



BS80 Piranha II 1D

Ручні сканери



Features

Відмінна продуктивність зчитування штрих-кодів 1D
Оснащений високошвидкісним 1D-модулем, сканер BS80 Piranha II може зчитувати всі основні 1D-кодування як з екрана, так і з паперу.

Просте сполучення через Bluetooth
Завдяки бездротовій технології Bluetooth 4.0 сканер BS80 Piranha II легко підключається до пристроїв на базі Android, iOS або Windows для простої та зручної передачі даних.

Простота зчитування та зберігання штрих-кодів
Сканер BS80 Piranha II пропонує різноманітні можливості сканування штрих-кодів і забезпечує швидке сканування в реальному часі з безперебійною передачею даних на головний пристрій через Bluetooth. У той же час режим пакетного захоплення дозволяє зберігати тисячі штрих-кодів в автономному режимі в пам'яті обсягом 1 МБ і завантажувати їх пізніше через Bluetooth або кабель.

Редагування на ходу
Сканер BS80 Piranha II має не тільки надійну кнопку сканування, але і дві додаткові кнопки для зручної обробки даних. У режимі збору даних кнопка «Видалити» дозволяє швидко усунути помилки сканування шляхом видалення останнього відсканованого штрих-коду. Функціональна клавіша використовується для виклику віртуальної клавіатури, яка дозволяє вводити дані вручну на різних головних пристроях, включаючи продукти на базі iOS. Це робить сканер BS80 Piranha II ідеальним помічником для збору даних.

Універсальне зарядження та передача даних
Сканер BS80 Piranha II оснащений швидким і надійним портом USB-C, який можна використовувати як для зарядження, так і для підключення до головного пристрою для завантаження даних і доступу до конфігураційного програмного забезпечення EasySet. Крім того, цей пристрій підтримує використання пружинних контактів (pogo pins) для зарядження через підставку.

3 Years Full Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

BS80 Piranha II 1D

Збір даних

1D	Всі основні кодування 1D, включаючи Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 з 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc.
Діапазон декодування штрихкодів Code 128 (10міл)	60 mm - 500 mm
Діапазон декодування штрихкодів Code 39 (5 міл)	70 mm - 185 mm
Діапазон декодування штрихкодів EAN 13 (13 міл)	55 mm - 550 mm

Формувач сигналів зображення	2500 лінійний сканер
Мінімальний контраст друку	25%
Крок кута сканування	±60°
Нахил кута сканування	±60°

Фізичний

Тип батареї	Літій-іонний акумулятор 3,7 В 900 мА·год
Струм: @ 5 В постійного струму під час роботи	185 мА (Bluetooth увімкнено)
Струм: @ 5 В постійного струму в режимі очікування	25 мА
Розміри (мм)	88,0(Д) × 46,0(Ш) × 24,5(В) мм
Орієнтовний строк служби батареї	6,5 годин безперервної роботи (сканування один раз на 6 секунд)
Інтерфейси	USB-C
Сповіщення	Звуковий сигнал, LED, Вібрація
Вага	67 г

Бездротовий

Технологія радіозв'язку	Діапазон ISM від 2.4 до 2.5 ГГц, сумісність з Bluetooth 4.0/3.0/2.1+EDR
Відстань бездротового зв'язку (макс.)	50 м (на відкритому просторі)

Екологічний

Температура під час зарядки	Від 0 °C до 45 °C (від 32 °F до 113 °F)
Падіння	1.2 м
Електростатичний розряд (ESD)	±12 кВ (повітряний розряд), ±4 кВ (прямий розряд)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP42
Робоча температура	від -20 °C до 50 °C (від -4 °F до 122 °F)
Температура зберігання	від -40 °C до 70 °C (від -40 °F до 158 °F)

Програмне забезпечення

Інструменти конфігурації	EasySet
--------------------------	---------

Сертифікати

Сертифікати Апаратне забезпечення	FCC, CE RED, IEC 60825, IEC 62471, RoHS, CE UK, TELEC
-----------------------------------	---

Гарантія

Комплексний сервісний контракт	3 роки, 5 років
Продовження гарантії	+2 роки
Стандартні умови гарантії	3 роки

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	мультиадаптер, Зарядна підставка, Зарядний пристрій із функцією швидкої зарядки
Стандартні аксесуари	кабель USB-C

Що знаходиться в коробці?

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

Accessories

Зарядка/Живлення

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