














# HR52 Bonito Corded

Handscanner

					
1.8m drop	1D & 2D	Acuscan	Coiled cable	DotCode	Dual Interface
					
EasySet	IP54	Laser aimer	Megapixel	Warranty 5 Years	



## Features

### Für das Scannen am POS entwickelt.

Mit seinem Megapixel-Barcodescanner bietet Ihnen der HR52 Bonito Corded eine Scanleistung, die in Geschwindigkeit und Präzision ihresgleichen sucht. Er liest praktisch alle 1D- oder 2D-Barcodes in jedem Zustand, einschließlich DotCode auf Tabakprodukten.

### Perfektioniert für präzises Zielen.

Weiches weißes Licht und ein Kreuzlaser bieten die idealen Voraussetzungen, um rasch und gezielt zu scannen. Mit der Acuscan-Zieltechnologie von Newland reicht ein Druck auf den Auslöser aus, um den richtigen Barcode zu erfassen, auch wenn er von anderen Barcodes umgeben ist.

### Passt sich an Ihre Umgebung an.

Ganz gleich, wo der Scanner in Ihrem Unternehmen eingesetzt werden soll, der HR52 Bonito Corded passt sich der Umgebung an. Sein Ständer kann auf freihändiges Scannen eingestellt werden, was die Arbeit an Ihrem POS optimiert und dafür sorgt, dass das Gerät immer vollständig geladen ist. Im Vorratsraum oder in Ihrem Lager kann er vertikal oder horizontal für einen einfachen Zugriff montiert werden.

### Langlebiges Design.

Die Widerstandsfähigkeit des HR52 Bonito Corded macht den Handscanner zu einer ausgesprochen zuverlässigen Lösung. Er trotzt Stürzen aus bis zu 1,8 Meter Höhe und ist so gegen die im Alltag unvermeidlichen Stürze auf den Boden oder Stöße auf der Theke bestens gerüstet.

**5** Years Full Warranty

 EasySet

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### HR52 Bonito Corded

#### Datenerfassung

1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien, einschließlich EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 25, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey und Plessey.
2D	Alle wichtigen 2D-Symbologien, einschließlich PDF417, QR Code, Data Matrix, Aztec und Maxicode.
Zielen	Laserdiode (650 nm)
Schärfentiefe Code 39 (5mil)	70 mm - 210 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10mil)	40 mm - 170 mm

Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	35 mm - 280 mm
Schärfentiefe PDF417 (6.67mil)	50 mm - 160 mm
Schärfentiefe QR (15mil)	20 mm - 230 mm
Sichtfeld horizontal	42°
Sichtfeld vertikal	28°
Beleuchtung	White LED
Bildsensor	1280 x 800 CMOS
Minimaler Druckkontrast	20%
Bewegungstoleranz	50 cm/s
Scan-Winkelabstand	±55°
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelversatz	±55°

### Physikalisch

Strom bei 5 V DC Betrieb	272 mA (typisch)
Strom bei 5 V DC Standby	81 mA
Abmessungen (mm)	95,5 (L) x 77,5 (B) x 172,5 (H) mm
Eingangsspannung	5 VDC ±5 %
Schnittstellen	USB, RS-232
Benachrichtigungen	Piepton, LED, Vibration
Stromverbrauch	1308 mW
Gewicht	180 g

### Umwelt

Fallhöhe	1.8 m
Elektrostatische Entladung (ESD)	±8 kV (direkte Entladung), ±15 kV (Luftentladung)
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
IP-Bewertung	IP54
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)

### Software

Konfigurationstools	EasySet
---------------------	---------

### Zertifizierungen

Zertifizierungen Hardware	CE EMC Class B, FCC Part15 Class B
---------------------------	------------------------------------

### Garantie

Umfassender Servicevertrag	3 Jahre, 5 Jahre
Standardgarantie	5 Jahre

### Zubehör

Optionales Zubehör	USB-Kabel, USB-C-Kabel, Multiplug-Netzteil, RS-232-Kabel, Wandhalterung, Zusammenklappbarer Smart-Ständer
Standardzubehör	USB-Kabel

## Was ist im Lieferumfang enthalten?

NLS-HR5280RT-S5

HR52 Bonito, 3,5 Meter USB-Spiralkabel

NLS-HR5280RT-SF

HR52 Bonito, 3,5 Meter USB-Spiralkabel, zusammenklappbarer Smart-Ständer

## Accessories

---

### Aufladen/Stromversorgung

ADP100 Power Supply for HR, FR, and FM Series (ADP100)

---

### Kabel

CBL017U RJ to USB-C Cable for HR, FR and FM Series (CBL017U)  
CBL030UA USB Cable for HR12, HR32 and HR52 Series (CBL030UA)  
CBL036UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL036UA)  
CBL037R RS232 Cable for HR, FR, and FM Series (CBL037R)  
CBL042UA USB Cable for HR, FM, and FR Series (CBL042UA)  
CBL048U USB Cable for Ingenico iCT220 (CBL048U)  
CBL105U USB White Cable for HR Series (CBL105U)  
CBL128R Cable for Magellan Connection (CBL128R)

---

### Peripheriegeräte

EX232 Remora (NLS-EX232-01)

---

### Sockel und Halterungen

NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)  
NLS-STD20i-52 Smart Foldable Stand for HR52 (NLS-STD20i-52)

---

### Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

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

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved