



BS80 Piranha II 1D

Ручные сканеры

					
1.2m drop	1D	Bluetooth 4.0	CMOS	EasySet	IP42
					
LED aimer	Warranty 3 Years				



Features

Превосходная производительность считывания 1D
Оснащенный быстрым модулем 1D, сканер BS80 Piranha II может считывать все основные кодировки 1D как с экрана, так и с бумажных носителей.

Простое сопряжение по Bluetooth
Благодаря беспроводной технологии Bluetooth 4.0 сканер BS80 Piranha II легко сопрягается с любым устройством на базе ОС Android, iOS или Windows, обеспечивая легкую удобную для пользователя передачу данных.

Простота считывания и хранения штрихкодов
Сканер BS80 Piranha II предлагает универсальные возможности сканирования штрихкодов, обеспечивая быстрое сканирование в режиме реального времени с беспрепятственной передачей данных на главное устройство через Bluetooth. При этом в режиме пакетного сбора пользователи могут хранить тысячи штрихкодов в памяти объемом 1 МБ оффлайн для последующей загрузки через Bluetooth или кабель.

Редактирование на ходу
Сканер BS80 Piranha II может похвастаться не только надежной кнопкой сканирования, но и двумя дополнительными кнопками для удобного редактирования данных. В режиме сбора данных кнопка «Удалить» позволяет пользователю быстро устранить ошибки сканирования, удалив последний отсканированный штрихкод. Функциональная кнопка служит для вызова виртуальной клавиатуры, позволяя вводить данные вручную на самых разных главных устройствах, включая продукты на базе iOS. Это делает сканер BS80 Piranha II вашим идеальным помощником при сборе данных.

Универсальная зарядка и связь
Сканер BS80 Piranha II оснащен быстрым и надежным портом USB-C, который можно использовать как для зарядки, так и для установления соединения с главным устройством для загрузки данных или доступа к программному обеспечению для настройки EasySet. Кроме того, устройство поддерживает использование пружинных контактов (pogo pin) для зарядки через подставку.

3 Years Full Warranty



TECHNICAL SPECIFICATIONS

BS80 Piranha II 1D

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar и т. д.
Диапазоны декодирования Code 128 (10мил)	60 mm - 500 mm
Диапазоны декодирования Code 39 (5мил)	70 mm - 185 mm

Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	55 mm - 550 mm
Датчик сканера	Линейный сканер с разрешением 2500 точек
Минимальный контраст печати	25%
Наклон по вертикали	±60°
Наклон по горизонтали	±60°

Физические характеристики

Тип батареи	Литий-ионный заряжаемый аккумулятор 3,7 В, 900 мА
5 В постоянного тока в режиме эксплуатации	185 мА (Bluetooth включен)
5 В постоянного тока в режиме ожидания	25 мА
Размеры (мм)	88,0 (Д) × 46,0 (Ш) × 24,5 (В) мм
Ожидаемый срок службы батареи	≥ 6,5 часов непрерывной работы (сканирование один раз в 6 секунд)
Интерфейсы	USB-C
Уведомления	Звуковой сигнал, LED, Вибрация
Вес	67 г

Беспроводной

Радиотехнология	Диапазон ISM от 2,4 до 2,5 ГГц, совместимость с Bluetooth 4.0/3.0/2.1+EDR
Расстояние беспроводной работы (макс.)	50 м (на открытом пространстве)

Экологический

Температура заряда	От 0 °C до 45 °C (от 32 °F до 113 °F)
Устойчивость к падениям	1.2 м
Электростатические разряды (ESD)	±12 кВ (воздушный разряд), ±4 кВ (прямой разряд)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Рейтинг IP	IP42
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)

Программное обеспечение

Инструменты настройки	EasySet
-----------------------	---------

Сертификаты

Сертификаты Оборудование	FCC, CE RED, IEC 60825, IEC 62471, RoHS, CE UK, TELEC
--------------------------	---

Гарантия

Комплексный сервисный контракт	3 года, 5 лет
Продление гарантии	+2 года
Стандартная гарантия	3 года

Аксессуары

Дополнительные аксессуары	многофункциональный адаптер, Подставка для зарядки, Блок питания с функцией быстрой зарядки
Стандартные аксессуары	кабель USB-C

Что в коробке?

NLS-BS8080-1D	BS80 Piranha 1D, Кабель USB-C
---------------	-------------------------------

Accessories

Зарядка/питание

AD60-D-M Power Supply with Multiplug Adapter (AD60-D-M)

ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710)

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved