



1D и 2D



Bluetooth 4.1



Лазерная система наведения



CMOS



Чип



IP42



Падение с высоты до 1,2 м



USB



Гарантия: 2 года



BS80 Piranha

Ручные сканеры

Feedback

Характеристики

Исключительно высокая эффективность считывания.

Сканер BS80 Piranha представлен в двух версиях – со сканирующим модулем для штрих-кодов 1D или 1D+2D. Оба модуля позволяют считывать практически любые штрих-коды с бумаги или экрана. 2D-сканер снабжен функцией лазерного наведения с красным крестиком для более удобного и быстрого считывания штрих-кода.

Простое сопряжение Bluetooth.

С помощью Bluetooth 4.0 Class 1, сканер BS80 Piranha может быть сопряжено с любым устройством Android, iOS или Windows пять раз быстрее по сравнению с обычным соединением Bluetooth.

Всегда под рукой – в любое время, в любом месте.

Сканер BS80 Piranha настолько мал, что легко помещается в карман, и достаточно легкий, чтобы носить его с собой весь день. Это позволяет всегда иметь сканер под рукой.

Удобная связь.

Используйте интерфейс, который лучше всего соответствует вашим потребностям. Сканер BS80 Piranha позволяет выбрать наиболее удобный способ связи благодаря таким опциям, как HID-клавиатура и виртуальный порт Virtual COM.

Высокая емкость аккумулятора позволяет не заботиться о подзарядке.

Литий-ионный аккумулятор большой емкости обеспечивает до 11 часов непрерывной работы без подзарядки, что позволяет работать весь день.

Имеется возможность дополнительно приобрести подставку для зарядки и связи.

Сферы применения.

Мобильные платежи, электронные купоны и ваучеры, управление магазинами розничной торговли, складской учет, управление дистрибьюторами и многое другое.

Предлагаемые области



События



Здравоохранение



Гостиницы



Transportation



Складское хранение

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая Code 128, UCC/EAN-128, AIM 128, EAN-8, JAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 25, ITF-6, ITF-14, Deutsche 14, Deutsche 12, COOP 25, Matrix 25, Industrial 25, Standard 25, Code 39, Codabar/NW7, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey, GS1 Databar.
2D	Все основные кодировки 2D, включая PDF417, QR Code, Data Matrix.
Датчик сканера	CMOS 752*480
Подсветка	Красный светодиод 612–624 нм
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	60–380 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	60–190 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	85–150 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	85–140 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	40–190 мм

Производительность

Флеш-память	1 МБ
Минимальный контраст печати	20%
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±55°
Наклон по горизонтали	±55°

Физические характеристики

Размеры (мм)	88,0 (Д) × 46,0 (Ш) × 24,5 (В) мм
Вес	62 г
Материал	Органическое стекло (PMMA), ABS-пластик
Кнопки	Кнопка SCAN, кнопка удаления, функциональная кнопка
Интерфейсы	Профили Micro USB, Bluetooth HID/SPP/BLE
Тип батареи	Литий-ионная аккумуляторная батарея 3,7 В, 900 мА
Ожидаемый срок службы батареи	6 часов непрерывной работы
Ожидаемое время зарядки	3,5 часа 3,5 часа
Уведомления	Звуковой сигнал, светодиодный индикатор, функция вибрации
Входное напряжение	5 В пост. тока ±5%
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	260 мА (если Bluetooth включен)
5 В постоянного тока в режиме ожидания	10 мА

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -20°C до 50°C (-от 4°F до 122°F)
Температура хранения	От -40 °C до 70 °C (-от 40°F до 158°F)

BS80 Piranha Технические данные

Влажность	5%~95% (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (контактный разряд); ±15 кВ (воздушный разряд)
Устойчивость к падениям	1,2 м
Рейтинг IP	IP42

Беспроводная связь

Расстояние беспроводной работы (макс.)	50 м (на открытом пространстве)
--	---------------------------------

Сертификаты

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

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------

Feedback

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2022, все права защищены