



1D & 2D



Megapixel



IP42



Spiralkabel



Duale  
Schnittstelle



Sturzfestigkeit  
aus einer  
Höhe  
von 1,5  
m



EasySet



Garantie:  
5 Jahre



**HR32 Marlin  
Coded**  
Handscanner

## Eigenschaften

### Megapixel-Kamera.

Der HR32 Marlin Coded 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 IP42 ist das Gerät gegen Wasser und Staub geschützt.

### Überlegene Ergonomie.

Der HR32 Marlin Coded 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 Coded passt sich voll und ganz Ihrer Umgebung an. Das Gerät bietet eine unübertroffene Scanleistung sowohl für konventionelle als auch für zukünftige Anwendungen.

### Wird mit einem Spiralkabel angeboten.

### Ein klappbarer Smart-Ständer ist verfügbar.

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

## Vorgeschlagene Branchen



Finanzen



Gesundheits-  
pflege



Gastgewerbe



Post



Einzelhandel

# HR32 Marlin Coded Technische Spezifikationen

## Performance

Bildsensor	CMOS 1280 x 800
Prozessor	1 GHz, X1500
Beleuchtung	Rote LED (625 ± 10 nm) / Weiße LED
Zielen	Grüne LED
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	45 - 510 mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	75 - 220 mm
Schärfentiefe DPF417 (6,67 mil)	70 - 215 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	50 - 220 mm
Schärfentiefe QR (15 mil)	20 - 330 mm
Minimaler Druckkontrast	25 %
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	± 55°
Scan-Winkelversatz	± 55°
Sichtfeld horizontal	39°
Sichtfeld vertikal	24°
Scan-Modi	Trigger (Level, Puls), Sense, Kontinuierlicher Modus
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde

## 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.

## Physikalisch

Abmessungen (mm)	113,5 (B) × 73,3 (T) × 159,0 (H)
Gewicht	162 g
Material	PC, ABS
Tasten	Trigger
Schnittstellen	RS-232, USB
Benachrichtigungen	Signalton, LED-Anzeige
Eingangsspannung	DC 5 V ± 5 %
Betriebsstrom bei 5 V DC	238,2 mA (typisch), 260,5 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	71,3 mA
Stromverbrauch	1289,6 mW (typisch)
Netzteil Eingang	DC 5 V, 1,5 A
Netzteil Ausgang	110 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

## Umwelt

Umgebungslicht	0 ~ 100.000 Lux (natürliches Licht)
----------------	-------------------------------------

### 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)

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einen Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren

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

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.

# HR32 Marlin Coded Technische Spezifikationen

Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5% ~ 95% (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 15 kV (Luftentladung), ± 8 kV (Direktentladung)
Senkung	1,5 m
IP-Bewertung	IP42

## Software

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

## Zertifizierungen

Hardware	CE, FCC, RoHS, IEC62471, KC
----------	-----------------------------

## Garantie

Standard	5 Jahre
----------	---------

### 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)

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einen Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren

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

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.