



1D



Duale Schnittstelle



Spiralkabel



1,5 Fallschutz



CCD



IP54



Garantie:  
5 Jahre



**HR15 Wahoo  
Coded**  
Handscanner

## Eigenschaften

### Datenerfassung.

Der Handscanner HR15 Wahoo Coded ist das kabelgebundene Modell der HR15 Wahoo-Serie und wird mit einem Spiralkabel geliefert. Er unterstützt gängige 1D-Barcodes sowie PDF417 und MicroPDF417 gestapelte 2D-Barcodes.

### Leichtes, ergonomisches Design.

Dieser kabelgebundene Handscanner liegt bequem in der Hand und ermöglicht ganztägigen Scankomfort in scanintensiven Situationen. Dies hilft, Ermüdungserscheinungen zu reduzieren und die Produktivität der Mitarbeiter aufrechtzuerhalten.

### Schnittstelle.

Der HR15 Wahoo Coded unterstützt Standard RS-232 / USB / PS2 PC-Schnittstellen.

### Langlebige Konstruktion.

Der HR15 Wahoo Coded wurde für den Einsatz in rauen und anspruchsvollen Umgebungen entwickelt. Dank der Schutzklasse IP54 ist der Handscanner vor Staub und Feuchtigkeit geschützt. Er übersteht alltägliche Stürze aus bis zu 1,5 Metern Höhe und Stöße problemlos.

### Anwendungsszenarien.

Mit seiner guten Leistung eignet sich dieser robuste und kompakte Scanner für Anwendungen in Supermärkten, Einkaufszentren, Anwendungen in Lagerumgebungen und mehr.

## Vorgeschlagene Branchen



Gesundheits  
pflege



Gastgewerbe



Post



Einzelhandel

# HR15 Wahoo Coded Technische Spezifikationen

## Datenerfassung

1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien, einschließlich Code 128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, PDF417 (max. 255 Bytes) und MicroPDF417 (max. 255 Bytes).
Bildsensor	CCD 2500
Beleuchtung	Rote LED (620 nm)
Zielen	31,5 - 465,5 mm
Scan-Modi	Manueller Modus, Automatischer Modus, Blink-Modus, Sense-Modus, Fortlaufender Modus, Verzögerter Sense-Modus, Triggerbefehl-Modus, Hands-free-Scanning, Manueller Sense-Modus-Schalter
Scanrate	300 Scans pro Sekunde

## Performance

Minimaler Druckkontrast	25 %
Scan-Winkelrolle	30°
Scan-Winkelabstand	± 55°
Scan-Winkelversatz	± 75°
Sichtfeld horizontal	42°

## Physikalisch

Abmessungen (mm)	113,5 × 73 × 159 mm
Gewicht	152 g
Material	PC, ABS
Tasten	Trigger
Schnittstellen	RS-232, USB
Benachrichtigungen	Signalton, LED-Anzeige
Eingangsspannung	5 V Gleichstrom ± 5 %
Betriebsstrom bei 5 V DC	135 mA (typisch), 185 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	75 mA
Netzteil Eingang	DC 5 V, 1,5 A
Netzteil Ausgang	110 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

## Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Feuchtigkeit	5% ~ 95% (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 8 KV (Kontaktentladung); ± 15 KV (Luftentladung)
Senkung	1,5 m
IP-Bewertung	IP54

## Zubehör

Standard	USB-Kabel
Sonderzubehör	RS232-Kabel, Adapter, Ständer

### 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.

# HR15 Wahoo Coded Technische Spezifikationen

## Zertifizierungen

Hardware	FCC Teil 15 Klasse B, CE EMV Klasse B, RoHS, IEC 62471, 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 2023, alle Rechte vorbehalten.