



1D i 2D



Megapikselow aIP52



Bluetooth  
5.0



Podwójny  
interfejs



2400mAh



Upadek z  
1,5 m



EasySet



Gwarancja  
3 lata



**HR32 Marlin  
Bluetooth HC**  
Skanery ręczne

## Cechy

### Fantastyczna technologia skanowania megapikselowego.

Urządzenie HR32 Marlin Bluetooth zostało wyposażone w megapikselową technologię skanowania, dzięki czemu odczytuje praktycznie wszystkie kody kreskowe 1D lub 2D, oferując lepszą wydajność odczytu długich lub obciążonych kodów 1D oraz kodów 2D o większym rozmiarze i gęstości. Skomplikowane, skumulowane kody kreskowe 2D dla nowych zastosowań w procesach identyfikacji i śledzenia nie będą stanowiły dla skanera HR32 Bluetooth żadnego problemu

### Niezawodne połączenie bezprzewodowe.

Urządzenie HR32 Marlin Bluetooth, dzięki zastosowaniu najnowszej technologii Bluetooth 5.0, jest w stanie utrzymać silne połączenie bez zakłóceń w celu przesłania danych. Marlin działa idealnie zarówno w ciasnym pomieszczeniu, gdzie nie ma miejsca na przewody, jak i na większych odległościach między skanerem i hostem, utrzymując łączność do 50 m.

### Siedem skanerów w jednej stacji bazowej.

Technologia Bluetooth 5.0 wybrana dla urządzenia HR32 Marlin Bluetooth umożliwia sparowanie maksymalnie 7 skanerów z jedną stacją bazową, umożliwiając skoordynowanym aplikacjom skanującym przesyłanie danych do jednego hosta. W ten sposób maksymalizowana jest wydajność zasobów ludzkich bez konieczności łączenia każdego skanera z innym komputerem,

tabletem lub komputerem przenośnym.

### Czas rzeczywisty i partia.

Inteligencja w HR32 Marlin Bluetooth umożliwia użytkownikowi płynne przejście z bezpośredniego pobierania BT do hosta. Gdy urządzenie jest poza zasięgiem, może przechowywać przechwycone kody i pobierać je, gdy znajdzie się ponownie w zasięgu. Dzięki pamięci o dużej pojemności, umożliwiające przechowywanie do 15 000 standardowych kodów kreskowych EAN, Marlin może działać jako samodzielny kolektor danych.

### Konfigurowalne oświetlenie

Skaner HR32 Marlin Bluetooth wykorzystuje kombinację czerwonego i białego światła, które można stosować w tandem lub niezależnie od siebie, korzystając z obszernej instrukcji obsługi lub narzędzi konfiguracyjnych oprogramowania.

### Wydajna edycja danych.

Moduł HR32 Marlin Bluetooth jest kompatybilny z oprogramowaniem EasySet firmy Newland, co umożliwia użytkownikom tworzenie idealnych konfiguracji, aby dopasować niesamowitą wydajność skanowania Marlin do własnych wymagań. Posiada on złożone opcje formatowania danych, aby dopasować się do stale rosnącej złożoności kodów kreskowych 2D w praktycznych zastosowaniach.



## Sugerowane branże



Sprzedaż



Magazynowa  
e



Opieka zdro  
wotna

# HR32 Marlin Bluetooth HC Specyfikacja techniczna

## Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody kreskowe 1D, w tym EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon, UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix 25, Code39, Code93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, China Posy 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, Code 16K, AIM 128, ISBT 128.
2D	Wszystkie najważniejsze kody 2D, w tym PDF417, MicroPDF417, kod QR, Micro QR Code, Aztec, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Maxicode.
Czujnik obrazu	CMOS 1280 x 800
Celowanie	Zielony LED
Oświetlenie	Biały LED i czerwony LED
Głębokości EAN 13 (13 mil)	50-495 mm
Głębokości Kod 39 (5 mil)	85-220 mm
Głębokości PDF417 (6,67 mil)	70-215 mm
Głębokości Data Matrix (10 mil)	50-220 mm
Głębokości QR (15 mil)	20-325 mm
Pole widzenia w poziomie	39°
Pole widzenia w pionie	24°
Rolka kąta skanowania	360°
Nachylenie kąta skanowania	± 55°
Odchylenie kąta skanowania	± 55°
Minimalny kontrast wydruku	25%

## Wydajność

Pamięć Flash	≥15000 odczytów kodów Code 128 (20 bajtów każdego kodu 128)
--------------	---

## Właściwości fizyczne

Typ Baterii	Akumulator litowo-jonowy 2400 mAh
Wymiary (mm)	Skaner: 113,5 (szer.) x 73,3 (gł.) x 159,0 (wys.) mm
Oczekiwana żywotność baterii	≥12 godzin ciągłej pracy (skanowanie raz na 6 sekund)
Oczekiwany czas ładowania	≤4 godziny
Napięcie wejściowe	DC 5 V ± 5%
Interfejsy	RS-232, USB
Powiadomienia	Sygnal dźwiękowy, wskaźnik LED
Waga	Skaner: 217 g

## Bezprzewodowy

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

## Środowisko

Temperatur robocza	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)

# HR32 Marlin Bluetooth HC Specyfikacja techniczna

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	IP52 (skaner)

## Akcesoria

Standardowo	Stacja dokująca, adapter, przewód USB
Opcjonalnie	Przewód RS232

## Oprogramowanie

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

## Certyfikaty

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

## Gwarancja

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