



BS80 Piranha II 1D

Skanery ręczne



Features

Wspaniała wydajność odczytu 1D

Skaner BS80 Piranha II jest wyposażony w szybki silnik 1D pozwalający odczytywać wszystkie najważniejsze symbole 1D umieszczone zarówno na papierze, jak i ekranie.

Łatwe parowanie Bluetooth

Bezprzewodowa technologia Bluetooth 4.0 obecna w BS80 Piranha II pozwala płynnie parować ten skaner z dowolnym urządzeniem z systemem operacyjnym Android, iOS lub Windows, aby użytkownicy mogli prosto i wygodnie przesyłać dane.

Bezproblemowe przechwytywanie i zapisywanie kodów kreskowych
BS80 Piranha II oferuje wszechstronne możliwości skanowania kodów kreskowych, umożliwiając szybkie skanowanie w czasie rzeczywistym z natychmiastowym przesyłaniem danych do hosta za pośrednictwem technologii Bluetooth. Użytkownicy mogą jednak skorzystać też z 1 MB pamięci podczas pracy w trybie zbierania wsadowego, który pozwala przechowywać tysiące kodów kreskowych w trybie offline z możliwością ich późniejszego pobrania za pośrednictwem Bluetooth lub po podłączeniu przewodu.

Edycja w ruchu

BS80 Piranha II ma nie tylko niezawodny przycisk skanowania, ale także dwa dodatkowe przyciski przeznaczone do wygodnej edycji danych. W trybie zbierania danych przycisk usuwania (Delete) pomaga użytkownikom szybko naprawiać błędy skanowania poprzez usunięcie ostatnio zeskanowanego kodu kreskowego. Natomiast przycisk funkcyjny (Function) służy do otwierania klawiatury wirtualnej, która pozwala ręcznie wprowadzać dane na wielu urządzeniach hosta, również na urządzeniach z systemem operacyjnym iOS. To sprawia, że BS80 Piranha II sprawdza się jako idealny towarzysz podczas wszystkich zadań związanych z gromadzeniem danych.

Wszechstronne ładowanie i komunikacja

Skaner BS80 Piranha II jest wyposażony w szybki i niezawodny port USB-C, który może być używany zarówno do ładowania, jak i nawiązywania połączenia z hostem w celu pobrania danych lub uzyskania dostępu do oprogramowania konfiguracyjnego EasySet. Ponadto urządzenie obsługuje również piny pogo służące do ładowania za pomocą stacji dokującej.

3 Years Full Warranty

EasySet

TECHNICAL SPECIFICATIONS

BS80 Piranha II 1D

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody 1D, w tym Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar itp.
Głębokość ostrości Kod 128 (10mil)	60 mm - 500 mm

Głębina ostrości Kod 39 (5mil)	70 mm - 185 mm
Głębina ostrości EAN 13 (13 mil)	55 mm - 550 mm
Czujnik obrazu	Skaner liniowy 2500
Minimalny kontrast wydruku	25%
Nachylenie kąta skanowania	±60°
Odchylenie kąta skanowania	±60°

Właściwości fizyczne

Typ Baterii	Akumulator litowo-jonowy 3,7 V 900 mAh
Prąd przy 5 VDC podczas pracy	185 mA (Bluetooth jest włączony)
Prąd przy 5 VDC Standby	25 mA
Wymiary (mm)	88,0 (dł.) x 46,0 (szer.) x 24,5 (wys.) mm
Oczekiwana żywotność baterii	6,5 godzin ciągłej pracy (skanowanie raz na 6 sekund)
Interfejsy	USB-C
Powiadomienia	Sygnal dźwiękowy, LED, Wibracja
Waga	67 g

Bezprzewodowy

Technologię radiową	Pasmo ISM 2,4 – 2,5 GHz, kompatybilne z Bluetooth 4.0/3.0/2.1+EDR
Odległość bezprzewodowa (maks.)	50 m (na otwartej przestrzeni)

Środowiskowe

Temperatura ładowania	Od 0°C do 45°C (od 32°F do 113°F)
Odporność na upadek	1.2 m
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±12 kV (wyładowanie w powietrzu), ±4 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Klasa IP	IP42
Temperatura robocza	od -20°C do 50°C (od -4°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

Oprogramowanie

Narzędzia konfiguracyjne	EasySet
--------------------------	---------

Certyfikaty

Certyfikaty Sprzęt	FCC, CE RED, IEC 60825, IEC 62471, RoHS, CE UK, TELEC
--------------------	---

Gwarancja

Kompleksowa umowa serwisowa	3 lata, 5 lat
Przedłużenie gwarancji	+2 lata
Standardowa gwarancja	3 lata

Akcesoria

Akcesoria opcjonalne	Adapter wielowtykowy, Podstawka ładująca, Zasilacz do szybkiego ładowania
Akcesoria standardowe	Kabel USB-C

Co znajduje się w pudełku?

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

Accessories

Ładowanie/zasilanie

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