



1D & 2D



Megapixel



IP52



Duale  
Schnittstelle



1,5

Fallschutz



EasySet



Garantie:  
5 Jahre



Acuscan



Fortschrittliches  
Scripting



**HR33 Marlin  
Coded  
Handscanner**

## Eigenschaften

### Leistung und Eleganz

Das HR33 Marlin besticht durch sein elegantes Design, das nicht nur gut ausgewogen ist und bequem in der Hand liegt, sondern auch optisch überzeugt. Er ist ein hervorragendes Beispiel dafür, dass Newland Wert darauf legt, Leistung mit Ästhetik zu verbinden.

### Anpassbar an Ihre Bedürfnisse.

Der HR33 Marlin ist der erste im Portfolio, der über ein fortschrittliches Scripting zur Programmierung komplizierter Befehle verfügt. Easyset ist für diejenigen, die mit dem Programm vertraut sind, nach wie vor verfügbar, doch das Hinzufügen von Scripting ermöglicht noch feinere Details und macht die HR33 Marlin-Serie zur besten ihrer Klasse.

### Hohe Leistung

Der HR33 Marlin Coded verfügt über ein Laser-Zielgerät für präzises Barcode-Scannen und einen Megapixel-Sensor zur Erfassung verschiedener Arten von Barcodes, selbst wenn diese beschädigt oder verzerrt sind. Dadurch ist er ideal für das Scannen von Barcodes mit hoher Dichte geeignet.

### Acuscan

Das Laser-Zielen mit Acuscan ist eine optionale Funktion, die es Ihnen ermöglicht, den gewünschten Code genau zu treffen, selbst wenn die Barcodes dicht nebeneinander gedruckt sind.

### Freihändiges Scannen

Der kabelgebundene HR33 Marlin-Scanner bietet verschiedene Optionen zum freihändigen Scannen. Die erste Option ist der intelligente, verstellbare Ständer mit Autoerkennungsfunktion, der sich von einer aufrechten bis zu einer flachen Position verstellen lässt und somit für die Verwendung sowohl auf dem Schreibtisch als auch an einer Wand geeignet ist. Die zweite Option ist ein Ständer mit flexiblem Standfuß, der sich flexibel an Ihren bevorzugten Scanabstand und -winkel anpassen lässt.

### Mit Newland sind Sie auf der sicheren Seite

Der HR33 Marlin verfügt über die Schutzart IP52, hält Stürzen aus einer Fallhöhe von 1,5 m stand und ist mit einer zuverlässigen Gewährleistung von 5 Jahren abgesichert. Mit dem HR33 haben Sie die Gewissheit, einen Scanner von Newland zu erhalten, der allen Anforderungen gewachsen ist – egal in welcher Umgebung.



## Vorgeschlagene Branchen



Einzelhandel



Gastgewerbe



Finanzen



Gesundheits  
wesen



Post

# HR33 Marlin Coded Technische Spezifikationen

## Datenerfassung

1D	Code 11, Code 128, Code39, GS1-128(UCC/ENA-128), AIM 128, ISBT 128,Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, ITF14, Standard 2 of 5,China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1Databar(RSS), Code 49 und Code 16K.
2D	PDF417,QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec, Maxi Code, Chinese Sensible Code, GM Code, Micro PDF417, Code One
OCR	OCR für Reisepässe, chinesische Personalausweise, OCR für Reisegenehmigungen für China
Bildsensor	1.280 x 800 CMOS
Zielen	Kreuzlaser
Beleuchtung	Weißer LED
Auflösung	≥3 mil
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	40 mm - 535 mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	50 mm - 230 mm
Schärfentiefe DPF417 (6,7 mil)	45 mm - 215 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	30 mm - 245 mm
Sichtfeld	Horizontal 48°, Vertikal 30°
Scan-Winkel	360° Drehung – Neigung ±60° – Schrägstellung ±60°
Minimaler Druckkontrast	15 %

## Physikalisch

Stromstärke bei 5 VDC Betrieb/Standby	Betrieb: 281 mA (max.), Standby: 129 mA
Abmessungen (mm)	95 x 68 x 166 mm
Eingangsspannung	5 V Gleichstrom ± 5 %
Schnittstellen	USB, RS232
Benachrichtigungen	Piepton, LED, Vibration
Gewicht	140 g

## Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Feuchtigkeit	5% ~ 95% (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 8 KV (Kontaktentladung); ± 15 KV (Luftentladung)
Senkung	Übersteht Stürze aus bis zu 1,5 Metern Höhe
IP-Bewertung	IP52

## Zubehör

Standard	USB-Kabel
Sonderzubehör	Smart-Ständer

## Zertifizierungen

Hardware	CE, FCC, RoHS 2.0, IEC62471, IEC60825
----------	---------------------------------------

### 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 2023, alle Rechte vorbehalten.