



1D & 2D



CPU



CMOS



IP52



1,5
Fallschutz



EasySet



Garantie:
5 Jahre



HR23 Dorada
Kabelgebunden
Handscanner

Eigenschaften

Außergewöhnliche Leistung.

Diese neue Version des Dorada Scanners bietet eine außergewöhnliche Scanleistung zu einem Einstiegspreis. Dank seiner verbesserten Decodierungstechnologie ist er hinsichtlich des Preis-Leistungs-Verhältnisses die beste Wahl.

Benutzerfreundliches und ausgewogenes Design.

Der HR23 Dorada ist ein moderner und optisch ansprechender Scanner, der ergonomisch geformt ist und gut in der Hand liegt. Obwohl der Scanner ein geringes Gewicht hat, um Ermüdungserscheinungen beim Benutzer zu verhindern, fühlt er sich robust an und besitzt ein formschönes Erscheinungsbild.

Easyset

Die Dorada Serie kann problemlos mithilfe der Newland Easyset-Software konfiguriert werden. Mit diesem Tool, das exklusiv für Newland-Geräte entwickelt wurde, können Benutzer Einstellungen ändern, Geräte klonen, die Firmware aktualisieren und gescannte Daten analysieren.

Langlebig

Die Robustheit des Dorada-Scanners sollte nicht unterschätzt werden. Mit der Schutzart IP52 und einer sicheren Fallhöhe aus 1,5 m eignet er sich für die meisten Anwendungen, die einen kabelgebundenen Barcode-Scanner erfordern.

Vielseitige Optionen für freihändiges Arbeiten.

Der HR23 Dorada bietet verschiedene Ständer für freihändiges Scannen. Die primäre Option ist der verstellbare Smart-Ständer, der von einer aufrechten in eine flache Position umgewandelt werden kann. Dieser anpassbare Ständer ist sowohl für die Tisch- als auch für die Wandmontage geeignet. Alternativ steht ein flexibler Schwanenhals zur Verfügung, der sich mit seiner anmutigen Kurve mühelos an den bevorzugten Scanabstand und den gewünschten Winkel anpassen lässt.

Eine verlässliche Garantie.

Mit einer 5-Jahres-Garantie bietet der HR23 Dorada zusätzliche Sicherheit beim täglichen Scannen.

Vorgeschlagene Branchen



Einzelhandel



Gastgewerbe



Gesundheits-
wesen



HR23 Dorada Kabelgebunden Technische Spezifikationen

Datenerfassung

1D	Code 11, Code 128, Code 39, 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, ITF-6, ITF-14, Standard 2 of 5, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey und GS1Databar(RSS)
2D	PDF417, QR Code, Aztec, Data Matrix, Micro PDF417 und Micro QR
Bildsensor	640x480 CMOS
Zielen	Rote LED
Beleuchtung	Weißer LED
Auflösung	≥3mil
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	50mm-280mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	50mm-120mm
Schärfentiefe DPF417 (6,7 mil)	40mm-120mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	30mm-125mm
Sichtfeld	Horizontal: 45°, Vertikal: 34°
Scan-Winkelrolle	360°
Scan-Winkelabstand	±60°
Scan-Winkelversatz	±60°
Minimaler Druckkontrast	20%

Physikalisch

Betriebsstrom bei 5 V DC	190 mA (typisch), 200 mA (max.)
Strom bei 5 V DC Standby	35mA
Abmessungen (mm)	95x68x161mm
Eingangsspannung	5 V Gleichstrom ± 5 %
Schnittstellen	USB (Typ A), unterstützt USB-KBW, USB-CDC, HID-POS und RS232
Benachrichtigungen	Piepton, LED, Vibration
Gewicht	137g

Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Lagertemperatur	-40 bis 70 °C (-40°F bis 158°F)
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
----------	-----------------------------