



1D і 2D



Bluetooth
4.1



Лазерний
приціл



CMOS



Чіп



IP42



Падіння
1,2 м



USB



Гарантія
2 роки



BS80 Піранья

Ручні сканери

особливості

Чудова продуктивність читання.

BS80 Piranha пропонується в 2 версіях, які містять механізм сканування штрих-кодів 1D або 1D+2D. Обидва ці механізми зчитують практично будь-який штрих-код з паперу чи екрана. 2D-пристрій оснащено лазерним прицілом із червоним хрестиком, щоб полегшити та пришвидшити зчитування штрих-коду.

Легке підключення по Bluetooth.

Через бездротову технологію Bluetooth 4.0 Class 1 BS80 Piranha можна з'єднати з будь-яким пристроєм Android, iOS або Windows у п'ять разів швидше, ніж звичайний Bluetooth.

Можна використовувати будь-де та будь-коли.

BS80 Piranha досить малий, щоб поміститися в кишеню, і достатньо легкий, щоб носити його цілий день, забезпечуючи вам зручність завжди мати сканер під рукою.

Зручне спілкування.

Використовуйте інтерфейс, який найкраще підходить для вашої програми. BS80 Piranha дає вам можливість вибрати бажаний метод зв'язку за допомогою таких опцій, як клавіатура HID і Virtual COM.

Ємність акумулятора без проблем .

Літій - іонний акумулятор високої ємності в сканері забезпечує до 11 годин безперервної роботи на одній зарядці, дозволяючи вам працювати без проблем цілий день.

Доступна підставка для зарядки та зв'язку (опція).

Сценарії застосування.

Мобільні платежі, електронні купони /електронні ваучери , управління роздрібними магазинами, управління запасами, управління дистриб'юторами тощо.



Запропоновані галузі



Охорона
здоров'я



гостинність



Логістика



Роздрібна
торгівля



Складське
господарство

BS80 Піранья Технічні характеристики

Збір даних

1D	All major 1D symbologies, including 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, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey, GS1 Databar.
2D	All major 2D symbologies, including PDF417, QR Code, Data Matrix.
Image Sensor	CMOS 752*480
Illumination	612nm-624nm red LED
Depth of Field EAN 13 (13mil)	60-380mm
Depth of Field Code 39 (5mil)	60-190mm
Depth of Field PDF417 (6.67mil)	85-150mm
Depth of Field Data Matrix (10mil)	85-140mm
Depth of Field QR (15mil)	40-190mm

Performance

Memory Flash	1MB
Minimal Print Contrast	30%
Scan Angle Roll	360°
Scan Angle Pitch	±55°
Scan Angle Skew	±55°

Physical

Dimensions (mm)	88.0(L)×46.0(W)×24.5(H)mm
Weight	62g
Material	PMMA, ABS
Buttons	SCAN,Delete,Function
Interfaces	Micro USB, Bluetooth HID/SPP/BLE profiles
Battery Type	3.7V 900mA rechargeable Li-ion battery
Expected Battery Life	6 hours of continuous operation
Expected Charge Time	3.5 hours
Notifications	Beep, LED and vibration
Input Voltage	5VDC±5%
Current @ 5VDC Operating	260mA (Bluetooth is on)
Current @ 5VDC Standby	10mA

Environmental

Operating Temperature	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Storage Temperature	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Humidity	5%~95% (non-condensing)
Electro Static Discharge (ESD)	±8 KV (direct discharge); ±15 KV (air discharge)
Drop	1.2m
IP Rating	IP42

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Feel free to contact us or a partner near you

visit newland-id.com/partners

Specifications are subject to change without notice

© Newland EMEA 2022, all rights reserved

BS80 Piranha Technical specifications

Wireless

Radio Technology	2.4 - 2.5GHz ISM band, compatible with Bluetooth 4.0/3.0/2.1+EDR
Wireless Distance (max.)	50 м (відкритий простір)

Сертифікати

Обладнання	FCC Part15 Class B, CE EMC Class B, RoHS, KC
------------	--

Гарантія

Стандартний	2 роки
-------------	--------

Штаб-квартира Newland EMEA

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

Не соромтеся зв'язатися з нами або партнером поблизу вас
відвідайте newland-id.com/partners
Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження
© Newland EMEA 2022, усі права захищено

