










# HR32 Marlin Corded HC

Handscanner

-   
1.5m drop
-   
1D & 2D
-   
Antibacterial coating
-   
Dual Interface
-   
EasySet
-   
IP52
-   
Megapixel
-   
Warranty  
5 Years



## Features

### Megapixel-Kamera.

Der HR32 Marlin Corded ist ein wahres Kraftpaket, wenn es um das Scannen von Barcodes geht. Unabhängig von der Art des Barcodes ermöglicht die Megapixel-Kamera dem Benutzer das Scannen von 1D- und 2D-Barcodes, einschließlich sehr kleiner und hochauflösender Codes, mit beeindruckender Geschwindigkeit und Leichtigkeit.

### Langlebige Konstruktion.

Benutzer im Einzelhandel werden an dem robusten Äußeren und der Sturzfestigkeit aus einer Höhe von bis zu 1,5 m Gefallen finden. Mit der Schutzart IP52 ist das Gerät gegen Wasser und Staub geschützt.

### Überlegene Ergonomie.

Der HR32 Marlin Corded ist die ideale Lösung für den scanintensiven Einsatz im Einzelhandel und in der Logistik. Der Scanner liegt bequem in der Hand des Anwenders und verringert Ermüdungserscheinungen bei längerem Betrieb.

### Allround-Scanfähigkeit.

Egal, ob Sie einen Barcode-Scanner benötigen, der auf Papier gedruckte Barcodes oder auf dem Bildschirm angezeigte Barcodes lesen kann, der HR32 Marlin Corded passt sich voll und ganz Ihrer Umgebung an. Das Gerät bietet eine unübertroffene Scanleistung sowohl für konventionelle als auch für zukünftige Anwendungen.

### Ein klappbarer Smart-Ständer ist verfügbar.

Es ist möglich, einen klappbaren Smart-Ständer als Zubehör oder als Set mit dem Scanner zu bestellen.

**5 Years Full Warranty**

**EasySet**

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

# HR32 Marlin Corded HC

### 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 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, 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	Grüne LED

Schärfentiefe Code 39 (5mil)	75 - 220 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10mil)	50 - 220 mm
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	45 - 510 mm
Schärfentiefe PDF417 (6.67mil)	70 - 215 mm
Schärfentiefe QR (15mil)	20 - 330 mm
Sichtfeld horizontal	39°
Sichtfeld vertikal	24°
Beleuchtung	White LED, Rote LED (625±10 nm)
Bildsensor	1280 x 800 CMOS
Minimaler Druckkontrast	25%
Scan-Winkelabstand	±55°
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelversatz	113,5 (B) × 73,3 (T) × 159,0 (H)
Scan-Modi	Auslösemodus, Sensor-Modus, Kontinuierlicher Modus
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde

#### Scanleistung

Prozessor	1 GHz, X1500
-----------	--------------

#### Physikalisch

Strom bei 5 V DC Betrieb	238,2 mA (typisch), 260,5 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	71,3 mA
Abmessungen (mm)	113,5 (B) × 73,3 (T) × 159,0 (H)
Gehäuse	PC, ABS
Eingangsspannung	5 VDC ±5 %
Schnittstellen	USB, RS-232
Benachrichtigungen	Piepton, LED
Stromverbrauch	1289,6 mW (typisch)
Netzteileingang	DC 5 V, 1,5 A
Netzteilaustritt	110 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
Gewicht	162 g

#### Umwelt

Umgebungslicht	0 bis 100.000 Lux (Tageslicht)
Fallhöhe	1,5 m
Elektrostatische Entladung (ESD)	±8 kV (direkte Entladung), ±15 kV (Luftentladung)
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
IP-Bewertung	IP52
Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)

#### Software

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

## Zertifizierungen

Zertifizierungen Hardware	FCC, IEC 62471, RoHS, KC, CE
---------------------------	------------------------------

## 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-HR3280-S0-HC	HR32 Marlin Healthcare, 2 Meter USB-Kabel
NLS-HR3280-SF-HC	HR32 Marlin Healthcare, 2 Meter USB-Kabel, 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)

## Sockel und Halterungen

NLS-STD-WM001 Wall Mount Clip for HR Series (NLS-STD-WM001)  
NLS-STD20I-32 Smart Foldable Stand for HR15 to HR32 Series (NLS-STD20I-32)  
NLS-STD20i-32-HC Smart Foldable Stand White for HR32 (NLS-STD20i-32-HC)



### 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