0) 345 8804096
france@newland-id.com

Россия
+31 (0) 345 87 00 33
russia@newland-id.com

Страны Бенилюкс
+31 (0) 345 87 00 33
benelux@newland-id.com

Турция
+90 (0) 544 538 40 49
turkey@newland-id.com

Испания и Португалия
+34 (0) 93 303 74 66
info@newland-id.es

Средний Восток
+39 (0) 345 8804096
middleeast@newland-id.com

Италия
+39 (0) 342 0562227
italy@newland-id.com

Южная Африка
Gauteng: +27 (0) 11 553 8010
Cape Town: +27 (0) 21 9140819
info@newland-id.co.za

Север и Балтика
+46 (0) 70 88 47 767
nordic@newland-id.com

Иран
+90 (0) 544 538 40 49
iran@newland-id.com