



1D



Podwójny interfejs



Bluetooth 5.0



CCD



2400mAh



IP42



Upadek z 1,5 m



EasySet



Gwarancja 3 lata



**HR15 Wahoo  
BT SD**  
Skanery ręczne

## Cechy

### Wysoka wydajność skanowania 1D

HR15 Wahoo BT SD łączy własną technologię UIMG firmy Newland z najnowszą technologią skanowania liniowego dla sprawnego skanowania kodów 1D. Wahoo skanuje kody kreskowe wydrukowane lub wyświetlone na różnorodnych materiałach z szybkością bliższą wydajności oczekiwanej od skanerów laserowych niż tradycyjnego CCD.

### Idealny do punktów sprzedaży

HR15 Wahoo BT SD ma konstrukcję stojaka do skanowania bez użycia rąk, szczególnie idealną do zastosowań w punktach sprzedaży (POS). Użytkownicy mogą obsługiwać mniejsze przedmioty bez konieczności podnoszenia skanera. Skaner można następnie podnieść i użyć do większych przedmiotów bez martwienia się o kable.

### Obsługa sterowników JPOS i OPOS

W trybie HID-POS lub Newland CDC sterowniki JPOS i OPOS są obsługiwane bezpośrednio przez klucz sprzętowy lub kombinację klucza sprzętowego, stojaka i kabla USB.

### Wsparcie dla dużego obciążenia pracą

Akumulator o pojemności 2400 mAh w połączeniu z niskim zużyciem energii przez skaner HR15 Wahoo BT SD i technologią Bluetooth 5.0 o niższej mocy sprawia, że pełne naładowanie wystarcza na ponad 12 godzin. Całkowite naładowanie pustego akumulatora zajmuje mniej niż 4 godziny.

### Dopasowany do zadania

Wytrzymałość na upadek z wysokości 1,5 m i stopień ochrony IP42 oznaczają, że skaner HR15 Wahoo BT SD może bez problemu spaść z wysokiego blatu lub stołu roboczego na twardą podłogę. Stopień ochrony IP42 jest wystarczająco wysoki dla środowisk brudnych i wilgotnych.

### Elastyczne opcje Bluetooth

HR15 Wahoo BT SD ma 3 opcje Bluetooth. Po podłączeniu klucza sprzętowego i stacji ładującej skaner przesyła dane za pomocą kabla USB do hosta. Klucz sprzętowy można również wyjąć w celu użycia w zapasowym porcie USB, a moduł Bluetooth skanera można sparować z modułem Bluetooth innej firmy w hoście.



## Sugerowane branże



Opieka zdrowotna



Pocztowy



Sektor publiczny



Sprzedaż



Magazynowanie

# HR15 Wahoo BT SD Specyfikacja techniczna

## Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody kreskowe 1D, w tym EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey.
Czujnik obrazu	2500 CCD
Oświetlenie	Czerwony LED (622 nm-628 nm)
Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)	55 mm-550 mm
Głębokość ostrości Kod 39 (5 mil)	90 mm-160 mm

## Wydajność

Pamięć Flash	≥15000 odczytów kodów Code 128 (20 bajtów każdego kodu 128)
Minimalny kontrast wydruku	≥ 25%
Nachylenie kąta skanowania	± 60°
Odchylenie kąta skanowania	± 60°

## Właściwości fizyczne

Wymiary (mm)	Skaner: 113,5 (szer.) x 73,3 (gł.) x 159,0 (wys.) mm
Waga	Skaner: 213 g
Interfejsy	RS-232, USB
Typ Baterii	Akumulator litowo-jonowy 2400 mAh
Powiadomienia	Sygnal dźwiękowy, wskaźnik LED
Napięcie wejściowe	DC 5 V ± 5%

## Środowisko

Temperatura robocza	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	± 8 kV (wyładowanie powietrzne), ± 4 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Odporność na upadek	Skaner: 1,5 m, Stacja dokująca: 1 m
Klasa IP	IP42

## Bezprzewodowy

Technologię radiową	Bluetooth 5.0
Odległość bezprzewodowa (maks.)	≥50 m/164ft (bezpośrednia linia wzroku na wolnej przestrzeni)
Tryby komunikacji	Tryb synchroniczny, asynchroniczny i wsadowy

## Oprogramowanie

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

## Certyfikaty

Sprzęt komputerowy	FCC część 15 klasa B, CE EMC klasa B, RoHS
--------------------	--

## Gwarancja

Standardowo	3 lata
-------------	--------

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland EMEA 2023, wszelkie prawa zastrzeżone