



BS10R
Bluetooth
сканер-кольцо

ОСОБЕННОСТИ

Сканирование без рук.

BS10R способен считывать широкий диапазон 1D и 2D штрих-кодов с превосходной скоростью. Сканер-кольцо удобно держится на руке, не мешая повседневным задачам. Кнопка запуска, расположенная на BS10R, позволяет комфортно выполнять операции сканирования. Благодаря встроенному зуммеру и светодиоду сканер дает мгновенную обратную связь при каждом сканировании.

Удобное сопряжение.

Одним нажатием кнопки, BS10R соединяется с вашим предпочтительным устройством через беспроводную технологию Bluetooth 4.1. Независимо от того, работает ли ваша система на Windows, Android или iOS и используете ли вы планшет, смартфон, компьютер или другое устройство Newland, подключить сканер всегда очень просто. Он обеспечивает свободу движения на расстоянии до 30 метров от хоста и может использоваться в режимах USB HID Keyboard и SPP.

Большой объем памяти.

Не все операции требуют мгновенной обратной связи от подключенного устройства или позволяют вам носить с собой такое устройство. Для таких ситуаций, BS10R оснащен 16Мб памяти, и может хранить данные более 50К штрих-кодов, пока вы не переместите их в свою систему.

Эффективное время работы батареи.

BS10R гарантирует не менее 8 часов работы на ходу, даже если для ваших операций требуется постоянное соединение Bluetooth и интенсивное сканирование. В режиме ожидания устройство прослужит впечатляющие 30 дней.

Небольшой, но хорошо защищённый.

BS10R выдерживает падение на бетон с высоты 1,5 метров и удары по металлическим поверхностям. Он является надежным даже в умеренно тяжелых условиях эксплуатации.

Варианты применения

Управление складами • инвентаризация • логистика.

BS10R

Bluetooth сканер-кольцо

newland-id.com

Производительность	Датчик изображения		640x480 CMOS
	Освещение		Белый светодиод
	Целеуказатель		Красный светодиод (650 нм ± 10 нм)
Распознаваемые штрих-коды	2D	PDF417, Data Matrix (ECC200,ECC000,050,080 100, 140), QR Code.	
	1D	Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey	
Чип декодирования			ARM Cortex 32 бит
Разрешение			≥ 5 мил
Память			16 МБ
Bluetooth модуль			Bluetooth 4.1
Уведомления			Светодиодный индикатор, зуммер, вибрация (опция)
Тип аккумулятора			380 мА литий-ионный аккумулятор
Ожидаемый срок службы батареи			8 часов непрерывной работы (1 сканирование / 5 секунд)
Время зарядки			< 2 часов
Время ожидания			> 30 дней
Входное напряжение			5VDC ± 5%
Ток @ 5VDC в работе			170 мА
Ток @ 5VDC в режиме ожидания			30 мА
Вход питания			AC 110 ~ 220 В, 50 ~ 60 Гц
Выход питания			DC 5V 1A
Условия эксплуатации	Диапазон рабочих температур		0°C до 40°C
	Диапазон температур хранения		-40°C до 60°C
	Влажность		От 5% до 95% (без конденсации)
	Защита от падения		Устойчив к 6 разовым падениям на бетон с 1,5 метров
	Восприимчивость к окружающему свету		Обычные условия освещения в офисе и на заводе, а также воздействие солнца, не оказывают никакого влияния.
	Защита от статического электричества		В соответствии с требованиями 15 кВ воздушного разряда и 8 кВ прямого разряда

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Версия: V1.0

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

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